



大华审字[2023]001526 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>)进行查验。
报告编码:京23YTPMLVRS



西南水泥有限公司
审计报告及财务报表

(2022年1月1日至2022年12月31日止)

	目 录	页 次
一、 审计报告		1-3
二、 已审财务报表		
合并资产负债表		1
合并利润表		2
合并现金流量表		3
合并所有者权益变动表		4-5
母公司资产负债表		6
母公司利润表		7
母公司现金流量表		8
母公司所有者权益变动表		9-10
财务报表附注		1-113





大华审字[2023]001526 号

西南水泥有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了西南水泥有限公司（以下简称西南水泥）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了西南水泥 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于西南水泥，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

西南水泥管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报



表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，西南水泥管理层负责评估西南水泥的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算西南水泥、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督西南水泥的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对西南水泥持续经营能力产生重大疑虑



的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致西南水泥不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就西南水泥中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：

曹荣



中国注册会计师：

张耀东



张耀东

二〇二三年三月二十八日





合并资产负债表

2022年12月31日

企财01表
金额单位：元

编制单位：西南水泥有限公司

项 目	附注八	期末余额	期初余额	项 目	附注八	期末余额	期初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	注释1	494,437,965.85	1,876,097,730.19	短期借款	注释22	5543,884,901.40	8,474,450,047.17
△坏账准备				△向中央银行借款			
△拆出资金				△融入资金			
交易性金融资产	注释2	54,837,126.02	75,813,836.55	交易性金融负债			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	注释3	2,512,250.00	127,539,361.04	应付票据	注释23	836,815,824.06	3,035,083,297.66
应收账款	注释4	407,779,304.46	730,333,449.85	应付账款	注释24	1,757,554,762.53	3,820,934,596.54
应收款项融资	注释5	64,268,268.99	209,703,814.47	预收款项			
应付账款	注释6	529,527,565.45	579,224,610.88	合同负债	注释25	214,689,887.69	616,162,085.16
△应收保费				△卖出回购金融资产款			
△应收分保账款				△吸收存款及同业存放			
△应收分保合同准备金				△代理买卖证券款			
应收资金集中管理款				△代理承销证券款			
其他应收款	注释7	23,809,679,161.69	1,608,047,558.87	应付职工薪酬	注释26	115,465,221.97	133,796,600.61
其中：应收股利		29,965,000.00	+	其中：应付工资		109,850,226.89	126,564,651.07
△买入返售金融资产				应付福利费			
存货	注释8	1,294,636,356.11	2,489,015,753.46	其中：职工奖励及福利基金			
其中：原材料		556,265,887.32	1,009,224,055.56	应付税费	注释27	137,140,796.64	448,826,832.40
库存商品（产成品）		385,487,847.13	675,071,877.83	其中：应交税金		120,241,472.93	429,893,499.63
合同资产		+	+	其他应付账款	注释28	18,933,280,173.99	17,397,037,754.77
待售存货资产		+	+	其中：应付股利		103,004,296.29	28,251,882.31
一年内到期的非流动资产		+	+	△应付手续费及佣金			
其他流动资产	注释9	52,967,705.02	444,788,891.75	△应付分保账款			
流动资产合计		26,905,465,125.62	8,136,354,607.05	持有待售负债			
非流动资产：				一年内到期的非流动负债	注释29	2,311,647,675.80	4,355,852,816.56
△发放贷款和垫款				其他流动负债	注释30	2,038,673,756.22	198,262,383.85
债权投资		+	+	流动负债合计：		31,689,154,000.40	38,480,415,432.92
△可供出售金融资产		+	+	△流动负债：			
其他债权投资		+	+	△保险合同准备金			
△持有至到期投资		+	+	长期借款	注释31	1,526,800,000.00	3,370,413,500.00
长期应收款		+	+	应付债券	注释32	2,500,000,000.00	3,500,000,000.00
长期股权投资	注释10	781,234,176.72	1,482,914,756.39	其中：优先股			
其他权益工具投资		+	+	永续债			
其他非流动金融资产	注释11	12,292,358.13	12,292,358.13	租赁负债	注释33	212,129.44	13,252,426.40
存货跌价准备	注释12	27,991.37	29,263.61	长期应付款	注释34	41,286,718.26	2,200,018,823.11
固定资产	注释13	14,627,955,568.87	32,691,649,828.48	长期应付职工薪酬	注释35	4,295,000.00	4,662,000.00
其中：固定资产原价		26,744,326,005.83	53,524,826,883.50	预计负债	注释36	106,886,116.92	237,504,896.98
累计折旧		11,693,075,567.86	19,390,150,204.12	递延收益	注释37	56,454,314.26	133,361,417.96
固定资产减值准备		393,295,869.30	1,442,617,150.96	递延所得税资产	注释38	273,260,631.86	491,001,475.15
在建工程	注释14	2,262,203,771.30	1,865,301,154.98	其他非流动负债			
生产性生物资产		+	+	其中：特准储备基金			
油气资产		+	+	非流动负债合计		4,509,205,910.74	9,850,215,541.80
使用权资产	注释15	27,430,743.42	45,451,892.06	负债合计		36,198,369,911.14	48,430,630,674.52
无形资产	注释16	2,489,766,314.84	4,935,558,827.46	所有者权益（或股东权益）：			
开发支出	注释17	218,323.46	+	实收资本（或股本）	注释39	11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
商誉	注释18	8,179,526,240.23	13,222,746,872.54	国家资本			
长期待摊费用	注释19	799,933,302.87	1,056,949,264.97	国有法人资本		11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
递延所得税资产	注释20	186,409,019.72	204,406,256.85	集体资本			
其他非流动资产	注释21	129,109,796.67	679,318,810.15	民资资本			500,000,000.00
其中：预准储备物资		+	+	外商资本			
非流动资产合计		27,406,106,807.60	56,197,820,794.62	减：库存股			
				其他综合收益		-2,229,214.26	-2,508,615.83
				其中：外币报表折算差额			
				专项储备	注释40	26,537,811.13	28,507,815.74
				盈余公积	注释41	1,055,773,704.44	1,055,773,704.44
				其中：法定公积金		1,055,773,704.44	1,055,773,704.44
				任意公积金			
				△储备基金			
				△企业发展基金			
				△利源归还投资			
				△一般风险准备			
				未分配利润	注释42	4,838,089,380.31	1,786,258,941.67
				归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		17,810,652,621.83	15,083,286,326.63
				△少数股东权益		352,588,800.25	822,288,100.52
				所有者权益（或股东权益）合计		18,203,212,422.08	15,905,554,427.15
资产总计		54,401,572,333.22	64,336,185,401.67	负债和所有者权益（或股东权益）总计		54,401,572,333.22	64,336,185,401.67

注：表中带*科目为公司合并范围外的子公司，带#科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资项目专用；带△科目为未纳入合并范围的其他投资企业专用。下同。

(后附财务报表附注中列示的项目金额)

企业法定代表人：

刚薄印克
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印
民印

会计机构负责人：

陈波印
陈晓波



合并利润表

企财02表

金额单位: 元

编制单位: 西南水泥有限公司

2022年度							
项 目	附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八	本期金额	上期金额
一、营业总收入		22,507,952,698.22	26,995,982,770.56	减: 营业外支出		113,999,068.33	143,502,675.51
其中: 营业收入	注释13	22,507,952,698.22	26,995,982,770.56	四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		-1,289,793,669.17	546,290,980.30
△利息收入				减: 所得税费用		-191,318,445.42	369,695,535.27
△已赚保费				五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		-1,098,475,223.75	176,595,445.03
△手续费及佣金收入				(一) 按所有权归属分类:			
二、营业总成本		23,879,590,083.78	25,555,940,691.64	归属于母公司所有者的净利润		-1,097,227,034.71	68,847,420.87
其中: 营业成本	注释43	20,210,880,851.56	21,554,769,962.37	*少数股东损益		-1,248,189.04	107,748,024.16
△利息支出				(二) 按经营持续性分类:			
△手续费及佣金支出				持续经营净利润		-1,098,475,223.75	176,595,445.03
△退保金				终止经营净利润			
△赔付支出净额				六、其他综合收益的税后净额		301,750.00	-66,300.00
△提取保险责任准备金净额				归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		279,601.55	-61,433.58
△保单红利支出				(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		279,601.55	-61,433.58
△分保费用				1. 重新计量设定受益计划变动额		279,601.55	-61,433.58
税金及附加	注释44	369,918,290.46	310,438,075.69	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
销售费用	注释45	255,143,688.73	443,463,212.79	3. 其他权益工具投资公允价值变动			
管理费用	注释46	1,506,987,438.10	1,767,763,603.43	4. 企业自身信用风险公允价值变动			
研发费用	注释47	191,876,666.33	65,186,915.11	5. 其他			
财务费用	注释48	1,324,783,148.60	1,414,318,922.25	(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
其中: 利息费用		1,324,230,319.33	1,428,456,764.33	1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
利息收入		25,695,548.96	34,173,271.44	2. 其他债权投资公允价值变动			
汇兑净损失 (净收益以“-”号填列)				3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
其他				4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
加: 其他收益	注释49	195,198,775.73	218,103,749.46	5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
投资收益 (损失以“-”号填列)	注释50	-39,772,201.95	99,881,829.91	6. 其他债权投资信用减值准备			
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		38,871,961.09	124,221,897.98	7. 现金流量套期储备 (现金流量套期损益的有效部分)			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-78,286,566.67	-	8. 外币财务报表折算差额			
△汇兑收益 (损失以“-”号填列)		-	-	9. 其他			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)		-	-	*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		22,148.45	-4,866.42
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	注释51	-16,852,877.51	-4,669,774.17	七、综合收益总额		-1,098,173,473.75	176,529,145.03
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	注释52	21,684,146.79	-370,853,154.32	归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,096,947,433.16	68,785,987.29
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	注释53	-49,701,371.91	-1,436,877,183.76	*归属于少数股东的综合收益总额		-1,226,040.59	107,743,157.74
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	注释54	36,917,803.33	106,609,449.18	八、每股收益:			
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		-1,224,163,111.08	52,236,995.22	基本每股收益			
加: 营业外收入	注释55	48,368,508.24	637,556,660.59	稀释每股收益			
其中: 政府补助		3,044,296.12	8,964,655.02				

(后附财务报表附注内财务报表的组成部分)

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:





合并现金流量表

企财01表

金额单位：元

编制单位：西南水泥有限公司

2022年度

项 目	附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		—	—	收回投资收到的现金		3,211,729.50	—
销售商品、提供劳务收到的现金		22,964,697,544.89	30,206,227,424.98	取得投资收益收到的现金		2,890,495.75	43,989,043.17
△客户存款和同业存放款项净增加额				处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金净额		35,950,147.96	276,330,700.67
△向中央银行借款净增加额				处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		—	—
△向其他金融机构拆入资金净增加额				收到其他与投资活动有关的现金		1,540,613.00	—
△收到原保险合同保费取得的现金				投资活动现金流入小计		43,592,986.21	320,319,743.84
△收到再保业务现金净额				购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,386,180,195.10	2,805,089,053.95
△保户储金及投资款净增加额				投资支付的现金		97,667,305.86	303,746,792.49
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额				△质押贷款净增加额		—	—
△收取利息、手续费及佣金的现金				取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		—	—
△拆入资金净增加额				支付其他与投资活动有关的现金		446,184,142.85	—
△回购业务资金净增加额				投资活动现金流出小计		3,930,031,643.81	3,108,835,846.44
△代理买卖证券收到的现金净额				投资活动产生的现金流量净额		-3,886,438,657.60	-2,788,516,102.60
收到的税费返还		267,244,517.37	159,534,657.00	三、筹资活动产生的现金流量：		—	—
收到其他与经营活动有关的现金		899,373,506.02	312,835,120.27	吸收投资收到的现金		—	—
经营活动现金流入小计		24,131,315,568.28	30,678,597,202.25	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		—	—
购买商品、接受劳务支付的现金		18,228,440,054.90	21,271,312,905.38	取得借款收到的现金		23,826,100,990.15	15,334,500,000.00
△客户贷款及垫款净增加额				收到其他与筹资活动有关的现金		5,731,369,902.64	2,535,683,000.00
△存放中央银行和同业款项净增加额				筹资活动现金流入小计		29,557,470,892.79	17,870,183,000.00
△支付原保险合同赔付款项的现金				偿还债务支付的现金		24,172,341,527.20	13,428,850,000.00
△拆出资金净增加额				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,056,570,628.15	1,940,977,971.75
△支付利息、手续费及佣金的现金				*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		—	164,003,493.87
△支付保单红利的现金				支付其他与筹资活动有关的现金		1,692,196,382.12	3,844,187,162.78
支付给职工及为职工支付的现金		1,795,463,732.41	1,897,372,485.31	筹资活动现金流出小计		27,921,108,537.47	19,214,115,134.53
支付的各项税费		1,343,591,825.23	1,769,166,475.01	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,636,362,355.32	-1,343,932,134.53
支付其他与经营活动有关的现金		1,590,605,776.25	1,532,463,389.49	五、现金及现金等价物净增加额		—	—
经营活动现金流出小计		22,959,101,388.79	26,470,315,255.19	加：期初现金及现金等价物余额		-1,077,862,122.79	75,833,709.93
经营活动产生的现金流量净额		1,172,214,179.49	4,208,281,947.06	六、期末现金及现金等价物余额		1,499,136,584.02	1,423,302,874.09
二、投资活动产生的现金流量：		—	—			421,274,481.23	1,499,136,584.02

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





编制单位：西南水泥有限公司

合并所有者权益变动表

会财01表

金额单位：元

项 目	本期金额										少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备				
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	542,294,688.23	-	-2,508,815.83	26,507,615.74	1,056,773,704.44	-	1,786,256,941.67	15,083,266,326.63		
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	822,288,100.52		
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,905,554,427.15		
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
二、本年年初余额	11,672,940,192.38	-	-	-	542,294,688.23	-	-2,508,815.83	26,507,615.74	1,056,773,704.44	-	1,786,256,941.67	15,083,266,326.63		
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-322,753,953.38	-	279,601.56	-1,969,804.61	-	-	3,051,830,451.64	2,727,386,295.20		
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,097,227,034.71	-1,096,947,433.16		
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,226,040.59	-1,096,173,473.75		
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(三)专项储备提取和使用	-	-	-	-	-	-	-1,969,804.61	-	-	-	-1,969,804.61	-1,969,804.61		
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	113,682,042.88	-	-	-	113,682,042.88	-113,682,042.88		
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-115,651,847.49	-	-	-	-115,651,847.49	-115,651,847.49		
(四)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-13,009,930.52	-13,009,930.52	-62,753,071.15		
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
①储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
②企业发展基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
③利润归还投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
△2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-13,009,930.52	-13,009,930.52	-62,753,071.15		
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(五)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-322,753,953.38	-	-	-	-	-	4,162,067,416.87	3,839,313,463.49		
1.资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4.设定受益计划变动导致的留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6.其他	-	-	-	-	-322,753,953.38	-	-	-	-	-	4,162,067,416.87	3,839,313,463.49		
四、本年年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	219,540,734.85	-	-2,229,214.28	26,537,811.13	1,056,773,704.44	-	4,838,089,393.31	17,810,852,621.83		

(后附财务报表附注)

企业法定代表人：

刚薄印
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印

会计机构负责人：

陈晓波印





编制单位：西南水泥有限公司

合并所有者权益变动表

2022年度

金额单位：元

金额单位：元

项	实收资本（或股本）	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润				
		优先股	永续债	其他											
1	11,672,940,192.38	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	268,040,841.76	-	-	22,141,711.58	825,765,565.37	-	2,325,294,247.13	15,114,183,556.22	718,464,509.03	15,832,648,167.25	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	4,480,687.48	-	-2,447,382.25	1,113,829.08	-	-	179,232,353.26	182,389,287.57	73,461,276.85	255,850,564.42	
二、本年年初余额	11,672,940,192.38	-	-	-	272,531,529.24	-	-2,447,382.25	23,255,340.66	825,765,565.37	-	2,504,526,800.39	15,296,572,845.79	791,925,885.88	16,088,496,731.67	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	269,763,158.99	-	61,433.58	5,252,275.08	230,007,139.07	-	-718,267,658.72	-213,306,519.16	30,362,214.64	-182,944,304.53	
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	61,433.58	-	-	-	68,847,420.67	58,785,987.29	107,743,157.74	176,529,145.03	
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	269,763,158.99	-	-	-	-	-	-	269,763,158.99	-5,887,524.18	263,875,634.81	
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,620,000.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,620,000.00	
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.其他	-	-	-	-	269,763,158.99	-	-	-	-	-	-	269,763,158.99	-7,507,524.18	262,256,634.81	
(三)专项储备提取和使用	-	-	-	-	-	-	-	5,252,275.08	-	-	-	5,252,275.08	-131,850.26	5,120,424.32	
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	-	117,856,492.99	-	-	-	117,856,492.99	1,905,434.25	119,761,927.24	
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-112,604,217.91	-	-	-	-112,604,217.91	-2,037,285.01	-114,641,502.92	
(四)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	-787,115,079.58	-557,107,940.52	-71,361,568.16	-628,469,508.68	
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	230,007,139.07	-	-	-	
2.对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	-230,007,139.07	-	-	-	
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-557,107,940.52	-557,107,940.52	-71,361,568.16	
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(五)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本年年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	542,294,688.23	-	-2,508,815.83	28,507,615.74	1,055,773,704.44	-	1,786,258,941.57	15,083,266,326.83	822,288,100.33	15,832,648,167.25	

(后附财务报表附注)

企业法定代表人：

刚薄印

5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印

会计机构负责人：

陈晓波印





母公司资产负债表

企财01表

金额单位：元

编制单位：西南水泥有限公司

2022年12月31日

项目	期末余额	期初余额	项目	附注十三	期末余额	期初余额
流动资产：			流动负债：			
货币资金	398,692,419.44	1,022,410.00	短期借款		5,203,575,373.62	3,402,606,953.32
△结算备付金			△向中央银行借款			
△拆出资金			△拆入资金			
交易性金融资产			交易性金融负债			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产			△衍生金融负债			
应收票据			应付票据		506,816,824.06	156,265,500.12
应收账款	注释1 507,888,410.18	319,334,992.67	应付账款		118,523,372.25	114,137,828.43
应收款项融资	2,139,000.00		预收款项			
预付款项	505,960,130.92	308,298.20	合同负债		527,339,476.20	82,378.04
△应收保费			△卖出回购金融资产款			
△应收分保账款			△吸收存款及同业存放			
△应收分保合同准备金			△代理承保证券款			
应收资金集中管理款			△代收承销证券款			
其他应收款	注释2 34,526,616,095.84	28,251,783,970.28	应付职工薪酬		6,265,511.32	665,789.37
其中：应收股利	32,621,441.87	835,851,824.19	其中：应付工资		5,220,000.00	
△买入返售金融资产			应付福利费			
存货			△其中：职工奖励及福利基金			
其中：原材料			应付税费		1,296,029.53	644,587.71
库存商品(产成品)			其中：应交税金		882,714.46	180,385.28
合同资产			其他应付款		19,001,123,013.75	16,035,356,662.55
持有待售资产			其中：应付股利			5,941,524.18
年内到期的非流动资产			△应付手续费及佣金			
其他流动资产	530,031.68	585,123.59	持有待售负债			
流动资产合计	35,942,826,088.06	28,573,012,795.64	一年内到期的非流动负债		2,245,855,025.06	3,177,303,951.45
非流动资产：			其他流动负债		2,073,474,131.88	10,709.14
△发放贷款和垫款			流动负债合计		29,884,168,758.27	22,887,078,256.13
债权投资			非流动负债：			
△可供出售金融资产			△租赁负债			
其他债权投资			长期借款		1,526,000,000.00	1,815,000,000.00
△持有至到期投资			应付债券		2,500,000,000.00	3,500,000,000.00
长期应收款			其中：优先股			
长期股权投资	注释3 14,000,510,525.36	13,324,954,768.00	永续债			
其他权益工具投资			租赁负债			
其他非流动金融资产			长期应付款			
递延资产			长期应付职工薪酬			
其中：固定资产	143,515,585.24	132,340,054.03	预计负债			
累计折旧	200,721,490.86	169,126,672.10	递延收益			
固定资产	57,206,105.82	36,766,618.07	递延所得税负债		1,101,830.68	
固定资产减值准备			其他非流动负债			
在建工程			其中：持有待售负债			
生产性生物资产			非流动负债合计		4,027,901,830.68	5,315,000,000.00
油气资产			负债合计		33,712,070,688.95	28,202,078,256.13
使用权资产						
无形资产	3,813,895.78	11,548,222.22	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出			实收资本(或股本)		11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
商誉			国家资本		11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
长期待摊费用	2,891,011.76		国有法人资本		11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
递延所得税资产	13,198.45		集体资本			
其他非流动资产	6,722,400.00	6,722,400.00	民资资本			500,000,000.00
其中：待摊费用			外商资本			
非流动资产合计	14,157,486,907.58	13,475,865,446.25	已归还投资			
资产总计	50,100,292,995.64	42,548,678,243.89	实收资本(或股本)净额		11,672,940,192.38	11,672,940,192.38
			其他权益工具			
			其中：优先股			
			永续债			
			资本公积		2,087,862,207.90	226,941,865.34
			减：库存股			
			其他综合收益			
			其中：外币报表折算差额			
			专项储备			
			盈余公积		1,055,773,704.44	1,055,773,704.44
			其中：法定盈余公积		1,055,773,704.44	1,055,773,704.44
			任意盈余公积			
			储备基金			
			企业发展基金			
			利得和损失			
			△一般风险准备			
			本分配利润		1,571,646,301.87	588,944,228.60
			所有者权益(或股东权益)合计		16,388,222,406.69	13,641,599,967.76
			负债和所有者权益(或股东权益)总计		50,100,292,995.64	42,548,678,243.89

注：表中带△科目的金融类科目为信用社专用，带*科目的为外商投资企业专用，带合科目的为未执行新金融工具准则企业专用。不带

(后附财务报表附注为各备制的明细表)

企业法定代表人：

刚薄印克
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印

会计机构负责人：

波陈印





编制单位：西南水泥有限公司

母公司利润表

企财02表

金额单位：元

项 目	附注十三	本期金额	上期金额	项 目	附注十三	本期金额	上期金额
一、营业收入		560,599,021.21	622,305,085.64	三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,527,750.85	787,979,172.11
其中：营业收入	注释4	560,599,021.21	622,305,085.64	加：营业外收入		3,452.83	518,031,225.10
△利息收入				其中：政府补助			5,000,000.00
△已赚保费				减：营业外支出		928,610.59	24,198,169.58
△手续费及佣金收入				四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,702,593.09	1,281,812,227.63
二、营业总成本		598,871,964.85	816,913,340.97	减：所得税费用			
其中：营业成本	注释4	493,981,379.83	410,167,699.30	五、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△利息支出				持续经营净利润		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△手续费及佣金支出				终止经营净利润			
△退保金				六、其他综合收益的税后净额			
△赔付支出净额				(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
△提取保险责任准备金净额				1. 重新计量设定受益计划变动额			
△保单红利支出				2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
△分保费用				3. 其他权益工具投资公允价值变动			
税金及附加		2,788,143.74	3,749,505.34	4. 企业自身信用风险公允价值变动			
销售费用		12,950,104.84	-	5. 其他			
管理费用		60,089,497.50	107,110,027.45	(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
研发费用		-	-	1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
财务费用		29,062,838.94	295,886,108.88	2. 其他债权投资公允价值变动			
其中：利息费用		920,258,043.69	1,057,134,713.79	3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
利息收入		897,456,999.12	770,435,430.06	4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
△汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		-	-	5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
其他		-	-	6. 其他债权投资信用减值准备			
加：其他收益		5,230,149.10	4,392,271.54	7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
投资收益（损失以“-”号填列）	注释5	35,525,400.78	863,584,016.33	8. 外币财务报表折算差额			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	9. 其他			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	七、综合收益总额		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-	八、每股收益：			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	基本每股收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-	稀释每股收益			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		24,145,144.61	114,611,070.39				
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-				
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	69.18				

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





编制单位:西南水泥有限公司

母公司现金流量表

企财03表

金额单位: 元

项 目	附注十三	本期金额	上期金额	项 目	附注十三	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:				二、投资活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		537,945,344.35	546,878,940.25	收回投资收到的现金			
△客户存款和同业存放款项净增加额				取得投资收益收到的现金		871,177,024.97	1,325,787,921.54
△向中央银行借款净增加额				处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额				处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
△收到原保险合同保费取得的现金				收到其他与投资活动有关的现金		27,206,447.42	
△收到再保业务现金净额				投资活动现金流入小计		898,383,472.39	1,325,787,921.54
△保户储金及投资款净增加额				购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,000.00	16,027,576.51
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额				投资支付的现金			1,000,000,000.00
△收取利息、手续费及佣金的现金				△质押贷款净增加额			
△拆入资金净增加额				取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
△回购业务资金净增加额				支付其他与投资活动有关的现金			
△代理买卖证券收到的现金净额				投资活动现金流出小计		96,000.00	1,016,027,576.51
收到的税费返还		158,383.36		投资活动产生的现金流量净额		898,287,472.39	309,760,345.03
收到其他与经营活动有关的现金		22,960,049.91	61,046,372.48	三、筹资活动产生的现金流量:			
经营活动现金流入小计		561,063,777.62	607,925,312.73	吸收投资收到的现金			
购买商品、接受劳务支付的现金		462,472,446.93	533,689,654.03	取得借款所收到的现金		15,896,000,000.00	8,478,000,000.00
△客户贷款及垫款净增加额				收到其他与筹资活动有关的现金		2,635,358,892.00	14,954,805,299.68
△存放中央银行和同业款项净增加额				筹资活动现金流入小计		18,531,358,892.00	23,432,805,299.68
△支付原保险合同赔付款项的现金				偿还债务支付的现金		14,171,716,666.67	6,832,000,000.00
△拆出资金净增加额				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,166,889,974.76	1,433,053,902.72
△支付利息、手续费及佣金的现金				支付其他与筹资活动有关的现金		3,857,440,199.17	15,582,624,539.47
△支付保单红利的现金				筹资活动现金流出小计		18,996,046,840.60	23,847,678,442.19
支付给职工及为职工支付的现金		38,080,608.85	34,144,869.34	筹资活动产生的现金流量净额		-454,687,948.60	-414,873,142.51
支付的各项税费		7,110,215.78	14,989,384.13	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
支付其他与经营活动有关的现金		90,330,021.30	69,330,346.89	五、现金及现金等价物净增加额		396,670,008.55	-149,341,739.14
经营活动现金流出小计		597,993,292.86	652,154,254.39	加: 初期现金及现金等价物余额		1,022,410.89	150,364,150.03
经营活动产生的现金流量净额		-36,929,515.24	-44,228,941.66	六、期末现金及现金等价物余额		397,592,419.44	1,022,410.89

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:



5101096216549

主管会计工作负责人:



第 8 页

会计机构负责人:





编制单位：西南水泥有限公司

母公司所有者权益变动表

企财01表
金额单位：元

2022年度

	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	11,672,940,192.38				228,941,865.34				1,055,773,704.44		886,944,225.60	13,846,599,987.76
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					1,858,920,342.56						682,702,076.37	2,541,622,418.93
(一)综合收益总额												25,702,593.09
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)专项储备提取和使用												
1.提取专项储备												
2.使用专项储备												
(四)利润分配											-13,009,930.52	-13,009,930.52
1.提取盈余公积												
其中：法定公积金												
任意公积金												
#储备基金												
#企业发展基金												
#利润归还投资												
△2.提取一般风险准备												
3.对所有者(或股东)的分配											-13,009,930.52	-13,009,930.52
1.其他												
(五)所有者权益内部结转					1,858,920,342.56						670,009,413.80	2,528,929,756.36
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他					1,858,920,342.56						670,009,413.80	2,528,929,756.36
四、本年年末余额	11,672,940,192.38				2,087,862,207.90				1,055,773,704.44		1,571,646,301.37	13,846,599,987.76

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

薄克刚
印
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印
5101096216549

会计机构负责人：

陈晓印
5101096216549



编制单位：四川双汇有限公司

母公司所有者权益变动表

企财01表
金额单位：元

2022年度

项 目	实收资本(或股本)	上期金额										所有者权益合计	
		其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	228,941,865.34	-	-	-	825,766,565.37	-	394,247,077.56	13,121,895,700.65	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年初余额	11,672,940,192.38	-	-	-	228,941,865.34	-	-	-	825,766,565.37	-	394,247,077.56	13,121,895,700.65	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	494,697,148.04	724,704,287.11	
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,281,812,227.63	1,281,812,227.63	
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(三)专项储备提取和使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	-787,115,079.59	-557,107,940.52	
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	-230,007,139.07	-	
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	230,007,139.07	-	-230,007,139.07	-	
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
#储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
#企业发展基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
#利润归还投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
△2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-557,107,940.52	-557,107,940.52	
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(五)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本年末余额	11,672,940,192.38	-	-	-	228,941,865.34	-	-	-	1,055,773,704.44	-	869,944,225.60	13,846,599,987.76	

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

刚薄印
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印

会计机构负责人：

陈晓波印





一、基本情况

（一）历史沿革、注册地、组织形式及总部地址

西南水泥有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），系于 2011 年 12 月 12 日在成都市工商行政管理局注册成立的有限责任公司，公司住所：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府三街 218 号 1 栋 1 单元 25 层 2501 号、26 层 2601 号，统一社会信用代码：915101005875623516，注册资本 1,167,294.019238 万元，实收资本 1,167,294.019238 万元，法定代表人：薄克刚。

（二）企业的业务性质和主要经营

本公司所处行业为水泥制造业。经营范围：水泥熟料、水泥及其制品、商品混凝土、石灰石的生产（限子公司及分公司经营）、研发、销售；销售：煤炭、石膏、非金属废料（不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）、耐火材料、塑料制品、电气设备、仪器仪表、五金、化工产品（不含危险化学品）、服装鞋帽、日用品；项目投资（不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）；信息技术服务；工程管理服务；房屋租赁；机械设备租赁；（以上经营项目依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（三）母公司以及集团总部的名称

本公司的母公司为新疆天山水泥股份有限公司，本公司的最终控制人为中国建材集团有限公司。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 3 月 28 日批准报出。

（五）营业期限

本公司的营业期限为 2011 年 12 月 12 日至 2061 年 12 月 11 日。

二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定进行确认和计量。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。



四、重要会计政策、会计估计的说明

（一）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（二）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（三）记账基础和计价原则

本公司以权责发生制为记账基础。本公司在对会计要素进行计量时，一般采用历史成本；对于按照准则的规定采用重置成本、可变现净值、现值或公允价值等其他属性进行计量的情形，本公司将予以特别说明。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转



入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期,即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时,本公司一般认为实现了控制权的转移:

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的,已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分,并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策,并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并,属于一揽子交易的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理;不属于一揽子交易的,合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的,以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和,作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用,于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(五) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司(包括本公司所控制的



单独主体) 均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表, 将整个企业集团视为一个会计主体, 依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求, 按照统一的会计政策, 反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致, 如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的, 在编制合并财务报表时, 按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时, 从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额, 冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司, 以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内, 若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的, 则调整合并资产负债表的期初数; 将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的, 视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资, 在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动, 分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内, 若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的, 则不调整合并资产负债表期初数; 将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 该



子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- D. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。



(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(六) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经



营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他



原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（九）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资



产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产



权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。



金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。



3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。本公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。



2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。



对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；



- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流



量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十) 应收款项

1. 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

2. 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。



3. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。



以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（十二）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综



合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，本公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

如果本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，则视为本公司控制该被投资方。

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

4. 长期股权投资核算方法的转换



（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的留存收益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量



本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

5. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

企业因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

- (1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期



股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第8号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量，其中：

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置



(1) 固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，固定资产折旧采用年限平均法计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	40	5	2.38
机器设备	15	5	6.33
运输设备	10	5	9.50
办公设备及其他	8	5	11.88

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金



额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十七）在建工程

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十八）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；



- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十九) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；



4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（二十）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、采矿权、商标使用权、专利技术、非专利技术、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产包括：



类别	使用寿命	备注
土地使用权	从出让起始日起,按其出让年限平均摊销。	
软件	按5年平均摊销。	
其他无形资产	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。	

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

经复核,本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产,在持有期间内不摊销,每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的,在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产,如有明显减值迹象的,期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产,每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试,估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的,将无形资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为无形资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后,减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该无形资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的无形资产账面价值(扣除预计净残值)。

无形资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的,本公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4. 划分本公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。



5. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十一) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十三) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本



养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司按照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

（二十四）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。



（二十五）股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

5. 对于存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方



能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十六）预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

- (1) 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。
- (2) 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。
- (3) 本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十七）收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一段时间内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约



过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据本公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。本公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；本公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于



原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。本公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

（6）向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。本公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

3. 收入确认的具体方法

本公司销售水泥及水泥制品时，以商品的控制权转移给客户时确认收入。因水泥及相关制品属于标准产品，通常以相关产品运离本公司仓库，或运输至交货地点经客户确认作为销售收入确认的时点。

（二十八）合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。



3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

（二十九）政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。



收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（三十）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

2. 确认递延所得税负债的依据

本公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或：可抵扣亏损所形成的暂时性差异。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

一般情况下，在个别财务报表中，当期所得税资产与负债及递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示。在合并财务报表中，纳入合并范围的企业中，一方的当期所得税资产或递延所得税资产与另一方的当期所得税负债或递延所得税负债一般不予以抵销，除非所涉及的企业具有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算。

（三十一）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并



本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十九）和（二十四）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。



应收融资租赁款初始计量时,以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下,租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下,租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入,所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

本公司为卖方兼承租人适用会计政策:

售后租回交易中的资产转让属于销售的,本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同,或者出租人未按市场价格收取租金,本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理,将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理;同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,本公司继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

本公司为买方兼出租人适用会计政策:

售后租回交易中的资产转让属于销售的,本公司按照资产购买进行相应会计处理,并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同,或者本公司未按市场价格收取租金,本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理,将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理;同时按市场价格调整租金收入。



售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

（三十二）持有待售

1. 持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

（三十三）公允价值计量

1. 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小，或根据《金融工具确认和计量》准则的规定，对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资按照成本计量。

2. 以公允价值计量的金融工具

公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三



个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第2层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

五、会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正的说明

(一) 会计政策变更

本公司自2022年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第15号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(二) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

(一) 重大前期差错更正事项

本公司报告期无重大前期差错更正事项。

六、税项

本公司及子公司主要的应纳税项列示如下：

(一) 流转税及附加税费

税种	计税依据	税率	备注
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	3%、5%、6%、9%、10%、13%	注1
城市维护建设税	实缴流转税税额	1%、5%、7%	
教育费附加	实缴流转税税额	2%、3%、5%	
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴。	1.2%、12%	
资源税	按照应税石灰石销售额乘以相应税率及粘土等实际开采立方米乘以相应税率计征。	石灰石税率4.5%或6%，粘土每立方米人民币0.50元至人民币2.00元	
土地使用税	按实际占用应税土地面积乘以适用税额计征	每平方米人民币0.60元至人民币30.00元	



税种	计税依据	税率	备注
环境保护税	大气污染物税额标准为每污染当量人民币 1.20 元至人民币 8.40 元；水污染物税额标准为每污染当量人民币 1.40 元至人民币 8.40 元	按应税污染物排放量折合的污染当量数乘以适用税额计征。	

注 1：根据《财政部、国家税务总局〈关于印发资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》（财税[2015]78 号）的相关规定，并报地方国家税务局相关部门备案，本公司相关优惠企业自 2015 年 7 月 1 日起凡符合规定的水泥相关产品享受资源综合利用产品增值税即征即退税收优惠或即征即退 70% 的优惠政策。

（二）企业所得税

公司名称	税率	备注
本公司及除下述列示享受税收优惠外的子公司	25%	
税收优惠子公司	15%	注 1、注 2

注 1：根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。根据上述文件，本公司所属子公司报告期末享受减按 15% 的税率征收企业所得税的企业为 35 户。

注 2：根据企业所得税法、国税函[2009]203 号文件，享受高新技术企业优惠政策，适用 15% 所得税税率的企业有 5 家，即：

四川德胜集团水泥有限公司于 2021 年 12 月 15 日获取高新技术企业证书，证书编号为 GR202151003457，有效期为三年，2024 年 12 月 15 日到期；四川筠连西南水泥有限公司于 2022 年 11 月 29 日获取高新技术企业证书，证书编号为 GR202251004958，有效期为三年，2025 年 11 月 28 日到期；北川中联水泥有限公司于 2022 年 11 月 29 日获取高新技术企业证书，证书编号为 GR202251006465，有效期为三年，2025 年 11 月 28 日到期；四川省绵竹澳东水泥有限责任公司于 2022 年 11 月 2 日获取高新技术企业证书，证书编号为 GR202251000862，有效期为三年，2025 年 11 月 1 日到期；四川利森建材集团有限公司于 2022 年 11 月 2 日获取高新技术企业证书，证书编号为 GR202251002089，有效期为三年，2025 年 11 月 1 日到期。

七、企业合并及合并财务报表

（一）子公司情况

序号	企业名称	级次	注册地	主要经营地	业务性质
----	------	----	-----	-------	------



序号	企业名称	级次	注册地	主要经营地	业务性质
1	重庆铜梁西南水泥有限公司	2	重庆市铜梁区	重庆市铜梁区	水泥生产销售
2	重庆秀山西南水泥有限公司	2	重庆市秀山自治县	重庆市秀山自治县	水泥生产销售
3	重庆长寿西南水泥有限公司	2	重庆市长寿区	重庆市长寿区	水泥生产销售
4	重庆万州西南水泥有限公司	2	重庆市万州区	重庆市万州区	水泥生产销售
5	重庆石柱西南水泥有限公司	2	重庆市石柱自治县	重庆市石柱自治县	水泥生产销售
6	重庆綦江西南水泥有限公司	2	重庆市綦江区	重庆市綦江区	水泥生产销售
7	四川崇州西南水泥有限公司	2	四川省成都市	四川省成都市	水泥生产销售
8	北川中联水泥有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
9	安县中联水泥有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
10	四川国大水泥有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
11	四川省兆迪水泥有限责任公司	2	四川省阿坝州	四川省阿坝州	水泥生产销售
12	四川资中西南水泥有限公司	2	四川省内江市	四川省内江市	水泥生产销售
13	四川成实天鹰水泥有限公司	2	四川省内江市	四川省内江市	水泥生产销售
14	四川威远西南水泥有限公司	2	四川省内江市	四川省内江市	水泥生产销售
15	四川泰昌建材集团有限公司	2	四川省雅安市	四川省雅安市	水泥生产销售
16	荥经西南新型材料有限公司	2	四川省雅安市	四川省雅安市	水泥生产销售
17	四川雅安西南水泥有限公司	2	四川省雅安市	四川省雅安市	水泥生产销售
18	四川省皓宇水泥有限责任公司	2	四川省雅安市	四川省雅安市	水泥生产销售
19	四川康巴水泥有限公司	2	四川省甘孜州	四川省甘孜州	水泥生产销售
20	巴塘卓帆水泥有限责任公司	2	四川省甘孜州	四川省甘孜州	水泥生产销售
21	昭觉金鑫水泥有限责任公司	2	四川省凉山州	四川省凉山州	水泥生产销售
22	广元市高力水泥实业有限公司	2	四川省广元市	四川省广元市	水泥生产销售
23	四川川煤水泥股份有限公司	2	四川省广元市	四川省广元市	水泥生产销售
24	四川旺苍西南水泥有限公司	2	四川省广元市	四川省广元市	水泥生产销售
25	四川广元西南商品混凝土有限公司	2	四川省广元市	四川省广元市	商品混凝土生产销售
26	四川峨眉山西南水泥有限公司	2	四川省乐山市	四川省乐山市	水泥生产销售
27	四川峨边西南水泥有限公司	2	四川省乐山市	四川省乐山市	水泥生产销售
28	四川德胜集团水泥有限公司	2	四川省乐山市	四川省乐山市	水泥生产销售
29	四川华蓥西南水泥有限公司	2	四川省广安市	四川省广安市	水泥生产销售



序号	企业名称	级次	注册地	主要经营地	业务性质
30	四川筠连西南水泥有限公司	2	四川省宜宾市	四川省宜宾市	水泥生产销售
31	罗江利森水泥有限公司	2	四川省德阳市	四川省德阳市	水泥生产销售
32	四川泰和清洁能源有限公司	2	四川省德阳市	四川省德阳市	水泥生产销售
33	会东利森水泥有限公司	2	四川省凉山州	四川省凉山州	水泥生产销售
34	四川利森建材有限公司	2	四川省达州市	四川省达州市	水泥生产销售
35	达州利森水泥有限公司	2	四川省达州市	四川省达州市	水泥生产销售
36	四川利万步森水泥有限公司	2	四川省广安市	四川省广安市	水泥生产销售
37	四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	2	四川省德阳市	四川省德阳市	水泥生产销售
38	四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	2	四川省雅安市	四川省雅安市	水泥生产销售
39	四川省女娲建材有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
40	四川利森建材集团有限公司	2	四川省德阳市	四川省德阳市	水泥生产销售
41	安县银河矿产资源开发有限责任公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
42	绵竹顺易达矿产品有限公司	2	四川省绵竹市	四川省绵竹市	矿产品销售
43	中材汉江水泥股份有限公司	2	陕西省汉中市	陕西省汉中市	水泥生产销售
44	绵阳市航实建材有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	水泥生产销售
45	绵阳市民兴商品混凝土有限公司	2	四川省绵阳市	四川省绵阳市	商品混凝土生产销售
46	汉中中材混凝土有限公司	3	陕西省汉中市	陕西省汉中市	商品混凝土生产销售

续:

序号	企业名称	实收资本(万元)	持股比例(%)	享有表决权(%)	投资额(万元)	取得方式
1	重庆铜梁西南水泥有限公司	30,000.00	100.00	100.00	30,000.00	注 1
2	重庆秀山西南水泥有限公司	10,000.00	95.00	95.00	9,500.00	注 1
3	重庆长寿西南水泥有限公司	42,000.00	100.00	100.00	42,000.00	注 1
4	重庆万州西南水泥有限公司	32,000.00	100.00	100.00	32,000.00	注 1
5	重庆石柱西南水泥有限公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
6	重庆綦江西南水泥有限公司	20,000.00	100.00	100.00	20,000.00	注 1
7	四川崇州西南水泥有限公司	30,000.00	100.00	100.00	30,000.00	注 1
8	北川中联水泥有限公司	25,000.00	80.00	80.00	20,000.00	注 2
9	安县中联水泥有限公司	25,000.00	80.00	80.00	20,000.00	注 2
10	四川国大水泥有限公司	27,200.00	100.00	100.00	27,200.00	注 1



序号	企业名称	实收资本 (万元)	持股 比例(%)	享有表决权 (%)	投资额 (万元)	取得方式
11	四川省兆迪水泥有限责任公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
12	四川资中西南水泥有限公司	12,000.00	87.50	87.50	10,500.00	设立
13	四川成实天鹰水泥有限公司	41,040.00	100.00	100.00	41,040.00	注 1
14	四川威远西南水泥有限公司	15,000.00	70.00	70.00	10,500.00	设立
15	四川泰昌建材集团有限公司	20,050.00	70.00	70.00	14,035.00	注 1
16	荥经西南新型材料有限公司	2,000.00	70.00	70.00	1,400.00	注 1
17	四川雅安西南水泥有限公司	22,000.00	100.00	100.00	22,000.00	注 1
18	四川省皓宇水泥有限责任公司	24,948.50	100.00	100.00	24,948.50	注 1
19	四川康巴水泥有限公司	1,316.35	70.00	70.00	921.45	注 1
20	巴塘卓帆水泥有限责任公司	600.00	93.00	93.00	558.00	注 1
21	昭觉金鑫水泥有限责任公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
22	广元市高力水泥实业有限公司	12,800.00	100.00	100.00	12,800.00	注 1
23	四川川煤水泥股份有限公司	30,000.00	100.00	100.00	30,000.00	注 1
24	旺苍川煤水泥有限责任公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
25	四川广元西南商品混凝土有限公司	12,000.00	100.00	100.00	12,000.00	注 1
26	四川峨眉山西南水泥有限公司	25,475.05	100.00	100.00	25,475.05	注 1
27	四川峨边西南水泥有限公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
28	四川德胜集团水泥有限公司	17,500.00	90.00	90.00	15,750.00	注 1
29	四川华蓥西南水泥有限公司	23,200.00	100.00	100.00	23,200.00	注 1
30	四川筠连西南水泥有限公司	17,703.75	100.00	100.00	17,703.75	注 1
31	罗江利森水泥有限公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
32	四川泰和清洁能源有限公司	1,000.00	100.00	100.00	1,000.00	注 1
33	会东利森水泥有限公司	11,858.00	100.00	100.00	11,858.00	注 1
34	四川利森建材有限公司	1,600.00	70.00	70.00	1,120.00	注 1
35	达州利森水泥有限公司	9,000.00	100.00	100.00	9,000.00	注 1
36	四川利万步森水泥有限公司	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00	注 1
37	四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	20,000.00	100.00	100.00	20,000.00	注 1
38	四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	10,000.00	90.00	90.00	9,000.00	注 1
39	四川省女娲建材有限公司	11,000.00	80.00	80.00	8,800.00	注 1
40	四川利森建材集团有限公司	116,739.02	100.00	100.00	116,739.02	注 1
41	安丘银河矿产资源开发有限公司	399.00	100.00	100.00	399.00	注 1



序号	企业名称	实收资本 (万元)	持股 比例(%)	享有表决权 (%)	投资额 (万元)	取得方式
	责任公司					
42	绵竹顺易达矿产品有限公司	1,050.00	100.00	100.00	1,050.00	注 1
43	中材汉江水泥股份有限公司	27,997.14	92.66	92.66	25,941.06	注 2
44	绵阳市航实建材有限公司	2,500.00	100.00	100.00	2,500.00	注 2
45	绵阳市民兴商品混凝土有限公司	1,000.00	100.00	100.00	1,000.00	注 2
46	汉中中材混凝土有限公司	2,000.00	51.00	51.00	1,020.00	注 2

注 1：非同一控制下企业合并；

注 2：同一控制下企业合并；

(二) 重要非全资子公司情况

1. 重要非全资子公司

单位：万元

企业名称	少数股东持 股比例(%)	少数股东表决 权比例(%)	本期少数股东损 益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东 权益余额
四川德胜集团水 泥有限公司	10.00	10.00	3,221.75	67.92	3,289.66
北川中联水泥有 限公司	20.00	20.00	657.20	-1,068.69	6,193.54
安县中联水泥有 限公司	20.00	20.00	954.55	471.77	-1,898.32
中材汉江水泥股 份有限公司	7.34	7.34	-159.98	-972.01	2,197.33
重庆秀山西南水 泥有限公司	5.00	5.00	-191.47		1,070.87
四川泰昌建材集 团有限公司	30.00	30.00	263.33		13,168.31

2. 重要非全资子公司主要财务信息

单位：万元

项目	期末金额/本期数		
	四川德胜集团水泥有限公司	北川中联水泥有限公司	安县中联水泥有限公司
流动资产	7,720.01	6,060.70	5,699.38
非流动资产	175,286.36	79,322.86	78,525.76
资产合计	183,006.38	85,383.56	84,225.14
流动负债	148,776.20	52,525.67	51,525.38
非流动负债	-	1,892.41	59.76
负债合计	148,776.20	54,418.08	51,585.14



项目	期末金额/本期数		
	四川德胜集团水泥有限公司	北川中联水泥有限公司	安县中联水泥有限公司
营业收入	56,028.11	60,313.01	49,647.69
净利润	647.07	3,286.00	2,358.86
综合收益总额	647.07	3,286.00	2,358.86
经营活动现金流量	-18,636.45	-72.79	8,403.63

续:

项目	期末金额/本期数		
	中材汉江水泥股份有限公司	重庆秀山西南水泥有限公司	四川泰昌建材集团有限公司
流动资产	20,155.38	9,872.21	25,873.94
非流动资产	31,188.40	44,142.38	35,958.73
资产合计	51,343.77	54,014.59	61,832.67
流动负债	6,645.40	40,552.78	19,438.34
非流动负债	430.82	287.45	1,788.23
负债合计	7,076.22	40,840.23	21,226.57
营业收入	30,064.21	18,942.65	32,266.58
净利润	823.21	-3,776.64	-1,990.90
综合收益总额	823.21	-3,776.64	-1,960.72

(三) 合并范围内主体存在会计期间不一致情况时的特殊编制说明

本公司无合并范围内主体存在会计期间不一致情况。

(四) 本期不再纳入合并范围的原子公司

单位: 万元

名称	注册地	业务性质	持股比例(%)	享有表决权(%)	不再纳入合并范围的原因
嘉华特种水泥股份有限公司	四川省乐山市	水泥生产与销售	89.51	89.51	股权转让至新疆天山水泥股份有限公司
贵州西南水泥有限公司	贵州省贵阳市	水泥生产与销售	100.00	100.00	股权转让至新疆天山水泥股份有限公司
云南西南水泥有限公司	云南省昆明市	水泥生产与销售	100.00	100.00	股权转让至新疆天山水泥股份有限公司
攀枝花攀煤水泥制品有限公司	四川省攀枝花市	水泥生产与销售	100.00	100.00	股权转让至云南西南水泥有限公司

原子公司主要财务信息:

单位: 万元



项目	嘉华特种水泥股份有限公司	贵州西南水泥有限公司	云南西南水泥有限公司	攀枝花攀煤水泥制品有限公司
期初资产总额	168,286.39	1,896,001.25	1,243,462.19	5,233.08
期初负债总额	89,799.17	1,672,954.23	1,220,466.25	4,978.89
期初所有者权益	78,487.22	223,047.02	22,995.94	254.19
处置日资产总额	188,381.66	1,792,924.26	1,283,651.81	4,389.74
处置日负债总额	101,962.29	1,661,888.92	1,320,138.68	4,230.29
处置日所有者权益	86,419.37	131,035.34	-36,486.87	159.44
期初至处置日营业收入	132,661.40	484,394.84	319,516.02	7,863.30
期初至处置日成本费用	120,760.45	575,682.93	378,851.07	7,958.04
期初至处置日净利润	11,900.95	-91,288.09	-59,335.05	-94.74

(五) 本期新纳入合并范围的主体

单位: 万元

名称	期末所有者权益	本期净利润	纳入合并范围的原因
中材汉江水泥股份有限公司	36,457.82	-1,990.90	同一控制下企业合并
绵阳市航实建材有限公司	3,469.82	394.12	同一控制下企业合并
绵阳市民兴商品混凝土有限公司	1,321.76	160.46	同一控制下企业合并

注: 中材汉江水泥股份有限公司期末所有者权益总额为 40,606.10 万元, 其中归属于母公司所有者权益金额为 36,457.82 万元, 归属于少数股东的所有者权益金额为 4,148.28 万元。

(六) 本期发生的同一控制下企业合并情况

单位: 万元

被购买方名称	合并日	账面净资产	交易对价	实际控制人	本期初至合并日的相关情况			
					收入	净利润	现金净增加额	经营活动现金流量净额
中材汉江水泥股份有限公司	2022/12/31	40,606.10	0.00	西南水泥有限公司	32,266.58	-1,990.90	-1,951.90	1,081.10
绵阳市航实建材有限公司	2022/12/31	3,469.82	1167.82	西南水泥有限公司	5,715.45	394.12	55.85	-299.54
绵阳市民兴商品混凝土有限公司	2022/12/31	1,321.76	3233.18	西南水泥有限公司	7,292.87	160.46	255.50	156.75

八、合并财务报表重要项目的说明



(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元, 期初余额均为2022年1月1日)

注释1.货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,162.55	920,764.80
银行存款	423,288,436.31	1,501,830,794.77
其他货币资金	71,148,387.00	373,346,170.62
合计	494,437,985.86	1,876,097,730.19
其中: 存放财务公司的款项总额	154,864,319.42	54,039,975.03

截止2022年12月31日,本公司不存在质押、冻结,或有潜在收回风险的款项。

本公司参与了中国建材集团有限公司的资金集中管理计划。截止2022年12月31日,存放于财务公司的款项总额为154,864,319.42元。

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金		195,772,165.84
保函保证金	12,124,000.00	12,935,571.80
诉讼冻结		4,000,000.00
矿山环境恢复治理保证金	61,039,524.63	102,998,321.42
其他原因受限		61,255,087.11
合计	73,163,524.63	376,961,146.17

注释2.交易性金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	54,637,126.02	75,613,836.55
其中: 权益工具投资	54,637,126.02	75,613,836.55
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
合计	54,637,126.02	75,613,836.55

注释3.应收票据

1.应收票据分类

种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	7,550,000.00	37,750.00	7,512,250.00	129,465,508.16	1,926,147.12	127,539,361.04
合计	7,550,000.00	37,750.00	7,512,250.00	129,465,508.16	1,926,147.12	127,539,361.04

2.应收票据坏账准备



类别	期末余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)			
按单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	7,550,000.00	100.00	37,750.00	0.50	7,512,250.00		
合计	7,550,000.00	100.00	37,750.00	0.50	7,512,250.00		

续:

类别	期初余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)			
按单项计提坏账准备							
按组合计提坏账准备	129,465,508.16	100.00	1,926,147.12	1.49	127,539,361.04		
合计	129,465,508.16	100.00	1,926,147.12	1.49	127,539,361.04		

(1) 按组合计提坏账准备的应收票据

组合名称	期末余额				预期信用损失率(%)
	账面余额	坏账准备	金额	比例(%)	
账龄组合	7,550,000.00	37,750.00		0.50	
商业承兑汇票小计	7,550,000.00	37,750.00		—	
银行承兑汇票小计				—	
合计	7,550,000.00	37,750.00		—	

注释 4. 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)			
按单项计提坏账准备的应收账款	13,850,291.27	2.31	13,850,291.27	100.00	0.00		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	586,312,059.16	97.69	88,532,754.68	15.10	497,779,304.48		
其中：简易损失模型组合	506,382,459.94	84.37	88,532,754.68	17.48	417,849,705.26		
零计提组合	79,929,599.22	13.32	0.00	0.00	79,929,599.22		
合计	600,162,350.43	—	102,383,045.95	—	497,779,304.48		

续:

种类	期初余额				
	账面余额	坏账准备	金额	比例(%)	预期信用损失率/计提比例(%)



	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/ 计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	45,994,442.47	5.07	45,994,442.47	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	861,124,220.79	94.93	130,790,770.94	15.19	730,333,449.85
其中：简易损失模型组合	861,124,220.79	94.93	130,790,770.94	15.19	730,333,449.85
零计提组合					
合计	907,118,663.26	—	176,785,213.41	—	730,333,449.85

按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	325,177,343.75	502,492,142.37
1-2年（含2年）	127,076,645.52	129,980,998.95
2-3年（含3年）	26,300,792.49	59,981,552.49
3-4年（含4年）	19,827,415.05	56,938,573.17
4-5年（含5年）	15,147,706.92	44,220,350.79
5年以上	86,632,446.70	113,505,045.49
小计	600,162,350.43	907,118,663.26
减：坏账准备	102,383,045.95	176,785,213.41
合计	497,779,304.48	730,333,449.85

2. 期末单项计提坏账准备的重要应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
四川夹江规矩特性水泥有限公司	4,838,895.12	4,838,895.12	100.00	预计无法收回
成都兴柏商贸有限责任公司	1,418,073.43	1,418,073.43	100.00	预计无法收回
中核工建设集团有限公司	7,451,306.73	7,451,306.73	100.00	预计无法收回
合计	13,708,275.28	13,708,275.28	—	—

3. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		期初余额		坏账准备	
	账面余额		账面余额			
	金额	比例(%)	金额	比例(%)		
1年以内（含1年）	308,077,315.02	60.84	1,628,352.31	502,492,142.37	58.35	6,451,383.60
1-60天	141,869,994.65	28.02	727,327.42	104,778,322.09	12.17	1,571,674.82
60-365天	166,207,320.37	32.82	901,024.89	397,713,820.28	46.19	4,879,708.78
1-2年（含2年）	65,923,075.03	13.02	2,120,670.99	129,584,483.71	15.05	6,066,901.80



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
2-3年(含3年)	24,624,792.49	4.86	2,216,231.34	58,563,479.06	6.80	7,252,813.95
3-4年(含4年)	18,409,341.62	3.64	2,981,645.55	53,391,340.02	6.20	12,931,365.56
4-5年(含5年)	14,505,321.35	2.86	4,743,240.06	37,453,650.81	4.35	18,449,181.21
5年以上	74,842,614.43	14.78	74,842,614.43	79,639,124.82	9.25	79,639,124.82
合计	506,382,459.94	—	88,532,754.68	861,124,220.79	—	130,790,770.94

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	79,929,599.22					
合计	79,929,599.22					

4. 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
四川洪雅西南水泥有限公司	205,619.04	205,619.04	破产清算
合计	205,619.04	205,619.04	

5. 本报告期实际核销的应收账款情况

债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
四川洪雅西南水泥有限公司	销售产品货款	7,445,516.78	无法收回	上级批准	是
宝鸡德升工贸有限责任公司	销售产品货款	576,600.00	无法收回	上级批准	否
陕西省顺华建设有限公司	销售产品货款	1,040,272.50	无法收回	上级批准	否
绵阳金星商贸有限公司	销售产品货款	348,121.66	无法收回	上级批准	否
广元市科兴实业有限责任公司	销售产品货款	1,493,465.10	无法收回	上级批准	否
云南同力环境艺术工程有限公司	销售产品货款	156,115.00	无法收回	上级批准	否
和兴典	销售产品货款	4,740.00	无法收回	上级批准	否
江苏省建设集团有限公司	销售产品货款	94,461.62	无法收回	上级批准	否
嵩明俊宏建筑材料有限公司	销售产品货款	104,879.36	无法收回	上级批准	否
马龙县忠信建筑有限公司	销售产品货款	318,947.50	无法收回	上级批准	否
云南华田建筑工程有限公司	销售产品货款	240,633.63	无法收回	上级批准	否



债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
云南盈信建筑有限公司	销售产品货款	182,750.58	无法收回	上级批准	否
云南驰骋建筑工程有限公司	销售产品货款	116,362.49	无法收回	上级批准	否
曲靖市华安建筑建材有限责任公司	销售产品货款	275,997.50	无法收回	上级批准	否
云南建投第三建设有限公司	销售产品货款	61,790.45	无法收回	上级批准	否
曲靖盛世建筑工程有限公司	销售产品货款	74,468.20	无法收回	上级批准	否
昆明荣晓经贸有限公司	销售产品货款	483,580.80	无法收回	上级批准	否
合计		13,018,703.17			

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
贵州西南水泥有限公司	43,661,537.20	7.27	
四川能投电能有限公司	38,503,144.93	6.42	192,515.73
泸州江阳京普商贸有限公司	24,472,039.02	4.08	2,667,185.67
中铁上海工程局集团有限公司	20,781,251.18	3.46	174,629.79
成都瑞创商贸有限公司	20,330,836.00	3.39	20,267,467.24
合计	147,748,808.33	24.62	23,301,798.43

注释 5. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	64,268,268.99	209,703,314.47
应收账款		
合计	64,268,268.99	209,703,314.47

注释 6. 预付款项

账龄	期末余额		期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额	
	金额	比例(%)		金额	比例(%)
1年以内(含1年)	385,058,145.50	72.69		335,640,368.99	46.97
1-2年(含2年)	23,920,526.53	4.52	168,499.90	133,200,330.55	18.64
2-3年(含3年)	114,725,323.97	21.66		68,061,197.08	9.52
3年以上	5,992,069.35	1.13		177,748,782.15	24.87
合计	529,696,065.35	—	168,499.90	714,650,678.77	—
					135,426,067.89



1. 账龄超过一年的大额预付款项

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
四川峨眉山西南水泥有限公司	乐山市沙湾区汇源燃料有限公司	25,098,004.78	3年以上	未到结算期
四川德胜集团水泥有限公司	四川日移月影建筑工程有限公司沙湾分公司	17,772,578.23	注 1	未到结算期
重庆綦江西南水泥有限公司	重庆兴喆商贸有限公司	7,189,000.00	2-3年	未到结算期
合计		50,059,583.01		

注 1：账龄 1 年以内 42,701.36 元，1-2 年 233,230.13 元，2-3 年 17,496,646.74 元

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
中建材物资有限公司	82,336,244.00	15.54	
中建材西南管理有限公司	46,230,703.39	8.73	
陕西秦煤实业集团运销有限责任公司	40,225,290.10	7.59	
乐山市沙湾区汇源燃料有限公司	25,098,004.78	4.74	
山东能源集团煤炭营销（陕西）有限公司	20,000,000.00	3.78	
合计	213,890,242.27	40.38	

注释 7. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	27,965,000.00	
其他应收款项	23,881,714,161.69	1,606,047,658.87
合计	23,909,679,161.69	1,606,047,658.87

(一) 应收股利

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
1. 账龄一年以内的应收股利	27,965,000.00		—	—
四川省星船城水泥股份有限公司	27,965,000.00		宣告尚未发放	否
2. 账龄一年以上的应收股利			—	—
合计	27,965,000.00			

(二) 其他应收款项

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额



	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	511,658,411.37	2.07	511,658,411.37	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	24,156,093,263.10	97.93	274,379,101.41	1.14	23,881,714,161.69
其中：简易损失模型组合	446,837,265.07	1.81	274,379,101.41	61.40	172,458,163.66
零计提组合	23,709,255,998.03	96.11			23,709,255,998.03
合计	24,667,751,674.47	—	786,037,512.78	—	23,881,714,161.69

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	1,510,969,456.06	42.23	1,510,969,456.06	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	2,066,764,265.82	57.77	460,716,606.95	22.29	1,606,047,658.87
其中：简易损失模型组合	1,202,017,610.46	33.60	460,716,606.95	38.33	741,301,003.51
零计提组合	864,746,655.36	24.17			864,746,655.36
合计	3,577,733,721.88	—	1,971,686,063.01	—	1,606,047,658.87

按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	22,295,441,601.79	1,184,995,589.28
1-2年（含2年）	1,114,145,338.54	397,744,497.89
2-3年（含3年）	110,786,242.30	363,733,742.06
3-4年（含4年）	330,961,579.32	251,306,874.31
4-5年（含5年）	135,655,053.86	195,244,149.57
5年以上	680,761,858.66	1,184,708,868.77
小计	24,667,751,674.47	3,577,733,721.88
减：坏账准备	786,037,512.78	1,971,686,063.01
合计	23,881,714,161.69	1,606,047,658.87

按款项性质披露其他应收款项

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
增值税返还				401,876.64	20,093.83	381,782.81
应收政府其他补贴	46,622,110.34	10,952,766.15	35,669,344.19	311,232,968.34	17,795,303.91	293,437,664.43



项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
代垫费用	263,937,255.41	175,125,819.24	88,811,436.17	883,849,007.59	714,533,282.85	169,315,724.74
备用金	5,345,168.53	519,386.49	4,825,780.04	10,306,604.25	1,993,365.10	8,313,239.15
押金保证金	143,936,199.84	24,392,430.74	119,543,769.10	232,018,886.36	60,614,363.86	171,404,522.50
资金拆借本金及利息	17,233,771,315.42	439,162,624.21	16,794,608,691.21	1,189,102,111.48	1,000,415,788.96	188,686,322.52
股权转让款	6,224,609,558.78	23,993,583.26	6,200,615,975.52	79,232,808.27	72,754,073.49	6,478,734.78
保险费	1,399,716.77	114,452.11	1,285,264.66	7,302,237.32	482,615.63	6,819,621.69
租金				5,026,000.00	397,886.00	4,628,114.00
材料销售款	11,609,736.19	3,498,056.19	8,111,680.00	14,348,516.67	4,622,311.29	9,726,205.38
水电销售款	11,476.91	803.38	10,673.53	63,870.92	50,840.12	13,030.80
运费收入款				733,947.00	78,532.33	655,414.67
劳务款	111,151.50	7,780.61	103,370.89	3,831,812.89	144,281.14	3,687,531.75
应收投资款				2,107,294.97	568,294.97	1,539,000.00
其他	736,397,984.78	108,269,808.40	628,128,176.38	838,175,779.18	97,215,029.53	740,960,749.65
合计	24,667,751,674.47	786,037,512.78	23,881,714,161.69	3,577,733,721.88	1,971,686,063.01	1,606,047,658.87

1. 期末单项计提坏账准备的重要其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
四川省资中县东方红水泥有限责任公司	53,755,187.32	53,755,187.32	100.00	企业破产清算
四川省广安鹏飞华峰水泥有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	企业破产清算
广汉三星堆水泥有限公司	439,112,624.21	439,112,624.21	100.00	企业破产清算
合计	502,867,811.53	502,867,811.53	—	

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	56,798,392.56	12.71	3,975,888.45	484,226,512.14	40.28	24,195,986.24
1-2年(含2年)	45,508,636.96	10.18	8,055,028.76	171,100,831.47	14.23	18,298,623.71
2-3年(含3年)	72,803,245.54	16.29	23,297,038.59	35,524,969.78	2.96	5,711,043.20
3-4年(含4年)	3,751,935.15	0.84	1,451,998.90	89,403,236.92	7.44	22,619,809.27
4-5年(含5年)	69,036,154.92	15.45	38,660,246.76	67,794,714.09	5.64	35,923,798.47
5年以上	198,938,899.95	44.52	198,938,899.95	353,967,346.06	29.45	353,967,346.06



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
合计	446,837,265.07	100.00	274,379,101.41	1,202,017,610.46	100.00	460,716,606.95

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	23,709,255,998.03			864,746,655.36		
合计	23,709,255,998.03			864,746,655.36		

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	24,195,986.24	436,520,620.71		1,510,969,456.06		1,971,686,063.01	
本期计提	468,278.97	13,916,305.69				14,384,584.66	
本期转回				17,153,366.27		17,153,366.27	
本期转销							
本期核销				446,365,485.69		446,365,485.69	
其他变动	-20,688,376.76	-180,033,713.44		-535,792,192.73		-736,514,282.93	
期末余额	3,975,888.45	270,403,212.96		511,658,411.37		786,037,512.78	

注：本期其它变动为本公司原子公司云南西南水泥有限公司、嘉华特种水泥股份有限公司、贵州西南水泥有限公司股权转让至本公司的母公司新疆天山水泥股份有限公司导致。

3. 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
四川洪雅西南水泥有限公司	10,934,957.76	10,934,957.76	破产清算
广汉三星堆水泥有限公司	6,218,408.51	6,218,408.51	破产清算
合计	17,153,366.27	17,153,366.27	

4. 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
四川洪雅西南水泥有限公司	代垫费用	3,912,538.55	破产清算	上级批准	是
四川洪雅西南水泥有限公司	资金拆借本	430,637,323.44	破产清算	上级批准	是



债务人名称	其他应收款 性质	核销金额	核销原因	履行的核 销程序	是否因关联 交易产生
司	金				
四川洪雅西南水泥有限公司	材料销售款	465,901.88	破产清算	上级批准	是
江西省新联人力资源有限公司	代垫费用	995,306.20	诉讼调解	上级批准	否
四川维诚实业有限公司	材料销售款	2,362,680.70	诉讼调解	上级批准	否
德阳森恒新型建材有限公司	代垫费用	6,403,834.92	注销清算	上级批准	否
广元科兴房地产开发(集团)有限公司	材料销售款	1,587,900.00	诉讼强制执行 终止	上级批准	否
合计		446,365,485.69			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
贵州西南水泥有限公司	资金拆借款	9,022,260,293.34	注 1	36.58	
云南西南水泥有限公司	注 2	7,313,908,003.86	注 3	29.65	
新疆天山水泥股份有限公司	注 4	6,184,650,531.65	1 年以内	25.07	
广汉三星堆水泥有限公司	资金拆借款	439,112,624.21	1 年以内	1.78	439,112,624.21
谭国仁	股权款	608,246,019.87	1-2 年	2.47	
合计		23,568,177,472.93		95.54	439,112,624.21

注 1: 账龄 1 年以内 4,913,155,210.34 元、1-2 年 1,947,108,785.56 元、2-3 年 2,161,996,297.44 元;

注 2: 款项性质: 股权款 16,127,115.52 元、资金拆借款 7,292,698,454.69 元、代垫费用 5,082,433.65 元;

注 3: 账龄 1 年以内 4,932,840,020.80 元、1-2 年 1,936,153,738.08 元、2-3 年 444,914,244.98 元;

注 4: 款项性质: 股权款 6,184,488,860.00 元、代垫费用 161,671.65 元;

注释 8. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	573,601,711.28	17,305,823.96	556,295,887.32	1,026,529,879.54	17,305,823.96	1,009,224,055.58
自制半成品及在产品	343,397,330.36		343,397,330.36	746,001,136.52		746,001,136.52
库存商品	387,779,831.03	2,292,183.90	385,487,647.13	677,363,861.73	2,292,183.90	675,071,677.83



项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
周转材料	9,455,493.30		9,455,493.30	18,566,681.36		18,566,681.36
委托加工物资				4,494,221.43		4,494,221.43
发出商品				35,657,980.73		35,657,980.73
合计	1,314,234,365.97	19,598,007.86	1,294,636,358.11	2,508,613,761.31	19,598,007.86	2,489,015,753.45

注释 9. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	26,937,745.00	402,665,602.36
预缴税金	21,842,615.36	38,561,494.35
待摊费用	1,483,844.44	
其他	2,723,500.22	3,561,795.04
合计	52,987,705.02	444,788,891.75

注释 10. 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资				
对合营企业投资				
对联营企业投资	1,485,318,674.62	88,659,911.16	810,340,490.83	763,638,094.95
小计	1,485,318,674.62	88,659,911.16	810,340,490.83	763,638,094.95
减：长期股权投资减值准备	2,403,918.23			2,403,918.23
合计	1,482,914,756.39	88,659,911.16	810,340,490.83	761,234,176.72

2. 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合计	1,162,181,603.76	1,485,318,674.62	50,000,000.00		38,799,194.09	
合营企业						
联营企业	1,162,181,603.76	1,485,318,674.62	50,000,000.00		38,799,194.09	
南江海螺水泥有限责任公司	147,000,000.00	147,000,000.00				
四川省星船城水泥股份有限公司	280,999,333.33	592,984,806.56			49,353,653.09	
宁夏嘉华固井材料有限公司	18,000,000.00	24,323,314.53			4,973,018.04	



被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
贵州西南鱼峰水泥有限公司	441,578,352.20	594,389,109.38			-13,449,343.25	
玉屏海创环境科技有限责任公司	6,900,000.00	10,734,728.32			-748,309.55	
黔西南开能环境工程有限公司	6,000,000.00	6,101,560.42			-1,205,335.79	
习水海创环境工程有限责任公司	9,300,000.00	13,749,161.71			-59,856.08	
都匀上峰西南水泥有限公司	250,000,000.00	93,632,075.47	50,000,000.00		-64,632.37	
汉中市汉江混凝土有限责任公司	2,403,918.23	2,403,918.23				

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 合计	-139,282.93	36,765,000.00		-773,575,490.83	763,638,094.95	2,403,918.23
合营企业						
联营企业	-139,282.93	36,765,000.00		-773,575,490.83	763,638,094.95	2,403,918.23
南江海螺水泥有限责任公司					147,000,000.00	
四川省星船城水泥股份有限公司	-139,282.93	27,965,000.00			614,234,176.72	
宁夏嘉华固井材料有限公司		8,800,000.00		-20,496,332.57		
贵州西南鱼峰水泥有限公司				-580,939,766.13		
玉屏海创环境科技有限责任公司				-9,986,418.77		
黔西南开能环境工程有限公司				-4,896,224.63		
习水海创环境工程有限责任公司				-13,689,305.63		
都匀上峰西南水泥有限公司				-143,567,443.10		
汉中市汉江混凝土有限责任公司					2,403,918.23	2,403,918.23

注：本期其它变动为本公司原子公司云南西南水泥有限公司、嘉华特种水泥股份有限公司、贵州西南水泥有限公司持有，上述子公司股权转让至本公司的母公司新疆天山水泥股份有限公司导致。

注释 11. 其他非流动金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
债务工具投资		
权益工具投资	12,292,358.13	12,292,358.13



项目	期末公允价值	期初公允价值
混合工具		
衍生金融工具		
其他		
合计	12,292,358.13	12,292,358.13

注释 12.投资性房地产

1. 以成本计量

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一. 账面原值合计	47,074.97			47,074.97
1. 房屋、建筑物				
2. 土地使用权	47,074.97			47,074.97
二. 累计折旧/摊销合计	17,811.36	1,272.24		19,083.60
1. 房屋、建筑物				
2. 土地使用权	17,811.36	1,272.24		19,083.60
三. 账面净值合计	29,263.61	—	—	27,991.37
1. 房屋、建筑物		—	—	
2. 土地使用权	29,263.61	—	—	27,991.37
四. 减值准备合计				
1. 房屋、建筑物				
2. 土地使用权				
五. 账面价值合计	29,263.61	—	—	27,991.37
1. 房屋、建筑物		—	—	
2. 土地使用权	29,263.61	—	—	27,991.37

注释 13.固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	14,627,954,568.87	32,691,849,528.48
固定资产清理		
合计	14,627,954,568.87	32,691,849,528.48

1. 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一. 账面原值合计	53,524,826,883.50	2,247,830,519.64	12,946,848,331.22	42,825,809,071.92
其中：土地资产				
房屋及建筑物	23,851,164,066.93	601,718,313.35	12,946,848,331.22	11,506,034,049.06
机器设备	28,865,941,400.62	1,604,477,382.71	15,685,121,040.66	14,785,297,742.67



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
运输工具	283,375,588.62	4,849,000.15	171,796,292.24	116,428,296.53
办公及电子设备	524,345,827.33	36,785,823.43	254,565,733.19	306,565,917.57
其他				
二、累计折旧合计	19,390,160,204.12	2,084,595,795.28	9,781,680,431.74	11,693,075,567.66
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物	5,662,028,749.81	543,206,166.53	2,978,677,772.11	3,226,557,144.23
机器设备	13,246,475,865.30	1,473,817,540.57	6,527,178,895.54	8,193,114,510.33
运输工具	188,399,976.47	36,952,790.27	132,167,203.61	93,185,563.13
办公及电子设备	293,255,612.54	30,619,297.91	143,656,560.48	180,218,349.97
其他				
三、账面净值合计	34,134,666,679.38	—	—	15,021,250,438.17
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物	18,189,135,317.12	—	—	8,279,476,904.83
机器设备	15,619,465,535.32	—	—	6,592,183,232.34
运输工具	94,975,612.15	—	—	23,242,733.40
办公及电子设备	231,090,214.79	—	—	126,347,567.60
其他		—	—	—
四、减值准备合计	1,442,817,150.90	29,700,822.18	1,079,222,103.78	393,295,869.30
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物	710,932,901.03	13,132,886.15	516,649,831.88	207,415,955.30
机器设备	726,038,952.92	17,048,671.73	560,535,070.17	182,552,554.48
运输工具	695,329.28	-30,864.95	442,603.83	221,860.50
办公及电子设备	5,149,967.67	-449,870.75	1,594,597.90	3,105,499.02
其他				
五、账面价值合计	32,691,849,528.48	—	—	14,627,954,568.87
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物	17,478,202,416.09	—	—	8,072,060,949.53
机器设备	14,893,426,582.40	—	—	6,409,630,677.86
运输工具	94,280,282.87	—	—	23,020,872.90
办公及电子设备	225,940,247.12	—	—	123,242,068.58
其他		—	—	—

注释 14.在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值



项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程项目	2,282,183,553.42		2,282,183,553.42	2,295,560,986.61	429,280,039.51	1,866,280,947.10
工程物资	20,217.88		20,217.88	20,217.88		20,217.88
合计	2,282,203,771.30		2,282,203,771.30	2,295,581,204.49	429,280,039.51	1,866,301,164.98

1. 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
鲁塘山石灰岩矿及玄武岩矿采矿权竞买及开采建设工程	1,428,043,400.00		1,166,393,121.36			1,166,393,121.36
雅安西南-天全县百窑沟建筑石料用灰岩、玄武岩	282,010,200.00		158,434,728.29			158,434,728.29
重庆綦江-綦江区安稳镇上坝村、赶水镇龙沧村二宗矿山建筑石料用灰岩采矿权	200,000,000.00	116,802,623.56	38,643,885.00			155,446,508.56
安县中联-新设大风岩水泥用石灰岩矿工程	310,000,000.00		131,546,000.00			131,546,000.00
巴塘卓帆-2500t/d熟料生产线	1,086,900,000.00	100,365,108.65	765,221.05			101,130,329.70
铜梁西南-日产7300吨熟料及配套生产线搬迁技改项目	1,498,325,900.00	54,618,193.02	19,616,856.96			74,235,049.98
铜梁西南-新联村、青山村石灰石矿采矿权	48,406,500.00	48,406,500.00	510,529.05			48,917,029.05
峨边西南-银祥口石灰岩建设	77,790,000.00	43,907,427.38	2,733,156.61			46,640,583.99
旺苍川煤-石灰石破碎及长皮带输送改造	118,958,200.00	12,572,867.41	29,098,759.40			41,671,626.81
旺苍川煤-4400吨熟料产能生产线	990,562,400.00	37,254,510.53	157,073.63			37,411,584.16
合计	5,949,702,000.00	413,927,230.55	1,547,899,331.35			1,961,826,561.90

续:

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
鲁塘山石灰岩矿及玄武岩矿采矿权竞买及开采建设工程	81.68	81.68%				自有资金
雅安西南-天全县百窑沟建筑石料用灰岩、玄武岩	56.18	56.00%				自有资金
重庆綦江-綦江区安稳镇上坝村、赶水镇龙沧村二宗矿山建筑石料用灰岩采矿权	77.72	78.00%				自有资金



项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
安县中联-新设大风岩水泥用石灰岩矿工程	42.43	42.00%				自有资金
巴塘卓帆-2500td熟料生产线	9.30	11.00%	9,738,069.90			借款、自有资金
铜梁西南-日产7300吨熟料及配套生产线搬迁技改项目	4.95	5.00%				自有资金
铜梁西南-新联村、青山村石灰石矿采矿权	101.05	80.00%				自有资金
峨边西南-银祥口石灰岩建设	59.96	82.00%				自有资金
旺苍川煤-石灰石破碎及长皮带输送改造	35.03	50.00%				自有资金
旺苍川煤-4400吨熟料产能生产线	3.78	4.00%				自有资金
合计			9,738,069.90			

注释 15.使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	58,101,897.89	2,568,294.93	22,528,654.45	38,141,538.37
其中: 土地	46,806,325.78	12,413,093.61	21,077,881.02	38,141,538.37
房屋及建筑物	10,078,843.45		10,078,843.45	
机器运输办公设备	1,216,728.66		1,216,728.66	
二、累计折旧合计	12,650,205.83	4,432,115.72	6,371,526.60	10,710,794.95
其中: 土地	9,962,544.80	6,080,923.02	5,332,672.87	10,710,794.95
房屋及建筑物	1,905,478.29		1,905,478.29	
机器运输办公设备	782,182.74	199,496.11	981,678.85	
三、使用权资产账面净值合计	45,451,692.06	—	—	27,430,743.42
其中: 土地	36,843,780.98	—	—	27,430,743.42
房屋及建筑物	8,173,365.16	—	—	
机器运输办公设备	434,545.92	—	—	
四、减值准备合计				
其中: 土地				
房屋及建筑物				
机器运输办公设备				
五、使用权资产账面价值合计	45,451,692.06	—	—	27,430,743.42
其中: 土地	36,843,780.98	—	—	27,430,743.42
房屋及建筑物	8,173,365.16	—	—	
机器运输办公设备	434,545.92	—	—	

注释 16.无形资产



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、原价合计	6,830,224,670.83	665,938,331.51	3,783,138,403.06	3,713,024,599.28
其中：软件	88,655,880.92	2,160,709.42	22,069,678.42	68,746,911.92
土地使用权	4,137,897,893.28	400,834,182.14	2,220,208,989.48	2,318,523,085.94
专利技术	1,247,739.61		1,247,739.61	
采矿权	2,464,410,141.33	260,942,331.50	1,427,720,765.79	1,297,631,707.04
专有技术	124,408,562.87		109,785,921.31	14,622,641.56
商标权	104,200.00		104,200.00	
特许权		2,001,108.45	2,001,108.45	
其他	13,500,252.82			13,500,252.82
二、累计摊销额合计	1,846,718,598.11	237,489,591.31	893,667,605.65	1,190,540,583.77
其中：软件	71,829,600.14	11,272,344.84	18,507,707.67	64,594,237.31
土地使用权	928,160,420.91	95,794,051.44	449,352,942.93	574,601,529.42
专利技术	217,278.24	74,353.77	291,632.01	
采矿权	773,919,597.75	118,953,307.37	360,297,424.16	532,575,480.96
专有技术	59,030,131.10	11,226,765.71	64,987,813.55	5,269,083.26
商标权	61,317.15		61,317.15	
特许权		168,768.18	168,768.18	
其他	13,500,252.82			13,500,252.82
三、减值准备金额合计	47,947,245.26	414,357.26	15,643,901.85	32,717,700.67
其中：软件	6,433.90		6,433.90	
土地使用权	18,593,655.57		6,084,074.08	12,509,581.49
专利技术				
采矿权	29,347,155.79	414,357.26	9,553,393.87	20,208,119.18
专有技术				
商标权				
特许权				
其他				
四、账面价值合计	4,935,558,827.46	—	—	2,489,766,314.84
其中：软件	16,819,846.88	—	—	4,152,674.61
土地使用权	3,191,143,816.80	—	—	1,731,411,975.03
专利权	1,030,461.37	—	—	
非专利技术	1,661,143,387.79	—	—	744,848,106.90
商标权	65,378,431.77	—	—	9,353,558.30
著作权	42,882.85	—	—	
特许权		—	—	
其他		—	—	



注释 17. 开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	转入当期损益	确认为无形资产	其他	
新型干法水泥熟料 烧成助剂研究		180,151.46		92,778.00			87,373.46
精准 SNCR 脱销技 术改造研究		270,000.00		139,050.00			130,950.00
商混专用胶凝材料 体系研究开发项目		199,456.32		199,456.32			
合计		649,607.78		431,284.32			218,323.46

注释 18. 商誉

1. 商誉账面余额

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
商混板块	37,076,433.18			37,076,433.18
水泥板块	15,720,657,358.79		9,099,131,681.07	6,621,525,677.72
合计	15,757,733,791.97		9,099,131,681.07	6,658,602,110.90

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
商混板块	9,304,852.80			9,304,852.80
水泥板块	2,525,682,066.63		2,055,911,048.76	469,771,017.87
合计	2,534,986,919.43		2,055,911,048.76	479,075,870.67

注 1:本公司至少于每年度的年末对分配至资产组组合的商誉进行减值测试;

注 2:在进行商誉减值测试时,本公司将相关资产组或资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较,如果可收回金额低于账面价值,相关差额计入当期损益;资产组和资产组组合的可收回金额的确定方法包括按公允价值减预计处置费用确定和按预计未来现金流量的现值确定;

注 4:本公司商誉减值测试方法及相关假设在报告期内无重大变化;

注 5:本公司根据历史经验、对市场发展的预测及各区域协同市场协同公司的管理水平确定增长率和毛利率,并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的利率为折现率。

注释 19. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他 减少 的原 因
补偿款	315,798,197.61	101,245,986.12	46,498,985.26	257,904,949.63	112,640,248.84	股权转让
厂区道路改造	49,623,827.04	33,918,833.43	5,202,563.11	32,111,172.12	46,228,925.24	股权转让



项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
支出						转让
技术改造支出	9,083,786.54	89,522,841.68	3,246,942.23	42,158.30	95,317,527.69	股权转让
矿山剥离费	41,197,358.50		5,022,040.92		36,175,317.58	股权转让
矿山改造支出	423,894,768.81	59,088,853.10	38,908,473.08	94,781,163.76	349,293,985.07	股权转让
装修支出	9,587,251.43	629,224.04	3,254,027.72	3,544,729.35	3,417,718.40	股权转让
咨询服务费	1,587,003.60	410,377.35	77,649.91	1,427,431.58	492,299.46	股权转让
租赁费	11,720,216.72	1,989,571.08	1,199,772.64	2,697,478.93	9,812,536.23	股权转让
绿化工程支出	12,754,246.15	4,083,093.51	3,775,053.44	7,425,465.64	5,636,820.58	股权转让
安全设施支出	78,067,787.96	0.00	970,736.48	5,666,666.58	71,430,384.90	股权转让
工程费	8,475,514.24	0.00	494,274.60	0.00	7,981,239.64	股权转让
环保防护区改造费	16,377,461.24	712,884.26	1,406,763.76	1,068,542.90	14,615,038.84	股权转让
矿山复垦费	13,334,042.44	32,605,994.90	26,832,351.14	16,317,513.11	2,790,173.09	股权转让
其他	65,447,802.69	10,637,866.24	8,378,316.86	23,606,264.76	44,101,087.31	股权转让
合计	1,056,949,264.97	334,845,525.71	145,267,951.15	446,593,536.66	799,933,302.87	

注释 20.递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	186,409,019.72	1,233,913,282.52	204,408,255.85	1,302,003,652.35
资产减值准备	80,268,948.37	526,968,908.98	161,458,374.61	1,025,176,418.47
可抵扣亏损	99,697,267.45	664,716,284.30	19,007,732.02	125,348,058.53
预提费用	644,250.00	4,295,000.00	699,300.00	4,662,000.00
无形资产会计摊销比税法多			325,186.36	2,167,909.07
合并抵消内部未实现收益（单户表无此项目）	3,541,483.26	23,609,888.40	7,354,852.41	40,897,196.65
固定资产折旧方法折旧年限导致会计折旧比税法多			12,944,171.29	86,294,475.27
其他预计负债	2,257,070.64	14,323,200.84	2,618,639.16	17,457,594.36
二、递延所得税负债	273,260,631.86	1,821,737,545.73	491,001,475.15	1,992,667,457.23



项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
公允价值计量变动计入损益的资产、负债（公允价值增值）	8,491,569.20	56,610,461.33	11,019,500.97	73,463,339.80
固定资产折旧方法折旧年限会计折旧比税法少			2,033,236.08	13,554,907.20
资产评估增值	249,956,965.38	1,666,379,769.20	432,928,926.22	1,725,569,962.71
合并抵消内部未实现损失产生的递延所得税			14,812,097.28	59,248,389.12
其他	14,812,097.28	98,747,315.20	30,207,714.60	120,830,858.40

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	734,872,247.35	3,252,159,665.09
可抵扣亏损	1,140,738,893.01	2,342,066,821.37
合计	1,875,611,140.36	5,594,226,486.46

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2023年	72,290,883.55	334,615,817.67	
2024年	35,012,995.34	133,105,599.13	
2025年	173,504,631.41	184,257,213.41	
2026年	310,774,381.58	795,189,755.97	
2027年	549,156,001.13	894,898,435.19	
合计	1,140,738,893.01	2,342,066,821.37	

注释 21. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	5,751,115.01	228,265,620.71
预付设备款	2,331,819.07	52,706,065.46
预付土地出让金	16,000,000.00	71,902,631.78
预付采矿权	322,196.08	167,001,900.00
预付其他无形资产采购款	6,722,400.00	50,520,096.14
其他	97,982,266.51	108,922,496.06
合计	129,109,796.67	679,318,810.15

注释 22. 短期借款

1. 短期借款分类



项目	期末余额	期初余额
保证借款	140,126,194.45	7,273,188,363.84
信用借款	5,403,758,706.95	1,201,270,683.33
合计	5,543,884,901.40	8,474,459,047.17

注释 23.应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	414,466,824.06	3,035,083,297.86
商业承兑汇票	222,350,000.00	
合计	636,816,824.06	3,035,083,297.86

注释 24.应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,632,119,586.24	3,456,221,505.66
1-2年(含2年)	80,600,026.09	158,532,853.80
2-3年(含3年)	19,954,995.14	76,269,586.99
3年以上	24,880,155.06	129,910,650.09
合计	1,757,554,762.53	3,820,934,596.54

注释 25.合同负债

项 目	期末余额	期初余额
未结算销售商品款	214,572,370.52	615,813,585.63
未结算销售原材料款	117,517.17	348,499.53
合 计	214,689,887.69	616,162,085.16

注释 26.应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、 短期薪酬	133,249,753.44	1,716,053,664.11	1,735,095,643.39	114,207,774.16
二、 离职后福利-设定提存计划	435,781.27	225,196,979.72	224,375,313.18	1,257,447.81
三、 辞退福利	111,273.90	33,982,075.03	34,093,348.93	
四、 一年内到期的其他福利				
五、 其他				
合计	133,796,808.61	1,975,232,718.86	1,993,564,305.50	115,465,221.97

2. 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	126,564,651.07	1,343,145,332.15	1,359,859,756.73	109,850,226.49
二、职工福利费		157,061,479.19	157,061,479.19	
三、社会保险费	122,854.33	111,169,690.96	110,939,052.88	353,492.41
其中：医疗保险费及生育保险费	114,021.71	91,677,448.82	91,513,291.21	278,179.32
工伤保险费	8,832.62	19,492,242.14	19,425,761.67	75,313.09
其他				
四、住房公积金	134,045.18	74,148,093.89	74,076,923.17	205,215.90
五、工会经费和职工教育经费	6,428,202.86	29,799,667.95	32,432,014.84	3,795,855.97
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		729,399.97	726,416.58	2,983.39
合计	133,249,753.44	1,716,053,664.11	1,735,095,643.39	114,207,774.16

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	249,945.32	168,470,991.76	168,308,061.73	412,875.35
二、失业保险费	104,660.56	6,636,928.10	6,649,016.63	92,572.03
三、企业年金缴费	81,175.39	50,089,059.86	49,418,234.82	752,000.43
其他				
合计	435,781.27	225,196,979.72	224,375,313.18	1,257,447.81

注释 27.应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	157,228,208.18	617,546,833.57	716,423,613.40	58,351,428.35
资源税	18,901,289.50	118,202,681.05	133,647,887.60	3,456,082.95
企业所得税	221,001,214.86	131,353,265.99	297,513,960.85	54,840,520.00
城市维护建设税	8,201,854.10	31,280,898.46	36,279,574.29	3,203,178.27
房产税	559,150.76	38,620,087.21	38,652,272.72	526,965.25
土地使用税	435,535.81	59,725,260.33	59,648,322.67	512,473.47
个人所得税	2,543,782.09	28,567,632.19	29,941,831.34	1,169,582.94
教育费附加(含地方教育费附加)	7,937,807.28	28,907,975.91	33,756,258.18	3,089,525.01
其他税费	32,017,789.82	139,420,032.81	159,446,782.23	11,991,040.40
合计	448,826,632.40	1,193,624,667.52	1,505,310,503.28	137,140,796.64

注释 28.其他应付款

项目	期末余额	期初余额
----	------	------



项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	108,084,296.29	28,251,892.31
其他应付款项	18,825,195,877.70	17,368,785,862.46
合计	18,933,280,173.99	17,397,037,754.77

1. 应付股利情况

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	108,084,296.29	28,251,892.31
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
其他		
合计	108,084,296.29	28,251,892.31

2. 其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	1,869,846.93	7,236,692.84
应付土地款	256,400.00	11,104,262.65
应付采矿权费		19,233,483.80
应付股权转让(投资)款、业务合并款	755,616,638.64	905,254,462.60
应付待垫款	16,883,278.40	60,849,008.54
代收款项	564,641.72	1,689,675.59
销售奖励金	654,635.53	568,749.75
应付保险费	765,747.61	1,463,232.84
职工社保费用	6,478,020.42	12,324,396.69
材料款	2,873,671.97	21,560,389.43
服务费	58,853.19	69,704,254.92
代扣代缴税金	60,296.84	865,145.74
应付专项工资		61,559.49
拆借本金及利息	17,569,381,621.42	15,259,819,278.51
应付保证金及押金	435,321,072.57	943,325,575.41
其他	34,411,152.46	53,725,693.66
合计	18,825,195,877.70	17,368,785,862.46

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
谭国仁	608,246,019.87	存在未收回债权，暂未结算



债权单位名称	期末余额	未偿还原因
四川省煤炭产业集团有限责任公司	47,981,257.33	股权未清算
成都桂湖置业有限责任公司	37,902,671.59	股权未清算
合计	694,129,948.79	

注释 29.一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	1,172,603,518.33	804,002,052.23
1年内到期的应付债券	1,073,051,506.73	3,125,201,095.89
1年内到期的长期应付款	65,923,731.84	424,590,434.80
1年内到期的租赁负债	68,919.00	2,059,233.64
合计	2,311,647,675.90	4,355,852,816.56

注释 30.其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	2,004,920,000.00	
待转销项税	28,343,647.22	80,029,057.58
其他	5,410,109.00	118,233,336.27
合计	2,038,673,756.22	198,262,393.85

短期应付债券情况：

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
22西南水泥SCP001	100.00	2022/6/13	179 天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP002	100.00	2022/6/13	109 天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP003	100.00	2022/6/13	129 天	600,000,000.00
22西南水泥SCP004	100.00	2022/6/13	234 天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP005	100.00	2022/6/13	143 天	1,000,000,000.00
合计				4,600,000,000.00

续：

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
22西南水泥SCP001		1,000,000,000.00	10,053,424.66		1,010,053,424.66	
22西南水泥SCP002		1,000,000,000.00	5,375,342.46		1,005,375,342.46	
22西南水泥SCP003		600,000,000.00	3,286,849.32		603,286,849.32	
22西南水泥		1,000,000,000.00	3,210,410.96			1,003,210,410.96



债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢价价摊销	本期偿还	期末余额
SCP004						
22西南水泥		1,000,000,000.00	1,709,589.04			1,001,709,589.04
SCP005						
合计		4,600,000,000.00	23,635,616.44		2,618,715,616.44	2,004,920,000.00

注释 31.长期借款

项目	期末余额	期初余额	期末利率区间（%）
保证借款		2,269,313,500.00	2.7-3.0
信用借款	1,526,800,000.00	1,101,100,000.00	2.7-3.0
合计	1,526,800,000.00	3,370,413,500.00	

注释 32.应付债券

项目	期末余额	期初余额
面值	3,500,000,000.00	6,500,000,000.00
利息调整		
应付利息	73,051,506.73	125,201,095.89
减：一年内到期的应付债券	1,073,051,506.73	3,125,201,095.89
合计	2,500,000,000.00	3,500,000,000.00

应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
19西南水泥 MTN001	100.00	2019/6/17	3年	1,000,000,000.00
19西南水泥 MTN002	100.00	2019/7/22	3年	1,000,000,000.00
19西南水泥 MTN003	100.00	2019/8/19	3年	1,000,000,000.00
20西南水泥 01	100.00	2020/6/8	3年	500,000,000.00
20西南水泥 MTN001	100.00	2020/8/10	3年	500,000,000.00
21西南 01	100.00	2021/4/22	3年	1,400,000,000.00
21西南 02	100.00	2021/4/22	5年	600,000,000.00
21西南水泥 MTN001	100.00	2021/8/23	3年	500,000,000.00
合计				6,500,000,000.00

续:

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢价价摊销	本期偿还	期末余额
19西南水泥 MTN001	1,021,915,616.47		18,484,383.53		1,040,400,000.00	
19西南水泥 MTN002	1,017,103,835.63		21,196,164.37		1,038,300,000.00	



债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
19西南水泥MTN003	1,013,130,136.98		22,369,863.02		1,035,500,000.00	
20西南水泥01	508,790,410.95		15,499,999.92		15,500,000.00	508,790,410.87
20西南水泥MTN001	507,200,000.00		18,250,000.00		18,250,000.00	507,200,000.00
21西南01	1,434,975,452.02		50,260,000.00		50,260,000.00	1,434,975,452.02
21西南02	616,450,849.32		23,640,000.00		23,640,000.00	616,450,849.32
21西南水泥MTN001	505,634,794.52		15,700,000.00		15,700,000.00	505,634,794.52
合计	6,625,201,095.89		185,400,410.84		3,237,650,000.00	3,573,051,506.73

注释 33.租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	315,878.75	33,490,274.81
减：未确认的融资费用	34,830.31	18,178,612.77
重分类至一年内到期的非流动负债	68,919.00	2,059,233.64
租赁负债净额	212,129.44	13,252,428.40

注释 34.长期应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
长期应付款	2,185,619,052.81	291,081,105.37	2,435,404,439.92	41,295,718.26
专项应付款	14,400,770.30		14,400,770.30	
合计	2,200,019,823.11	291,081,105.37	2,449,805,210.22	41,295,718.26

1.长期应付款项期末余额最大的前 5 项

项目	期末余额	期初余额
合计	41,295,718.26	2,185,619,052.81
融资租入应付款	31,695,718.26	2,126,088,535.22
采矿权价款		44,792,017.59
其他	9,600,000.00	14,738,500.00

2.专项应付款期末余额最大的前 5 项

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	14,400,770.30		14,400,770.30	
廉租房专项资金	13,104,000.00		13,104,000.00	
政策性搬迁补偿款	1,296,770.30		1,296,770.30	

注释 35.长期应付职工薪酬



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利-设定受益计划净负债	4,662,000.00	-367,000.00		4,295,000.00
合计	4,662,000.00	-367,000.00		4,295,000.00

注释 36. 预计负债

项目	期末余额	期初余额
弃置费用	106,888,116.92	237,504,896.98
合计	106,888,116.92	237,504,896.98

注释 37. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	130,937,917.96	2,170,000.00	76,653,603.70	56,454,314.26
其他	2,423,500.00	1,480,000.00	3,903,500.00	
合计	133,361,417.96	3,650,000.00	80,557,103.70	56,454,314.26

政府补助情况说明：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
搬迁、土地出让补助	40,001,578.82		4,954,107.27	-15,406,976.35	19,640,495.20	与收益相关
节能、降耗、减排、环保类补助	36,414,723.39		4,973,241.68	-27,426,643.51	4,014,838.20	与收益相关
其他政府补助	26,271,935.05	1,700,000.00	2,351,233.15	-12,195,842.51	13,424,859.39	与收益相关
研发、技改补助		1,050,000.00		-1,050,000.00		与收益相关
重点建设项目补助	28,249,680.70	570,000.00	4,178,450.37	-5,267,108.86	19,374,121.47	与收益相关
合计	130,937,917.96	3,320,000.00	16,457,032.47	-61,346,571.23	56,454,314.26	

注：本期其它变动为本公司原子公司云南西南水泥有限公司、嘉华特种水泥股份有限公司、贵州西南水泥有限公司持有，上述子公司股权转让至本公司的母公司新疆天山水泥股份有限公司导致。

注释 38. 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
新疆天山水泥股份有限公司	11,172,940,192.38	95.72	500,000,000.00		11,672,940,192.38	100.00
北京华辰普金资产管理中心（有限合伙）	500,000,000.00	4.28		500,000,000.00		
合计	11,672,940,192.38	100.00	500,000,000.00	500,000,000.00	11,672,940,192.38	100.00



注释 39. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本(股本)溢价	267,832,338.29		181,144,305.98	86,688,032.31
二、其他资本公积	274,462,349.94	132,852,702.54	274,462,349.94	132,852,702.54
合计	542,294,688.23	132,852,702.54	455,606,655.92	219,540,734.85

注释 40. 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费	28,507,615.74	113,682,042.88	115,651,847.49	26,537,811.13	
合计	28,507,615.74	113,682,042.88	115,651,847.49	26,537,811.13	

注释 41. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	1,055,773,704.44			1,055,773,704.44
合计	1,055,773,704.44			1,055,773,704.44

注释 42. 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
本期期初余额	1,786,258,941.67	2,504,526,600.39
期初调整金额		
本期增加额	-1,097,227,034.71	68,847,420.87
其中：本期净利润转入	-1,097,227,034.71	68,847,420.87
其他调整因素		
本期减少额	-4,149,057,486.35	787,115,079.59
其中：本期提取盈余公积数		230,007,139.07
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	13,009,930.52	557,107,940.52
转增资本		
其他减少	-4,162,067,416.87	
本期期末余额	4,838,089,393.31	1,786,258,941.67

注释 43. 营业收入、营业成本

1. 营业收入

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本



项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	21,786,446,730.55	19,824,341,087.83	26,368,412,352.13	21,183,276,590.23
水泥	21,114,301,715.31	19,276,336,694.95	25,715,784,762.70	20,619,589,737.19
商品混凝土	641,361,792.84	529,445,650.24	633,802,523.70	551,860,417.34
骨料	30,783,222.40	18,558,742.64	18,825,065.73	11,826,435.70
2. 其他业务小计	721,505,967.67	386,539,763.73	627,570,418.43	371,493,372.14
销售商品及材料	397,137,704.32	258,126,100.27	341,634,810.24	225,684,098.08
出租	8,327,006.45	1,534,915.34	7,091,718.68	5,397,149.12
其他	316,041,256.90	126,878,748.12	278,843,889.51	140,412,124.94
合计	22,507,952,698.22	20,210,880,851.56	26,995,982,770.56	21,554,769,962.37

注释 44. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	31,280,898.46	48,927,197.84
教育费附加(含地方教育费附加)	28,907,975.91	47,796,328.60
资源税	118,202,681.05	7,252,084.54
水利建设基金	8,739,322.37	6,892,030.75
综合规费	52,049.67	458,062.35
房产税	38,620,087.21	33,792,958.98
土地使用税	59,725,260.33	57,727,706.67
印花税	23,413,832.41	28,944,725.81
车船使用税	235,021.93	196,561.44
水资源税	2,281,734.29	345,890.82
环保税	53,436,405.55	75,920,817.12
其他	25,023,021.28	2,183,710.77
合 计	389,918,290.46	310,438,075.69

注释 45. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	142,865,384.26	157,613,058.36
劳动保护费	103,254.28	606,833.52
仓储保管费		-54,496.87
财产保险费	27,505.58	
广告宣传费	3,014,496.67	4,153,648.85
销售服务费	10,493,720.25	524,475.00
业务经费		2,758,904.04



项 目	本期发生额	上期发生额
折旧摊销	6,120,077.42	47,003,541.01
修理费	594,476.00	46,775,475.65
办公费	11,191,541.75	15,921,511.72
交通费	4,313,114.54	21,833,046.82
差旅费	24,216,768.15	14,515,324.51
招待费	22,450,899.75	28,969,064.44
电话费	1,341,079.24	584,624.95
销售提成	5,050,471.10	11,195,668.91
咨询指导费	235,734.06	1,500.00
水电费	481,494.99	73,757,388.73
物业费	25,443.75	
租赁费	10,673,232.01	2,747,056.27
劳务外包费	34,000.00	1,758,416.85
其他	11,910,994.93	12,798,170.03
合计	255,143,688.73	443,463,212.79

注释 46. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	692,793,593.53	586,380,734.18
折旧费及摊销	336,592,609.60	346,087,726.45
停工损失	210,282,537.59	392,119,155.16
其他	52,967,204.50	40,763,105.46
聘请中介机构费用	52,924,878.94	82,448,150.40
辞退福利	29,881,853.92	61,825,609.61
业务招待费	26,297,807.73	32,145,951.23
办公费	18,095,243.95	18,869,777.27
水电费	11,886,522.74	11,114,511.72
差旅费	8,187,898.12	12,140,786.52
其他	67,077,287.48	183,868,095.43
合计	1,506,987,438.10	1,767,763,603.43

注释 47. 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	119,365,603.85	42,828,095.01
直接投入费用	49,191,294.30	15,244,844.66
折旧费用	16,292,833.68	3,133,161.51



项 目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	5,364,617.65	3,980,813.93
新产品设计费	1,424,828.47	
其他相关费用	237,488.38	
合计	191,876,666.33	65,186,915.11

注释 48.财务费用

类 别	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,324,230,319.33	1,428,456,764.33
减：利息收入	25,695,548.96	34,173,271.44
汇兑净损失		
银行手续费	19,597,521.23	10,148,510.40
租赁负债利息		
未实现融资收益		
其他	6,650,857.00	9,886,918.96
合计	1,324,783,148.60	1,414,318,922.25

注释 49.其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
资源综合利用增值税即征即退	127,120,408.58	159,552,599.98
财政贴息	5,200,000.00	
其它政府补助	62,274,732.84	53,965,065.15
个税返还	603,634.31	4,586,084.33
合计	195,198,775.73	218,103,749.46

注释 50.投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	38,871,961.09	124,221,897.98
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,316,900.02	
交易性金融资产持有期间的投资收益	2,890,495.75	2,885,509.12
处置交易性金融资产取得的投资收益	68,807.90	8,119,762.38
处置其他债权投资取得的投资收益		-35,217,910.94
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-78,286,566.67	
其他		-127,428.63
合 计	-39,772,201.95	99,881,829.91



注释 51.公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-16,852,877.51	-4,669,774.17
合计	-16,852,877.51	-4,669,774.17

注释 52.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	21,684,146.79	-370,853,154.32
合计	21,684,146.79	-370,853,154.32

注释 53.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-19,952,763.00	-135,064,757.36
存货跌价损失	-178,820.47	
固定资产减值损失	-29,200,711.18	-244,416,374.80
在建工程减值损失		-262,289,292.83
无形资产减值损失	-369,077.26	-4,784,203.67
商誉减值损失		-790,322,555.10
合计	-49,701,371.91	-1,436,877,183.76

注释 54.资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	15,352,918.10	-2,936,286.15	15,352,918.10
在建工程处置利得或损失	-43,461.24		-43,461.24
无形资产处置利得或损失	21,608,346.47	108,942,924.53	21,608,346.47
其他非流动资产		602,810.80	
合计	36,917,803.33	106,609,449.18	36,917,803.33

注释 55.营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	3,044,296.12	8,964,655.02	3,044,296.12
盘盈利得	3,095,068.53	40,250.00	3,095,068.53
违约赔偿收入	13,065,708.58	10,202,645.47	13,065,708.58
非流动资产毁损报废利得	137,083.77	1,917,758.24	137,083.77
罚款、赔偿金	6,937,267.04	19,200,723.44	6,937,267.04
预计负债转回收入	200,000.00		200,000.00



项目	本期发生额	上期发生额	计入当期 非经常性损益的金额
经批准无需支付的应付款项	18,134,011.24	38,087,407.23	18,134,011.24
其他	3,755,072.96	559,143,221.19	3,755,072.96
合计	48,368,508.24	637,556,660.59	48,368,508.24

1. 与企业日常活动无关的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额
拆迁补偿	2,793,620.91	
节能、降耗、减排、环保奖励资金		3,113,954.00
其他	250,675.21	5,826,151.02
税收奖励		24,550.00
合计	3,044,296.12	8,964,655.02

注释 56.营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期 非经常性损益的金额
对外捐赠	21,276,534.71	12,053,016.96	21,276,534.71
非常损失	-514.56	8,932,024.64	-514.56
赔偿金支出	63,976,611.65	5,310,086.37	63,976,611.65
违约金支出	1,200.00	22,240,667.47	1,200.00
罚没及滞纳金支出	5,027,168.02	8,318,429.20	5,027,168.02
盘亏损失	10,189.35	38,279.40	10,189.35
资产报废、毁损损失	5,288,059.11	25,929,852.00	5,288,059.11
其他	18,419,818.05	60,680,319.47	18,419,818.05
合计	113,999,066.33	143,502,675.51	113,999,066.33

注释 57.所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	131,353,265.99	416,388,125.14
递延所得税调整	-322,671,711.41	-46,692,589.87
合计	-191,318,445.42	369,695,535.27

会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	-1,289,793,669.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	-322,448,417.29
子公司适用不同税率的影响	67,187,845.09
调整以前期间所得税的影响	-1,393,713.11



项目	本期发生额
非应税收入的影响	-10,585,533.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	19,377,798.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-155,178,574.73
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	199,414,115.51
其他	12,308,033.52
所得税费用	-191,318,445.42

注释 58. 归属于母公司所有者的其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项目	本期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额
一. 不能重分类进损益的其他综合收益	328,943.00	49,341.45	279,601.55
重新计量设定受益计划变动额	328,943.00	49,341.45	279,601.55
二. 其他综合收益合计	328,943.00	49,341.45	279,601.55

续:

项目	上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额
一. 不能重分类进损益的其他综合收益	-72,274.80	-10,841.22	-61,433.58
重新计量设定受益计划变动额	-72,274.80	-10,841.22	-61,433.58
二. 其他综合收益合计	-72,274.80	-10,841.22	-61,433.58

注释 59. 租赁

1. 经营租赁出租人

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	8,327,006.45
未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额	12,785,635.42
第1年	2,547,549.91
第2年	2,579,049.91
第3年	2,508,549.92
第4年	2,553,806.04
第5年	2,596,679.64
5年以上	

2. 承租人信息披露



项目	金额
1 年以内（含 1 年）	190,719,356.98
1-2 年（含 2 年）	157,757,491.06
2-3 年（含 3 年）	
3-4 年（含 4 年）	
4-5 年（含 5 年）	
5 年以上	
合 计	348,476,848.04
期末未确认融资费用的金额为	7,352,690.97
融资租货现值	341,124,157.07
未来 12 月内需支付金额	190,719,356.98
12 月后需支付	150,404,800.09

（1）承租人信息

注释 60. 合并现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,098,475,223.75	176,595,445.03
加：资产减值准备	49,701,371.91	1,436,877,183.76
信用减值损失（新准则适用）	-21,684,146.79	370,853,154.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,083,754,249.88	1,996,539,287.23
使用权资产折旧	4,432,115.72	5,904,518.03
无形资产摊销	237,420,739.89	227,065,626.67
长期待摊费用摊销	145,267,951.15	122,993,241.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）	-36,917,803.33	-106,609,449.18
固定资产报废损失（收益以“-”填列）	5,150,975.34	25,929,852.00
公允价值变动损失（收益以“-”填列）	16,852,877.51	4,669,774.17
财务费用（收益以“-”填列）	1,323,200,313.58	1,426,632,475.16
投资损失（收益以“-”填列）	39,772,201.95	-99,881,829.91
递延所得税资产减少（增加以“-”填列）	-302,613,558.33	-20,865,849.56
递延所得税负债增加（减少以“-”填列）	-20,058,153.08	-26,213,475.33
合同资产的减少（增加以“-”填列）		
存货的减少（增加以“-”填列）	96,769,194.82	-422,377,415.95
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	234,617,817.97	-397,836,872.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	-1,584,976,744.95	-511,993,718.61



项目	本期发生额	上期发生额
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,172,214,179.49	4,208,281,947.06
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	—	—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:	—	—
现金的期末余额	421,274,461.23	1,499,136,584.02
减: 现金的期初余额	1,499,136,584.02	1,423,302,874.09
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,077,862,122.79	75,833,709.93

2. 本期取得子公司和收到处置子公司的现金净额

项目	金额
一、本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减: 购买子公司持有的现金及现金等价物	
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	
二、本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减: 丧失控制权子公司持有的现金及现金等价物	446,184,142.85
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-446,184,142.85

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	421,274,461.23	1,499,136,584.02
其中: 库存现金	1,162.55	920,764.80
可随时用于支付的银行存款	421,273,298.68	1,498,215,819.22
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	421,274,461.23	1,499,136,584.02
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注释 61. 所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因



项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	73,163,524.63	详见附注七-注释 1
固定资产	115,799,444.51	售后回租

九、或有事项的说明

（一）重庆长寿西南水泥有限公司涉诉案件

本公司全资子公司重庆长寿西南水泥有限公司的前身重庆润江环保建材股份有限公司（以下简称“润江公司”）与重钢集团分别于 2008 年、2009 年签订了四份合作合同。按照合同的相关约定，润江公司为全面持续利用重钢集团矿渣、钢渣，先后投资江南矿渣及钢渣粉磨生产线（投资约 4.2 亿元）、重钢集团一期及二期钢渣热烟处理生产线（投资 1.1 亿元）。

西南水泥有限公司 2012 年 6 月正式收购润江公司，更名为重庆长寿西南水泥有限公司。收购后，发现《合作合同》的履行存在诸多问题，包括但不限于两渣供应量严重不足、矿渣含水量超标、矿渣价格未按合同要求调价等事实，造成长寿西南直接或间接损失数额巨大。经过多次与重钢集团相关部门沟通协调，未得到根本解决，长寿西南于 2016 年底向重庆市高级人民法院起诉要求重钢集团承担赔偿责任，本金部分约 4.14 亿元。重庆市高院于 2022 年 6 月 23 日作出一审判决：1. 确认双方签订的 4 个合同于 2017 年 1 月 12 日解除；2. 重钢集团于本判决生效后三十日内向重庆长寿西南支付损失赔偿款 243686130.43 元及资金占用损失；3. 长寿西南于本判决生效后三十日内向重钢集团支付矿渣货款 1487152.97 元及资金占用损失；4. 驳回长寿西南其他诉讼请求；5. 驳回重钢集团其他反诉请求。长寿西南和重钢集团均已向最高人民法院提起上诉。

（二）四川资中西南水泥有限公司诉讼案件改判事项

本公司下属子公司四川资中西南水泥有限公司（以下简称“资中西南”）根据与四川省资中县东方红水泥有限责任公司（以下简称“东方红公司”）于 2012 年签署的资产收购协议向东方红公司收购了若干资产。其后东方红公司与其若干债权人发生纠纷，自 2012 年 9 月起，部分东方红公司债权人向东方红公司、资中西南以及本公司提起诉讼，涉及诉讼案件上百起，除要求东方红公司清偿债务外，要求资中西南以及本公司就东方红公司纠纷的争议款项承担连带责任。

2015 年资中西南及本公司就其中四川省高级人民法院的一项判决向中国最高人民法院申请再审，并于 2016 年 6 月 23 日收到中国最高人民法院（2016）最高法民再 108 号的民事判决书，认定本公司及资中西南与东方红公司不存在人格混同，不承担连带责任。本公司及资中西南在收到判决后第一时间向内江市中级人民法院汇报改判情况，并在后续递交了执行回转申请书。截至 2022 年 12 月 31 日，相关法院已全部改判涉案案件（163 起），本公司已积极对接地方法院，全力挽回我方损失。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司尚未追回的执



行款 53,755,187.32 元。

十、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

1. 母公司

母公司名称	注册地址	业务性质	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	表决权比 例 (%)
新疆天山水泥股份有限公司	新疆乌鲁木齐市达坂城区白杨沟村	建材制品生产销售	866,342.28	100.00%	100.00%

2. 子公司有关信息详见附注七、企业合并及合并财务报表

3. 合营企业、联营企业有关信息详见附注八、注释 10. 长期股权投资

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国建材集团财务有限公司	同一最终控制方
嘉华特种水泥股份有限公司	同一最终控制方
云南西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南澄江华荣水泥有限责任公司	同一最终控制方
云南远东水泥有限责任公司	同一最终控制方
云南富源西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州思南西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州沿河西南水泥有限公司	同一最终控制方
毕节赛德水泥有限公司	同一最终控制方
贵州威宁西南水泥有限公司	同一最终控制方
遵义赛德水泥有限公司	同一最终控制方
贵州中诚水泥有限公司	同一最终控制方
贵州森垚水泥有限公司	同一最终控制方
中国建材国际工程集团有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	同一最终控制方
中建材西南勘测设计有限公司宜良分公司	同一最终控制方
兗州中材建设有限公司	同一最终控制方
安徽瑞泰新材料科技有限公司	同一最终控制方



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中建材(合肥)机电工程技术有限公司	同一最终控制方
中国建材集团有限公司	同一最终控制方
成县祁连山水泥有限公司	同一最终控制方
中国中材国际工程股份有限公司	同一最终控制方
合肥水泥研究设计院有限公司	同一最终控制方
中国国检测试控股集团股份有限公司	同一最终控制方
中建材物资有限公司	同一最终控制方
中建材西南管理有限公司	同一最终控制方
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方
宁夏嘉华固井材料有限公司	同一最终控制方
云南中材矿业投资有限公司	同一最终控制方
中建材(合肥)粉体科技装备有限公司	同一最终控制方
合肥中亚建材装备有限责任公司	同一最终控制方
攀枝花攀煤水泥制品有限公司	同一最终控制方
云南永保特种水泥有限责任公司	同一最终控制方
贵州梵净山金顶水泥有限公司	同一最终控制方
贵州科特林水泥有限公司	同一最终控制方
贵州省松桃高力水泥实业有限公司	同一最终控制方
南方水泥有限公司	同一最终控制方
兰溪南方水泥有限公司	同一最终控制方
江西南方水泥有限公司	同一最终控制方
云南兴建水泥有限公司	同一最终控制方
云南普洱天恒水泥有限责任公司	同一最终控制方
四川省资中县东方红水泥有限责任公司	同一最终控制方
贵州福泉西南水泥有限公司	同一最终控制方
中材水泥有限责任公司	同一最终控制方
中国联合水泥集团有限公司	同一最终控制方
汉中市汉江混凝土有限责任公司	同一最终控制方
北京中联新航建材有限公司	同一最终控制方
滁州中联混凝土有限公司	同一最终控制方
四川新阜建材有限公司	同一最终控制方
南京凯盛国际工程有限公司	同一最终控制方
浙江博宇机电有限公司	同一最终控制方
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方
中建材(合肥)热工装备科技有限公司	同一最终控制方
中国建材检验认证集团股份有限公司	同一最终控制方
南京玻璃纤维研究设计院质检中心	同一最终控制方



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
赛马物联科技（宁夏）有限公司	同一最终控制方
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	同一最终控制方
四川德胜集团钒钛有限公司	同一最终控制方
天津水泥工业设计研究院有限公司	同一最终控制方
中建材西南勘测设计有限公司	同一最终控制方
上饶中材机械有限公司	同一最终控制方
合肥固泰自动化有限公司	同一最终控制方
苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	同一最终控制方
中材机电设备有限公司	同一最终控制方
中建材信云智联科技有限公司	同一最终控制方
中材科技股份有限公司	同一最终控制方
陕西中祥基础工程有限责任公司	同一最终控制方
河南中材环保有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队	同一最终控制方
武汉建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方
合肥中亚环保科技有限公司	同一最终控制方
四川省银河化学股份有限公司	同一最终控制方
中建材资源有限公司	同一最终控制方
山东瑞泰盖泽工程有限公司	同一最终控制方
中材天安（天津）工程有限公司	同一最终控制方
扬州中科半导体照明有限公司	同一最终控制方
中国建材检验认证集团安徽有限公司	同一最终控制方
广州中材矿业有限公司	同一最终控制方
常熟中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方
北新房屋（成都）有限公司	同一最终控制方
天津椿木输送机械有限公司	同一最终控制方
中材（天津）粉体技术装备有限公司	同一最终控制方
河南瑞泰耐火材料科技有限公司	同一最终控制方
中材装备集团有限公司	同一最终控制方
中国非金属材料南京矿山工程有限公司	同一最终控制方
中建材矿业投资江苏有限公司	同一最终控制方
成都中建材光电材料有限公司	同一最终控制方
中建材国际贸易有限公司	同一最终控制方
天津矿山工程有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	同一最终控制方
中建材富磊（上海）建设有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料科学研究院有限公司	同一最终控制方



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海凯盛节能工程技术有限公司	同一最终控制方
中建材信息技术股份有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心贵州总队	同一最终控制方
安徽中亚钢结构工程有限公司	同一最终控制方
中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司	同一最终控制方
中国建材检验认证集团贵州有限公司	同一最终控制方
四川华构住宅工业有限公司	同一最终控制方
中鑫联合投资发展（北京）有限公司	同一最终控制方
中建材大宗物联有限公司	同一最终控制方
中国中材进出口有限公司	同一最终控制方
中国建材股份有限公司	同一最终控制方
云南宜良西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南芒市西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南普洱西南水泥有限公司	同一最终控制方
曲靖市宣威宇恒水泥有限公司	同一最终控制方
富民金锐水泥建材有限责任公司	同一最终控制方
铜仁西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南师宗西南水泥有限公司	同一最终控制方
江油中材矿业新材料有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心陕西总队	同一最终控制方
中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	同一最终控制方
中建材中岩科技有限公司	同一最终控制方
赛德水泥（贵州）管理有限公司	同一最终控制方
安睿智达（成都）科技有限公司	同一最终控制方
中国建筑材料集团有限公司	同一最终控制方
广州华磊建筑工程有限公司	同一最终控制方
中建材矿业吉林有限公司	同一最终控制方
天津仕敏工程建设监理技术咨询有限公司	同一最终控制方
徐州中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方
昆明中材勘察设计院有限公司	同一最终控制方
中国建材检验认证集团云南合信有限公司	同一最终控制方
中材建设有限公司	同一最终控制方
邯郸中材建设有限责任公司	同一最终控制方
浙江金华南方尖峰水泥有限公司	同一最终控制方
黔西南开能环境工程有限公司	同一最终控制方
中建蓉成建材成都有限公司	同一最终控制方
贵州省建材物资有限公司	同一最终控制方



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司	同一最终控制方
贵州新生代建材地质工程勘察院有限公司	同一最终控制方
中材节能股份有限公司	同一最终控制方
中建材(合肥)机电工程技术有限公司	同一最终控制方
四川新世纪水泥导报杂志社有限公司	同一最终控制方

(二) 关联方交易

1. 从关联方采购货物

单位: 万元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
安徽瑞泰新材料科技有限公司	同一最终控制方	协议价	147.07	0.01	833.75	0.04	
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	456.99	0.02	17,259.86	0.80	
成县祁连山水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	416.46	0.02	-	-	
广州中材矿业有限公司	同一最终控制方	协议价	10,755.23	0.53	11,354.68	0.53	
合肥固泰自动化有限公司	同一最终控制方	协议价	156.35	0.01	147.93	0.01	
合肥中亚建材装备有限责任公司	同一最终控制方	协议价	40.43	0.00	70.89	0.00	
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	979.28	0.05	3,403.67	0.16	
赛马物联网(宁夏)有限公司	同一最终控制方	协议价	12,245.47	0.61	659.25	0.03	
上饶中材机械有限公司	同一最终控制方	协议价	37.61	0.00	362.12	0.02	
苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	154.16	0.01	-	-	
天津椿木输送机械有限公司	同一最终控制方	协议价	21.68	0.00	1.91	0.00	
天津矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价	684.00	0.03	3,199.14	0.15	
天津水泥工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	134.18	0.01	929.03	0.04	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
武汉建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	18.71	0.00	-	-	
兗州中材建设有限公司	同一最终控制方	协议价	3,730.43	0.18	809.39	0.04	
扬州中科半导体照明有限公司	同一最终控制方	协议价	17.36	0.00	-	-	
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方	协议价	2,963.70	0.15	3,889.03	0.18	
中材机电设备有限公司	同一最终控制方	协议价	73.58	0.00	88.69	0.00	
中材科技股份有限公司	同一最终控制方	协议价	-11.35	-0.00	104.64	0.00	
中国国检测试控股集团股份有限公司	同一最终控制方	协议价	10.42	0.00	-	-	
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	同一最终控制方	协议价	7,518.35	0.37	10,478.17	0.49	
中建材(合肥)粉体科技装备有限公司	同一最终控制方	协议价	149.57	0.01	253.48	0.01	
中建材(合肥)机电工程技术有限公司	同一最终控制方	协议价	280.54	0.01	-	-	
中建材物资有限公司	同一最终控制方	协议价	43,844.85	2.17	60,656.97	2.81	
中建材西南管理有限公司	同一最终控制方	协议价	68,548.92	3.39	-	-	
中建材西南勘测设计有限公司	同一最终控制方	协议价	6,570.11	0.33	13,796.51	0.64	
中建材资源有限公司	同一最终控制方	协议价	9,288.68	0.46	11,640.94	0.54	
南京凯盛国际工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	70,221.58	3.26	
中国中材国际工程股份有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	46,170.95	2.14	
宁夏嘉华固井材料有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	16,442.53	0.76	
中建材国际贸易有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	5,215.46	0.24	
合肥水泥研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	2,009.70	0.09	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
中国非金属材料南京矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	1,598.44	0.07	
中建材(合肥)机电工程技术有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	1,255.92	0.06	
成都中建材光电材料有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	1,107.96	0.05	
河南中材环保有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	560.32	0.03	
中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	同一最终控制方	协议价	-	-	187.83	0.01	
安徽中亚钢结构工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	179.80	0.01	
中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队	同一最终控制方	协议价	-	-	126.19	0.01	
常熟中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	102.30	0.00	
贵州省建材物资有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	69.47	0.00	
合肥中亚环保科技有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	63.33	0.00	
中建材信息技术股份有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	45.75	0.00	
中国建筑材料科学研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	40.05	0.00	
中国建材国际工程集团有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	27.36	0.00	
中国建材检验认证集团安徽有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	25.71	0.00	
中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	22.62	0.00	
云南中材矿业投资有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	20.12	0.00	
中材(天津)粉体技术装备有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	9.60	0.00	
昆明中材勘察设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	7.55	0.00	
徐州中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	6.00	0.00	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
中建材信云智联科技有限公司	同一最终控制方	协议价		-	3.58	0.00	
中国建材检验认证集团股份有限公司	同一最终控制方	协议价		-	1.60	0.00	
四川新世纪水泥导报杂志社有限公司	同一最终控制方	协议价		-	1.08	0.00	
合计			169,232.80		285,462.84		

2. 接受关联方提供劳务

单位：万元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	6,827.82	0.34	-	-	
合肥水泥研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	2,198.68	0.11	-	-	
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	456.18	0.02	77.18	0.00	
南京凯盛国际工程有限公司	同一最终控制方	协议价	7.55	0.00	278.48	0.01	
赛马物联科技（宁夏）有限公司	同一最终控制方	协议价	5,994.89	0.30	319.42	0.01	
陕西中祥基础工程有限责任公司	同一最终控制方	协议价	416.99	0.02	-	-	
苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	26.42	0.00	-	-	
天津矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价	8.04	0.00	829.70	0.04	
天津水泥工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	675.40	0.03	102.48	0.00	
兗州中材建设有限公司	同一最终控制方	协议价	679.58	0.03	54.72	0.00	
中国国检测试控股集团股份有限公司	同一最终控制方	协议价	189.62	0.01	14.19	0.00	
中国建材检验认证集团安徽有限公司	同一最终控制方	协议价	4.72	0.00	16.79	0.00	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	同一最终控制方	协议价	1,470.85	0.07	3,200.62	0.15	
中建材信息技术股份有限公司	同一最终控制方	协议价	44.64	0.00	-	-	
中国非金属材料南京矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	5,508.18	0.26	
中建材西南勘测设计有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	1,382.73	0.06	
中国建筑材料工业地质勘查中心贵州总队	同一最终控制方	协议价	-	-	589.78	0.03	
中国中材国际工程股份有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	344.31	0.02	
中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队	同一最终控制方	协议价	-	-	320.55	0.01	
贵州新生代建材地质工程勘察院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	309.39	0.01	
徐州中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	220.61	0.01	
中建材矿业投资江苏有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	198.07	0.01	
河南中材环保有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	191.15	0.01	
中材天安(天津)工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	157.54	0.01	
中材机电设备有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	134.92	0.01	
天津仕峻工程建设监理技术咨询有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	91.13	0.00	
广州华磊建筑工程基础工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	81.77	0.00	
中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	同一最终控制方	协议价	-	-	73.65	0.00	
合肥中亚环保科技有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	71.50	0.00	
中国建筑材料科学研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	70.18	0.00	
中国建材检验认证集团贵州有限公司	同一最终控制方	协议价	-	-	65.13	0.00	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
中建材(合肥)机电工程技术有限公司	同一最终控制方	协议价			59.42	0.00	
中国建材检验认证集团股份有限公司	同一最终控制方	协议价			52.80	0.00	
中材节能股份有限公司	同一最终控制方	协议价			41.50	0.00	
上海凯盛节能工程技术有限公司	同一最终控制方	协议价			40.60	0.00	
中建材矿业吉林有限公司	同一最终控制方	协议价			37.22	0.00	
武汉建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价			36.23	0.00	
上饶中材机械有限公司	同一最终控制方	协议价			24.15	0.00	
贵州省建材物资有限公司	同一最终控制方	协议价			13.84	0.00	
昆明中材勘察设计院有限公司	同一最终控制方	协议价			12.00	0.00	
安徽中亚钢结构工程有限公司	同一最终控制方	协议价			5.66	0.00	
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方	协议价			1.92	0.00	
合肥中亚建材装备有限责任公司	同一最终控制方	协议价			1.73	0.00	
合计			19,001.37		15,031.24		

3. 向关联方销售货物

单位: 万元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
常熟中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方	协议价	0.09	0.00	-	-	
成都建筑材料工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	1.04	0.00	9.98	0.00	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
合肥水泥研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价	1.08	0.00	-	-	
江油中材矿业新材料有限公司	同一最终控制方	协议价	0.05	0.00	-	-	
南京凯盛国际工程有限公司	同一最终控制方	协议价	-87.40	-0.00	50.71	0.00	
赛马物联科技(宁夏)有限公司	同一最终控制方	协议价	0.28	0.00	-	-	
四川华构住宅工业有限公司	同一最终控制方	协议价	293.78	0.01	-	-	
天津水泥工业设计研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	0.94	0.00	0.94	0.00	
兗州中材建设有限公司	同一最终控制方	协议价	0.02	0.00	47.74	0.00	
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方	协议价	0.24	0.00	-	-	
中材建设有限公司	同一最终控制方	协议价	0.94	0.00	-	-	
中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	同一最终控制方	协议价	71.26	0.00	80.63	0.00	
中国建筑材料科学研究院有限公司	同一最终控制方	协议价	181.65	0.01	-	-	
中建材大宗物联有限公司	同一最终控制方	协议价	3,714.71	0.17	17,754.95	0.66	
中建材物资有限公司	同一最终控制方	协议价	1,699.79	0.08	-	-	
中建材西南勘测设计有限公司	同一最终控制方	协议价	1.56	0.00	76.71	0.00	
中建材信云智联科技有限公司	同一最终控制方	协议价	0.02	0.00	-	-	
中建材资源有限公司	同一最终控制方	协议价			807.39	0.03	
邯郸中材建设有限责任公司	同一最终控制方	协议价			573.21	0.02	
浙江金華南方尖峰水泥有限公司	同一最终控制方	协议价			382.04	0.01	
中国中材国际工程股份	同一最终控	协议价			281.62	0.01	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
有限公司	制方						
宁夏嘉华固井材料有限公司	同一最终控制方	协议价			279.43	0.01	
天津矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价			233.49	0.01	
中国中材进出口有限公司	同一最终控制方	协议价			177.50	0.01	
中国非金属材料南京矿山工程有限公司	同一最终控制方	协议价			105.08	0.00	
安徽瑞泰新材料科技有限公司	同一最终控制方	协议价			54.63	0.00	
黔西南开能环境工程有限公司	同一最终控制方	协议价			47.46	0.00	
中建蓉成建材成都有限公司	同一最终控制方	协议价			36.78	0.00	
中材机电设备有限公司	同一最终控制方	协议价			2.44	0.00	
贵州省建材物资有限公司	同一最终控制方	协议价			2.28	0.00	
河南中材环保有限公司	同一最终控制方	协议价			1.90	0.00	
上饶中材机械有限公司	同一最终控制方	协议价			0.20	0.00	
天津精本输送机械有限公司	同一最终控制方	协议价			0.10	0.00	
徐州中材装备重型机械有限公司	同一最终控制方	协议价			0.09	0.00	
南京玻璃纤维研究设计院有限公司	同一最终控制方	协议价			0.09	0.00	
中建材(合肥)粉体科技装备有限公司	同一最终控制方	协议价			0.09	0.00	
中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	同一最终控制方	协议价			0.02	0.00	
合计			5,880.07	—	21,007.50	—	

4. 关联方为本单位提供担保

单位: 万元



单位名称	关联方关系	本期担保额	上期担保额
中国建材集团财务有限公司	同一最终控制方		2,344.00
中国建材股份有限公司	同一最终控制方		385,900.00

5. 向关联方出售资产、股权

单位: 万元

单位名称	交易内容	关联方关系	账面价值	评估价值	转让价格
新疆天山水泥股份有限公司	云南西南水泥有限公司 100% 股权	母公司	200,000.00	协议价	200,000.00
新疆天山水泥股份有限公司	嘉华特种水泥股份有限公司 89.5116% 股权	母公司	118,448.89	协议价	118,448.89
新疆天山水泥股份有限公司	贵州西南水泥有限公司 100% 股权	母公司	300,000.00	协议价	300,000.00
云南西南水泥有限公司	攀枝花攀煤水泥制品有限公司 100% 股权	同一最终控制方	1,612.71	协议价	1,612.71
合计			620,061.60		620,061.60

6. 接受关联方转让的资产、股权

单位: 万元

单位名称	交易内容	关联方关系	账面价值	评估价值	转让价格
北京中联新航建材有限公司	绵阳市民兴商品混凝土有限公司 100% 股权	同一最终控制方	1,117.12	协议价	1,167.82
北京中联新航建材有限公司	绵阳市航实建材有限公司 100% 股权	同一最终控制方	2,500.00	协议价	3,233.18
中材水泥有限责任公司	中材汉江水泥股份有限公司 92.66% 股权	同一最终控制方	26,152.06	协议价	-
合计			29,769.18		4,401.00

(三) 关联方应收应付款项余额

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
银行存款	中国建材集团财务有限公司	154,864,319.42		54,039,975.03	
应收账款	嘉华特种水泥股份有限公司	0.01			
应收账款	云南西南水泥有限公司	20,063,233.28			
应收账款	云南澄江华荣水泥有限责任公司	0.01			



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	云南远东水泥有限责任公司	0.01			
应收账款	云南富源西南水泥有限公司	7,095,774.15			
应收账款	贵州西南水泥有限公司	43,661,537.20			
应收账款	贵州思南西南水泥有限公司	109,502.73			
应收账款	贵州沿河西南水泥有限公司	3,000.00			
应收账款	毕节赛德水泥有限公司	1,624,634.52			
应收账款	贵州威宁西南水泥有限公司	1,815,318.18			
应收账款	遵义赛德水泥有限公司	1,925,164.42			
应收账款	贵州中诚水泥有限公司	30,000.00			
应收账款	贵州森垚水泥有限公司	1,675,334.71			
应收账款	嘉华特种水泥股份有限公司	250,100.00			
应收账款	中国建材国际工程集团有限公司四川分公司	1,676,000.00		1,676,000.00	91,682.00
应收账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司丽江分公司			10,887.68	163.31
应收账款	中建材西南勘测设计有限公司宜良分公司			103,612.80	1,554.19
应收账款	兗州中材建设有限公司华坪分公司			101,548.31	1,523.22
应收账款	安徽瑞泰新材料科技有限公司			24,572.76	368.59
预付账款	中建材(合肥)机电工程技术有限公司	165,689.00		170,394.00	
预付账款	中国建材集团有限公司	500,000.00			
预付账款	成县祁连山水泥有限公司	352,300.00			
预付账款	中国中材国际工程股份有限公司	71,100.00		985,650.00	
预付账款	合肥水泥研究设计院有限公司	3,600.00			
预付账款	嘉华特种水泥股份有限公司	2,500.00			
预付账款	中国国检测试控股集团股份有限公司	8,000.00		11,000.00	
预付账款	中建材物资有限公司	82,336,244.00			
预付账款	中建材西南管理有限公司	46,230,703.39		50,000,000.00	
预付账款	安徽瑞泰新材料科技有限公司	2,495,477.23		2,638,434.20	
预付账款	郑州瑞泰耐火科技有限公司	1,050,000.00		1,050,000.00	
预付账款	宁夏嘉华固井材料有限公司			249,866.25	



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	公司				
预付账款	云南中材矿业投资有限公司			37,217.08	
预付账款	中建材(合肥)粉体科技装备有限公司			989.38	
预付账款	合肥中亚建材装备有限责任公司			333.63	
其他应收款	攀枝花攀煤水泥制品有限公司	24,000,000.00			
其他应收款	云南西南水泥有限公司	7,292,698,454.69			
其他应收款	云南水保特种水泥有限责任公司	453,112,604.36			
其他应收款	贵州西南水泥有限公司	9,022,260,293.34			
其他应收款	贵州梵净山金顶水泥有限公司	77,298.74			
其他应收款	贵州科特林水泥有限公司	43,396.06			
其他应收款	贵州省松桃高力水泥实业有限公司	30,552.26			
其他应收款	新疆天山水泥股份有限公司	161,671.65			
其他应收款	新疆天山水泥股份有限公司	6,184,488,860.00			
其他应收款	南方水泥有限公司	17,625.00		6,636.94	331.85
其他应收款	兰溪南方水泥有限公司	12,937,800.00			
其他应收款	江西南方水泥有限公司	184,900.00			
其他应收款	云南西南水泥有限公司	5,082,433.65			
其他应收款	云南兴建水泥有限公司	97,915.00			
其他应收款	云南普洱天恒水泥有限责任公司	5,772,913.54			
其他应收款	四川省资中县东方红水泥有限责任公司	53,755,187.32			
其他应收款	云南西南水泥有限公司	16,127,115.52			
其他应收款	贵州福泉西南水泥有限公司	1,079,365.76			
其他应收款	中材水泥有限责任公司	117,123.60			
其他应收款	中国联合水泥集团有限公司	92,128.47			
其他应收款	中国建材集团有限公司	11,520.13			
其他应收款	汉中市汉江混凝土有限责任公司	229,914.63			
其他应收款	北京中联新航建材有限公司	373,030.40			
其他应收款	滁州中联混凝土有限公司	8,667.38			
其他应收款	四川新阜建材有限公司	1,139,739.11			



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	四川新阜建材有限公司 新津分公司	53,954.87			
其他应收款	北京中联新航建材有限公司	810,700.00			
其他非流动资产	南京凯盛国际工程有限公司	7,122,400.00		54,021,400.00	
其他非流动资产	浙江博宇机电有限公司	300,000.00			
其他非流动资产	南京凯盛国际工程有限公司			54,021,400.00	
其他非流动资产	成都建筑材料工业设计研究院有限公司			3,494,654.35	
其他非流动资产	中建材(合肥)热工装备科技有限公司			312,500.00	
其他非流动资产	中建材(合肥)机电工程技术有限公司			95,505.61	
其他非流动资产	中建材(合肥)粉体科技装备有限公司			38,500.00	
其他非流动资产	中国建材检验认证集团股份有限公司			12,100.00	
其他非流动资产	中国国检测试控股集团股份有限公司			11,000.00	
其他非流动资产	南京玻璃纤维研究设计院质检中心			1,630.00	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中建材西南管理有限公司	77,903,360.12	
应付账款	赛马物联网(宁夏)有限公司	41,648,959.23	8,042,890.90
应付账款	成都建筑材料工业设计研究院有限公司	12,073,051.61	20,293,718.26
应付账款	合肥水泥研究设计院有限公司	9,345,236.40	18,503,495.52
应付账款	南京玻璃纤维研究设计院有限公司	7,968,488.42	4,866,137.08
应付账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司汶川分公司	6,138,662.30	
应付账款	四川德胜集团钒钛有限公司	5,719,255.77	
应付账款	天津水泥工业设计研究院有限公司	5,587,760.00	798,635.67
应付账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	4,278,925.10	13,194,811.97
应付账款	中建材西南勘测设计有限公司万州分公司	4,119,508.36	
应付账款	中建材西南勘测设计有限公司	3,425,740.70	17,067,036.06
应付账款	中国中材国际工程股份有限公司	3,054,339.62	103,833,646.81
应付账款	郑州瑞泰耐火科技有限公司	2,540,018.54	9,896,017.11
应付账款	南京凯盛国际工程有限公司	2,217,192.97	467,407,205.56
应付账款	南方水泥有限公司	2,012,492.92	
应付账款	上饶中材机械有限公司	1,854,949.83	566,170.11



项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中国建材国际工程集团有限公司	1,694,101.75	1,794,101.75
应付账款	合肥固泰自动化有限公司	1,312,894.55	359,149.61
应付账款	苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	1,160,283.00	
应付账款	兗州中材建设有限公司华鳌分公司	1,089,102.99	
应付账款	兗州中材建设有限公司	917,571.10	4,398,665.19
应付账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司汉中分公司	814,775.22	
应付账款	中材机电设备有限公司	719,445.86	204,899.44
应付账款	中建材信云智联科技有限公司	612,000.00	
应付账款	中材科技股份有限公司	562,105.17	2,063,306.61
应付账款	中建材(合肥)粉体科技装备有限公司	496,500.00	885,832.44
应付账款	陕西中祥基础工程有限责任公司	454,520.35	
应付账款	中建材(合肥)机电工程技术有限公司	415,057.39	98,591.24
应付账款	河南中材环保有限公司	396,994.80	16,394.80
应付账款	中国国检测试控股集团股份有限公司	288,423.50	74,345.46
应付账款	安徽瑞泰新材料科技有限公司	167,266.53	1,803,022.41
应付账款	中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队	154,000.00	65,000.00
应付账款	武汉建筑材料工业设计研究院有限公司	123,217.25	33,217.25
应付账款	合肥中亚建材装备有限责任公司	90,577.17	26,721.24
应付账款	合肥中亚环保科技有限公司	74,400.00	988,800.00
应付账款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司汉中建材分公司	63,709.56	
应付账款	四川省银河化学股份有限公司	59,787.85	
应付账款	中建材资源有限公司	50,000.00	447,276.99
应付账款	山东瑞泰盖泽工程有限公司	33,340.32	33,340.32
应付账款	浙江博宇机电有限公司	26,048.00	
应付账款	中材天安(天津)工程有限公司	17,601.36	
应付账款	扬州中科半导体照明有限公司	17,334.00	
应付账款	中国建材检验认证集团安徽有限公司	12,000.00	12,000.00
应付账款	广州中材矿业有限公司	10,274.95	
应付账款	嘉华特种水泥股份有限公司	10,000.00	
应付账款	中国建材国际工程集团有限公司四川分公司	10,000.00	
应付账款	常熟中材装备重型机械有限公司	9,249.95	
应付账款	北新房屋(成都)有限公司	6,924.90	6,924.90
应付账款	天津椿本输送机械有限公司	6,400.00	131,800.00
应付账款	中材(天津)粉体技术装备有限公司	2,145.00	2,145.00
应付账款	中国国检测试控股集团股份有限公司成都分公司	1,600.00	
应付账款	河南瑞泰耐火材料科技有限公司	650.50	650.50



项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中材装备集团有限公司	424.84	
应付账款	中建材物资有限公司		27,016,658.61
应付账款	宁夏嘉华固井材料有限公司		16,527,191.68
应付账款	中国非金属材料南京矿山工程有限公司		10,594,130.46
应付账款	中建材矿业投资江苏有限公司		5,335,503.55
应付账款	成都中建材光电材料有限公司		4,856,148.98
应付账款	中建材国际贸易有限公司		1,714,989.96
应付账款	天津矿山工程有限公司		740,296.61
应付账款	中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队		305,000.00
应付账款	中建材富磊（上海）建设有限公司		263,298.20
应付账款	中国建筑材料科学研究院有限公司		102,392.92
应付账款	上海凯盛节能工程技术有限公司		74,508.95
应付账款	中建材信息技术股份有限公司		67,300.00
应付账款	中国建材检验认证集团股份有限公司		48,852.83
应付账款	中国建筑材料工业地质勘查中心贵州总队		40,000.00
应付账款	安徽中亚钢结构工程有限公司		36,720.00
应付账款	中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司		20,913.82
应付账款	中国建材检验认证集团贵州有限公司		15,000.00
应付账款	云南中材矿业投资有限公司		3.00
合同负债	中国建筑材料科学研究院有限公司	333,695.13	
合同负债	四川华构住宅工业有限公司	309,950.62	
合同负债	云南普洱天恒水泥有限责任公司	132,999.49	
合同负债	中鑫联合投资发展（北京）有限公司	12,433.30	
合同负债	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	696.90	
合同负债	中建材大宗物联有限公司	163,398.71	
合同负债	中建材物资有限公司	301,472.76	7,753,506.02
合同负债	中国中材进出口有限公司	14,754.16	
应付股利	中材水泥有限责任公司	86,902,561.05	
应付股利	中国建材股份有限公司		5,548,252.57
其他应付款	中国建材股份有限公司	15,000,123,144.00	15,130,473,671.75
其他应付款	新疆天山水泥股份有限公司	2,500,767,977.78	
其他应付款	北京中联新航建材有限公司	54,400,347.22	
其他应付款	中国联合水泥集团有限公司	22,984,976.15	32,984,976.15
其他应付款	天津水泥工业设计研究院有限公司	6,462,660.00	2,632,488.42
其他应付款	四川新阜建材有限公司	5,409,778.88	
其他应付款	中国建材集团财务有限公司	4,489,690.15	
其他应付款	中国建材国际工程集团有限公司	3,817,319.34	3,817,319.34



项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	中国建筑材料工业建设西安工程有限公司	3,306,350.00	5,875,371.07
其他应付款	合肥水泥研究设计院有限公司	2,816,969.60	25,000.00
其他应付款	云南普洱天恒水泥有限责任公司	2,633,225.25	
其他应付款	成都建筑材料工业设计研究院有限公司	2,631,976.30	3,091,976.30
其他应付款	赛马物联网（宁夏）有限公司	1,995,831.40	150,000.00
其他应付款	云南澄江华荣水泥有限责任公司	1,759,177.56	
其他应付款	云南宜良西南水泥有限公司	1,476,072.33	
其他应付款	中建材西南勘测设计有限公司	1,159,823.01	4,895,939.82
其他应付款	兗州中材建设有限公司	1,028,378.49	700,000.00
其他应付款	天津矿山工程有限公司	1,000,000.00	1,600,000.00
其他应付款	中国非金属材料南京矿山工程有限公司	1,000,000.00	3,310,000.00
其他应付款	中国中材国际工程股份有限公司	977,850.00	4,723,400.00
其他应付款	云南芒市西南水泥有限公司	969,407.07	
其他应付款	广州中材矿业有限公司	720,000.00	
其他应付款	南京玻璃纤维研究设计院有限公司	657,754.75	5,500,728.57
其他应付款	云南普洱西南水泥有限公司	595,377.03	
其他应付款	中建材物资有限公司	560,000.00	850,000.00
其他应付款	河南中材环保有限公司	494,525.80	1,091,125.80
其他应付款	曲靖市宣威宇恒水泥有限公司	417,960.15	
其他应付款	中建材（合肥）粉体科技装备有限公司	385,260.00	660,000.00
其他应付款	富民金锐水泥建材有限责任公司	319,214.39	
其他应付款	陕西中祥基础工程有限责任公司	300,000.00	
其他应付款	云南远东水泥有限责任公司	151,011.71	
其他应付款	中建材资源有限公司	150,000.00	2,120,000.00
其他应付款	中材机电设备有限公司	121,950.00	171,136.11
其他应付款	中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队	111,000.00	76,000.00
其他应付款	中建材信息技术股份有限公司	99,500.00	71,600.00
其他应付款	常熟中材装备重型机械有限公司	98,425.00	157,674.95
其他应付款	中建材信云智联科技有限公司	88,000.00	50,000.00
其他应付款	铜仁西南水泥有限公司	73,948.32	
其他应付款	合肥中亚环保科技有限公司	64,000.00	712,080.00
其他应付款	云南师宗西南水泥有限公司	62,598.56	
其他应付款	中国国检测试控股集团股份有限公司	54,000.00	56,772.73
其他应付款	浙江博宇机电有限公司	52,000.00	
其他应付款	江油中材矿业新材料有限公司	50,000.00	
其他应付款	扬州中科半导体照明有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	合肥中亚建材装备有限责任公司	40,000.00	23,440.00



项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	上海凯盛节能工程技术有限公司	34,899.81	234,899.81
其他应付款	中材天安（天津）工程有限公司	30,670.51	
其他应付款	四川华构住宅工业有限公司	30,000.00	
其他应付款	中国建筑材料科学研究院有限公司	30,000.00	
其他应付款	中建材大宗物联有限公司	30,000.00	660,000.00
其他应付款	上饶中材机械有限公司	23,398.29	634,600.34
其他应付款	中国建筑材料工业地质勘查中心陕西总队	20,000.00	
其他应付款	中国建筑材料工业地质勘查中心云南总队	20,000.00	40,000.00
其他应付款	中建材中岩科技有限公司	20,000.00	
其他应付款	中国建材国际工程集团有限公司四川分公司	19,000.00	
其他应付款	贵州西南水泥有限公司	18,176.37	
其他应付款	赛德水泥(贵州)管理有限公司	12,868.31	
其他应付款	安睿智达（成都）科技有限公司	10,000.00	
其他应付款	中国建材检验认证集团股份有限公司	10,000.00	32,000.00
其他应付款	安徽瑞泰新材料科技有限公司	5,000.00	1,821,958.77
其他应付款	苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	4,448.88	
其他应付款	嘉华特种水泥股份有限公司	3,600.00	
其他应付款	中国建筑材料集团有限公司	3,113.83	
其他应付款	安徽中亚钢结构工程有限公司	3,000.00	84,080.00
其他应付款	南京凯盛国际工程有限公司	3,000.00	65,571,744.42
其他应付款	山东瑞泰盖泽工程有限公司	1,900.00	1,900.00
其他应付款	中国建材集团有限公司		4,478,170.02
其他应付款	中材科技股份有限公司		1,622,902.69
其他应付款	中建材国际贸易有限公司		803,000.00
其他应付款	郑州瑞泰耐火科技有限公司		400,000.00
其他应付款	广州华磊建筑工程基础工程有限公司		238,625.37
其他应付款	合肥固泰自动化有限公司		190,003.80
其他应付款	中建材矿业吉林有限公司		140,000.00
其他应付款	中建材富磊（上海）建设有限公司		130,826.11
其他应付款	天津仕敏工程建设监理技术咨询有限公司		104,000.00
其他应付款	徐州中材装备重型机械有限公司		100,000.00
其他应付款	天津椿本输送机械有限公司		50,000.00
其他应付款	中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司		50,000.00
其他应付款	昆明中材勘察设计院有限公司		20,000.00
其他应付款	中国中材进出口有限公司		20,000.00
其他应付款	中国建材检验认证集团云南合信有限公司		10,000.00
其他应付款	中国建筑材料工业地质勘查中心贵州总队		5,000.00



十二、母公司主要财务报表项目注释

注释 1. 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	507,888,410.18	100.00			507,888,410.18
其中：简易损失模型组合					
零计提组合	507,888,410.18	100.00			507,888,410.18
合计	507,888,410.18	—	—	—	507,888,410.18

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	319,426,674.67	100.00	91,682.00	0.03	319,334,992.67
其中：简易损失模型组合	1,676,000.00	0.52	91,682.00	5.47	1,584,318.00
零计提组合	317,750,674.67	99.48			317,750,674.67
合计	319,426,674.67	—	91,682.00	—	319,334,992.67

按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	441,787,061.75	269,298,372.30
1-2年（含2年）	64,425,348.43	50,128,302.37
2-3年（含3年）	1,676,000.00	
3-4年（含4年）		
4-5年（含5年）		
5年以上		
小计	507,888,410.18	319,426,674.67
减：坏账准备		91,682.00
合计	507,888,410.18	319,334,992.67

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款



(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)				318,000.00	18.97	4,770.00
1-60天						
60-365天				318,000.00	18.97	4,770.00
1-2年(含2年)				1,358,000.00	81.03	86,912.00
2-3年(含3年)						
3-4年(含4年)						
4-5年(含5年)						
5年以上						
合计				1,676,000.00	100.00	91,682.00

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	507,888,410.18			317,750,674.67		
合计	507,888,410.18			317,750,674.67		

3.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
重庆长寿西南水泥有限公司	273,019,631.42	53.76	
贵州西南水泥有限公司	43,661,537.20	8.60	
中材汉江水泥股份有限公司	23,576,936.27	4.64	
云南西南水泥有限公司	20,063,233.28	3.95	
安县中联水泥有限公司	14,890,273.57	2.93	
合计	375,211,611.74	73.88	

注释 2.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	32,621,441.87	835,651,624.19
其他应收款项	34,493,994,653.97	27,416,112,346.10
合计	34,526,616,095.84	28,251,763,970.29

(一) 应收股利



项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
1. 账龄一年以内的应收股利		27,965,000.00		
四川省星船城水泥股份有限公司		27,965,000.00	宣告尚未发放	否
2. 账龄一年以上的应收股利		4,656,441.87		
重庆綦江西南水泥有限公司		4,198,429.17	宣告尚未发放	否
重庆石柱西南水泥有限公司		458,012.70	宣告尚未发放	否
合计		65,242,883.74	—	—

(二) 其他应收款项

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	502,917,811.53	1.44	502,917,811.53	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	34,509,099,920.04	98.56	15,105,266.07	0.04	34,493,994,653.97
其中：简易损失模型组合	21,665,174.05	0.06	15,105,266.07	69.72	6,559,907.98
零计提组合	34,487,434,745.99	98.50			34,487,434,745.99
合计	35,012,017,731.57	—	518,023,077.60	—	34,493,994,653.97

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	625,016,026.35	2.23	625,016,026.35	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	27,443,614,350.67	97.77	27,502,004.57	0.10	27,416,112,346.10
其中：简易损失模型组合	30,463,864.88	0.11	27,502,004.57	90.28	2,961,860.31
零计提组合	27,413,150,485.79	97.66			27,413,150,485.79
合计	28,068,630,377.02	—	652,518,030.92	—	27,416,112,346.10

按账龄披露其他应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	33,020,912,838.80	13,518,164,268.50
1-2年（含2年）	1,072,560,278.16	4,357,468,132.45
2-3年（含3年）	37,593,725.86	3,823,229,050.01
3-4年（含4年）	327,714,653.44	3,365,711,548.98



账龄	期末余额	期初余额
4-5年(含5年)	66,618,898.94	165,492,885.76
5年以上	486,617,336.37	2,838,564,491.32
小计	35,012,017,731.57	28,068,630,377.02
减: 坏账准备	518,023,077.60	652,518,030.92
合计	34,493,994,653.97	27,416,112,346.10

按性质披露其他应收款项

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收政府其他补贴	2,137,304.14	378,302.83	1,759,001.31	2,137,304.14	106,865.21	2,030,438.93
代垫费用	27,199,690.92	230,155.10	26,969,535.82	22,736,691.86	13,359,507.22	9,377,184.64
备用金	4,385,228.25	319,430.78	4,065,797.47	117,503.51	10,520.88	106,982.63
押金保证金	237,290.00	131,000.30	106,289.70	173,000.00	31,528.00	141,472.00
资金拆借						
本金及利息	28,091,149,182.26	439,162,624.21	27,651,986,558.05	27,356,523,610.71	560,313,362.68	26,796,210,248.03
股权转让款	6,224,609,558.78	23,993,583.26	6,200,615,975.52	23,993,583.26	23,993,583.26	
其他	662,299,477.22	53,807,981.12	608,491,496.10	662,948,683.54	54,702,663.67	608,246,019.87
合计	35,012,017,731.57	518,023,077.60	34,493,994,653.97	28,068,630,377.02	652,518,030.92	27,416,112,346.10

1. 期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
四川省资中县东方红水泥有限责任公司	53,755,187.32	53,755,187.32	100.00	企业破产清算
四川省广安腾飞华峰水泥有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	企业破产清算
广汉三星堆水泥有限公司	439,112,624.21	439,112,624.21	100.00	企业破产清算
合计	502,867,811.53	502,867,811.53		

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

(1) 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	4,383,024.74	20.23	306,811.73	2,554,955.42	8.39	127,747.77
1-2年(含2年)	2,552,067.68	11.78	451,715.98	85,793.51	0.28	9,179.91



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
2-3年(含3年)	108,489.10	0.50	34,716.51	531,929.75	1.75	85,640.69
3-4年(含4年)	505,009.27	2.33	195,438.59			
4-5年(含5年)				25,000.00	0.08	13,250.00
5年以上	14,116,583.26	65.16	14,116,583.26	27,266,186.20	89.50	27,266,186.20
合计	21,665,174.05	—	15,105,266.07	30,463,864.88	—	27,502,004.57

(2) 采用其他组合方法计提坏账准备的其他应收款项

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	34,487,434,745.99			27,413,150,485.79		
合计	34,487,434,745.99			27,413,150,485.79		

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	127,747.77	27,374,256.80	625,016,026.35	652,518,030.92
本期计提	119,747.47	12,628,596.26		12,748,343.73
本期转回			10,357,642.53	
本期转销			255,064,497.36	255,064,497.36
本期核销				
其他变动	298,811.43	52,793.80	143,323,925.07	143,675,530.30
期末余额	306,811.73	14,798,454.34	502,917,811.53	518,023,077.60

3.本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
四川洪雅西南水泥有限公司	资金拆借本金	255,064,497.36	破产清算	上级批准	是
合计	—	255,064,497.36	—	—	—

4.按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例(%)	坏账准备
贵州西南水泥有限公司	资金拆借款	9,022,260,293.34	注1	25.77	
云南西南水泥有限公司	注2	7,313,908,003.86	注3	20.89	



债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例(%)	坏账准备
新疆天山水泥股份有限公司	注 4	6,184,650,531.65	1 年以内	17.66	
四川德胜集团水泥有限公司	资金拆借款	1,409,305,116.28	1 年以内	4.03	439,112,624.21
广汉三星堆水泥有限公司	资金拆借款	439,112,624.21	1-2 年	1.25	
合计		24,369,236,569.34		69.60	439,112,624.21

注 1: 账龄 1 年以内 4,913,155,210.34 元、1-2 年 1,947,108,785.56 元、2-3 年 2,161,996,297.44 元;

注 2: 款项性质: 股权款 16,127,115.52 元、资金拆借款 7,292,698,454.69 元、代垫费用 5,082,433.65 元;

注 3: 账龄 1 年以内 4,932,840,020.80 元、1-2 年 1,936,153,738.08 元、2-3 年 444,914,244.98 元;

注 4: 款项性质: 股权款 6,184,488,860.00 元、代垫费用 161,671.65 元;

注释 3. 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	13,324,954,766.00	11,098,810,442.64	11,184,488,860.00	13,239,276,348.64
对合营企业投资				
对联营企业投资		761,234,176.72		761,234,176.72
小计	13,324,954,766.00	11,860,044,619.36	11,184,488,860.00	14,000,510,525.36
减: 长期股权投资减值准备				
合计	13,324,954,766.00	11,860,044,619.36	11,184,488,860.00	14,000,510,525.36

2. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
重庆铜梁西南水泥有限公司	588,107,607.12		588,107,607.12		588,107,607.12		
重庆綦江西南水泥有限公司	421,104,803.16		421,104,803.16		421,104,803.16		
重庆长寿西南水泥有限公司	686,851,300.99		686,851,300.99		686,851,300.99		
重庆秀山西南水泥有限公司	309,247,218.25		309,247,218.25		309,247,218.25		
重庆万州西南水泥有限公司	324,647,639.77		324,647,639.77		324,647,639.77		
重庆石柱西南水泥有限公司	100,000,000.00		100,000,000.00		100,000,000.00		
四川川煤水泥股份有限公司	3,422,376.66		3,422,376.66		3,422,376.66		
四川西南水泥有限公司	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00			
重庆西南水泥有限公司	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00			
云南西南水泥有限公司	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00			



西南水泥有限公司
2022 年度
财务报表附注

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
贵州西南水泥有限公司	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00			
嘉华特种水泥股份有限公司	1,184,488,860.00	1,184,488,860.00		1,184,488,860.00			
四川利森建材集团有限公司	2,140,465,906.00	2,140,465,906.00			2,140,465,906.00		
罗江利森水泥有限公司	44,492,911.59		44,492,911.59		44,492,911.59		
中材汉江水泥股份有限公司	337,818,123.74		337,818,123.74		337,818,123.74		
绵阳市航实建材有限公司	34,698,188.80		34,698,188.80		34,698,188.80		
绵竹民兴商品混凝土有限公司	14,388,819.17		14,388,819.17		14,388,819.17		
四川国大水泥有限公司	776,308,703.82		776,308,703.82		776,308,703.82		
北川中联水泥有限公司	161,645,179.14		161,645,179.14		161,645,179.14		
安县中联水泥有限公司	267,783,670.04		267,783,670.04		267,783,670.04		
四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	596,535,680.88		596,535,680.88		596,535,680.88		
四川旺苍西南水泥有限公司	131,672,571.94		131,672,571.94		131,672,571.94		
广元市高方水泥实业有限公司	455,726,634.30		455,726,634.30		455,726,634.30		
四川川煤水泥股份有限公司	487,709,484.66		487,709,484.66		487,709,484.66		
四川省光迪水泥有限责任公司	114,675,238.31		114,675,238.31		114,675,238.31		
四川崇州西南水泥有限公司	309,323,226.94		309,323,226.94		309,323,226.94		
四川德胜集团水泥有限公司	231,326,755.91		231,326,755.91		231,326,755.91		
四川峨眉山西南水泥有限公司	777,906,204.68		777,906,204.68		777,906,204.68		
四川峨边西南水泥有限公司	112,996,190.62		112,996,190.62		112,996,190.62		
四川省略宇水泥有限责任公司	405,873,208.60		405,873,208.60		405,873,208.60		
四川雅安西南水泥有限公司	555,796,661.78		555,796,661.78		555,796,661.78		
四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	300,168,858.11		300,168,858.11		300,168,858.11		
四川泰昌建材集团有限公司	417,771,905.80		417,771,905.80		417,771,905.80		
四川筠连西南水泥有限公司	108,536,181.57		108,536,181.57		108,536,181.57		
昭觉金鑫水泥有限责任公司	237,558,114.64		237,558,114.64		237,558,114.64		
会东利森水泥有限公司	187,594,139.14		187,594,139.14		187,594,139.14		
四川资中西南水泥有限公司	74,399,845.75		74,399,845.75		74,399,845.75		
四川威远西南水泥有限公司	102,266,811.39		102,266,811.39		102,266,811.39		
四川成实天鹰水泥有限公司	412,616,750.83		412,616,750.83		412,616,750.83		
四川省泸州沱江水泥有限公司	81,803,102.46		81,803,102.46		81,803,102.46		
四川华蓥西南水泥有限公司	154,883,551.63		154,883,551.63		154,883,551.63		
四川利万步森水泥	179,555,989.15		179,555,989.15		179,555,989.15		



被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
有限公司							
达州利森水泥有限公司	135,437,489.86		135,437,489.86		135,437,489.86		
四川利森建材有限公司	37,548,537.57		37,548,537.57		37,548,537.57		
四川广元西南商品混凝土有限公司	104,570,194.12		104,570,194.12		104,570,194.12		
四川泰和清洁能源有限公司	24,549,851.10		24,549,851.10		24,549,851.10		
四川康巴水泥有限公司	15,203,270.00		15,203,270.00		15,203,270.00		
巴塘卓凡水泥有限责任公司	53,264,089.43		53,264,089.43		53,264,089.43		
四川省女娲建材有限公司	140,037,839.56		140,037,839.56		140,037,839.56		
安县银河矿产资源开发有限责任	11,411,388.70		11,411,388.70		11,411,388.70		
荣经西南新型材料有限公司	14,000,000.00		14,000,000.00		14,000,000.00		
绵竹顺易达矿产品有限公司	55,574,130.96		55,574,130.96		55,574,130.96		
合计	24,423,765,208.64	13,324,954,766.00	11,098,810,442.64	11,184,488,860.00	13,239,276,348.64		

3. 对合营、联营企业投资

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合计	427,999,333.33	739,984,806.56			49,353,653.09	
合营企业						
联营企业	427,999,333.33	739,984,806.56			49,353,653.09	
南江海螺水泥有限责任公司	147,000,000.00	147,000,000.00				
四川省星船城水泥股份有限公司	280,999,333.33	592,984,806.56			49,353,653.09	

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 合计	-139,282.93	27,965,000.00			761,234,176.72	
合营企业						
联营企业	-139,282.93	27,965,000.00			761,234,176.72	
南江海螺水泥有限责任公司					147,000,000.00	
四川省星船城水泥股份有限公司	-139,282.93	27,965,000.00			614,234,176.72	

注释 4. 营业收入、营业成本

1. 营业收入



项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计				
2. 其他业务小计	560,599,021.21	493,981,379.83	622,305,085.64	410,167,699.30
销售商品及材料	502,929,486.30	484,106,662.15	440,780,590.84	399,615,879.51
出租	1,381,226.70	229,338.96	3,288,416.72	2,023,508.63
其他	56,288,308.21	9,645,378.72	178,236,078.08	8,528,311.16
合计	560,599,021.21	493,981,379.83	622,305,085.64	410,167,699.30

注释 5. 投资收益

1. 投资收益明细情况

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	35,525,400.78	863,584,016.33
合 计	35,525,400.78	863,584,016.33

注释 6. 现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	25,702,593.09	1,281,812,227.63
加: 资产减值准备		
信用减值损失(新准则适用)	-24,145,144.61	-114,611,070.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,983,057.72	5,277,597.99
使用权资产折旧		
无形资产摊销	9,645,378.72	8,528,311.16
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"-"填列)		-69.18
固定资产报废损失(收益以"-"填列)		
公允价值变动损失(收益以"-"填列)		
财务费用(收益以"-"填列)	27,293,330.08	287,111,131.23
投资损失(收益以"-"填列)	-35,525,400.78	-863,584,016.33
递延所得税资产减少(增加以"-"填列)		
递延所得税负债增加(减少以"-"填列)		
合同资产的减少(增加以"-"填列)		
存货的减少(增加以"-"填列)		
经营性应收项目的减少(增加以"-"填列)	-233,784,823.17	-140,368,624.26



项目	本期发生额	上期发生额
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	188,901,493.71	-508,394,429.51
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-36,929,515.24	-44,228,941.66
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	—	—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:	—	—
现金的期末余额	397,692,419.44	1,022,410.89
减: 现金的期初余额	1,022,410.89	150,364,150.03
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	396,670,008.55	-149,341,739.14

2. 现金和现金等价物的有关信息

项目	期末余额	期初余额
一、现金	397,692,419.44	1,022,410.89
库存现金		389.21
可随时用于支付的银行存款	397,692,419.44	1,022,021.68
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	397,692,419.44	1,022,410.89
其中: 使用受限制的现金和现金等价物		

十三、按照有关财务会计和制度应披露的其他内容

截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司无按照有关财务会计制度需要披露的其他事项。

十五、财务报表的批准

本财务报表已于 2023 年 3 月 28 日经本公司董事会批准。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gjxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



证书序号: 0000093



会计师事务所
执业证书

名 称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)



首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日

此件仅用于业务报
告专用, 复印无效。



发证机关: 北京市财政局

二〇一七年十一月七日

中华人民共和国财政部制





姓 名: 龚锐
性 别: 男
出生日期: 1984-09-10
工作单位: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码: 421063198409102994



证 号: 110101450252
发证日期: 2017-03-31
到期日期: 2018-03-31
发证机关: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)



2017-03-31

证号: 110101450252







大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>)，进行查验。
报告编码：京23JMT6C4TJ



西南水泥有限公司
审计报告及财务报表

(2022年1月1日至2022年12月31日止)

	目 录	页 次
一、 审计报告		1-4
二、 已审财务报表		
母公司资产负债表		1
母公司利润表		2
母公司现金流量表		3
母公司所有者权益变动表		4-5
母公司财务报表附注		1-73





大华审字[2023]001527 号

西南水泥有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了西南水泥有限公司（以下简称西南水泥）按照附注二所述编制基础编制的母公司财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的母公司资产负债表，2022 年度的母公司利润表、母公司现金流量表和母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的母公司财务报表在所有重大方面按照附注二所述编制基础编制，反映了西南水泥 2022 年 12 月 31 日的母公司财务状况以及 2022 年度的母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于西南水泥，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他事项

我们提醒财务报表使用者关注母公司财务报表附注二对编制基础的说明。西南水泥编制母公司财务报表是为了满足向北京市国资委



报送财务决算报表之用。因此，母公司财务报表可能不适用于其他用途。

由于使用不当所造成的后果，与执行本业务的注册会计师和会计师事务所无关。

西南水泥已经按照企业会计准则的规定单独编制了一套财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。我们已于 2023 年 3 月 31 日针对该财务报表向西南水泥股东单独出具了大华审字[2023]001526 号审计报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

西南水泥管理层负责附注二所述编制基础编制母公司规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，西南水泥管理层负责评估西南水泥的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算西南水泥、终止运营或别无其他现实的选择。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并



保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对西南水泥持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致西南水泥不能持续经营。

5. 评价母公司财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

（本页以下无正文）



(本页无正文, 为大华审字[2023]001527号审计报告之签字盖章页)

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师:

曹荣



中国注册会计师:

张耀东



张耀东

二〇二三年三月二十八日





资产负债表

2022年12月31日

金财D1表
金额单位：元

项 目	附注七	期初余额	期初余额	项 目	附注七	期末余额	期末余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	注释1	396,692,418.44	1,022,410.89	短期借款	注释13	5,203,575,373.02	3,402,608,953.32
△银行存款				△向中央银行借款			
△拆入资金				△拆入资金			
交易性金融资产				交易性金融负债			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据	注释14	506,816,824.08	156,265,598.12
应收账款	注释2	507,888,410.18	319,334,992.67	应付账款	注释15	118,623,372.25	114,137,626.43
应收款项融资	注释3	2,139,000.00	-	预收款项		-	
应收款项	注释4	505,060,130.92	306,296.20	合同负债	注释16	527,339,476.20	82,378.04
△应收保费				△卖出回购金融资产款			
△应收分保账款				△吸收存款及同业存放			
△应收分保合同准备金				△代理买卖证券款			
应收资金集中管理款				△代理承销证券款			
其他应收款	注释5	34,526,816,095.84	26,251,783,970.29	应付职工薪酬	注释17	6,285,611.92	865,789.37
其中：应收股利		32,621,441.07	835,651,624.16	其中：应付工资		5,220,000.00	-
△买入返售金融资产				应付福利费		-	-
存货				其中：职工福利		-	-
其中：原材料				应付股利		-	-
库存商品				△应付手续费及佣金		-	-
合同资产				△应付分保账款		-	-
持有待售资产				△应付票据		-	-
一年内到期的非流动资产				△应付账款		-	-
其他流动资产	注释6	1,530,031.88	505,123.59	△应付职工薪酬		-	-
流动资产合计		35,942,826,066.06	26,573,012,795.64	持有待售资产		-	-
非流动资产：				一年内到期的非流动负债	注释20	4,250,575,025.06	3,177,303,951.45
△发放贷款和垫款				其他流动负债	注释21	88,554,131.88	10,709.14
债权投资				流动负债合计		29,684,168,758.27	22,887,078,256.13
△可供出售金融资产				非流动负债：		-	-
其他权益工具投资				△保险合同准备金		-	-
长期股权投资				长期借款	注释22	1,828,800,000.00	1,815,000,000.00
△可供出售金融资产				应付债券	注释23	2,500,000,000.00	3,500,000,000.00
长期应收款				其中：优先股		-	-
长期股权投资	注释7	14,000,510,525.36	13,324,954,766.00	永续债		-	-
其他权益工具投资				租赁负债		-	-
其他非流动金融资产				长期应付款		-	-
投资性房地产				预计负债		-	-
固定资产	注释8	143,515,585.24	137,340,054.03	递延收入		-	-
其中：固定资产原价		209,721,690.86	169,126,672.10	递延收入		-	-
累计折旧		57,200,105.62	36,766,516.07	递延收益		-	-
固定资产减值准备		-	-	递延所得税资产	注释11	1,101,830.88	-
在建工程				其中：特殊准备基金		-	-
生产性生物资产				非流动负债合计		4,027,921,830.68	5,315,000,000.00
油气资产				负债合计		33,712,670,588.95	28,202,678,256.13
使用权资产				所有者权益（或股东权益）：		-	-
无形资产	注释9	3,813,886.78	11,646,228.22	实收资本（或股本）：		-	-
开发支出				其中：普通股	注释24	11,672,940,182.38	11,672,940,182.38
商誉				国家资本		11,672,940,182.38	11,672,940,182.38
长期待摊费用	注释10	2,891,311.75	-	国有法人资本		11,672,940,182.38	11,672,940,182.38
递延所得税资产	注释11	13,198.43	-	集体资本		-	-
其他非流动资产	注释12	8,722,400.00	6,722,400.00	民间资本		-	500,000,000.00
其中：待摊费用		-	-	外商资本		-	-
非流动资产合计		14,157,496,907.58	13,475,665,448.25	其中：优先股		-	-
资产总计		90,130,292,995.64	42,048,678,243.99	永续债		-	-

注：表中带△科目为金融类企业专用；带*科目为外商投资企业专用；带**科目为未执行新金融工具准则企业专用。下同。
(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人

主管会计工作负责人



会计机构负责人





编制单位：西南水泥有限公司

利润表

企财02表

金额单位：元

2022年度

项 目	附注七	本期金额	上期金额	项 目	附注七	本期金额	上期金额
一、营业收入		580,599,021.21	622,305,085.64	三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,627,750.85	787,979,172.11
其中：营业收入	注释28	580,599,021.21	622,305,085.64	加：营业外收入	注释37	3,452.83	518,031,225.10
△利息收入				其中：政府补助			5,000,000.00
△已赚保费				减：营业外支出	注释38	928,610.59	24,198,169.58
△手续费及佣金收入				四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,702,593.09	1,281,812,227.63
二、营业总成本		538,871,964.85	816,913,340.97	减：所得税费用	注释39	-	-
其中：营业成本	注释28	493,981,379.83	410,167,699.30	五、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△利息支出				持续经营净利润		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△手续费及佣金支出				终止经营净利润		-	-
△退保金				六、其他综合收益的税后净额		-	-
△赔付支出净额				(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
△提取保险责任准备金净额				1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
△保单红利支出				2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
△分保费用				3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
税金及附加	注释29	2,788,143.74	3,749,505.34	4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
销售费用	注释30	12,950,104.84	-	5. 其他		-	-
管理费用	注释31	60,089,497.50	107,110,027.45	(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-
研发费用		-	-	1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
财务费用	注释32	29,062,838.94	295,886,108.88	2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
其中：利息费用		920,258,043.69	1,057,134,713.79	☆3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
利息收入		897,456,999.12	770,435,430.06	4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		-	-	☆5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
其他		-	-	6. 其他债权投资信用减值准备		-	-
加：其他收益	注释33	5,230,149.10	4,392,271.54	7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	注释34	35,525,400.78	863,584,016.33	8. 外币财务报表折算差额		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	9. 其他		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	七、综合收益总额		25,702,593.09	1,281,812,227.63
△汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-	八、每股收益：		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	基本每股收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-	稀释每股收益		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释35	24,145,144.61	114,611,070.39				
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-				
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释36	-	69.18				

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

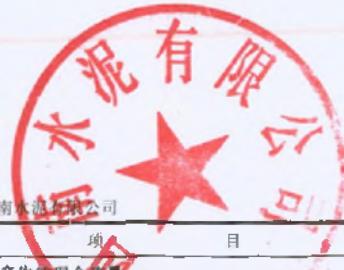
刚薄印克
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印
第2页

会计机构负责人：

陈晓波印
5101096216549



现金流量表

企财03表

金额单位: 元

编制单位: 西南双河有限公司

项 目	附注七	本期金额	上期金额	项 目	附注七	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:				二、投资活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		537,945,344.35	546,878,940.25	收回投资收到的现金			
△客户存款和同业存放款项净增加额				取得投资收益收到的现金		871,177,024.97	1,325,787,921.54
△向中央银行借款净增加额				处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		-	-
△向其他金融机构拆入资金净增加额				处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
△收到原保险合同保费取得的现金				收到其他与投资活动有关的现金		27,206,447.42	-
△收到再保业务现金净额				投资活动现金流入小计		898,383,472.39	1,325,787,921.54
△保户储金及投资款净增加额				购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,000.00	16,027,576.51
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额				投资支付的现金			1,000,000,000.00
△收取利息、手续费及佣金的现金				△质押贷款净增加额			
△拆入资金净增加额				取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
△回购业务资金净增加额				支付其他与投资活动有关的现金		-	-
△代理买卖证券收到的现金净额				投资活动现金流出小计		96,000.00	1,016,027,576.51
收到的税费返还		158,383.36	-	投资活动产生的现金流量净额		898,287,472.39	309,760,345.03
收到其他与经营活动有关的现金		22,960,049.91	61,046,372.48	三、筹资活动产生的现金流量:			
经营活动现金流入小计		561,063,777.62	607,925,312.73	吸收投资收到的现金		-	-
购买商品、接受劳务支付的现金		462,472,446.93	533,689,654.03	取得借款所收到的现金		15,896,000,000.00	8,478,000,000.00
△客户贷款及垫款净增加额				收到其他与筹资活动有关的现金		2,635,358,892.00	14,954,805,299.68
△存放中央银行和同业款项净增加额				筹资活动现金流入小计		18,531,358,892.00	23,432,805,299.68
△支付原保险合同赔付款项的现金				偿还债务支付的现金		14,171,716,666.67	6,832,000,000.00
△拆出资金净增加额				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,166,889,974.76	1,433,053,902.72
△支付利息、手续费及佣金的现金				支付其他与筹资活动有关的现金		3,657,440,199.17	15,582,624,539.47
△支付保单红利的现金				筹资活动现金流出小计		18,996,046,840.60	23,847,679,442.19
支付给职工及为职工支付的现金		38,080,608.85	34,144,869.34	筹资活动产生的现金流量净额		-464,687,948.60	-414,873,142.51
支付的各项税费		7,110,215.78	14,989,384.13	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
支付其他与经营活动有关的现金		90,330,021.30	69,330,346.89	五、现金及现金等价物净增加额		396,670,008.55	-149,341,739.14
经营活动现金流出小计		597,993,292.88	652,154,254.39	加: 期初现金及现金等价物余额		1,022,410.89	150,364,150.03
经营活动产生的现金流量净额		-36,929,515.24	-44,228,941.66	六、期末现金及现金等价物余额		397,692,419.44	1,022,410.89

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

刚薄印
5101096216549

主管会计工作负责人:

张凤印

第 3 页

会计机构负责人:

陈波晓印



编制单位：西南水泥有限公司

所有者权益变动表

金财04表
金额单位：元

2022年度

项 目	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	2	3	4	228,941,865.34	5	6	7	8	9	10	11	12
加：会计政策变更										825,766,565.37		394,247,077.56	13,121,895,700.65
前期差错更正													
其他													
二、本年年初余额	11,672,940,192.38				228,941,865.34					825,766,565.37		394,247,077.56	13,121,895,700.65
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)										230,007,139.07		494,697,148.04	724,704,287.11
(一)综合收益总额												1,281,812,227.63	1,281,812,227.63
(二)所有者投入和减少资本													
1.所有者投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他													
(三)专项储备提取和使用													
1.提取专项储备													
2.使用专项储备													
(四)利润分配										230,007,139.07		-787,115,079.59	-557,107,940.52
1.提取盈余公积										230,007,139.07		-230,007,139.07	-230,007,139.07
其中：法定公积金										230,007,139.07		-230,007,139.07	-230,007,139.07
任意公积金													
储备基金													
企业发展基金													
利润归还投资													
△2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配												-557,107,940.52	-557,107,940.52
4.其他													
(五)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
四、本年末余额	11,672,940,192.38				228,941,865.34					1,055,773,704.44		888,944,225.60	13,846,599,987.76

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





编制单位：西南水泥有限公司

所有者权益变动表

金财01表

金额单位：元

2022年度

项 目	实收资本(或股本)	本期金额										所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	资本公积	减库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	
一、上年年末余额	11,672,940,192.38	2	3	4	228,941,865.34	6	7	8	9	10	11	12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	11,672,940,192.38				228,941,865.34				1,055,773,704.44		888,944,225.60	13,846,599,987.76
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					1,858,920,342.56						682,702,076.37	2,541,622,416.93
(一)综合收益总额											25,702,593.09	25,702,593.09
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)专项储备提取和使用												
1.提取专项储备												
2.使用专项储备												
(四)利润分配											-13,009,930.52	-13,009,930.52
1.提取盈余公积												
其中：法定公积金												
任意公积金												
##准备基金												
##企业发展基金												
##利润归还投资												
△2.提取一般风险准备												
3.对所有者(或股东)的分配											-13,009,930.52	-13,009,930.52
4.其他												
(五)所有者权益内部结转					1,858,920,342.56						670,009,413.80	2,528,929,756.36
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定收益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他					1,858,920,342.56						670,009,413.80	2,528,929,756.36
四、本年年末余额	11,672,940,192.38				2,087,862,207.90				1,055,773,704.44		1,571,646,301.97	16,388,222,406.69

企业法定代表人：

刚薄印
5101096216549

主管会计工作负责人：

张凤印

会计机构负责人：

陈晓波印





一、基本情况

（一）历史沿革、注册地、组织形式及总部地址

西南水泥有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），系于 2011 年 12 月 12 日在成都市工商行政管理局注册成立的有限责任公司，公司住所：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府三街 218 号 1 栋 1 单元 25 层 2501 号、26 层 2601 号，统一社会信用代码：915101005875623516，注册资本 1,167,294.019238 万元，实收资本 1,167,294.019238 万元，法定代表人：薄克刚。

（二）企业的业务性质和主要经营

本公司所处行业为水泥制造业。经营范围：水泥熟料、水泥及其制品、商品混凝土、石灰石的生产（限子公司及分公司经营）、研发、销售：销售：煤炭、石膏、非金属废料（不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）、耐火材料、塑料制品、电气设备、仪器仪表、五金、化工产品（不含危险化学品）、服装鞋帽、日用品；项目投资（不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）；信息技术服务；工程管理服务；房屋租赁；机械设备租赁；（以上经营项目依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（三）母公司以及集团总部的名称

本公司的母公司为新疆天山水泥股份有限公司，本公司的最终控制人为中国建材集团有限公司。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 3 月 28 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

根据企业会计准则的规定，本公司应当编制合并财务报表。但基于内部管理需要，本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，仅根据企业会计准则中与编制个别财务报表相关的规定编制本财务报表，不包含合并财务报表。如果财务报表使用者需要了解本公司的合并财务状况、合并经营成果和合并现金流量，应同时阅读本公司的合并财务报表。

本财务报表仅供本公司向北京市国资委报送 2022 年度财务决算报表之用，不做其他用途。



三、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表遵循了附注二所述编制基础，真实、完整地反映了报告期本公司于2022年12月31日的母公司财务状况及2022年度的母公司经营成果、现金流量等有关信息。

四、重要会计政策、会计估计的说明

（一）会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

（二）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（三）记账基础和计价原则

本公司以权责发生制为记账基础。本公司在对会计要素进行计量时，一般采用历史成本；对于按照准则的规定采用重置成本、可变现净值、现值或公允价值等其他属性进行计量的情形，本公司将予以特别说明。

（四）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；



- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（五）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（六）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目



除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（七）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，



才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止



确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合



金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市



场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

- (1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- (2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。
- (3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：
 - 1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
 - 2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有



关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。本公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。



6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额



计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定



本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(八) 套期工具

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。



1.对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

- (1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。
- (2) 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。
- (3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

- 1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。
- 2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- 3) 套期关系的套期比率，等于本公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

2.公允价值套期会计处理

- (1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。
- (2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为本公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

- (4) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。



3.现金流量套期会计处理

(1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

(3) 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

1) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

2) 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4.境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

(1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

(2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

5.终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

(1) 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

(2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

(3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

(4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则



所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

6.信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具（或其组成部分）的信用风险敞口时，可以在该金融工具（或其组成部分）初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

（1）金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

（2）金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

（九）应收款项

1. 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

2. 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）6.金融工具减值。

3. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

（十）存货



1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（十一）合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（七）6.金融工具减值。



（十二）长期股权投资

1. 投资成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合



营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，本公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

如果本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，则视为本公司控制该被投资方。

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

4. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。



原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的留存收益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

5. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用



权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第8号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

（十四）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量，其中：

- (1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
- (2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- (3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- (4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。



利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	40	5	2.38
机器设备	15	5	6.33
运输设备	10	5	9.50
办公设备及其他	8	5	11.88

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十五）在建工程



1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十六）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。



2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十七) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。



能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（十八）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、采矿权、商标使用权、专利技术、非专利技术、软件。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产包括：

类别	使用寿命	备注
土地使用权	从出让起始日起，按其出让年限平均摊销。	
软件	按 5 年平均摊销。	



其他无形资产	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。
--------	--

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产如下：

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，本公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4. 划分本公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

5. 开发阶段支出符合资本化的具体标准



内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十九) 长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十一) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资



产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；



2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（二十三）预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

- (1) 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。
- (2) 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。
- (3) 本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十四）收入

1. 收入确认的一般原则



本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据本公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（二十五）政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，本公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注七之其他流动负债/其他非流动负债/营业外收入项目注释。与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。



3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（二十六）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

2. 确认递延所得税负债的依据

本公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。



一般情况下，在个别财务报表中，当期所得税资产与负债及递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示。在合并财务报表中，纳入合并范围的企业中，一方的当期所得税资产或递延所得税资产与另一方的当期所得税负债或递延所得税负债一般不予以抵销，除非所涉及的企业具有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算。

（二十七）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- (2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- (3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十七）和（二十二）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。



经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用



权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

（二十八）公允价值计量

1. 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小，或根据《金融工具确认和计量》准则的规定，对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资按照成本计量。

2. 以公允价值计量的金融工具

以公允价值计量相关资产或负债所使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用多种估值技术计量公允价值时，会充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情形下最能代表公允价值的金额作为公允价值。本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第2层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；



第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

五、会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正的说明

(一) 会计政策变更

本公司自2022年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第15号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(一) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

(三) 重大前期差错更正事项

本报告期无需要说明的前期会计差错更正事项。

六、税项

本公司主要的应纳税项列示如下：

(一) 流转税及附加税费

税种	计税依据	税率	备注
增值税	应纳税增值额	13%、6%	
城市维护建设税	应缴流转税额	7%、5%	
教育费附加	应缴流转税额	3%	
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%	

(二) 企业所得税

公司名称	税率	备注
本公司	25%	

七、财务报表重要项目的说明

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为2022年1月1日)

注释1.货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		389.21



项目	期末余额	期初余额
银行存款	397,692,419.44	1,022,021.68
其他货币资金	1,000,000.00	
未到期应收利息		
合计	398,692,419.44	1,022,410.89

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

注释 2. 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备		金额		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)			
按单项计提坏账准备的应收账款							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	507,888,410.18	100.00				507,888,410.18	
其中：简易损失模型组合							
零计提组合	507,888,410.18	100.00				507,888,410.18	
合计	507,888,410.18	—				507,888,410.18	

续：

种类	期初余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备		金额		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)			
按单项计提坏账准备的应收账款							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	319,426,674.67	100.00	91,682.00	0.03	319,334,992.67		
其中：简易损失模型组合	1,676,000.00	0.52	91,682.00	5.47	1,584,318.00		
零计提组合	317,750,674.67	99.48			317,750,674.67		
合计	319,426,674.67	—	91,682.00	—	319,334,992.67		

按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额



账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	441,787,061.75	269,298,372.30
1-2年(含2年)	64,425,348.43	50,128,302.37
2-3年(含3年)	1,676,000.00	
3-4年(含4年)		
4-5年(含5年)		
5年以上		
小计	507,888,410.18	319,426,674.67
减: 坏账准备		91,682.00
合计	507,888,410.18	319,334,992.67

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		期初余额		坏账准备	
	账面余额		账面余额			
	金额	比例(%)	金额	比例(%)		
1年以内(含1年)			318,000.00	18.97	4,770.00	
1-60天						
60-365天			318,000.00	18.97	4,770.00	
1-2年(含2年)			1,358,000.00	81.03	86,912.00	
2-3年(含3年)						
3-4年(含4年)						
4-5年(含5年)						
5年以上						
合计			1,676,000.00	—	91,682.00	

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	507,888,410.18			317,750,674.67		
合计	507,888,410.18			317,750,674.67		

3. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
重庆长寿西南水泥有限公司	273,019,631.42	53.76	
贵州西南水泥有限公司	43,661,537.20	8.60	
中材汉江水泥股份有限公司	23,576,936.27	4.64	



债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
云南西南水泥有限公司	20,063,233.28	3.95	
安县中联水泥有限公司	14,890,273.57	2.93	
合计	375,211,611.74	73.88	

注释 3.应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,139,000.00	
应收账款		
合计	2,139,000.00	

注释 4.预付款项

账龄	期末余额		期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额	坏账准备
	金额	比例(%)		金额	
1年以内(含1年)	505,771,883.67	99.96		86,391.15	28.20
1-2年(含2年)	5,802.25			10,556.18	3.45
2-3年(含3年)				209,350.87	68.35
3年以上	182,445.00	0.04			
合计	505,960,130.92	—		306,298.20	—

1.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例(%)	坏账准备
重庆长寿西南水泥有限公司	445,738,216.46	88.10	
山东能源集团煤炭营销(陕西)有限公司	20,000,000.00	3.95	
陕西省煤炭运销(集团)有限责任公司彬长分公司	13,759,305.49	2.72	
陕西省煤炭运销集团轮迹物流有限公司	12,974,400.00	2.56	
陕西秦陇煤炭运销有限公司	10,471,126.62	2.07	
合计	502,943,048.57	99.40	

注释 5.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	32,621,441.87	835,651,624.19
其他应收款项	34,493,994,653.97	27,416,112,346.10



项目	期末余额	期初余额
合计	34,526,616,095.84	28,251,763,970.29

(一) 应收股利

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
1. 账龄一年以内的应收股利		27,965,000.00	—	—
四川省星船城水泥股份有限公司		27,965,000.00	宣告尚未发放	否
2. 账龄一年以上的应收股利		4,656,441.87	—	—
重庆綦江西南水泥有限公司		4,198,429.17	宣告尚未发放	否
重庆石柱西南水泥有限公司		458,012.70	宣告尚未发放	否
合计		32,621,441.87		

(二) 其他应收款项

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)			
按单项计提坏账准备的其他应收款项	502,917,811.53	1.44	502,917,811.53	100.00			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	34,509,099,920.04	98.56	15,105,266.07	0.04	34,493,994,653.97		
其中：简易损失模型组合	21,665,174.05	0.06	15,105,266.07	69.72	6,559,907.98		
零计提组合	34,487,434,745.99	98.50			34,487,434,745.99		
合计	35,012,017,731.57	—	518,023,077.60	—	34,493,994,653.97		

续：

种类	期初余额					账面价值	
	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)			
按单项计提坏账准备的其他应收款项	625,016,026.35	2.23	625,016,026.35	100.00			
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	27,443,614,350.67	97.77	27,502,004.57	0.10	27,416,112,346.10		
其中：简易损失模型组合	30,463,864.88	0.11	27,502,004.57	90.28	2,961,860.31		
零计提组合	27,413,150,485.79	97.66			27,413,150,485.79		
合计	28,068,630,377.02	—	652,518,030.92	—	27,416,112,346.10		

按账龄披露其他应收账款

账龄	期末余额	期初余额



账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	33,020,912,838.80	13,518,164,268.50
1-2年(含2年)	1,072,560,278.16	4,357,468,132.45
2-3年(含3年)	37,593,725.86	3,823,229,050.01
3-4年(含4年)	327,714,653.44	3,365,711,548.98
4-5年(含5年)	66,618,898.94	165,492,885.76
5年以上	486,617,336.37	2,838,564,491.32
小计	35,012,017,731.57	28,068,630,377.02
减: 坏账准备	518,023,077.60	652,518,030.92
合计	34,493,994,653.97	27,416,112,346.10

按性质披露其他应收款项

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收政府其他补贴	2,137,304.14	378,302.83	1,759,001.31	2,137,304.14	106,865.21	2,030,438.93
代垫费用	27,199,690.92	230,155.10	26,969,535.82	22,736,691.86	13,359,507.22	9,377,184.64
备用金	4,385,228.25	319,430.78	4,065,797.47	117,503.51	10,520.88	106,982.63
押金保证金	237,290.00	131,000.30	106,289.70	173,000.00	31,528.00	141,472.00
资金拆借本金及利息	28,091,149,182.26	439,162,624.21	27,651,986,558.05	27,356,523,610.71	560,313,362.68	26,796,210,248.03
股权转让款	6,224,609,558.78	23,993,583.26	6,200,615,975.52	23,993,583.26	23,993,583.26	
其他	662,299,477.22	53,807,981.12	608,491,496.10	662,948,683.54	54,702,663.67	608,246,019.87
合计	35,012,017,731.57	518,023,077.60	34,493,994,653.97	28,068,630,377.02	652,518,030.92	27,416,112,346.10

1. 期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
四川省资中县东方红水泥有限责任公司	53,755,187.32	53,755,187.32	100.00	企业破产清算
四川省广安腾飞华峰水泥有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	企业破产清算
广汉三星堆水泥有限公司	439,112,624.21	439,112,624.21	100.00	企业破产清算
合计	502,867,811.53	502,867,811.53	—	

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内(含1年)	4,383,024.74	20.23	306,811.73	2,554,955.42	8.39	127,747.77
1-2年(含2年)	2,552,067.68	11.78	451,715.98	85,793.51	0.28	9,179.91
2-3年(含3年)	108,489.10	0.50	34,716.51	531,929.75	1.75	85,640.69
3-4年(含4年)	505,009.27	2.33	195,438.59			
4-5年(含5年)				25,000.00	0.08	13,250.00
5年以上	14,116,583.26	65.16	14,116,583.26	27,266,186.20	89.50	27,266,186.20
合计	21,665,174.05	—	15,105,266.07	30,463,864.88	—	27,502,004.57

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
零计提组合	34,487,434,745.99			27,413,150,485.79		
合计	34,487,434,745.99			27,413,150,485.79		

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	127,747.77		27,374,256.80		625,016,026.35		652,518,030.92
本期计提	119,747.47		12,628,596.26				12,748,343.73
本期转回					10,357,642.53		
本期转销					255,064,497.36		255,064,497.36
本期核销							
其他变动	298,811.43		52,793.80		143,323,925.07		143,675,530.30
期末余额	306,811.73		14,798,454.34		502,917,811.53		518,023,077.60

3. 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
四川洪雅西南水泥有限公司	5,970,464.60	5,970,464.60	破产清算
广汉三星堆水泥有限公司	4,387,177.93	4,387,177.93	破产清算
合计	10,357,642.53	10,357,642.53	

4. 本报告期实际核销的其他应收款项情况



债务人名称	其他应收款 性质	核销金额	核销原因	履行的核 销程序	是否因关联 交易产生
四川洪雅西南水泥有限公司	资金拆借本 金	255,064,497.36	破产清算	上级批准	是
合计		255,064,497.36			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应 收款项合 计的比例 (%)	坏账准备
贵州西南水泥有限公司	资金拆借款	9,022,260,293.34	注 1	25.77	
云南西南水泥有限公司	注 2	7,313,908,003.86	注 3	20.89	
新疆天山水泥股份有限公司	注 4	6,184,650,531.65	1 年以内	17.66	
四川德胜集团水泥有限公司	资金拆借款	1,409,305,116.28	1 年以内	4.03	439,112,624.21
广汉三星堆水泥有限公司	资金拆借款	439,112,624.21	1-2 年	1.25	
合计		24,369,236,569.34		69.60	439,112,624.21

注 1：账龄 1 年以内 4,913,155,210.34 元、1-2 年 1,947,108,785.56 元、2-3 年 2,161,996,297.44 元；

注 2：款项性质：股权款 16,127,115.52 元、资金拆借款 7,292,698,454.69 元、代垫费用 5,082,433.65 元；

注 3：账龄 1 年以内 4,932,840,020.80 元、1-2 年 1,936,153,738.08 元、2-3 年 444,914,244.98 元；

注 4：款项性质：股权款 6,184,488,860.00 元、代垫费用 161,671.65 元；

注释 6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税		585,123.59
预缴税金	46,187.24	
待摊费用	1,483,844.44	
合计	1,530,031.68	585,123.59

注释 7. 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	13,324,954,766.00	11,098,810,442.64	11,184,488,860.00	13,239,276,348.64
对合营企业投资				
对联营企业投资		761,234,176.72		761,234,176.72
小计	13,324,954,766.00	11,860,044,619.36	11,184,488,860.00	14,000,510,525.36
减：长期股权投资减值准备				



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	13,324,954,766.00	11,860,044,619.36	11,184,488,860.00	14,000,510,525.36

2. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
重庆铜梁西南水泥有限公司	588,107,607.12		588,107,607.12		588,107,607.12		
重庆綦江西南水泥有限公司	421,104,803.16		421,104,803.16		421,104,803.16		
重庆长寿西南水泥有限公司	686,851,300.99		686,851,300.99		686,851,300.99		
重庆秀山西南水泥有限公司	309,247,218.25		309,247,218.25		309,247,218.25		
重庆万州西南水泥有限公司	324,647,639.77		324,647,639.77		324,647,639.77		
重庆石柱西南水泥有限公司	100,000,000.00		100,000,000.00		100,000,000.00		
四川川煤水泥股份有限公司	3,422,376.66		3,422,376.66		3,422,376.66		
四川西南水泥有限公司	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00			
重庆西南水泥有限公司	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00			
云南西南水泥有限公司	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00		2,000,000,000.00			
贵州西南水泥有限公司	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00		3,000,000,000.00			
嘉华特种水泥股份有限公司	1,184,488,860.00	1,184,488,860.00		1,184,488,860.00			
四川利森建材集团有限公司	2,140,465,906.00	2,140,465,906.00			2,140,465,906.00		
罗江利森水泥有限公司	44,492,911.59		44,492,911.59		44,492,911.59		
中材汉江水泥股份有限公司	337,818,123.74		337,818,123.74		337,818,123.74		
绵阳市航实建材有限公司	34,698,188.80		34,698,188.80		34,698,188.80		
绵阳民兴商品混凝土有限公司	14,388,819.17		14,388,819.17		14,388,819.17		
四川国大水泥有限公司	776,308,703.82		776,308,703.82		776,308,703.82		
北川中联水泥有限公司	161,645,179.14		161,645,179.14		161,645,179.14		
安县中联水泥有限公司	267,783,670.04		267,783,670.04		267,783,670.04		
四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	596,535,680.88		596,535,680.88		596,535,680.88		
四川旺苍西南水泥有限公司	131,672,571.94		131,672,571.94		131,672,571.94		
广元市高力水泥实业有限公司	455,726,634.30		455,726,634.30		455,726,634.30		
四川川煤水泥股份有限公司	487,709,484.66		487,709,484.66		487,709,484.66		
四川省兆迪水泥有限责任公司	114,675,238.31		114,675,238.31		114,675,238.31		
四川崇州西南水泥有限公司	309,323,226.94		309,323,226.94		309,323,226.94		
四川德胜集团水泥有限公司	231,326,755.91		231,326,755.91		231,326,755.91		
四川峨眉山西南水泥有限公司	777,906,204.68		777,906,204.68		777,906,204.68		



被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
四川峨边西南水泥有限公司	112,996,190.62		112,996,190.62		112,996,190.62		
四川省皓宇水泥有限责任公司	405,873,208.60		405,873,208.60		405,873,208.60		
四川雅安西南水泥有限公司	555,796,661.78		555,796,661.78		555,796,661.78		
四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	300,168,858.11		300,168,858.11		300,168,858.11		
四川泰昌建材集团有限公司	417,771,905.80		417,771,905.80		417,771,905.80		
四川筠连西南水泥有限公司	108,536,181.57		108,536,181.57		108,536,181.57		
昭觉金鑫水泥有限责任公司	237,558,114.64		237,558,114.64		237,558,114.64		
会东利森水泥有限公司	187,594,139.14		187,594,139.14		187,594,139.14		
四川资中西南水泥有限公司	74,399,845.75		74,399,845.75		74,399,845.75		
四川威远西南水泥有限公司	102,266,811.39		102,266,811.39		102,266,811.39		
四川成实天鹰水泥有限公司	412,616,750.83		412,616,750.83		412,616,750.83		
四川省泸州沱江水泥有限公司	81,803,102.46		81,803,102.46		81,803,102.46		
四川华蓥西南水泥有限公司	154,883,551.63		154,883,551.63		154,883,551.63		
四川利万步森水泥有限公司	179,555,989.15		179,555,989.15		179,555,989.15		
达州利森水泥有限公司	135,437,489.86		135,437,489.86		135,437,489.86		
四川利森建材有限公司	37,548,537.57		37,548,537.57		37,548,537.57		
四川广元西南商品混凝土有限公司	104,570,194.12		104,570,194.12		104,570,194.12		
四川泰和清洁能源有限公司	24,549,851.10		24,549,851.10		24,549,851.10		
四川康巴水泥有限公司	15,203,270.00		15,203,270.00		15,203,270.00		
巴塘卓凡水泥有限责任公司	53,264,089.43		53,264,089.43		53,264,089.43		
四川省女娲建材有限公司	140,037,839.56		140,037,839.56		140,037,839.56		
安县银河矿产资源开发有限责任	11,411,388.70		11,411,388.70		11,411,388.70		
荣经西南新型材料有限公司	14,000,000.00		14,000,000.00		14,000,000.00		
纳竹顺易达矿产品有限公司	55,574,130.96		55,574,130.96		55,574,130.96		
合计	24,423,765,208.64	13,324,954,766.00	11,098,810,442.64	11,184,488,860.00	13,239,276,348.64		

3. 对合营、联营企业投资

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合计	427,999,333.33	739,984,806.56			49,353,653.09	
合营企业						
联营企业	427,999,333.33	739,984,806.56			49,353,653.09	



被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
南江海螺水泥有限责任公司	147,000,000.00	147,000,000.00				
四川省星船城水泥股份有限公司	280,999,333.33	592,984,806.56			49,353,653.09	

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 合计	-139,282.93	27,965,000.00			761,234,176.72	
合营企业						
联营企业	-139,282.93	27,965,000.00			761,234,176.72	
南江海螺水泥有限责任公司					147,000,000.00	
四川省星船城水泥股份有限公司	-139,282.93	27,965,000.00			614,234,176.72	

注释 8. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	143,515,585.24	132,340,054.03
固定资产清理		
合 计	143,515,585.24	132,340,054.03

1. 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	169,126,672.10	31,595,018.76		200,721,690.86
其中：土地资产				
房屋及建筑物	155,507,825.32	20,190,710.45		175,698,535.77
机器设备		925,632.50		925,632.50
运输工具	1,107,745.47	1,317,972.70		2,425,718.17
办公及电子设备	12,511,101.31	9,160,703.11		21,671,804.42
其他				
二、累计折旧合计	36,786,618.07	20,419,487.55		57,206,105.62
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物	25,487,431.77	12,736,324.96		38,223,756.73
机器设备		366,749.28		366,749.28
运输工具	818,378.65	556,688.38		1,375,067.03
办公及电子设备	10,480,807.65	6,759,724.93		17,240,532.58



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他				
三、账面净值合计	132,340,054.03	—	—	143,515,585.24
其中：土地资产		—	—	
房屋及建筑物	130,020,393.55	—	—	137,474,779.04
机器设备		—	—	558,883.22
运输工具	289,366.82	—	—	1,050,651.14
办公及电子设备	2,030,293.66	—	—	4,431,271.84
其他		—	—	
四、减值准备合计				
其中：土地资产	—	—	—	—
房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具				
办公及电子设备				
其他				
五、账面价值合计	132,340,054.03	—	—	143,515,585.24
其中：土地资产		—	—	
房屋及建筑物	130,020,393.55	—	—	137,474,779.04
机器设备		—	—	558,883.22
运输工具	289,366.82	—	—	1,050,651.14
办公及电子设备	2,030,293.66	—	—	4,431,271.84
其他		—	—	

注释 9.无形资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、原价合计	49,432,031.21	2,633,812.22		52,065,843.43
其中：软件	49,432,031.21	2,633,812.22		52,065,843.43
土地使用权				
专利技术				
采矿权				
专有技术				
商标权				
特许权				
其他				
二、累计摊销额合计	37,783,802.99	10,468,153.66		48,251,956.65



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：软件	37,783,802.99	10,468,153.66		48,251,956.65
土地使用权				
专利技术				
采矿权				
专有技术				
商标权				
特许权				
其他				
三、减值准备金额合计				
其中：软件				
土地使用权				
专利技术				
采矿权				
专有技术				
商标权				
特许权				
其他				
四、账面价值合计	11,648,228.22	—	—	3,813,886.78
其中：软件	11,648,228.22	—	—	3,813,886.78
土地使用权		—	—	
专利权		—	—	
非专利技术		—	—	
商标权		—	—	
著作权		—	—	
特许权		—	—	
其他		—	—	

注释 10.长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修支出		2,891,311.75			2,891,311.75	
合计		2,891,311.75			2,891,311.75	

注释 11.递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额	期初余额
----	------	------



	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	13,198.45	52,793.80		
资产减值准备	13,198.45	52,793.80		
二、递延所得税负债	1,101,830.68	4,407,322.72		
资产评估增值	1,101,830.68	4,407,322.72		

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	517,970,283.80	652,609,712.92
可抵扣亏损	831,538,134.21	197,244,628.14
合计	1,349,508,418.01	849,854,341.06

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2023年	72,201,913.14	101,105,538.90	
2024年	23,937,176.10	72,201,913.14	
2025年	19,439,259.38	23,937,176.10	
2026年	289,108,442.56		
2027年	426,851,343.03		
合计	831,538,134.21	197,244,628.14	

注释 12. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付其他无形资产采购款	6,722,400.00	6,722,400.00
其他		
合计	6,722,400.00	6,722,400.00

注释 13. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款		2,201,338,269.99
信用借款	5,203,575,373.62	1,201,270,683.33
合计	5,203,575,373.62	3,402,608,953.32

注释 14. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	414,466,824.06	156,265,598.12



种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	92,350,000.00	
合计	506,816,824.06	156,265,598.12

注释 15.应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	115,412,829.77	113,938,906.43
1-2年(含2年)	2,677,903.19	198,720.00
2-3年(含3年)	482,188.42	
3年以上	50,450.87	
合计	118,623,372.25	114,137,626.43

注：期末账龄逻辑关系错误原因为本期吸收合并全资子公司导致应付账款增加，为客观反映应付账款真实账龄导致期末账龄逻辑关系错误。

注释 16.合同负债

项目	期末余额	期初余额
未结算销售商品款	527,339,476.20	
未结算销售原材料款		82,378.04
合计	527,339,476.20	82,378.04

注释 17.应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、 短期薪酬	665,789.37	41,079,381.88	35,479,659.33	6,265,511.92
二、 离职后福利-设定提存计划		1,881,263.88	1,881,263.88	
三、 辞退福利				
四、 一年内到期的其他福利				
五、 其他				
合计	665,789.37	42,960,645.76	37,360,923.21	6,265,511.92

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、 工资、奖金、津贴和补贴		38,297,691.41	33,077,691.41	5,220,000.00
二、 职工福利费		339,008.17	339,008.17	
三、 社会保险费		785,878.24	785,878.24	
其中：医疗保险费及生育保险费		718,009.63	718,009.63	
工伤保险费		67,868.61	67,868.61	



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他				
四、住房公积金		877,064.14	877,064.14	
五、工会经费和职工教育经费	665,789.37	779,739.92	400,017.37	1,045,511.92
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	665,789.37	41,079,381.88	35,479,659.33	6,265,511.92

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险		1,355,576.68	1,355,576.68	
二、失业保险费		49,530.40	49,530.40	
三、企业年金缴费		476,156.80	476,156.80	
其他				
合计		1,881,263.88	1,881,263.88	

注释 18.应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税		4,965,089.99	4,101,264.88	863,825.11
消费税				
资源税				
企业所得税				
城市维护建设税	169,919.81	117,168.73	287,088.54	
房产税		1,086,136.99	1,086,136.99	
土地使用税		4,117.26	4,117.26	
个人所得税	10,465.48	5,786,215.77	5,777,791.90	18,889.35
教育费附加(含地方教育费附加)	121,371.30	83,691.94	205,063.24	
其他税费	342,831.12	1,497,028.82	1,426,544.87	413,315.07
合计	644,587.71	13,539,449.50	12,888,007.68	1,296,029.53

注释 19.其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		6,941,524.16
其他应付款项	19,001,123,013.75	16,028,417,138.39



项目	期末余额	期初余额
合计	19,001,123,013.75	16,035,358,662.55

1. 应付股利情况

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		6,941,524.16
合计		6,941,524.16

2. 其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
应付工程款		
应付土地款		
应付采矿权费		
应付股权转让(投资)款、业务合并款	755,616,638.64	744,663,197.11
应付待垫款	16,538,055.18	108,463.42
代收款项		22,195,673.86
销售奖励金		
应付保险费	78,912.00	
职工社保费用	1,232,879.46	1,134,353.47
材料款		
服务费		46,429,516.61
代扣代缴税金		
应付专项工资		
拆借本金及利息	18,158,782,863.88	15,185,642,063.92
应付保证金及押金	56,316,010.82	26,125,000.00
其他	12,557,653.77	2,118,870.00
合计	19,001,123,013.75	16,028,417,138.39

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
谭国仁	608,246,019.87	存在未收回债权，暂未结算
四川省煤炭产业集团有限责任公司	47,981,257.33	股权未清算
成都桂湖置业有限责任公司	37,902,671.59	股权未清算
重庆铜梁西南水泥有限公司	22,195,673.86	关联方往来，暂未结算
合计	716,325,622.65	

注释 20. 一年内到期的非流动负债



项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	1,172,603,518.33	52,102,855.56
1年内到期的应付债券	1,073,051,506.73	3,125,201,095.89
合计	2,245,655,025.06	3,177,303,951.45

注释 21.其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	2,004,920,000.00	
一年内清偿的预计应付退货款		
待转销项税	68,554,131.88	10,709.14
内部借入委托贷款		
其他		
合计	2,073,474,131.88	10,709.14

短期应付债券情况：

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
22西南水泥SCP001	100.00	2022/6/13	179天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP002	100.00	2022/6/13	109天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP003	100.00	2022/6/13	129天	600,000,000.00
22西南水泥SCP004	100.00	2022/6/13	234天	1,000,000,000.00
22西南水泥SCP005	100.00	2022/6/13	143天	1,000,000,000.00
合计				4,600,000,000.00

续：

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
22西南水泥SCP001		1,000,000,000.00	10,053,424.66		1,010,053,424.66	
22西南水泥SCP002		1,000,000,000.00	5,375,342.46		1,005,375,342.46	
22西南水泥SCP003		600,000,000.00	3,286,849.32		603,286,849.32	
22西南水泥SCP004		1,000,000,000.00	3,210,410.96			1,003,210,410.96
22西南水泥SCP005		1,000,000,000.00	1,709,589.04			1,001,709,589.04
合计		4,600,000,000.00	23,635,616.44		2,618,715,616.44	2,004,920,000.00

注释 22.长期借款



项目	期末余额	期初余额	期末利率区间（%）
保证借款		790,000,000.00	2.7-3.0
信用借款	1,526,800,000.00	1,025,000,000.00	2.7-3.0
合计	1,526,800,000.00	1,815,000,000.00	

注释 23.应付债券

项目	期末余额	期初余额
面值	3,500,000,000.00	6,500,000,000.00
利息调整		
应付利息	73,051,506.73	125,201,095.89
减：一年内到期的应付债券	1,073,051,506.73	3,125,201,095.89
合计	2,500,000,000.00	3,500,000,000.00

应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
19西南水泥 MTN001	100.00	2019/6/17	3年	1,000,000,000.00
19西南水泥 MTN002	100.00	2019/7/22	3年	1,000,000,000.00
19西南水泥 MTN003	100.00	2019/8/19	3年	1,000,000,000.00
20西南水泥 01	100.00	2020/6/8	3年	500,000,000.00
20西南水泥 MTN001	100.00	2020/8/10	3年	500,000,000.00
21西南 01	100.00	2021/4/22	3年	1,400,000,000.00
21西南 02	100.00	2021/4/22	5年	600,000,000.00
21西南水泥 MTN001	100.00	2021/8/23	3年	500,000,000.00
合计				6,500,000,000.00

续：

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
19西南水泥 MTN001	1,021,915,616.47		18,484,383.53		1,040,400,000.00	
19西南水泥 MTN002	1,017,103,835.63		21,196,164.37		1,038,300,000.00	
19西南水泥 MTN003	1,013,130,136.98		22,369,863.02		1,035,500,000.00	
20西南水泥 01	508,790,410.95		15,499,999.92		15,500,000.00	508,790,410.87
20西南水泥 MTN001	507,200,000.00		18,250,000.00		18,250,000.00	507,200,000.00
21西南 01	1,434,975,452.02		50,260,000.00		50,260,000.00	1,434,975,452.02
21西南 02	616,450,849.32		23,640,000.00		23,640,000.00	616,450,849.32
21西南水泥 MTN001	505,634,794.52		15,700,000.00		15,700,000.00	505,634,794.52



债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢价摊销	本期偿还	期末余额
合计	6,625,201,095.89		185,400,410.84		3,237,550,000.00	3,573,051,506.73

注释 24. 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
新疆天山水泥股份有限公司	11,172,940,192.38	95.72	500,000,000.00		11,672,940,192.38	100.00
北京华辰普金资产管理中心(有限合伙)	500,000,000.00	4.28		500,000,000.00		
合计	11,672,940,192.38	100.00	500,000,000.00	500,000,000.00	11,672,940,192.38	100.00

注释 25. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本(股本)溢价	228,941,865.34	215,032,970.17		443,974,835.51
二、其他资本公积		1,643,887,372.39		1,643,887,372.39
合计	228,941,865.34	1,858,920,342.56		2,087,862,207.90

注释 26. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	1,055,773,704.44			1,055,773,704.44
合计	1,055,773,704.44			1,055,773,704.44

注释 27. 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
本期期初余额	888,944,225.60	394,247,077.56
期初调整金额		
本期增加额	25,702,593.09	1,281,812,227.63
其中：本期净利润转入	25,702,593.09	1,281,812,227.63
其他调整因素	670,009,413.80	
本期减少额	13,009,930.52	787,115,079.59
其中：本期提取盈余公积数		230,007,139.07
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	13,009,930.52	557,107,940.52
转增资本		
其他减少		



项目	本期发生额	上期发生额
本期期末余额	1,571,646,301.97	888,944,225.60

注释 28.营业收入、营业成本

1. 营业收入

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计				
2. 其他业务小计	560,599,021.21	493,981,379.83	622,305,085.64	410,167,699.30
销售商品及材料	502,929,486.30	484,106,662.15	440,780,590.84	399,615,879.51
出租	1,381,226.70	229,338.96	3,288,416.72	2,023,508.63
其他	56,288,308.21	9,645,378.72	178,236,078.08	8,528,311.16
合计	560,599,021.21	493,981,379.83	622,305,085.64	410,167,699.30

注释 29.税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	117,168.73	952,453.73
教育费附加(含地方教育费附加)	83,691.94	680,324.07
房产税	1,086,136.99	939,584.66
土地使用税	4,117.26	3,751.38
印花税	1,496,668.82	1,173,391.50
车船使用税	360.00	
合 计	2,788,143.74	3,749,505.34

注释 30.销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,742,433.33	
差旅费	2,282,878.04	
招待费	1,365,876.00	
办公费	961,370.00	
电话费	281,532.00	
租赁费	237,140.00	
物业费	4,018.87	
其他	74,856.60	
合 计	12,950,104.84	

注释 31.管理费用



项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,218,212.43	34,691,011.61
聘请中介机构费用	16,136,298.23	16,832,000.28
折旧费及摊销	4,753,718.76	3,254,089.36
技术服务费	2,486,799.23	770,586.07
差旅费	783,730.00	2,988,842.05
物业管理费	699,655.81	402,011.36
其他	402,508.19	29,677.94
水电费	333,319.64	342,772.80
办公费	304,648.38	1,267,764.79
劳动保护费	144,430.84	3,920.00
其他	-1,173,824.01	46,527,351.19
合计	60,089,497.50	107,110,027.45

注释 32.财务费用

类 别	本期发生额	上期发生额
利息费用	920,258,043.69	1,057,134,713.79
减：利息收入	897,456,999.12	770,435,430.06
汇兑净损失		
银行手续费	1,854,949.32	701,001.92
租赁负债利息		
未实现融资收益		
其他	4,406,845.05	8,485,823.23
合计	29,062,838.94	295,886,108.88

注释 33.其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
财政贴息	5,000,000.00	
个税返还	198,311.51	
其它政府补助	31,837.59	500,000.00
资源综合利用增值税即征即退		3,892,271.54
合计	5,230,149.10	4,392,271.54

注释 34.投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	35,525,400.78	863,584,016.33
合 计	35,525,400.78	863,584,016.33



注释 35.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	24,145,144.61	114,611,070.39
合计	24,145,144.61	114,611,070.39

注释 36.资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失		69.18	
合计		69.18	

注释 37.营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助		5,000,000.00	
违约赔偿收入		1,461,612.00	
经批准无需支付的应付款项		4,410.00	
其他	3,452.83	511,565,203.10	3,452.83
合计	3,452.83	518,031,225.10	3,452.83

注释 38.营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约金支出		22,195,673.86	
预计未决诉讼损失			
罚没及滞纳金支出	928,610.59	2,495.72	928,610.59
其他		2,000,000.00	
合计	928,610.59	24,198,169.58	928,610.59

注释 39.所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税调整		
合计		

会计利润与所得税费用调整过程:

项目	本期发生额
利润总额	25,702,593.09



项目	本期发生额
按适定/适用税率计算的所得税费用	6,425,648.27
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-8,881,350.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	380,416.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,075,285.09
其他	
所得税费用	

注释 40. 现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	25,702,593.09	1,281,812,227.63
加: 资产减值准备		
信用减值损失 (新准则适用)	-24,145,144.61	-114,611,070.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,983,057.72	5,277,597.99
使用权资产折旧		
无形资产摊销	9,645,378.72	8,528,311.16
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”填列)		-69.18
固定资产报废损失 (收益以“-”填列)		
公允价值变动损失 (收益以“-”填列)		
财务费用 (收益以“-”填列)	27,293,330.08	287,111,131.23
投资损失 (收益以“-”填列)	-35,525,400.78	-863,584,016.33
递延所得税资产减少 (增加以“-”填列)		
递延所得税负债增加 (减少以“-”填列)		
合同资产的减少 (增加以 “-” 填列)		
存货的减少 (增加以“-”填列)		
经营性应收项目的减少 (增加以“-”填列)	-233,784,823.17	-140,368,624.26
经营性应付项目的增加 (减少以“-”填列)	188,901,493.71	-508,394,429.51
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-36,929,515.24	-44,228,941.66
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	—	—
债务转为资本		



项目	本期发生额	上期发生额
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	397,692,419.44	1,022,410.89
减：现金的期初余额	1,022,410.89	150,364,150.03
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	396,670,008.55	-149,341,739.14

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	397,692,419.44	1,022,410.89
其中：库存现金		389.21
可随时用于支付的银行存款	397,692,419.44	1,022,021.68
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	397,692,419.44	1,022,410.89
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注释 41. 所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,000,000.00	详见附注七-注释 1

八、或有事项的说明

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要说明的重大或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

1. 母公司

母公司名称	注册地址	业务性质	注册资本（万元）	持股比例（%）	表决权比例（%）
新疆天山水泥股份有限公司	新疆乌鲁木齐市达坂城区白杨沟村	非金属矿物制品业	866,342.28	100.00	100.00



2. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
安徽瑞泰新材料科技有限公司	同一最终控制方
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方
中建材物资有限公司	同一最终控制方
赛马物联网（宁夏）有限公司	同一最终控制方
四川利森建材集团有限公司	子公司
四川国大水泥有限公司	子公司
北川中联水泥有限公司	子公司
安县中联水泥有限公司	子公司
四川省女娲建材有限公司	子公司
四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	子公司
旺苍川煤水泥有限责任公司	子公司
广元市高力水泥实业有限公司	子公司
四川川煤水泥股份有限公司	子公司
四川省兆迪水泥有限责任公司	子公司
四川崇州西南水泥有限公司	子公司
四川德胜集团水泥有限公司	子公司
四川峨眉山西南水泥有限公司	子公司
四川峨边西南水泥有限公司	子公司
四川省皓宇水泥有限责任公司	子公司
四川雅安西南水泥有限公司	子公司
四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	子公司
四川泰昌建材集团有限公司	子公司
四川筠连西南水泥有限公司	子公司
昭觉金鑫水泥有限责任公司	子公司
会东利森水泥有限公司	子公司
四川资中西南水泥有限公司	子公司
四川威远西南水泥有限公司	子公司
四川成实天鹰水泥有限公司	子公司
四川华蓥西南水泥有限公司	子公司
四川利万步森水泥有限公司	子公司
达州利森水泥有限公司	子公司
四川利森建材有限公司	子公司
攀枝花攀煤水泥制品有限公司	同一最终控制方
中材汉江水泥股份有限公司	子公司
罗江利森水泥有限公司	子公司



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
重庆铜梁西南水泥有限公司	子公司
重庆长寿西南水泥有限公司	子公司
重庆万州西南水泥有限公司	子公司
重庆綦江西南水泥有限公司	子公司
重庆石柱西南水泥有限公司	子公司
重庆秀山西南水泥有限公司	子公司
云南普洱西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南芒市西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南宜良西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南远东水泥有限责任公司	同一最终控制方
富民金锐水泥建材有限责任公司	同一最终控制方
云南永保特种水泥有限责任公司	同一最终控制方
云南师宗西南水泥有限公司	同一最终控制方
华坪县定华能源建材有限责任公司	同一最终控制方
云南兴建水泥有限公司	同一最终控制方
云南普洱天恒水泥有限责任公司	同一最终控制方
丽江古城西南水泥有限公司	同一最终控制方
云南富源西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州思南西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州沿河西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州梵净山金顶水泥有限公司	同一最终控制方
铜仁西南水泥有限公司	同一最终控制方
大方永贵建材有限责任公司	同一最终控制方
毕节赛德水泥有限公司	同一最终控制方
贵州黔西南西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州威宁西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州纳雍隆庆乌江水泥有限公司	同一最终控制方
遵义赛德水泥有限公司	同一最终控制方
习水赛德水泥有限公司	同一最终控制方
正安西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州惠水西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州织金西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州紫云西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州中诚水泥有限公司	同一最终控制方
贵州福泉西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州三都西南水泥有限公司	同一最终控制方
瓮安县玉山水泥（厂）有限公司	同一最终控制方



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
贵州兴义西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州森垚水泥有限公司	同一最终控制方
贵州德隆水泥有限公司	同一最终控制方
播州西南水泥有限公司	同一最终控制方
嘉华特种水泥股份有限公司	同一最终控制方
峨眉山强华特种水泥有限责任公司	同一最终控制方
罗江利森水泥有限公司(旧)	同一最终控制方
云南西南水泥有限公司	同一最终控制方
贵州西南水泥有限公司	同一最终控制方

(二) 关联方交易

1. 从关联方采购货物

单位: 人民币元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
安徽瑞泰新材料科技有限公司	同一最终控制方	市场价	1,270,432.58	0.37	
郑州瑞泰耐火科技有限公司	同一最终控制方	市场价	26,757,201.73	7.83	
中建材物资有限公司	同一最终控制方	市场价	246,902,654.87	72.22	

2. 接受关联方提供劳务

单位: 人民币元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
赛马物联网科技(宁夏)有限公司	同一最终控制方	市场价	5,831,089.38	1.71	

3. 向关联方销售货物

单位: 人民币元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
四川利森建材集团有限公司	子公司	协议价	14,273,303.75	2.84	
四川利森建材集团有限公司 青白江分公司	子公司	协议价	606,150.83	0.12	
四川利森建材集团有限公司 罗江分公司	子公司	协议价	292,312.89	0.06	
四川国大水泥有限公司	子公司	协议价	5,614,945.87	1.12	
北川中联水泥有限公司	子公司	协议价	6,752,817.42	1.34	
安县中联水泥有限公司	子公司	协议价	9,685,081.27	1.93	
四川省女娲建材有限公司	子公司	协议价	4,584,525.45	0.91	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	子公司	协议价	6,183,966.28	1.23	
旺苍川煤水泥有限责任公司	子公司	协议价	3,363,709.17	0.67	
广元市高力水泥实业有限公司	子公司	协议价	1,165,545.30	0.23	
四川川煤水泥股份有限公司	子公司	协议价	209,122.67	0.04	
四川省兆迪水泥有限责任公司	子公司	协议价	4,009,613.01	0.80	
四川崇州西南水泥有限公司	子公司	协议价	234,985.64	0.05	
四川德胜集团水泥有限公司	子公司	协议价	7,072,709.74	1.41	
四川峨眉山西南水泥有限公司	子公司	协议价	6,054,176.31	1.20	
四川峨边西南水泥有限公司	子公司	协议价	4,024,731.81	0.80	
四川省皓宇水泥有限责任公司	子公司	协议价	2,680,697.95	0.53	
四川雅安西南水泥有限公司	子公司	协议价	8,026,949.23	1.60	
四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	子公司	协议价	3,424,130.78	0.68	
四川泰昌建材集团有限公司	子公司	协议价	5,567,171.50	1.11	
四川筠连西南水泥有限公司	子公司	协议价	4,051,855.50	0.81	
四川筠连西南水泥有限公司泸州分公司	子公司	协议价	965,010.26	0.19	
昭觉金鑫水泥有限责任公司	子公司	协议价	3,690,017.60	0.73	
会东利森水泥有限公司	子公司	协议价	3,178,735.16	0.63	
四川资中西南水泥有限公司	子公司	协议价	4,338,860.06	0.86	
四川威远西南水泥有限公司	子公司	协议价	4,023,753.34	0.80	
四川成实天鹰水泥有限公司	子公司	协议价	4,130,493.25	0.82	
四川成实天鹰水泥有限公司资阳分公司	子公司	协议价	914,630.80	0.18	
四川华蓥西南水泥有限公司	子公司	协议价	2,963,751.03	0.59	
四川利万步森水泥有限公司	子公司	协议价	322,245.72	0.06	
达州利森水泥有限公司	子公司	协议价	4,022,542.10	0.80	
达州利森水泥有限公司大竹分公司	子公司	协议价	210,361.55	0.04	
四川利森建材有限公司	子公司	协议价	365,215.05	0.07	
攀枝花攀煤水泥制品有限公司	同一最终控制方	协议价	24,141.60	0.00	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
中材汉江水泥股份有限公司	子公司	协议价	22,160,402.26	4.41	
罗江利森水泥有限公司	子公司	协议价	68,752.60	0.01	
重庆铜梁西南水泥有限公司	子公司	协议价	6,020,460.72	1.20	
重庆长寿西南水泥有限公司	子公司	协议价	235,786,241.91	46.88	
重庆万州西南水泥有限公司	子公司	协议价	7,403,128.30	1.47	
重庆万州西南水泥有限公司奉节分公司	子公司	协议价	158,293.97	0.03	
重庆綦江西南水泥有限公司	子公司	协议价	5,815,622.15	1.16	
重庆石柱西南水泥有限公司	子公司	协议价	5,618,981.48	1.12	
重庆秀山西南水泥有限公司	子公司	协议价	2,191,961.86	0.44	
云南普洱西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	635,613.90	0.13	
云南芒市西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	554,519.45	0.11	
云南宜良西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,536,857.44	0.31	
云南远东水泥有限责任公司	同一最终控制方	协议价	2,284,206.02	0.45	
富民金锐水泥建材有限责任公司	同一最终控制方	协议价	2,454,677.31	0.49	
曲靖市宜威宇恒水泥有限公司沾益分公司	同一最终控制方	协议价	28,031.51	0.01	
云南远东水泥有限责任公司马龙分公司	同一最终控制方	协议价	114,619.54	0.02	
云南水保特种水泥有限责任公司	同一最终控制方	协议价	96,038.51	0.02	
曲靖市宜威宇恒水泥有限公司宜峰分公司	同一最终控制方	协议价	288,758.46	0.06	
云南师宗西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,624,413.95	0.32	
华坪县定华能源建材有限责任公司	同一最终控制方	协议价	1,527,616.13	0.30	
曲靖市宜威宇恒水泥有限公司宜威分公司	同一最终控制方	协议价	2,024,755.31	0.40	
云南兴建水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,483,295.82	0.49	
云南普洱天恒水泥有限责任公司	同一最终控制方	协议价	5,282,051.82	1.05	
丽江古城西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,276,173.43	0.45	
云南富源西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	6,279,446.15	1.25	
贵州思南西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	4,189,486.20	0.83	
贵州沿河西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,387,130.27	0.28	
贵州梵净山金顶水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,836,139.24	0.37	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
司					
铜仁西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,825,149.92	0.36	
大方永贵建材有限责任公司	同一最终控制方	协议价	1,580,973.38	0.31	
毕节赛德水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,423,876.30	0.48	
贵州黔西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,269,769.09	0.45	
贵州威宁西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,200,314.98	0.44	
贵州纳雍隆庆乌江水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,567,563.89	0.31	
遵义赛德水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	5,665,162.44	1.13	
习水赛德水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,977,919.80	0.39	
正安西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	833,237.89	0.17	
贵州惠水西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	7,810,718.51	1.55	
贵州织金西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,752,549.27	0.35	
贵州紫云西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	3,069,265.67	0.61	
贵州中诚水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	3,889,378.48	0.77	
贵州福泉西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,278,610.91	0.45	
贵州三都西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	4,611,236.42	0.92	
瓮安县玉山水泥(厂)有限公司	同一最终控制方	协议价	1,196,887.00	0.24	
贵州兴义西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	2,289,847.58	0.46	
贵州森垚水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,759,728.47	0.35	
贵州德隆水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	3,628,405.89	0.72	
播州西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	3,148,612.57	0.63	
嘉华特种水泥股份有限公司	同一最终控制方	协议价	1,372,008.63	0.27	
峨眉山强华特种水泥有限责任公司	同一最终控制方	协议价	272,633.45	0.05	

4. 向关联方提供劳务

单位: 人民币元

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
四川利森建材集团有限公司	子公司	协议价	4,458,626.73	7.92	
四川利森建材集团有限公司青白江分公司	子公司	协议价	346,081.54	0.61	
四川国大水泥有限公司	子公司	协议价	3,174,278.11	5.64	
北川中联水泥有限公司	子公司	协议价	3,128,540.44	5.56	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
安县中联水泥有限公司	子公司	协议价	2,273,784.69	4.04	
四川省女娲建材有限公司	子公司	协议价	457,117.48	0.81	
四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	子公司	协议价	1,118,035.89	1.99	
罗江利森水泥有限公司(旧)	子公司	协议价	39,224.86	0.07	
旺苍川煤水泥有限责任公司	子公司	协议价	1,886,432.16	3.35	
广元市高力水泥实业有限公司	子公司	协议价	2,045,437.17	3.63	
四川川煤水泥股份有限公司	子公司	协议价	160,891.48	0.29	
四川省兆迪水泥有限责任公司	子公司	协议价	1,199,476.00	2.13	
四川崇州西南水泥有限公司	子公司	协议价	251,264.71	0.45	
四川德胜集团水泥有限公司	子公司	协议价	1,428,060.12	2.54	
四川峨眉山西南水泥有限公司	子公司	协议价	2,802,492.74	4.98	
四川峨边西南水泥有限公司	子公司	协议价	1,406,820.13	2.50	
四川省皓宇水泥有限责任公司	子公司	协议价	1,073,905.45	1.91	
四川雅安西南水泥有限公司	子公司	协议价	1,666,923.63	2.96	
四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	子公司	协议价	471,251.86	0.84	
四川泰昌建材集团有限公司	子公司	协议价	730,967.85	1.30	
四川筠连西南水泥有限公司	子公司	协议价	3,426,763.86	6.09	
昭觉金鑫水泥有限责任公司	子公司	协议价	1,857,368.89	3.30	
会东利森水泥有限公司	子公司	协议价	2,093,453.94	3.72	
四川资中西南水泥有限公司	子公司	协议价	561,567.85	1.00	
四川威远西南水泥有限公司	子公司	协议价	731,354.45	1.30	
四川成实天鹰水泥有限公司	子公司	协议价	1,912,155.00	3.40	
四川成实天鹰水泥有限公司资阳分公司	子公司	协议价	384,806.61	0.68	
四川华蓥西南水泥有限公司	子公司	协议价	2,940,581.35	5.22	
四川利万步森水泥有限公司	子公司	协议价	545,337.95	0.97	
达州利森水泥有限公司	子公司	协议价	2,057,826.32	3.65	
达州利森水泥有限公司大竹分公司	子公司	协议价	337,096.81	0.60	
四川利森建材有限公司	子公司	协议价	152,093.38	0.27	
攀枝花攀煤水泥制品有限公司	同一最终控制方	协议价	48,192.98	0.09	
中材汉江水泥股份有限公司	子公司	协议价	189,528.98	0.34	
罗江利森水泥有限公司	子公司	协议价	216,471.17	0.38	
重庆铜梁西南水泥有限公司	子公司	协议价	445,041.22	0.79	
重庆长寿西南水泥有限公司	子公司	协议价	313,490.40	0.56	
重庆万州西南水泥有限公司	子公司	协议价	1,784,759.06	3.17	



单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	
重庆万州西南水泥有限公司奉节分公司	子公司	协议价	498,058.80	0.88	
重庆綦江西南水泥有限公司	子公司	协议价	482,020.17	0.86	
重庆石柱西南水泥有限公司	子公司	协议价	299,674.39	0.53	
重庆秀山西南水泥有限公司	子公司	协议价	205,558.14	0.37	
云南西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,104,622.65	1.96	
华坪县定华能源建材有限责任公司	同一最终控制方	协议价	158,395.43	0.28	
丽江古城西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	99,936.37	0.18	
贵州西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	1,321,037.74	2.35	
贵州沿河西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	139,515.19	0.25	
铜仁西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	176,279.01	0.31	
贵州纳雍隆庆乌江水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	97,410.57	0.17	
遵义赛德水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	30,059.91	0.05	
习水赛德水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	117,727.56	0.21	
贵州惠水西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	271,627.68	0.48	
贵州紫云西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	71,503.51	0.13	
贵州福泉西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	83,716.51	0.15	
贵州兴义西南水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	500,000.00	0.89	
贵州森垚水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	106,040.72	0.19	
贵州德隆水泥有限公司	同一最终控制方	协议价	185,457.83	0.33	
嘉华特种水泥股份有限公司	同一最终控制方	协议价	235,943.40	0.42	

(三) 关联方应收应付款项余额

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
银行存款	中国建材集团财务有限公司	154,815,686.84		5,281.06	
应收账款	四川利森建材集团有限公司	9,168,696.30		1,737,447.17	
应收账款	四川利森建材集团有限公司 青白江分公司	502,076.08		351,345.71	
应收账款	四川国大水泥有限公司	4,426,453.10		7,035,903.59	
应收账款	北川中联水泥有限公司	9,383,118.09		4,052,283.05	
应收账款	安县中联水泥有限公司	14,890,273.57		3,534,831.47	
应收账款	四川省女娲建材有限公司	1,796,606.78		698,011.82	
应收账款	四川省绵竹澳东水泥有限责	3,461,903.86		1,715,438.52	



西南水泥有限公司
2022年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	任公司				
应收账款	旺苍川煤水泥有限责任公司	2,256,479.65		1,744,602.76	
应收账款	广元市高力水泥实业有限公司		4,341,156.35		1,371,670.44
应收账款	四川川煤水泥股份有限公司		532,187.82		117,017.88
应收账款	四川省兆迪水泥有限责任公司		2,164,795.94		
应收账款	四川崇州西南水泥有限公司		358,693.36		33,077.04
应收账款	四川德胜集团水泥有限公司		6,832,006.59		2,266,956.07
应收账款	四川峨眉山西南水泥有限公司		4,892,291.01		922,923.37
应收账款	四川峨边西南水泥有限公司		3,183,795.17		3,069,501.72
应收账款	四川省皓宇水泥有限责任公司		4,068,514.47		388,171.14
应收账款	四川雅安西南水泥有限公司		9,132,791.35		2,557,046.71
应收账款	四川省二郎山喇叭河水泥有限公司		953,809.42		
应收账款	四川泰昌建材集团有限公司		2,031,477.43		213,477.44
应收账款	四川筠连西南水泥有限公司		8,254,446.24		2,473,715.74
应收账款	四川筠连西南水泥有限公司 泸州分公司		303,359.63		
应收账款	昭觉金鑫水泥有限责任公司		2,339,466.33		821,150.60
应收账款	会东利森水泥有限公司		2,920,216.16		3,441,121.38
应收账款	四川资中西南水泥有限公司		1,975,979.73		
应收账款	四川威远西南水泥有限公司		3,854,126.35		
应收账款	四川成实天鹰水泥有限公司		6,832,782.74		4,282,350.45
应收账款	四川成实天鹰水泥有限公司 资阳分公司		650,196.98		663,563.43
应收账款	四川华蓥西南水泥有限公司		3,975,532.96		1,113,411.26
应收账款	四川利万步森水泥有限公司		480,973.64		369,268.16
应收账款	达州利森水泥有限公司		2,153,522.88		1,211,378.30
应收账款	达州利森水泥有限公司大竹 分公司		326,547.10		433,966.72
应收账款	四川利森建材有限公司		127,975.60		
应收账款	中材汉江水泥股份有限公司		23,576,936.27		
应收账款	罗江利森水泥有限公司		299,869.04		104,927.98
应收账款	重庆铜梁西南水泥有限公司		2,686,712.11		1,664,033.94



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	重庆长寿西南水泥有限公司	273,019,631.42		6,997,440.36	
应收账款	重庆万州西南水泥有限公司	4,400,153.21		5,737,633.55	
应收账款	重庆万州西南水泥有限公司 奉节分公司	263,149.40		24,924.29	
应收账款	重庆綦江西南水泥有限公司	2,235,249.85		3,483,203.17	
应收账款	重庆石柱西南水泥有限公司	2,522,928.89		1,151,046.15	
应收账款	重庆秀山西南水泥有限公司	381,928.10		2,730,849.76	
应收账款	云南西南水泥有限公司	20,063,233.28		18,892,333.28	
应收账款	云南澄江华荣水泥有限责任 公司	0.01		0.01	
应收账款	云南远东水泥有限责任公司	0.01		909,815.73	
应收账款	云南富源西南水泥有限公司	7,095,774.15			
应收账款	贵州西南水泥有限公司	43,661,537.20		42,261,237.20	
应收账款	贵州思南西南水泥有限公司	109,502.73		5,578,786.22	
应收账款	贵州沿河西南水泥有限公司	3,000.00		8,380,311.80	
应收账款	毕节赛德水泥有限公司	1,624,634.52		6,903,294.93	
应收账款	贵州威宁西南水泥有限公司	1,815,318.18		7,130,890.76	
应收账款	遵义赛德水泥有限公司	1,925,164.42		11,600,253.23	
应收账款	贵州中诚水泥有限公司	30,000.00		7,648,461.29	
应收账款	贵州森垚水泥有限公司	1,675,334.71		4,516,289.63	
应收账款	嘉华特种水泥股份有限公司	250,100.00			
应收账款	中国建材国际工程集团有限 公司四川分公司	1,676,000.00		1,676,000.00	
应收账款	云南普洱西南水泥有限公司			1,439,164.69	
应收账款	云南宜良西南水泥有限公司			1,764,010.49	
应收账款	曲靖市宣威宇恒水泥有限公 司			128,188.16	
应收账款	云南永保特种水泥有限责任 公司			49,250.41	
应收账款	曲靖市宣威宇恒水泥有限公 司宣峰分公司			87,046.90	
应收账款	云南兴建水泥有限公司			252,431.43	
应收账款	贵州科特林水泥有限公司			2,515,010.18	
应收账款	贵州梵净山金顶水泥有限公 司			4,879,415.30	
应收账款	贵州省松桃高力水泥实业有 限公司			2,872,994.37	



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	铜仁西南水泥有限公司			8,257,277.63	
应收账款	大方永贵建材有限责任公司			5,541,589.85	
应收账款	贵州黔西南水泥有限公司			5,754,790.49	
应收账款	贵州纳雍隆庆乌江水泥有限公司			6,882,190.59	
应收账款	习水赛德水泥有限公司			8,826,633.81	
应收账款	遵义恒聚水泥有限公司			3,040,760.99	
应收账款	贵州瑞溪水泥发展有限公司			1,276,850.12	
应收账款	正安西南水泥有限公司			6,980,362.11	
应收账款	贵州惠水西南水泥有限公司			25,458,380.27	
应收账款	贵州织金西南水泥有限公司			666,032.28	
应收账款	贵州紫云西南水泥有限公司			7,928,407.16	
应收账款	贵州西南联合新材料科技有限公司			2,040,523.32	
应收账款	贵州福泉西南水泥有限公司			6,642,714.85	
应收账款	贵州三都西南水泥有限公司			5,431,820.42	
应收账款	瓮安县玉山水泥(厂)有限公司			4,936,877.05	
应收账款	贵州兴义西南水泥有限公司			4,551,086.93	
应收账款	贵州德隆水泥有限公司			6,078,711.68	
应收账款	赛德水泥(贵州)管理有限公司			265,000.00	
应收账款	播州西南水泥有限公司			6,443,713.55	
应收账款	富民金锐水泥建材有限责任公司			72,796.42	
应收账款	云南芒市西南水泥有限公司			237,181.54	
应收账款	华坪县定华能源建材有限责任公司			30,344.65	
应收账款	曲靖市宣威宇恒水泥有限公司宣峰分公司			68,765.88	
应收账款	云南普洱天恒水泥有限责任公司			3,267,726.30	
预付账款	重庆长寿西南水泥有限公司	445,738,216.46			
应收股利	重庆綦江西南水泥有限公司	4,198,429.17			
应收股利	重庆石柱西南水泥有限公司	458,012.70			
应收股利	四川省星船城水泥股份有限公司	27,965,000.00			



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	四川利森建材集团有限公司	288,651,342.61			
其他应收款	四川利森建材集团有限公司 青白江分公司	48,474,185.79			
其他应收款	四川利森建材集团有限公司 什邡新材分公司	3,085,080.31			
其他应收款	四川国大水泥有限公司	79,987,339.70			
其他应收款	北川中联水泥有限公司	424,974,103.86			
其他应收款	安县中联水泥有限公司	154,686,708.80			
其他应收款	四川省绵竹澳东水泥有限责任公司	203,111,970.41			
其他应收款	旺苍川煤水泥有限责任公司	195,070,609.85			
其他应收款	四川川煤水泥股份有限公司	27,386,316.26			
其他应收款	四川省兆迪水泥有限责任公司	375,738,231.62			
其他应收款	四川崇州西南水泥有限公司	544,690,428.15			
其他应收款	四川德胜集团水泥有限公司	1,409,305,116.28			
其他应收款	四川峨眉山西南水泥有限公司嘉华分公司	362,074,168.04		1,154,061.33	
其他应收款	四川峨边西南水泥有限公司	156,855,236.94			
其他应收款	四川雅安西南水泥有限公司	131,425,822.66		1,031,671.68	
其他应收款	四川省二郎山喇叭河水泥有限公司	141,358,075.20			
其他应收款	四川筠连西南水泥有限公司	200,180,953.11			
其他应收款	四川筠连西南水泥有限公司 泸州分公司	469,264,587.79			
其他应收款	昭觉金鑫水泥有限责任公司	148,052,771.88			
其他应收款	会东利森水泥有限公司	249,984,406.81			
其他应收款	会东利森水泥有限公司盐边分公司	9,972,585.10			
其他应收款	四川资中西南水泥有限公司	645,766,787.85			
其他应收款	四川威远西南水泥有限公司	351,383,483.31		14,884,173.22	
其他应收款	四川成实天鹰水泥有限公司	49,543,411.22			
其他应收款	四川成实天鹰水泥有限公司 资阳分公司	158,375,391.59			
其他应收款	四川华蓥西南水泥有限公司	205,762,244.07			
其他应收款	四川利万步森水泥有限公司	79,060,512.75			



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	达州利森水泥有限公司	240,671,274.05			
其他应收款	达州利森水泥有限公司大竹分公司	384,202,250.97			
其他应收款	攀枝花攀煤水泥制品有限公司	24,000,000.00		23,567,591.72	
其他应收款	四川广元西南商品混凝土有限公司苍溪分公司	511,115.22			
其他应收款	四川广元西南商品混凝土有限公司天台分公司	40,870,146.13			
其他应收款	四川广元西南商品混凝土有限公司建机分公司	100,690,333.91			
其他应收款	四川广元西南商品混凝土有限公司宝轮分公司	26,880,349.36			
其他应收款	四川泰和清洁能源有限公司	11,523,083.32			
其他应收款	四川泰和清洁能源有限公司什邡分公司	46,974,510.38			
其他应收款	四川康巴水泥有限公司	62,437,809.02			
其他应收款	巴塘卓帆水泥有限责任公司	117,311,290.65			
其他应收款	荥经西南新型材料有限公司	103,930,444.46			
其他应收款	绵竹顺易达矿产品有限公司	2,920,000.00			
其他应收款	中材汉江水泥股份有限公司矿山分公司	13,380.00			
其他应收款	罗江利森水泥有限公司	197,639,082.07			
其他应收款	重庆铜梁西南水泥有限公司	631,110,705.60			
其他应收款	重庆长寿西南水泥有限公司	574,548,181.68			
其他应收款	重庆綦江西南水泥有限公司	495,649,839.65			
其他应收款	重庆石柱西南水泥有限公司	336,244,007.63			
其他应收款	重庆秀山西南水泥有限公司	352,570,205.72			
其他应收款	云南西南水泥有限公司	7,313,908,003.86		6,947,683,444.35	
其他应收款	云南永保特种水泥有限责任公司	453,112,604.36		440,646,475.28	
其他应收款	贵州西南水泥有限公司	9,022,260,293.34		9,579,894,020.74	
其他应收款	贵州梵净山金顶水泥有限公司	77,298.74		77,298.74	
其他应收款	贵州省松桃高力水泥实业有限公司	30,552.26			
其他应收款	四川成实天鹰水泥有限公司	199,620.75			



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	资阳分公司				
其他应收款	新疆天山水泥股份有限公司	161,671.65			
其他应收款	新疆天山水泥股份有限公司	6,184,488,860.00			
其他应收款	南方水泥有限公司	17,625.00		6,636.94	
其他应收款	兰溪南方水泥有限公司	12,937,800.00			
其他应收款	江西南方水泥有限公司	184,900.00			
其他应收款	重庆石柱西南水泥有限公司	149,902.94			
其他应收款	四川峨边西南水泥有限公司	241.12			
其他应收款	云南兴建水泥有限公司	97,915.00			
其他应收款	云南普洱天恒水泥有限责任公司	5,772,913.54		3,060,983.16	
其他应收款	西南水泥有限公司	125,245.72			
其他应收款	嘉华特种水泥股份有限公司			300,111,428.71	
其他应收款	广元市高力水泥实业有限公司			1,514,327.13	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中建材资源有限公司	50,000.00	
应付账款	安徽瑞泰新材料科技有限公司		857,367.24
应付账款	郑州瑞泰耐火科技有限公司		9,840,558.27
合同负债	重庆长寿西南水泥有限公司	489,417.58	
合同负债	重庆万州西南水泥有限公司	51,106,194.69	
合同负债	重庆石柱西南水泥有限公司	64,847,954.61	
合同负债	四川利万步森水泥有限公司	14,389,380.53	
合同负债	重庆铜梁西南水泥有限公司	22,436,917.59	
合同负债	重庆綦江西南水泥有限公司	25,374,184.22	
合同负债	重庆秀山西南水泥有限公司	5,452,405.58	
合同负债	云南普洱天恒水泥有限责任公司	132,999.49	
合同负债	重庆长寿西南水泥有限公司	343,110,021.89	
合同负债	四川省兆迪水泥有限责任公司		82,378.04
应付股利	中国建材股份有限公司		5,548,252.57

十一、按照有关财务会计和制度应披露的其他内容
无。



十二、财务报表的批准

本财务报表已于 2023 年 3 月 28 日经本公司董事会批准。

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





证书序号: 0000093

会计师事务所
执业证书

名 称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)



首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日

此件仅用于业务报
告专用, 复印无效。

发证机关: 北京市财政局

二〇一七年十一月七日

中华人民共和国财政部制





证书编号:
No. of Certificate: 110101480202

授权机构:
Authorized issuing of CICPA: 北京注册会计师协会

发证日期:
Date of issuance: 2018 年 08 月 13 日

