

黔西南州水资源开发投资有限公司

审计报告

亚会审字（2022）第 01110225 号

亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）

二〇二二年四月八日



北京注册会计师协会

业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码：	110100752022460001692
报告名称：	黔西南州水资源开发投资有限公司审计报告
报告文号：	亚会审字（2022）第 01110225 号
被审（验）单位名称：	黔西南州水资源开发投资有限公司
会计师事务所名称：	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
业务类型：	财务报表审计
报告意见类型：	无保留意见
报告日期：	2022 年 04 月 08 日
报备日期：	2022 年 04 月 12 日
签字人员：	申利超(110001840019)， 董树明(100000552424)



（可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息）

说明：本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备，不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。

目 录

项目	起始页码
审计报告	1-3
财务报表	
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5-6
资产负债表	7-8
利润表	9
现金流量表	10
所有者权益变动表	11-12
财务报表附注	13-102



审计报告

亚会审字(2022)第01110225号

黔西南州水资源开发投资有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了黔西南州水资源开发投资有限公司（以下简称水投公司）的财务报表，包括2021年12月31日的合并及公司资产负债表，2021年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了水投公司2021年12月31日合并及公司的财务状况以及2021年度合并及公司的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，我们独立于水投公司，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

水投公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估水投公司的持续经营能力，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水投公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督水投公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能导致对水投公司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表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水投公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就水投公司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。我们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。

[本页无正文，为黔西南州水资源开发投资有限公司 2021 年年度审计报告亚会审字（2022）第 01110225 号签字盖章页]

亚太（集团）会计师事务所
（特殊普通合伙）



中国·北京

中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二二年四月八日



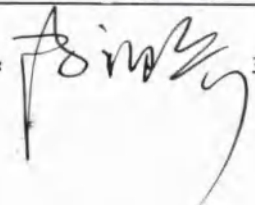
合并资产负债表

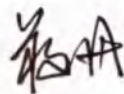
编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

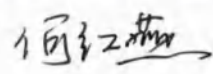
2021年12月31日

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金	六、（一）	1,616,339,146.04	1,338,916,631.35	1,338,916,631.35
交易性金融资产			-	
衍生金融资产			-	
应收票据			-	
应收账款	六、（二）	191,709,228.96	254,234,485.93	254,234,485.93
应收款项融资			-	
预付款项	六、（三）	591,193,360.80	846,912,949.74	846,912,949.74
其他应收款	六、（四）	4,159,058,666.18	3,217,194,547.42	3,217,194,547.42
其中：应收利息			-	
应收股利			-	
存货	六、（五）	6,602,689,683.79	6,498,840,360.60	6,624,228,564.00
合同资产	六、（六）	81,154,877.59	125,388,203.40	
持有待售资产			-	
一年内到期的非流动资产			-	
其他流动资产	六、（七）	51,536,915.78	55,729,273.14	55,729,273.14
流动资产合计		13,293,681,879.14	12,337,216,451.58	12,337,216,451.58
非流动资产：			-	
债权投资	六、（八）	40,000,000.00	644,000,000.00	
其他债权投资			-	
持有至到期投资	六、（九）			644,000,000.00
长期应收款			-	
长期股权投资	六、（十）	1,482,251.59	2,228,487.04	341,372,041.25
其他权益工具投资			-	
其他非流动金融资产	六、（十一）	333,376,639.98	339,143,554.21	
投资性房地产			-	
固定资产	六、（十二）	2,343,161,095.92	782,191,038.19	782,191,038.19
在建工程	六、（十三）	2,955,192,732.05	2,384,967,396.48	2,384,967,396.48
生产性生物资产			-	
油气资产			-	
使用权资产			-	
无形资产	六、（十四）	540,838,079.14	41,471,595.12	41,471,595.12
开发支出			-	
商誉	六、（十五）	358,448.87	358,448.87	358,448.87
长期待摊费用			-	
递延所得税资产	六、（十六）	24,502,978.15	21,657,508.77	21,657,508.77
其他非流动资产	六、（十七）	127,860,474.00	127,860,474.00	127,860,474.00
非流动资产合计		6,366,772,699.70	4,343,878,502.68	4,343,878,502.68
资产总计		19,660,454,578.84	16,681,094,954.26	16,681,094,954.26

法定代表人：  主管会计工作负责人：



会计机构负责人： 



合并资产负债表（续）

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年12月31日

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款	六、（十八）	99,900,000.00	14,800,000.00	14,800,000.00
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	六、（十九）	314,285,700.00	348,571,400.00	348,571,400.00
应付账款	六、（二十）	293,007,384.92	142,940,147.64	142,940,147.64
预收款项	六、（二十一）	-		28,812,978.17
合同负债	六、（二十二）	82,575,188.81	26,020,913.83	
应付职工薪酬	六、（二十三）	9,167,475.19	7,856,548.88	7,856,548.88
应交税费	六、（二十四）	8,906,577.01	17,237,417.80	17,237,417.80
其他应付款	六、（二十五）	937,165,374.02	926,690,222.16	926,690,222.16
其中：应付利息			14,095,890.41	14,095,890.41
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	六、（二十六）	1,681,730,000.00	173,210,000.00	173,210,000.00
其他流动负债	六、（二十七）	11,293,338.54	2,792,064.34	
流动负债合计		3,438,031,038.49	1,660,118,714.65	1,660,118,714.65
非流动负债：				
长期借款	六、（二十八）	4,720,194,488.06	2,895,957,094.26	2,895,957,094.26
应付债券	六、（二十九）	994,095,890.41	2,480,000,000.00	2,480,000,000.00
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		5,714,290,378.47	5,375,957,094.26	5,375,957,094.26
负债合计		9,152,321,416.96	7,036,075,808.91	7,036,075,808.91
股东权益：				
实收资本	六、（三十）	563,690,000.00	500,000,000.00	500,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	六、（三十一）	7,748,707,365.69	7,882,110,063.66	7,882,110,063.66
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	六、（三十二）	12,038,216.63	8,408,982.34	8,408,982.34
未分配利润	六、（三十三）	1,016,011,716.00	842,082,121.42	842,082,121.42
归属于母公司股东权益合计		9,340,447,298.32	9,232,601,167.42	9,232,601,167.42
少数股东权益		1,167,685,863.56	412,417,977.93	412,417,977.93
股东权益合计		10,508,133,161.88	9,645,019,145.35	9,645,019,145.35
负债和股东权益总计		19,660,454,578.84	16,681,094,954.26	16,681,094,954.26

法定代表人：

[Signature]

主管会计工作负责人：

[Signature]

会计机构负责人：

[Signature]

合并利润表

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年度

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入	六、（三十四）	1,820,473,161.28	509,141,183.23
其中：营业收入		1,820,473,161.28	509,141,183.23
二、营业总成本		1,731,859,561.97	439,399,760.13
其中：营业成本	六、（三十四）	1,560,562,952.14	345,890,621.68
税金及附加	六、（三十五）	2,170,464.65	1,746,600.99
销售费用	六、（三十六）	2,126,940.81	1,880,367.27
管理费用	六、（三十七）	85,414,025.58	58,948,528.84
研发费用	六、（三十八）	48,133,745.31	
财务费用	六、（三十九）	33,451,433.48	30,933,641.35
其中：利息费用		35,064,958.93	32,285,642.72
利息收入		1,797,005.49	1,803,997.61
加：其他收益	六、（四十）	74,092,476.00	86,841,859.18
投资收益（损失以“-”号填列）	六、（四十一）	19,726,889.65	8,171,241.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、（四十二）	-10,429,942.42	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、（四十三）		-24,564,877.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、（四十四）		-13,252.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		172,003,022.54	140,176,394.05
加：营业外收入	六、（四十五）	857,303.73	953,176.41
减：营业外支出	六、（四十六）	883,658.53	774,098.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		171,976,667.74	140,355,472.10
减：所得税费用	六、（四十七）	7,637,442.11	8,999,621.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		164,339,225.63	131,355,850.35
（一）按经营持续性分类	六、（四十八）		
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		164,339,225.63	131,355,850.35
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	六、（四十八）	179,289,266.51	136,274,573.32
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-14,950,040.88	-4,918,722.97
六、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-	-
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		164,339,225.63	131,355,850.35
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		179,289,266.51	136,274,573.32
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-14,950,040.88	-4,918,722.97

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

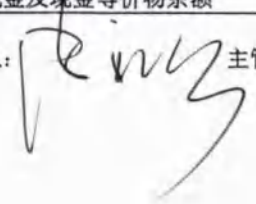
合并现金流量表

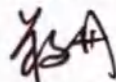
编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年度

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,438,383,670.82	685,331,039.53
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、（四十九）	179,434,851.70	118,402,635.95
经营活动现金流入小计		2,617,818,522.52	803,733,675.48
购买商品、接受劳务支付的现金		2,095,931,217.04	241,231,467.96
支付给职工以及为职工支付的现金		129,921,921.75	80,508,587.75
支付的各项税费		31,545,591.69	37,353,627.69
支付其他与经营活动有关的现金	六、（四十九）	107,041,286.17	213,873,761.10
经营活动现金流出小计		2,364,440,016.65	572,967,444.50
经营活动产生的现金流量净额		253,378,505.87	230,766,230.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		604,000,000.00	436,000,000.00
取得投资收益收到的现金		26,352,589.33	5,674,579.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			24,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、（四十九）	693,550,291.08	
投资活动现金流入小计		1,323,902,880.41	441,698,579.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,379,196,486.52	1,090,405,729.36
投资支付的现金		112,550.00	55,570,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、（四十九）	17,562,932.89	
投资活动现金流出小计		2,396,871,969.41	1,145,975,729.36
投资活动产生的现金流量净额		-1,072,969,089.00	-704,277,150.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		433,307,197.00	1,270,478,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,753,380,000.00	2,222,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	六、（四十九）	937,633,663.19	1,039,817,899.32
筹资活动现金流入小计		3,124,320,860.19	4,533,195,899.32
偿还债务支付的现金		542,342,606.20	773,350,540.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		429,831,723.67	298,419,840.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、（四十九）	1,020,847,722.50	2,054,745,024.35
筹资活动现金流出小计		1,993,022,052.37	3,126,515,405.23
筹资活动产生的现金流量净额		1,131,298,807.82	1,406,680,494.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		311,708,224.69	933,169,574.82
加：期初现金及现金等价物余额		1,210,345,211.35	277,175,636.53
六、期末现金及现金等价物余额		1,522,053,436.04	1,210,345,211.35

法定代表人：  主管会计工作负责人：



会计机构负责人：何红燕

合并所有者权益变动表

编制单位：黔西南州永源开发投资有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2021年度						
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	500,000,000.00	7,882,110,063.66	-	-	8,408,982.34	842,082,121.42	9,232,601,167.42
加：会计政策变更						-	-
前期差错更正							-
同一控制下企业合并							-
其他							-
二、本年年年初余额	500,000,000.00	7,882,110,063.66	-	-	8,408,982.34	842,082,121.42	9,232,601,167.42
三、本年增减变动金额（减少以“一”号填列）	63,690,000.00	-133,402,697.97	-	-	3,629,234.29	173,929,594.59	107,846,130.91
（一）综合收益总额			-			179,289,266.51	179,289,266.51
（二）股东投入和减少资本		-59,712,697.97	-	-	-	-	-69,712,697.97
1、股东投入的普通股							
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		-59,712,697.97					-59,712,697.97
（三）利润分配			-	-	3,629,234.29	-5,359,671.92	-1,730,437.63
1、提取盈余公积					3,629,234.29	-3,629,234.29	-
2、提取一般风险准备							
3、对股东的分配						-1,730,437.63	-1,730,437.63
4、其他							
（四）股东权益内部结转	63,690,000.00	-63,690,000.00	-	-	-	-	-
1、资本公积转增资本（或股本）	63,690,000.00	-63,690,000.00					
2、盈余公积转增资本（或股本）							
3、盈余公积弥补亏损							
4、其他							
（五）专项储备			-	-	-	-	-
（六）其他							
四、本年年末余额	563,690,000.00	7,748,707,365.69	-	-	12,038,216.63	1,016,011,716.00	9,340,447,298.32

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表（续）

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2020年度						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	500,000,000.00	6,798,301,863.55			6,820,604.33	708,027,392.90	8,013,149,860.78
加：会计政策变更							
前期差错更正							
同一控制下企业合并							
其他							
二、本年初余额	500,000,000.00	6,798,301,863.55	-	-	6,820,604.33	708,027,392.90	8,013,149,860.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	1,083,808,200.11	-	-	1,588,378.01	134,054,728.52	1,219,451,306.64
（一）综合收益总额			-			136,274,573.32	136,274,573.32
（二）股东投入和减少资本	-	1,090,000,000.00	-	-	-	-	1,090,000,000.00
1、股东投入的普通股		1,090,000,000.00					1,090,000,000.00
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）利润分配	-	-	-	-	1,588,378.01	-2,219,844.80	-631,466.79
1、提取盈余公积					1,588,378.01	-1,588,378.01	-
2、提取一般风险准备							
3、对股东的分配						-631,466.79	-631,466.79
4、其他							
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
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、其他							
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他		-6,191,799.89					-6,191,799.89
四、本年年末余额	500,000,000.00	7,882,110,063.66	-	-	8,408,982.34	842,082,121.42	9,232,601,167.42
							412,417,977.93
							9,645,019,145.35

法定代表人：

主管会计工作负责人：

何红燕

会计机构负责人：

何红燕

资产负债表

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年12月31日

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金		96,294,975.22	443,628,101.67	443,628,101.67
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	十三、（一）	69,910,448.69	70,237,196.68	70,237,196.68
应收款项融资				
预付款项		102,846,134.99	165,796,134.99	165,796,134.99
其他应收款	十三、（二）	3,055,731,739.01	3,025,836,565.32	3,025,836,565.32
其中：应收利息				
应收股利				
存货		910,327,429.20	910,327,429.20	919,989,269.14
合同资产		14,811,839.94	9,661,839.94	
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		172,622.24		
流动资产合计		4,250,095,189.29	4,625,487,267.80	4,625,487,267.80
非流动资产：				
债权投资		40,000,000.00	644,000,000.00	
其他债权投资				
持有至到期投资				644,000,000.00
长期应收款				
长期股权投资	十三、（三）	3,809,780,411.87	2,806,778,516.85	3,126,778,516.85
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产		320,000,000.00	320,000,000.00	
投资性房地产				
固定资产		4,238,719.89	4,358,262.58	4,358,262.58
在建工程		315,903,594.69	239,401,594.69	239,401,594.69
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产				
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产		1,337,061.08	1,495,594.35	1,495,594.35
其他非流动资产				
非流动资产合计		4,491,259,787.53	4,016,033,968.47	4,016,033,968.47
资产总计		8,741,354,976.82	8,641,521,236.27	8,641,521,236.27

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表（续）

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年12月31日

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款		80,000,000.00		
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		314,285,700.00	348,571,400.00	348,571,400.00
应付账款		26,393,433.26	27,759,433.26	27,759,433.26
预收款项				2,796,666.66
合同负债		3,204,402.51	2,638,364.77	
应付职工薪酬		1,157,072.60	8,163.34	8,163.34
应交税费		400,686.07	1,504,149.66	1,504,149.66
其他应付款		382,617,497.51	301,752,548.18	301,752,548.18
其中：应付利息				
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债		192,264.15	158,301.89	
流动负债合计		808,251,056.10	682,392,361.10	682,392,361.10
非流动负债：				
长期借款		525,510,000.00	572,910,000.00	572,910,000.00
应付债券		2,494,095,890.41	2,505,000,000.00	2,505,000,000.00
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		3,019,605,890.41	3,077,910,000.00	3,077,910,000.00
负债合计		3,827,856,946.51	3,760,302,361.10	3,760,302,361.10
股东权益：				
实收资本		563,690,000.00	500,000,000.00	500,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		4,234,090,135.86	4,297,780,135.86	4,297,780,135.86
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		12,038,216.63	8,408,982.34	8,408,982.34
未分配利润		103,679,677.82	75,029,756.97	75,029,756.97
股东权益合计		4,913,498,030.31	4,881,218,875.17	4,881,218,875.17
负债和股东权益总计		8,741,354,976.82	8,641,521,236.27	8,641,521,236.27

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年度

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十三、（四）	62,732,590.57	58,566,433.96
减：营业成本	十三、（四）	44,200,000.00	41,870,000.00
税金及附加		89,234.80	213,396.28
销售费用		-	-
管理费用		8,558,956.98	6,420,437.17
研发费用		-	-
财务费用		-915,400.57	-485,117.05
其中：利息费用			
利息收入		941,817.11	
加：其他收益		2,211.13	41,400.46
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、（五）	25,432,484.35	4,884,901.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		634,133.11	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			2,554,565.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		36,868,627.95	18,028,584.28
加：营业外收入		0.95	
减：营业外支出		-	85,463.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		36,868,628.90	17,943,120.78
减：所得税费用		2,859,036.13	2,059,340.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		34,009,592.77	15,883,780.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		34,009,592.77	15,883,780.12
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
六、综合收益总额		34,009,592.77	15,883,780.12

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

编制单位：黔西南州水资源开发投资有限公司

2021年度

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		62,909,346.00	74,821,655.14
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,434,922.43	1,356,727.79
经营活动现金流入小计		64,344,268.43	76,178,382.93
购买商品、接受劳务支付的现金		40,300,000.00	40,000,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金		6,365,978.29	5,054,845.84
支付的各项税费		4,541,787.18	321,832.64
支付其他与经营活动有关的现金		1,275,145.90	1,559,580.70
经营活动现金流出小计		52,482,911.37	46,936,259.18
经营活动产生的现金流量净额		11,861,357.06	29,242,123.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		604,000,000.00	436,000,000.00
取得投资收益收到的现金		26,352,589.33	5,674,579.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		630,352,589.33	441,674,579.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			48,736,744.76
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,003,922,000.00	153,570,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,003,922,000.00	202,306,744.76
投资活动产生的现金流量净额		-373,569,410.67	239,367,834.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,090,000,000.00
取得借款收到的现金		440,000,000.00	980,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		276,356,296.71	-
筹资活动现金流入小计		716,356,296.71	2,070,000,000.00
偿还债务支付的现金		432,400,000.00	329,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		235,295,659.55	172,324,594.19
支付其他与筹资活动有关的现金			1,523,324,690.78
筹资活动现金流出小计		667,695,659.55	2,025,049,284.97
筹资活动产生的现金流量净额		48,660,637.16	44,950,715.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-313,047,416.45	313,560,673.13
加：期初现金及现金等价物余额		315,056,681.67	1,496,008.54
六、期末现金及现金等价物余额		2,009,265.22	315,056,681.67

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

所有者权益变动表

编制单位：黔西南州水资源开发有限公司

2021年度

金额单位：人民币元

项 目	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	500,000,000.00	4,297,780,135.86	-	-	8,408,982.34	75,029,756.97	4,881,218,875.17
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
其他							-
二、本年年年初余额	500,000,000.00	4,297,780,135.86	-	-	8,408,982.34	75,029,756.97	4,881,218,875.17
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	63,690,000.00	-63,690,000.00	-	-	3,629,234.29	28,649,920.85	32,279,155.14
（一）综合收益总额			-	-		34,009,592.77	34,009,592.77
（二）股东投入和减少资本							-
1、股东投入的普通股							-
2、其他权益工具持有者投入资本							-
3、股份支付计入股东权益的金额							-
4、其他							-
（三）利润分配							-
1、提取盈余公积							-
2、对股东的分配							-
3、其他							-
（四）股东权益内部结转							-
1、资本公积转增资本（或股本）	63,690,000.00	-63,690,000.00					-
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							-
（五）专项储备							-
1、本期提取							-
2、本期使用							-
（六）其他							-
四、本年年末余额	563,690,000.00	4,234,090,135.86	-	-	12,038,216.63	103,679,677.82	4,913,498,030.31

法定代表人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]

所有者权益变动表 (续)

编制单位: 黔西南州水资源开发投资有限公司		2020年度						金额单位: 人民币元	
项 目	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计		
一、上年年末余额	500,000,000.00	3,204,320,550.87	-	-	6,820,604.33	61,365,821.65	3,772,506,976.85		
加: 会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年年初余额	500,000,000.00	3,204,320,550.87	-	-	6,820,604.33	61,365,821.65	3,772,506,976.85		
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	1,093,459,584.99	-	-	1,588,378.01	13,663,935.32	1,108,711,898.32		
(一) 综合收益总额			-			15,883,780.12	15,883,780.12		
(二) 股东投入和减少资本	-	1,090,000,000.00	-	-	-	-	1,090,000,000.00		
1、股东投入的普通股		1,090,000,000.00					1,090,000,000.00		
2、其他权益工具持有者投入资本									
3、股份支付计入股东权益的金额									
4、其他									
(三) 利润分配	-	-	-	-	1,588,378.01	-2,219,844.80	-631,466.79		
1、提取盈余公积					1,588,378.01	-1,588,378.01	-		
2、对股东的分配						-631,466.79	-631,466.79		
3、其他									
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-		
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									
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-		
1、本期提取									
2、本期使用									
(六) 其他		3,459,584.99					3,459,584.99		
四、本年年末余额	500,000,000.00	4,297,780,135.86	-	-	8,408,982.34	75,029,756.97	4,881,218,875.17		

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黔西南州水资源开发投资有限公司 2021年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位: 元 币种: 人民币)

一、公司基本情况

黔西南州水资源开发投资有限公司(以下简称本公司)系由黔西南州政府批准, 于 2011 年 11 月 1 日在贵州省黔西南布依族苗族自治州兴义市成立的国有独资公司, 取得的企业法人营业执照注册号为 9152230058412783XN; 法定代表人: 皮祖乔; 注册资本 56,369.00 万元; 注册地: 贵州省黔西南布依族苗族自治州兴义市机场大道中段公积金中心三楼; 总部位于: 贵州省黔西南布依族苗族自治州兴义市。

公司经营范围: 法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营; 法律、法规、国务院决定规定应当许可(审批)的, 经审批机关批准后凭许可(审批)文件经营; 法律、法规、国务院决定规定无需许可(审批)的, 市场主体自主选择经营。(水利工程建设项目投资、开发、建设、管理、经营; 土地整理; 旅游开发; 人居环境营运及管理。)

公司主要对外提供城市基础设施建设、投资, 水的生产和供应业, 建材销售收入, 纸制品的销售等业务。

本公司的母公司为黔西南州人民政府国有资产监督管理委员会, 最终控制人为黔西南州人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经本公司全体董事会于 2022 年 4 月 8 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括 34 家, 新增 5 家公司, 因处置或转让 1 家子公司, 净增加 4 家, 具体见本附注“八、在其他主体中的权益”。

三、财务报表编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 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及其应用指南、解释及其他有关规定(统称“企业会计准则”)编制; 按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》(2014 年修订)披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策及会计估计

（一）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、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的财务状况及 2021 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用,包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等,于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并,属于“一揽子交易”的,本公司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,取得控制权日,按照下列步骤进行会计处理:

(1) 确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本,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(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,冲减留存收益。

(3) 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。其中,处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。购买日,是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方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。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司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，在个别财务报表中，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,作为改按成本法核算的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方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,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中,处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、(六)。

购买日之前持有的股权投资,采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的,将该股权投资的公允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,原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下:

- (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) 一项交易单独考虑时是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(六) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,控制是指投资方拥有被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动,是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断,通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的,将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时,仅考虑与被投资方相关的实质性权利,包

括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料将整个企业公司视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,已按照统一的会计政策及会计期间,反映企业公司整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括:合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目;抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额;抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响,内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失;站在企业公司角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并报表时,调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及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,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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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。

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，如果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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,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。

合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额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计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、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；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司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。

1、金融工具的分类

本公司根据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：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2、金融资产的确认和计量

金融资产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资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得

或损失，计入当期损益。

(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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和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外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影

响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按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。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认: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,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5、金融负债终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或

该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的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,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其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。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时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时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,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。

8、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的“利息”)的,作为利润分配处理。

（十一）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法

履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5、各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

(2) 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1	参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
组合 2	政府及事业单位
组合 3	根据特定对象和特定性质，认定为无信用风险，包括：各类押金及保证金、职工备用金以及与集团合并范围内公司往来款和其他关联方往来款

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
组合 1	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济

项目	计提方法
	状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
组合 2	除存在客观证据表明本公司将无法按应收账款的原有条款收回款项外, 不计提坏账准备
组合 3	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预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 该组合预期信用损失率为 0%

对于划分为账龄组合的应收账款, 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预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。具体明细如下:

账龄	应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	70.00
5 年以上	100.00

(3) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外, 基于其信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
组合 1	参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
组合 2	政府及事业单位
组合 3	根据特定对象和特定性质, 认定为无信用风险, 包括: 各类押金及保证金、职工备用金以及与集团合并范围内公司往来款和其他关联方往来款

不同组合计提坏账准备的计提方法:

项目	计提方法
组合 1	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预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
组合 2	除存在客观证据表明本公司将无法按应收账款的原有条款收回款项外, 不计提坏账准备
组合 3	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预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 该组合预期信用损失率为 0%

（4）债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

（5）其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

（6）长期应收款（重大融资成分的应收款项和租赁应收款除外）

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

（十二）存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

3、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。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、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。

6、开发用土地的核算方法

开发用土地为本公司购入的计划用于房地产开发的土地使用权，在“存货-拟开发土地”项目核算，待该项土地开发时再将其账面价值转入“存货-开发成本”项目核算。

纯土地开发项目，其费用支出单独构成土地开发成本。

连同房产整体开发的项目，按开发项目占地面积计算分摊计入项目的开发成本，如果项目各种类型开发项目的容积率差异较大导致按占地面积计算分摊不合理的，则按开发项目建筑面积计算分摊。

(十三) 合同资产

本公司已向客户转让商品或服务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四、(十一) 金融工具减值。

(十四) 长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

(1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、共同控制或重大

影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、(六)；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(七)。

2、长期股权投资初始成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及

以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理: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,在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

非同一控制下的企业合并:公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分,按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理: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,按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及

其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

(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。

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。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

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。

采用成本法核算的长期股权投资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。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。

对合营企业和联营企业的长期股权投资,采用权益法核算。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,同时调整长期股权投资的成本。

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;本公司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; 本公司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可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收

益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，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当期损益。

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。

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；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。

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，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。

（十五）投资性房地产

1、投资性房地产的初始计量

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司对没有正式明确以出租获取租金作为长期持有目的的出租开发产品，不确认为投资性房地产，在“存货-意图出售而暂时出租的开发产品”项目核算；对于以出租为目的的开发产品，将其账面价值转入投资性房地产核算。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，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。

2、投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

（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。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。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。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2、折旧方法

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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5.00	1.90-4.75
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
办公设备及其他	年限平均法	3	5.00	31.67

(十七) 在建工程

在建工程以立项项目分类核算，成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

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。所建造的固定资产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。

(十八) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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、借款费用暂停资本化期间

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、（三十三）“租赁”。

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

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

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。

本公司的无形资产包括土地使用权、系统软件、非专利技术等。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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；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，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“四、（二十一）长期资产减值”。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	20-50 年	按照土地使用权证期限或者预计使用年限平均摊销
软件	3-10 年	按预计使用年限平均摊销
专利权	3-10 年	按预计使用年限平均摊销
商标权	3-10 年	按预计使用年限平均摊销

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。

经复核，本年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。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产

4、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（二十一）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固

定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十二）长期待摊费用

对于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，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）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或服务的义务部分确认为合同负债。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十四）职工薪酬

职工薪酬是指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。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、短期薪酬的会计处理方法

期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，其中非货币性福利按公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净

负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十五）租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、（三十三）“租赁”。

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。

(二十六) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务(即签订了约束性出售协议时)，才确认与重组相关的义务。

(3) 质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。

预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

(4) 回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保,并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况,这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

(二十七) 股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

(1) 以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付,以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权,在等待期内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,相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用,并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

(2) 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付,按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期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，相应增加负债。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。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

4、修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内如果取消了授予的权益工具，对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，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，将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十八）优先股与永续债等其他金融工具

1、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

（1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

（2）如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生

工具,则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外,本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的,按照负债成分的公允价值确认为一项负债,按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额,确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用,在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

2、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注四、(十八)“借款费用”)以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

(二十九) 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(简称:商品)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，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据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，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. 可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

3. 重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

4. 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

5. 交易价格分配至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

6. 主要责任人/代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判

断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

7. 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

（1）如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

（2）如果合同变更不属于上述第（1）种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

（3）如果合同变更不属于上述第（1）种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

8. 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。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

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；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。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。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。

9. 收入确认的具体方法

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

商品销售合同收入、建造合同收入、：

(1) 建造合同:

本公司与客户之间的建造合同通常包含基础设施建设履约义务,由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产,本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法,即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。对于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) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上,以控制权转移时点确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

(3) 特许经营合同("BOT 合同")

BOT 合同项下的特许经营活动通常包括建设、运营及移交。于建设阶段,按照上文建造合同的会计政策确认建造服务的合同收入。建造合同收入按照收取或应收对价的公允价值计量,并分别以下情况在确认收入的同时,确认金融资产或无形资产:

1) 合同规定基础设施建成后的一定期间内,本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的,在确认收入的同时确认金融资产;

2) 合同规定本公司在有关基础设施建成后,从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用,但收费金额不确定的,该权利不构成一项无条件收取现金的权利,本公司在确认收入的同时确认无形资产,并在该项目竣工验收之日起至运营期及其延展期届满或特许经营权终止之日的期间采用直线法摊销。

本公司未提供实际建造服务,将基础设施建造发包给其他方的,不确认建造服务收入,按照建造过程中支付的工程价款等考虑合同规定,分别确认为金融资产或无形资产。

于运营阶段,当提供服务时,确认相应的收入;发生的日常维护或修理费用,确认为当期费用。

合同规定本公司为使有关基础设施保持一定服务能力或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态,预计将发生的支出中本公司承担的现时义务部分确认为一项预计负债。

（三十）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

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项差额的,本公司将超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- (1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（三十一）政府补助

政府补助,是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的

政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明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时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值，存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益，属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间

的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异,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,确认相关的递延所得税资产。此外,与商誉的初始确认相关的,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,才确认递延所得税资产。资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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,且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(三十三) 租赁

以下租赁会计政策适用于 2021 年度及以后

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为经营租赁。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、（十六）“固定资产”），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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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）新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理

本公司的全部租赁合同，只要符合《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会[2020]10 号）适用范围和条件的（即，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变；减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额；综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化），其租金减免、延期支付等租金减让，自 2020 年 1 月 1 日起均采用如下简化方法处理：

（1）本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

（2）本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认

为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

（三十四）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（三十五）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共

同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

（三十六）分部报告

以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- 1、该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2、公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3、公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- （1）各单项产品或劳务的性质；
- （2）生产过程的性质；
- （3）产品或劳务的客户类型；
- （4）销售产品或提供劳务的方式；
- （5）生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

（三十七）其他重要的会计政策、会计估计

1、其他主要会计政策

（1）质量保证金的核算方法

质量保证金根据施工合同规定从施工单位工程款中预留，列入“其他应付款”，在开发产品保修期内因质量而发生的维修费，从预留的保证金内扣除，在开发产品约定的保修期届满，质量保证金余额退还施工单位。

2、重要会计估计和判断

本公司在运用上述会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本公司的估计存在差异。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的

变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

(1) 所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性，在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判断。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批，如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。此外，递延所得税资产的转回取决于本公司于未来年度是否能够产生足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异。若未来的盈利能力偏离相关估计，则须对递延所得税资产的价值作出调整，因而可能对本公司的财务状况及经营业绩产生影响。

(2) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(3) 固定资产的可使用年限

本公司的管理层对固定资产可使用年限做出估计。此类估计以相似性质及功能的固定资产在以往年度的实际可使用年限的历史经验为基准。可使用年限与以前估计的使用年限不同时，管理层将对固定资产的预计使用年限进行相应的调整，或者当报废或出售技术落后相关设备时相应地冲销或冲减相应的固定资产。因此，根据现有经验进行估计的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的固定资产账面价值和折旧费用的重大调整。

(4) 非金融长期资产减值

本公司在资产负债表日对非金融资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

可收回金额是资产（或资产组）的公允价值减去处置费用后的净额与资产（或资产组）预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）未来可使用寿命、生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等做出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出的有关产量、售价和相关经营成本等的预测。倘若未来事项与该等估计不符，可收回金额将需要作出修订，这些修订可能会对本公司的经营业绩或者财务状况产生影响。

(5) 坏账准备计提

本公司管理层对应收款项所计提的坏账准备金额的估计是基于客户的信用记录及目前的市场情况而确定的。管理层于每个资产负债表日前重新衡量坏账准备的金额。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及坏账准备的计提或转回。

(6) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(7) 商誉估计的减值准备

在决定商誉是否要减值时，需要估计商誉分摊至现金产出单元后的使用价值。商誉按使用价值的计算需要本公司估计通过现金产出单元所产生的未来现金流和适当的贴现率以计算现值。该预测是管理层根据过往经验及对市场发展之预测来估计。

(8) 建造合同

在建造合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(9) 存货跌价准备

本公司于资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。管理层根据对相关物业的可变现净值之估计来评估款项的可回收程度，其中包括对标准及地区具有可比性之物业进行现行市价分析，根据现有资产结构及工料价单对要完成开发所需之建筑成本进行预测。若相关物业之实际可变现净值因市场状况变动或开发成本重大偏离预算而高于或低于预期，将对计提的存货跌价准备产生影响。

(10) 收入确认

在本公司与购房客户签订房屋销售合同时，如果购房客户需要从银行获取按揭贷款以支付房款，本公司将与购房客户和银行达成三方按揭担保贷款协议。在该协定下，购房客户需支付至少购房款总额的 20%—50%作为首付款，而本公司将为银行向购房客户发放的抵押贷款提供阶段性连带责任保证担保，担保期限一般为 6 个月至 2 年不等。该项阶段性连带责任保证担保责任在购房客户办妥房产抵押登记手续或预抵押登记手续后解除。

在三方按揭贷款担保协议下，本公司仅在担保期限内需要对购房客户尚未偿还的按揭贷款部分向银行提供担保。银行仅会在购房者违约不偿还按揭贷款的情况下向本公司追索。

根据本公司销售类似开发产品的历史经验，本公司相信，在阶段性连带责任保证担保期间内，因购房客户无法偿还抵押贷款而导致本公司向银行承担担保责任的比率很低且本公司可以通过向购房客户追索因承担阶段性连带责任保证担保责任而支付的代垫款项，在购房客户不予偿还的情况下，本公司可以根据相关购房合同的约定通过优先处置相关房产的方式避免发生损失。因此，本公司认为该财务担保对开发产品的销售收入确认没有重大影响。

(11) 投资性房地产的公允价值

投资性房地产由独立专业评估师于资产负债表日对于其公允价值进行重估。该等估值以若干假设为基础，受若干不确定因素影响，可能与实际结果有差异。在作出相关估计时，会考虑类似物业目前市场租金的资料，并使用主要以资产负债表日当时市场状况为基准的假设。

(三十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

(1) 执行新收入准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 12 月 9 日分别发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号），要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行。

本公司于 2021 年 1 月 1 日起开始执行新收入准则。

本公司追溯应用新收入准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新收入准则不一致的，本公司选择不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整 2020 年年初留存收益或财务报表其他相关项目金额，2019 年度的财务报表未予重述。

执行新收入准则对本公司的主要变化和影响如下：

——本公司于 2020 年 1 月 1 日根据工程项目履约进度确认的收入金额超过已办理结算价款的被重分类为合同资产，其中预计 1 年以上收回的款项列报为其他非流动资产。本公司的预收的已生效合同款项被重分类至合同负债。

——本公司于 2020 年 1 月 1 日本公司将尚未完成的合同中不满足无条件收款权的工程质量保证金根据其流动性列报为合同资产或其他非流动资产。

①首次执行日，按照新收入准则的规定进行分类和计量的资产负债账面价值的调节表

a、对合并报表的影响

项目	2019 年 12 月 31 日（变更前）	重分类	重新计量	2020 年 1 月 1 日（变更后）
流动资产：				
存货	6,624,228,564.00			
减：转出至合同资产		125,388,203.40		
重新计量：收入确认时点的变化				
重新计量：完工百分比的差异				
按新收入准则列示的余额				6,498,840,360.60
合同资产	—			
加：自应收账款转入				
自其他应收款转入				
自存货转入		125,388,203.40		
重新计量：根据新收入准则确认				

项目	2019 年 12 月 31 日 (变更前)	重分类	重新计量	2020 年 1 月 1 日 (变更后)
按新收入准则列示的余额				125,388,203.40
非流动资产:				
流动负债:				
预收账款	28,812,978.17			
减: 转出至合同负债		26,020,913.83		
转出至应交税费		2,792,064.34		
按新收入准则列示的余额				
合同负债	—			
加: 自预收账款转入		26,020,913.83		
按新收入准则列示的余额				26,020,913.83
其他流动负债				
加: 自预收账款转入			2,792,064.34	
按新收入准则列示的余额				2,792,064.34

(2) 执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量 (2017 年修订)》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移 (2017 年修订)》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计 (2017 年修订)》(财会〔2017〕9 号), 于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报 (2017 年修订)》(财会〔2017〕14 号)(上述准则统称“新金融工具准则”), 要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

在新金融工具准则下所有已确认金融资产, 其后续均按摊余成本或公允价值计量。在新金融工具准则施行日, 以本公司该日既有事实和情况为基础评估管理金融资产的商业模式、以金融资产初始确认时的事实和情况为基础评估该金融资产上的合同现金流量特征, 将金融资产分为三类: 按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益及按公允价值计量且其变动计入当期损益。其中, 对于按公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资, 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将从其他综合收益转入留存收益, 不计入当期损益。

在新金融工具准则下，本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款、合同资产及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司追溯应用新金融工具准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则不一致的，本公司选择不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整 2021 年年初留存收益或其他综合收益以及财务报表其他相关项目金额，2020 年度的财务报表未予重述。执行新金融工具准则的主要变化和影响如下：

上述会计政策变更对 2021 年 1 月 1 日财务报表的影响如下：

报表项目	2020 年 12 月 31 日（变更前）金额		2021 年 1 月 1 日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
持有至到期投资	644,000,000.00	644,000,000.00		
长期股权投资	341,372,041.25	3,126,778,516.85	2,228,487.04	2,806,778,516.85
债权投资			644,000,000.00	644,000,000.00
其他非流动金融资产			339,143,554.21	320,000,000.00

（3）执行新租赁准则导致的会计政策变更

①新租赁准则

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

于新租赁准则首次执行日（即 2021 年 1 月 1 日），本公司的具体衔接处理及其影响如下：

A. 本公司作为承租人

对首次执行日的融资租赁，本公司作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；对首次执行日的经营租赁，作为

承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债；原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金，纳入剩余租赁付款额中。

对首次执行日前的经营租赁，本公司按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则，并采用首次执行日的增量借款利率作为折现率计量使用权资产。本公司于首次执行日对使用权资产进行减值测试，并调整使用权资产的账面价值。

本公司对于首次执行日前的租赁资产属于低价值资产的经营租赁，不确认使用权资产和租赁负债。对于首次执行日除低价值租赁之外的经营租赁，本公司根据每项租赁采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续约选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

上述会计政策变更对 2021 年 1 月 1 日财务报表无影响；

（4）其他会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

五、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	3%、5%、6%、9%、13%。
城市维护建设税	实缴增值税	5%、7%

税种	计税依据	税率或征收率
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的 70%-90%为计税依据	1.2%
	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%
企业所得税	应纳税所得额	25%

(二) 其他说明

六、合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明上年年末余额的均为期末余额。)

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	222,447.90	320,614.93
银行存款	1,521,830,988.14	1,210,024,596.42
其他货币资金	94,285,710.00	128,571,420.00
合计	1,616,339,146.04	1,338,916,631.35
其中：存放在境外的款项总额		

其中，受限制的货币资金明细如下

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	94,285,710.00	128,571,420.00
合计	94,285,710.00	128,571,420.00

(二) 应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	157,582,581.49
1 至 2 年	35,044,768.33
2 至 3 年	14,002,298.81
3 至 4 年	1,318,041.26
4 至 5 年	
5 年以上	51,315.75
小 计	207,999,005.64
减：坏账准备	16,289,776.68
合 计	191,709,228.96

2、按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	207,999,005.64	100.00	16,289,776.68	7.83	191,709,228.96
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	207,901,899.24	99.95	16,289,776.68	7.84	191,612,122.56
按无风险组合计提坏账准备的应收账款	97,106.40	0.05	0.00	0.00	97,106.40
合 计	207,999,005.64	—	16,289,776.68	—	191,709,228.96

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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款项	271,610,826.96	100.00	17,376,341.03	6.40	254,234,485.93
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	271,610,826.96	100.00	17,376,341.03	6.40	254,234,485.93
按无风险组合计提坏账准备的应收账款					
合 计	271,610,826.96	—	17,376,341.03	—	254,234,485.93

(1) 组合中，按无风险组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	157,461,001.22	7,873,050.06	5.00
1 至 2 年	35,044,766.30	3,504,476.63	10.00
2 至 3 年	14,002,097.91	4,200,629.37	30.00
3 至 4 年	1,321,015.26	660,507.63	50.00
4 至 5 年	73,018.55	51,112.99	70.00
合 计	207,901,899.24	16,289,776.68	

3、坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
无风险组合	17,376,341.03	-1,086,564.35				16,289,776.68
合 计	17,376,341.03	-1,086,564.35				16,289,776.68

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 134,067,509.43 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 64.46%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 8,192,545.13 元。

单位名称	金额	已计提坏账准备	占应收账款总额的比例%
晴隆县清水资源开发有限公司	74,557,492.99	5,217,044.30	35.85
望谟县晨阳服务有限公司	7,616,243.92	380,812.20	3.66
中国轻工业长沙工程有限公司	12,945,302.15	647,265.11	6.22
贞丰县瑞丰医疗投资开发有限公司	11,271,291.98	563,564.60	5.42
册亨县利优城乡基础设施建设有限公司	27,677,178.39	1,383,858.92	13.31
合 计	134,067,509.43	8,192,545.13	64.46

(三) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	333,393,153.84	56.39	672,095,463.76	79.36
1-2 年	155,815,280.44	26.36	42,590,868.10	5.03
2-3 年	32,547,670.96	5.50	118,457,341.73	13.99
3 年以上	69,437,255.56	11.75	13,769,276.15	1.62
合计	591,193,360.80	100.00	846,912,949.74	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
贵州建工集团第七建筑工程有限责任公司安龙分公司	非关联方	207,790,391.90	35.15	业务存续期
中国葛洲坝集团第一工程有限公司册亨水库供水灌溉工程施工项目部	非关联方	106,429,896.03	18.00	业务存续期
贵州辰宇建筑工程有限公司义龙分公司	非关联方	105,873,433.48	17.90	业务存续期
四川电力设计咨询有限责任公司	非关联方	102,846,134.99	17.40	业务存续期
贞丰县七星水库工程管理所	非关联方	32,499,757.20	5.50	业务存续期
合计		555,439,613.60	93.95	/

(四) 其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	4,159,058,666.18	3,217,194,547.42
合 计	4,159,058,666.18	3,217,194,547.42

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	3,340,306,647.26
1 至 2 年	750,673,122.91
2 至 3 年	131,015,645.75
3 至 4 年	5,004,040.35
4 至 5 年	17,026,000.00
5 年以上	616,919.45
小 计	4,244,642,375.72
减：坏账准备	85,583,709.54
合 计	4,159,058,666.18

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
借款	2,839,443,425.90	1,993,288,891.93
保证金及押金	9,054,739.80	8,818,117.27
往来款	1,391,817,632.01	1,282,743,154.46
备用金	4,326,578.01	6,546,559.70
小 计	4,244,642,375.72	3,291,396,723.36
减：坏账准备	85,583,709.54	74,202,175.94
合 计	4,159,058,666.18	3,217,194,547.42

(3) 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）	
2021 年 1 月 1 日余额	74,202,175.94			74,202,175.94
2021 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	11,516,506.77			11,516,506.77
本期转回				
本期转销				

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）	
本期核销				
其他变动	-134,973.17			-134,973.17
2021 年 12 月 31 日余额	85,583,709.54			85,583,709.54

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
贵州金州电力集团有限责任公司	借款	200,000,000.00	1 年以内	4.71	
贵州放马坪文化旅游投资有限公司	借款	827,687,900.00	1 年以内	19.50	
贵州义龙（集团）投资管理有限公司	借款	345,000,000.00	1 年以内	8.13	
兴义市精准扶贫开发投资有限公司	借款	360,000,000.00	1 年以内	8.48	
中国轻工业长沙工程有限公司	借款	210,000,000.00	2-3 年	4.95	41,963,928.00
合 计	—	1,942,687,900.00	—	45.77	41,963,928.00

(五) 存货

1、存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	98,824,270.12		98,824,270.12	24,051,350.80		24,051,350.80
周转材料	488,031.13		488,031.13	2,068,338.97		2,068,338.97
库存商品	49,420,596.10		49,420,596.10	18,763,884.39		18,763,884.39
土地	6,453,956,786.44		6,453,956,786.44	6,453,956,786.44		6,453,956,786.44
建造合同形成的已完工未结算资产		—		125,388,203.40		125,388,203.40
合计	6,602,689,683.79		6,602,689,683.79	6,624,228,564.00		6,624,228,564.00

(六) 合同资产

1、合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履约已确认收入未结算	81,154,877.59		81,154,877.59			

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	81,154,877.59		81,154,877.59			

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额	51,536,915.78	55,729,273.14
合计	51,536,915.78	55,729,273.14

(八) 债权投资

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
以摊余成本计量的金融资产—国泰元鑫锦鑫 1 号单资产管理计划	40,000,000.00		40,000,000.00
减：一年内到期的债权投资			
合 计	40,000,000.00		40,000,000.00

续表

项目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
以摊余成本计量的金融资产			
减：一年内到期的债权投资			
合 计			

(九) 持有至到期投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
国泰元鑫锦鑫 1 号单资产管理计划				644,000,000.00		644,000,000.00
合计				644,000,000.00		644,000,000.00

(十) 长期股权投资

被投资单位	初始投资成本	上年年末余额
贵州水投水务黔西南有限责任公司	5,200,000.00	2,228,487.04
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00
兴义万丰村镇银行有限责任公司	20,000,000.00	20,000,000.00
贵州兴电新能源发电有限公司	11,000,000.00	19,143,554.21
贵州水投水库运营管理册亨有限公司	112,550.00	
合计	336,312,550.00	341,372,041.25

续表一

被投资单位	本期增加
-------	------

	追加投资	权益法下确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动	其他
贵州水投水务黔西南有限责任公司					
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司					
兴义万丰村镇银行有限责任公司					
贵州兴电新能源发电有限公司					
贵州水投水库运营管理册亨有限公司	112,550.00	61,319.53			
合计	112,550.00	61,319.53			

续表二

被投资单位	本期减少						
	减少投资	权益法下确认的投资损失	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他	重分类至其他非流动金融资产
贵州水投水务黔西南有限责任公司		920,104.98					
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司							300,000,000.00
兴义万丰村镇银行有限责任公司							20,000,000.00
贵州兴电新能源发电有限公司						5,766,914.23	13,376,639.98
贵州水投水库运营管理册亨有限公司							
合计		920,104.98				5,766,914.23	333,376,639.98

续表三

被投资单位	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
贵州水投水务黔西南有限责任公司	1,308,382.06		
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司			
兴义万丰村镇银行有限责任公司			
贵州兴电新能源发电有限公司			
贵州水投水库运营管理册亨有限公司	173,869.53		
合计	1,482,251.59		

(十一) 其他非流动金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
权益工具投资	333,376,639.98	
合 计	333,376,639.98	

(十二) 固定资产

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,343,161,095.92	782,191,038.19
固定资产清理		
合计	2,343,161,095.92	782,191,038.19

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.上年年末余额	918,222,508.85	85,824,033.42	9,800,347.39	7,379,467.70	1,021,226,357.36
2.本期增加金额	1,604,847,050.62	2,931,798.72	897,913.55	429,031.09	1,609,105,793.98
(1)购置	1,601,919.67	2,931,798.72	897,913.55	429,031.09	5,860,663.03
(2)在建工程转入	1,603,245,130.95				1,603,245,130.95
3.本期减少金额	1,064,356.41	4,765,173.99	1,262,604.41	799,221.36	7,891,356.17
(1)处置或报废	91,324.27			90,000.00	181,324.27
(2)划拨转出	973,032.14	4,765,173.99	1,262,604.41	709,221.36	7,710,031.90
4.期末余额	2,522,005,203.06	83,990,658.15	9,435,656.53	7,009,277.43	2,622,440,795.17
二、累计折旧					
1.上年年末余额	169,711,653.71	55,656,760.81	6,318,119.64	7,348,785.01	239,035,319.17
2.本期增加金额	41,103,063.53	4,628,993.21	1,181,816.36	60,682.69	46,974,555.79
(1)计提	41,103,063.53	4,628,993.21	1,181,816.36	60,682.69	46,974,555.79
3.本期减少金额	973,326.79	4,314,953.71	703,414.21	738,481.00	6,730,175.71
(1)处置或报废	1,234.57			32,499.98	33,734.55
(2)划拨转出	972,092.22	4,314,953.71	703,414.21	705,981.02	6,696,441.16
4.期末余额	209,841,390.45	55,970,800.31	6,796,521.79	6,670,986.70	279,279,699.25
三、减值准备					
1.上年年末余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,312,163,812.61	28,019,857.84	2,639,134.74	338,290.73	2,343,161,095.92
2.上年年末账面价值	748,510,855.14	30,167,272.61	3,482,227.75	30,682.69	782,191,038.19

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
值					

(十三) 在建工程

1、总表情况

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	2,955,192,732.05	2,384,967,396.48
工程物资		
合计	2,955,192,732.05	2,384,967,396.48

2、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
册亨县城镇供水建设项目	315,903,594.69		315,903,594.69	239,401,594.69		239,401,594.69
厂区改造零星工程			-	911,491.72		911,491.72
全方位监控及门户网站项目	173,300.40		173,300.40			-
年产 60 万吨瓦楞纸建设项目			-	853,687,852.19		853,687,852.19
新城城区雨水排水工程	86,913,534.50		86,913,534.50	77,202,544.64		77,202,544.64
兴仁县城市给排水改扩建工程项目	406,729,129.64		406,729,129.64	375,280,019.04		375,280,019.04
望谟县易地扶贫生态移民搬迁项目	376,805,052.04		376,805,052.04	364,393,714.20		364,393,714.20
安龙水务一体化	7,445,893.79		7,445,893.79			-
安龙县农村饮水安全巩固提升一期工程	250,211,773.33		250,211,773.33	250,001,260.00		250,001,260.00
安龙县 8 万吨水厂扩建工程	289,848,920.00		289,848,920.00	224,088,920.00		224,088,920.00
册亨县城管网改造	10,596,988.17		10,596,988.17			-
册亨水务一体化	272,422,679.80		272,422,679.80			-
普安水务一体化	410,756,205.54		410,756,205.54			-
义龙新区水务一	49,819,142.71		49,819,142.71			

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
体化						
兴仁水务一体化	215,453,184.20		215,453,184.20			
贞丰水务一体化	262,113,333.24		262,113,333.24			
合计	2,955,192,732.05		2,955,192,732.05	2,384,967,396.48		2,384,967,396.48

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金 额	资金来源
册亨县城镇供水建 设项目	60,000.00	239,401,594.69	76,502,000.00			315,903,594.69	52.65	77,373,594.69	13,552,000.00	除申请上 级补助资 金外,其余 部分地方 政府匹配 多渠道筹 资
年产 60 万吨瓦楞纸 建设项目	83,950.00	853,687,852.19	618,484,787.04	1,472,172,639.23		-	已完工	114,138,877.31	31,684,323.17	多渠道筹 资
新城区雨水排水 工程	13,400.00	77,202,544.64	9,710,989.86			86,913,534.50	64.86	15,441,095.89	3,200,000.00	多渠道筹 资
兴仁县城市给排水 改扩建工程项目	60,880.00	375,280,019.04	31,449,110.60			406,729,129.64	66.81	50,421,535.15	13,600,000.00	除申请上 级补助资 金外,其余 部分地方 政府匹配 多渠道筹 资
望谟县易地扶贫生 态移民搬迁项目	98,108.79	364,393,714.20	12,411,337.84			376,805,052.04	38.41	72,515,452.04	10,221,337.84	自行筹措
安龙水务一体化项 目	101,197.78		7,620,606.26			7,620,606.26	0.75	7,313,055.55	7,313,055.55	多渠道筹 资
安龙县农村饮水安 全巩固提升一期工 程	25,000.00	250,001,260.00	210,513.33			250,211,773.33	99.00			多渠道筹 资
安龙县 8 万吨水厂 扩建工程	30,412.26	224,088,920.00	65,760,000.00			289,848,920.00	95.31			多渠道筹 资
册亨水务一体化项 目	113,441.08		410,756,205.54			410,756,205.54	36.21	18,600,000.00	18,600,000.00	多渠道筹 资
普安水务一体化项 目	109,053.56		410,756,205.54			410,756,205.54	37.67	20,153,197.92	20,153,197.92	多渠道筹 资

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程进度 (%)	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金 额	资金来源
义龙新区水务一体 化项目	105,574.46		49,819,142.71			49,819,142.71	4.72	4,420,000.00	4,420,000.00	多渠道筹 资
兴仁水务一体化项 目	107,845.80		215,453,184.20			215,453,184.20	19.98	7,457,175.00	7,457,175.00	多渠道筹 资
贞丰水务一体化项 目	100,224.48		259,344,387.53			259,344,387.53	25.88	17,547,988.88	17,547,988.88	多渠道筹 资
合计		2,384,055,904.76	2,168,278,470.45	1,472,172,639.23	-	3,080,161,735.98	/	405,381,972.43	147,749,078.36	/

(十四) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	特许权	商标权	合计
一、账面原值						
1.上年年末余额	42,014,501.82	545,622.09	543,233.82	70,962.28	80,698.28	43,255,018.29
2.本期增加金额	28,925,790.00			479,430,100.00		508,355,890.00
(1) 购置	28,925,790.00			479,430,100.00		508,355,890.00
3.本期减少金额						
4.期末余额	70,940,291.82	545,622.09	543,233.82	479,501,062.28	80,698.28	551,610,908.29
二、累计摊销						
1.上年年末余额	1,409,458.49	113,671.27	194,201.91	49,279.36	16,812.14	1,783,423.17
2.本期增加金额	2,834,695.02	54,562.16	77,519.79	6,014,559.18	8,069.83	8,989,405.98
(1) 计提	2,834,695.02	54,562.16	77,519.79	6,014,559.18	8,069.83	8,989,405.98
3.本期减少金额						
4.期末余额	4,244,153.51	168,233.43	271,721.70	6,063,838.54	24,881.97	10,772,829.15
三、减值准备						
1.上年年末余额						
2.本期增加金额						
3.本期减少金额						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	66,696,138.31	377,388.66	271,512.12	473,437,223.74	55,816.31	540,838,079.14
2.上年年末账面价值	40,605,043.33	431,950.82	349,031.91	21,682.92	63,886.14	41,471,595.12

(十五) 商誉

1、商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期		期末余额
		企业合并形成的	处置	
贵州新风土建设工程有限公司	358,448.87			358,448.87
合计	358,448.87			358,448.87

(十六) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	98,011,912.60	24,502,978.15	86,630,035.08	21,657,508.77
合计	98,011,912.60	24,502,978.15	86,630,035.08	21,657,508.77

(十七) 其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付土地征收中心土地款	127,860,474.00	127,860,474.00
合计	127,860,474.00	127,860,474.00

(十八) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	4,900,000.00	
信用借款	80,000,000.00	14,800,000.00
保证借款	15,000,000.00	
合计	99,900,000.00	14,800,000.00

(十九) 应付票据

种 类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	314,285,700.00	348,571,400.00
合 计	314,285,700.00	348,571,400.00

(二十) 应付账款

1、应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
材料款	45,768,914.95	28,090,745.66
工程款	236,717,223.84	93,992,307.72
劳务费	4,854,309.01	16,173,468.49
货款	5,666,937.12	4,683,625.77
合 计	293,007,384.92	142,940,147.64

2、账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
兴义市睿智建筑劳务有限公司	2,789,561.92	未到结算期
贵州同益塑料制品有限公司	1,119,587.11	未到结算期
合 计	3,909,149.03	—

(二十一) 预收款项

1、预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
安装费		1,466,379.51
材料款		102,485.92
工程款		5,227,531.82

项目	期末余额	上年年末余额
货款		18,011,760.19
水费		1,208,154.07
服务费		2,796,666.66
合计		28,812,978.17

(二十二) 合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收合同未履约款	82,575,188.81	
合计	82,575,188.81	

(二十三) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,852,648.88	119,667,933.06	118,353,485.35	9,167,096.59
二、离职后福利-设定提存计划	3,900.00	11,903,939.93	11,907,461.33	378.60
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,856,548.88	131,571,872.99	130,260,946.68	9,167,475.19

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	5,765,313.72	105,132,423.83	103,402,143.57	7,495,593.98
二、职工福利费	898,033.38	2,295,987.16	2,418,336.59	775,683.95
三、社会保险费		4,687,420.72	4,686,620.72	800.00
其中：医疗保险费		4,238,151.61	4,237,351.61	800.00
工伤保险费		437,959.71	437,959.71	
生育保险费		11,309.40	11,309.40	
四、住房公积金	23,546.00	5,173,606.92	5,173,606.92	23,546.00
五、工会经费和职工教育经费	1,165,755.78	2,378,494.43	2,672,777.55	871,472.66
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	7,852,648.88	119,667,933.06	118,353,485.35	9,167,096.59

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.基本养老保险	3,900.00	10,907,068.36	10,910,968.36	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
2.失业保险费		343,299.75	342,921.15	378.60
3.企业年金缴费		653,571.82	653,571.82	
合计	3,900.00	11,903,939.93	11,907,461.33	378.60

(二十四) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,166,258.79	7,947,465.78
城市维护建设税	24,613.05	152,330.23
教育费附加	14,370.19	92,144.62
地方教育附加	9,580.10	61,429.72
企业所得税	6,532,300.76	8,922,763.29
价格调节基金	238.64	238.64
印花税	3,104.87	2,303.07
个人所得税	156,110.61	58,742.45
合计	8,906,577.01	17,237,417.80

(二十五) 其他应付款

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		14,095,890.41
应付股利		
其他应付款	937,165,374.02	912,594,331.75
合计	937,165,374.02	926,690,222.16

1、应付利息

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
企业债券利息		14,095,890.41
合计		14,095,890.41

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
企业借款	826,480,988.31	808,791,768.36
保证金	562,329.20	818,970.96
个人往来款	4,651,302.82	2,465,500.34
单位往来款	105,470,753.69	100,518,092.09

项目	期末余额	上年年末余额
合计	937,165,374.02	912,594,331.75

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安龙县宏源国有资产经营有限责任公司	177,260,257.91	未到期
黔西南州万峰城市轨道交通有限公司	80,000,000.00	未到期
合计	257,260,257.91	/

(二十六) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	181,730,000.00	148,210,000.00
一年内到期的应付债券	1,500,000,000.00	25,000,000.00
合计	1,681,730,000.00	173,210,000.00

(二十七) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	11,293,338.54	
合计	11,293,338.54	

(二十八) 长期借款

1、长期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	1,206,562,962.64	509,172,962.64
抵押借款	2,743,415,214.25	1,705,725,214.25
保证借款	454,700,000.00	394,900,000.00
信用借款	497,246,311.17	434,368,917.37
减：一年内到期的长期借款	181,730,000.00	148,210,000.00
合计	4,720,194,488.06	2,895,957,094.26

(二十九) 应付债券

1、应付债券

项目	期末余额	上年年末余额
应付债券-本金	2,480,000,000.00	2,505,000,000.00
应付债券-利息	14,095,890.41	
应付债券-利息调整		
减：一年内到期部分期末余额	1,500,000,000.00	25,000,000.00
合计	994,095,890.41	2,480,000,000.00

2、应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	上年末应付利息	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2016 年非公开发行公司债券（第二期）	100.00	2019-7-29	2 年	25,000,000.00	25,000,000.00			1,239,583.33		26,239,583.33	0.00
黔西南州水资源开发投资有限公司 2019 年非公开发行公司债券（第一期）	100.00	2019-7-22	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00			80,000,000.00		80,000,000.00	1,000,000,000.00
黔西南州水资源开发投资有限公司 2019 年非公开发行公司债券（第二期）	100.00	2019-10-29	3 年	500,000,000.00	500,000,000.00			40,000,000.00		40,000,000.00	500,000,000.00
2020 年第一期绿色公司债券（第一期）	100.00	2020-9-24	7 年	700,000,000.00	700,000,000.00	13,750,684.93		52,500,000.00		52,500,000.00	713,750,684.93
2020 年第一期绿色公司债券（第二期）	100.00	2020-12-25	7 年	280,000,000.00	280,000,000.00	345,205.48		21,000,000.00		21,000,000.00	280,345,205.48
合计	/	/	/	2,505,000,000.00	2,505,000,000.00	14,095,890.41		194,739,583.33		219,739,583.33	2,494,095,890.41

(三十) 实收资本

1、股本增减变动情况

股东名称	上年年末余额	本次变动增减(+、-)				期末余额
		股东投入	公积金转股	其他	小计	
黔西南州人民政府国有资产监督管理委员会	500,000,000.00			-56,369,000.00	-56,369,000.00	443,631,000.00
贵州金融控股集团有限责任公司 (贵州贵民投资集团有限责任公司)				56,369,000.00	56,369,000.00	56,369,000.00
贵州省国有资本运营有限责任公司			63,690,000.00		63,690,000.00	63,690,000.00
合计	500,000,000.00		63,690,000.00		63,690,000.00	563,690,000.00

注：根据州财企[2021]10 号文，本公司股东黔西南州人民政府国有资产监督管理委员会将持有的本公司股权 10% 一次性无偿行划拨给贵州金融控股集团有限责任公司（贵州贵民投资集团有限责任公司），并于 2021 年 4 月 22 日进行工商变更；

2020 年 12 月 14 日，贵州省国有资本运营有限责任公司向本企业注资 10.9 亿元，该事项导致 2020 年合并层面资本公积增加 10.9 亿元；2021 年 8 月，贵州省国有资本运营有限责任公司根据补充增资入股合同成为本企业股东，持股比例 11.3%，将贵州省国有资本运营有限责任公司 2020 年注入的 10.9 亿元注资款中的 6,369.00 万元增加注册资本，并于 2021 年 12 月 27 日进行工商变更；

(三十一) 资本公积

1、资本公积增减变动明细

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	7,882,110,063.66	8,057,700.00	141,460,397.97	7,748,707,365.69
合计	7,882,110,063.66	8,057,700.00	141,460,397.97	7,748,707,365.69

注：2021 年 1 月，本企业子公司安龙县水务总公司无偿划拨给安龙县财政局，该事项导致合并层面资本公积减少 77,756,412.47 元；

2021 年 2 月份，根据股权转让协议，收购黔西南州水投申源劳务管理有限公司 30% 的股权，并与 2021 年 2 月 4 日完成工商变更手续，实现 100% 控股，针对该事项本公司调减资本公积 13,985.50 元；

2021 年 8 月，贵州省国有资本运营有限责任公司根据补充增资入股合同成为本企业股东，持股比例 11.3%，将贵州省国有资本运营有限责任公司 2020 年注入的 10.9 亿元注资款中的 6,369.00 万元增加注册资本，并于 2021 年 12 月 27 日进行工商变更，因此资本公积转增实收资本 6,369.00 万元。该事项导致资本公积减少 6,369.00 万元。

2021 年 12 月本公司的子公司贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司吸收投资，新增股东贵州省新型工业化发展股权投资基金合伙企业（有限合伙），吸收投资 30,000.00 万元，其中注册金为 29,194.23 万元；该事项导致本公司合并层面资本公积增加 805.77 万元；

（三十二）盈余公积

1、盈余公积明细

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	8,408,982.34	8,408,982.34	3,629,234.29		12,038,216.63
合计	8,408,982.34	8,408,982.34	3,629,234.29		12,038,216.63

（三十三）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	842,082,121.42	708,027,392.90
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	842,082,121.42	708,027,392.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	179,289,266.50	136,274,573.32
减：提取法定盈余公积	3,629,234.29	1,588,378.01
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
对股东的分配	1,730,437.63	631,466.79
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,016,011,716.00	842,082,121.42

（三十四）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	1,798,051,055.96	1,554,794,904.70	494,232,786.42	344,599,761.45
水利基础设施建设业务	185,596,678.20	164,490,033.09	207,319,390.38	186,426,360.72
自来水售水业务	152,459,890.13	50,403,010.26	180,566,436.81	54,008,681.06
管网安装维修业务	12,079,019.73	10,390,507.22	18,142,686.86	16,037,173.44
供电业务	11,282,883.19	12,149,451.21	9,471,589.83	11,902,496.35
建材销售业务	489,527,907.68	477,358,124.51	75,718,300.50	70,250,153.84

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
纸制品销售业务	947,104,515.18	840,003,778.41		
运输业务	161.85		3,014,382.04	5,974,896.04
其他业务	22,422,105.32	5,768,047.44	14,908,396.81	1,290,860.23
融资服务费	14,112,590.57		12,509,433.96	
销售收入	7,776,618.20	5,762,332.44	1,834,610.77	1,290,860.23
其他	532,896.55	5,715.00	564,352.08	
合计	1,820,473,161.28	1,560,562,952.14	509,141,183.23	345,890,621.68

(三十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	824,695.84	673,687.52
教育费附加	128,554.10	351,282.86
地方教育附加	85,708.67	239,991.88
房产税	103,082.94	15,241.52
土地税	167,620.40	206,368.28
印花税	823,339.83	208,658.98
车船使用税	9,072.52	48,512.34
环境保护税	16,875.33	2,857.61
省级重大水利工程建设资金	643.69	
可再生能源发展基金	10,871.33	
合计	2,170,464.65	1,746,600.99

(三十六) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
维修费	533,340.78	440,234.79
运杂费	260.00	787.94
劳务费	49,058.00	72,671.00
安装费及油料	97,013.00	95,882.00
职工薪酬	1,218,119.61	975,716.63
办公费	11,039.25	7,536.18
广告费	38,047.92	98,457.12
材料费	106,868.98	
其他	73,193.27	189,081.61
合计	2,126,940.81	1,880,367.27

(三十七) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
员工工资	25,574,684.69	20,239,642.71

项目	本期发生额	上期发生额
社会保险	7,615,333.61	3,920,474.18
住房公积金	3,738,600.62	3,734,628.97
教育经费、工会经费	2,080,641.24	1,141,867.27
职工福利	2,538,614.49	3,931,243.30
办公费	1,570,848.24	2,352,239.02
差旅费	317,226.19	355,654.51
车辆使用费	1,151,365.04	1,071,211.79
折旧摊销费用	32,000,110.22	13,729,944.61
业务招待费	212,882.82	95,545.06
水电及租赁费	1,512,539.19	2,239,093.93
修理费	587,739.00	559,145.30
通讯费	133,101.60	109,867.48
中介服务费	1,756,445.18	1,586,514.45
其他	4,623,893.45	3,881,456.26
合计	85,414,025.58	58,948,528.84

(三十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	44,134,284.58	
其他费用	3,999,460.73	
合计	48,133,745.31	

(三十九) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	35,064,958.93	32,285,642.72
利息收入	1,797,005.49	1,803,997.61
手续费及其他	183,480.04	451,996.24
合计	33,451,433.48	30,933,641.35

(四十) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与收益相关
财政补贴	74,092,476.00	86,841,859.18	74,092,476.00
合计	74,092,476.00	86,841,859.18	/

(四十一) 投资收益

项 目	本期发生额	上年同期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-858,785.45	2,496,662.85
处置债权投资的投资收益	26,352,589.33	5,674,579.11
稀释股权丧失重大控制后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-5,766,914.23	

项 目	本期发生额	上年同期发生额
合 计	19,726,889.65	8,171,241.96

(四十二) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上年同期发生额
应收账款坏账损失	1,086,564.35	
其他应收款坏账损失	-11,516,506.77	
合 计	-10,429,942.42	

(四十三) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上年同期发生额
坏账损失		-24,564,877.31
合 计		-24,564,877.31

(四十四) 资产处置收益

项目	本期发生额	上年同期发生额
固定资产处置利得或损失		-13,252.88
合 计		-13,252.88

(四十五) 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
赔偿金收入	104,931.34	6,412.00	104,931.34
违约利息收入	537,392.56	899,614.55	537,392.56
其他	174,535.78	47,149.86	174,535.78
罚款收入	40,444.05		40,444.05
合 计	857,303.73	953,176.41	857,303.73

(四十六) 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
非流动资产毁损报废损失	147,589.72	217,679.67	147,589.72
对外捐赠支出	170,209.82	133,082.35	170,209.82
罚款支出	1,919.38	79,190.57	1,919.38
其他	563,939.61	344,145.77	563,939.61
合 计	883,658.53	774,098.36	883,658.53

(四十七) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,482,911.49	14,549,102.01
递延所得税费用	-2,845,469.38	-5,549,480.26

项目	本期发生额	上期发生额
合计	7,637,442.11	8,999,621.75

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	2021 年度
利润总额	171,976,667.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	42,994,166.94
子公司适用不同税率的影响	-1,976,441.60
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-3,121,846.90
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	
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除	-12,033,436.33
不征税、免税收入的税额影响	-18,225,000.00
所得税费用	7,637,442.11

(四十八) 持续经营净利润及终止经营净利润

项目	2021 年度		2020 年度	
	发生金额	归属于母公司所有者的损益	发生金额	归属于母公司所有者的损益
持续经营净利润	164,339,225.63	179,289,266.51	131,355,850.35	136,274,573.32
终止经营净利润				
合计	164,339,225.63	179,289,266.51	131,355,850.35	136,274,573.32

(四十九) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,797,005.49	1,803,997.61
补贴收入	74,059,896.18	86,841,859.18
营业外收入-其他	857,303.73	953,176.41
单位及个人往来	102,720,646.30	28,803,602.75
合计	179,434,851.70	118,402,635.95

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	19,358,817.91	16,865,890.87
银行手续费	183,480.04	451,996.24

项目	本期发生额	上期发生额
付现的营业外支出	527,426.35	474,473.67
单位及个人往来	86,971,561.87	196,081,400.32
合计	107,041,286.17	213,873,761.10

3、收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
合并日子公司持有的现金及现金等价物	693,550,291.08	
合计	693,550,291.08	

4、支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
无偿转出子公司导致的货币资金减少	17,562,932.89	
合计	17,562,932.89	

5、收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到借款及还款	937,633,663.19	1,039,817,899.32
合计	937,633,663.19	1,039,817,899.32

6、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付借款及还款	1,020,847,722.50	2,054,745,024.35
合计	1,020,847,722.50	2,054,745,024.35

(五十) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	164,339,225.63	131,355,850.35
加: 资产减值准备		24,564,877.31
信用减值损失	10,429,942.42	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,974,555.79	24,649,954.14
使用权资产折旧		
无形资产摊销	8,989,405.98	1,376,747.52
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“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		

补充资料	本期金额	上期金额
财务费用（收益以“-”号填列）	35,064,958.93	32,285,642.72
投资损失（收益以“-”号填列）	-19,726,889.65	-8,171,241.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,845,469.38	-5,549,480.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-103,849,323.19	112,081,776.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-87,840,865.06	-322,439,779.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	201,842,964.40	240,611,883.90
其他		
经营活动产生的现金流量净额	253,378,505.87	230,766,230.98
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
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	1,522,053,436.04	1,210,345,211.35
减：现金的上年末余额	1,210,345,211.35	277,175,636.53
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	311,708,224.69	933,169,574.82

2、本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	143,262,000.00
其中：贞丰县鸿图水务有限责任公司	22,500,000.00
安龙县泉涌水务有限责任公司	50,000,000.00
普安墨金水务有限公司	18,250,000.00
黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司	52,512,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	693,550,291.08
其中：贞丰县鸿图水务有限责任公司	290,180,584.07
安龙县泉涌水务有限责任公司	53,211,954.20
普安墨金水务有限公司	350,125,705.67
黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司	32,047.14
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	-550,288,291.08

3、本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
----	----

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：安龙县水务总公司	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	17,562,932.89
其中：安龙县水务总公司	17,562,932.89
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	-17,562,932.89

4、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金		
其中：库存现金	222,447.90	320,614.93
可随时用于支付的银行存款	1,521,830,988.14	1,210,024,596.42
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	1,522,053,436.04	1,210,345,211.35
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		

(五十一) 所有权或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	94,285,710.00	应付票据保证金
存货	2,528,495,891.02	抵押借款
无形资产	9,047,971.61	抵押借款
合计	2,631,829,572.63	

(五十二) 政府补助

1、政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗补贴	21,107.82	其他收益	21,107.82
慰问金	68,500.00	其他收益	68,500.00
以工代训补贴款	94,015.22	其他收益	94,015.22
收到义龙新区经济发展局补助资金	5,000.00	其他收益	5,000.00
政府补助	72,900,000.00	其他收益	72,900,000.00
收到 2021 年第一期可行性补贴	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
个税手续费返还	3,852.96	其他收益	3,852.96

七、合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

2021 年 1 月，本企业子公司安龙县水务总公司无偿划拨给安龙县财政局，自划出之日起，不

纳入合并报表范围。

经本公司研究决定，于 2021 年 1 月对未实缴出资到位的安龙县泉涌水务有限责任公司、普安墨金水务有限公司、黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司、兴仁市宏盛源水务有限公司、贞丰县鸿图水务有限责任公司进行实际出资，本公司在 2021 年将其纳入合并报表范围。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
黔西南州水投申源劳务管理有限公司	兴义市	兴义市	商务服务业	100		发起设立
黔西南州水投能源开发有限公司	兴义市	兴义市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	100		发起设立
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	纸的研发、生产、销售	74.34		非同一控制企业合并
贵州鹏华废纸回收有限公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	各类废纸回收、销售		74.34	非同一控制企业合并
贵州鹏翼置业有限公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	资本营运、投资与资产管理、商务服务		74.34	非同一控制企业合并
贵州鹏鸿贸易有限公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	各类包装用纸和纸板、印刷用纸和纸板、各类成品浆板销售、批发		74.34	非同一控制企业合并
贵州鹏博物流有限公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	物流		74.34	非同一控制企业合并
贵州鹏图包装印刷有限公司	安龙县新桥镇	安龙县新桥镇	各类纸箱板印刷、生产、销售		74.34	非同一控制企业合并
黔西南州禹工工贸有限公司	兴义市	兴义市	建材、化工材料销售	100		发起设立
黔西南州永泰旅游开发有限责任公司	兴义市	兴义市	旅游景区开发、投资、建设、管理	100		发起设立
黔西南州绿翼植物有限公司	兴义市	兴义市	植物培植技术开发及花卉苗木和盆景销售		51	发起设立
黔西南州泉源水务有限责任公司	兴义市	兴义市	对自来水、污水处理的管理	100		发起设立
贵州新风土建设工程有限公司	兴义市	兴义市	房屋建筑、市政公用工程施工	100		非同一控制企业合并
贵州同益新型建材有限公司	兴义市	兴义市	建材生产和销售	100		发起设立
册亨县水利建设投资有限公司	册亨县	册亨县	水利投资、建设	68.87		划拨

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
望谟县城镇建设开发有限公司	望谟县	望谟县	城镇建设	100		划拨
贞丰县水资源开发投资有限公司	贞丰县	贞丰县	水资源开发、投资	95.72		划拨
普安县水利投资有限责任公司	普安县	普安县	水利水电建设项目投资、开发、建设、管理	93.2		划拨
普安县青山供水有限责任公司	普安县	普安县	(生活用水、管件销售及安装、建材、五金		93.2	划拨
普安县楼下供水有限责任公司	普安县	普安县	生活用水供应;管件安装及销售;建材、五金销售		93.2	划拨
普安县给排水公司	普安县	普安县	供水、污水处理和管理		93.2	划拨
普安县地方电力总公司三板桥电力公司	普安县	普安县	水力发电,供电,电力开发·电力材料		93.2	划拨
晴隆县水务总公司	晴隆县	晴隆县	集中式供水、排水	100		划拨
册亨县源泉供水有限责任公司	册亨县	册亨县	自来水生产、供应	100		划拨
望谟县清源供水有限责任公司	望谟县	望谟县	自来水生产、供应;自来水管道路修理、安装和销售	100		划拨
兴仁市铭润水业有限公司	兴仁市	兴仁市	自来水供应、污水处理	100		划拨
安龙县汇龙水务建设有限公司	安龙县	安龙县	水利、水电工程建设	79.92		划拨
安龙县韵源水务有限公司	安龙县	安龙县	水资源开发、供应	60		发起设立
册亨县禹顺水资源开发有限公司	册亨县	册亨县	水资源开发、投资	60		发起设立
普安墨金水务有限公司	普安县	普安县	商务服务业	51		发起设立
黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司	兴义市	兴义市	商务服务业	60		发起设立
兴仁市宏盛源水务有限公司	兴仁市	兴仁市	水的生产和供应业	60		发起设立
安龙县泉涌水务有限责任公司	安龙县	安龙县	电力、热力生产和供应业	60		发起设立
贞丰县鸿图水务有限责任公司	贞丰县	贞丰县	批发业	60		发起设立

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
贵州水投水务黔西南有限责任公司	贵州省兴义市	贵州省兴义市	商务服务业	40.00		权益法
贵州省马岭水利枢纽开发有限公司	贵州省兴义市	贵州省兴义市	水利管理业	18.30		权益法
兴义万丰村镇银行有限责任公司	贵州省兴义市	贵州省兴义市	货币金融服务	6.16		权益法
贵州兴电新能源发电有限公司	贵州省兴义市	贵州省兴义市	电力、热力生产和供应业	4.61		权益法
贵州水投水库运营管理册亨有限公司	贵州省兴义市	贵州省兴义市	水利管理业	22.51		权益法

九、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
黔西南州人民政府国有资产监督管理委员会	贵州省兴义市	政府部门		78.701%	88.701%
贵州金融控股集团有限责任公司 (贵州贵民投资集团有限责任公司)	贵州省贵阳市	承担省委、省政府下达的重大民生工程 and 重点项目建设投融资业务	4,000,000.00	10.000%	
贵州省国有资本运营有限责任公司	贵州省贵阳市	承担省委、省政府下达的重大民生工程 and 重点项目建设投融资业务	6,000,000.00	11.299%	11.299%

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、(一)。

(三) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本附注八、(二)。

(四) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额		上期发生额	
		金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
贵州新风土建设工程有限公司	纸制品、管材	126,201.95	0.01		
黔西南州禹工工贸有限公司	纸制品、管材	58,098,704.26	4.04		

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额		上期发生额	
		金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
贵州同益新型建材有限公司	管材	49,121,121.27	10.03		
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	纸制品	9,103,784.940	0.96		

2、关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
贞丰县鸿图水务有限责任公司	240,000,000.00	2020-10-9	2035-9-29	否
普安墨金水务有限公司	300,000,000.00	2020-11-27	2040-9-29	否
普安墨金水务有限公司	50,000,000.00	2020-9-29	2040-9-29	否
册亨县禹顺水资源开发有限公司	250,000,000.00	2020-10-9	2040-9-29	否
安龙县泉涌水务有限责任公司	50,000,000.00	2020-11-27	2040-11-27	否
兴仁市宏盛源水务有限公司	388,000,000.00	2021-8-4	2041-7-23	否
安龙县韵源水务公司	381,000,000.00	2020-9-14	2040-9-14	否
黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司	260,000,000.00	2021-8-23	2041-8-20	否
安龙县泉涌水务有限责任公司	189,000,000.00	2021-10-27	2040-11-27	否
册亨县禹顺水资源开发有限公司	150,000,000.00	2020-9-29	2040-9-29	否
安龙县泉涌水务有限责任公司	100,000,000.00	2021-10-22	2040-11-27	否
安龙县泉涌水务有限责任公司	87,000,000.00	2021-5-28	2040-11-27	否
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	83,000,000.00	2021-12-14	2035-12-14	否
普安墨金水务有限公司	60,000,000.00	2021-4-1	2040-9-29	否
贞丰县鸿图水务有限责任公司	50,000,000.00	2020-9-29	2035-9-29	否
贵州同益新型建材有限公司	50,000,000.00	2021-12-20	2022-12-19	否
贵州同益新型建材有限公司	15,000,000.00	2022-1-10	2023-1-6	否
兴仁市宏盛源水务有限公司	10,000,000.00	2021-7-23	2041-7-23	否

3、关联方资金拆借

关联方	拆借金额
拆出	
安龙县汇龙水务建设有限责任公司	2,900,000.00
册亨县水利建设投资有限公司	38,500,000.00
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	17,119,557.03
贵州鹏翼置业有限公司	501,627.31
贵州新风土建设工程有限公司	443,474.74
黔西南州绿翼植物有限公司	1,000,000.00
黔西南州泉源水务有限责任公司	71,900,000.00
黔西南州水投能源开发有限公司	28,630,000.00
黔西南州水投申源工程建设有限公司	1,944,301.37
黔西南州水资源开发投资有限公司	972,158,365.73
黔西南州永泰旅游开发有限责任公司	67,450,000.00
黔西南州禹工工贸有限公司	35,280,541.08
贞丰县水资源开发投资有限公司	2,752,067.91

其他说明：以上关联方拆出金额根据借款方情况随时还款，未约定利息

（五）关联方应收应付款项

1、应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	贵州鹏博物流有限公司	265,771.00			
应收账款	贵州鹏鸿贸易有限公司	491,040.00			
应收账款	贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	47,487,171.61			
应收账款	贵州同益新型建材有限公司	3,541,138.66			

十、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响。

被担保方	担保方式	担保余额
安龙县宏源国有资产经营有限责任公司	保证担保	177,777,800.00
册亨县利优城乡基础设施建设有限公司	保证担保	269,900,000.00
贵州博远工程建设有限责任公司	保证担保	390,000,000.00
贵州供销惠农薏苡实业有限公司	保证担保	130,000,000.00
贵州红水河开发有限公司	保证担保	148,230,000.00

被担保方	担保方式	担保余额
贵州建泰管理工程有限公司	保证担保	225,500,000.00
贵州金州电力有限责任公司	保证担保	540,000,000.00
贵州黔方有渔水产科技有限公司	保证担保	50,000,000.00
贵州神木营康养服务有限公司	保证担保	100,000,000.00
贵州义龙（集团）投资管理有限公司	保证担保	116,000,000.00
贵州义龙投资（集团）管理有限公司	保证担保	274,500,000.00
贵州智纳工程运营管理有限责任公司	保证担保	320,000,000.00
黔西南州畅达养老产业有限责任公司	保证担保	210,000,000.00
晴隆腾兴工程管理服务服务有限公司	保证担保	250,000,000.00
望谟县大禹开发有限公司	保证担保	200,000,000.00
兴义万峰林旅游集团有限公司	保证担保	333,500,000.00
贞丰县旅游文化投资开发有限公司	保证担保	221,950,000.00
贞丰县瑞丰医疗投资开发有限公司	保证担保	20,000,000.00
合计		3,977,357,800.00

十一、资产负债表日后事项

（一）其他资产负债表日后事项说明

截至 2022 年 4 月 8 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

1、采取追溯重述法的前期会计差错

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2、采取未来适用法的前期会计差错

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	45,374,100.00
1 至 2 年	29,783,392.99
小 计	75,157,492.99
减：坏账准备	5,247,044.30
合 计	69,910,448.69

2、按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	75,157,492.99	100.00	5,247,044.30	6.98	69,910,448.69
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	75,157,492.99	100.00	5,247,044.30	6.98	69,910,448.69
按无风险组合计提坏账准备的应收账款					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	75,157,492.99	—	5,247,044.30	—	69,910,448.69

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单独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	75,766,174.09	100.00	5,528,977.41	7.30	70,237,196.68
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	75,766,174.09	100.00	5,528,977.41	7.30	70,237,196.68
按无风险组合计提坏账准备的应收账款					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	75,766,174.09	—	5,528,977.41	—	70,237,196.68

(1) 组合中，按账龄分析法组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	45,374,100.00	2,268,705.00	5.00
1 至 2 年	29,783,392.99	2,978,339.30	10.00
合 计	75,157,492.99	5,247,044.30	

3、坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法组合	5,528,977.41	-281,933.11			5,247,044.30
合 计	5,528,977.41	-281,933.11			5,247,044.30

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 75,157,492.99 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 100%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 5,247,044.30 元。

单位名称	期末余额	已计提坏账准备	占应收账款总额的比例%
晴隆县清泉水资源开发有限公司	74,557,492.99	5,217,044.30	99.20
兴仁城投自然资源技术咨询服务有限公	600,000.00	30,000.00	0.80
合计	75,157,492.99	5,247,044.30	100.00

(二) 其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,055,731,739.01	3,025,836,565.32
合 计	3,055,731,739.01	3,025,836,565.32

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	2,767,258,154.47
1 至 2 年	288,574,784.54
小 计	3,055,832,939.01
减：坏账准备	101,200.00
合 计	3,055,731,739.01

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
集团内往来款	972,158,365.73	1,594,040,052.43
借款	2,039,672,100.00	1,196,014,551.66
往来款	43,978,473.28	236,167,361.23
备用金	24,000.00	68,000.00
小 计	3,055,832,939.01	3,026,289,965.32
减：坏账准备	101,200.00	453,400.00
合 计	3,055,731,739.01	3,025,836,565.32

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法组合	453,400.00	-352,200.00			101,200.00
合 计	453,400.00	-352,200.00			101,200.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	借款	9,497,856.96	1-2 年	0.31	
	借款	634,615,422.11	1 年以下	20.77	
贵州金州电力集团有限责任公司	借款	200,000,000.00	1 年以下	6.54	
贵州放马坪文化旅游投资有限公司	借款	827,687,900.00	1 年以下	27.09	
贵州义龙（集团）投资管理有限公司	借款	345,000,000.00	1 年以下	11.29	
兴义市精准扶贫开发投资有限公司	借款	360,000,000.00	1 年以下	11.78	
合 计	—	2,376,801,179.07	—	77.78	

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,808,472,029.81		3,808,472,029.81	2,804,550,029.81		2,804,550,029.81
对联营、合营企业投资	1,308,382.06		1,308,382.06	322,228,487.04		322,228,487.04
合计	3,809,780,411.87		3,809,780,411.87	3,126,778,516.85		3,126,778,516.85

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
黔西南州禹工工贸有限公司	162,899,455.60			162,899,455.60		
黔西南州泉源水务有限责任公司	814,022,186.62			814,022,186.62		
黔西南州永泰旅游开发有限责任公司	648,868,730.60			648,868,730.60		
黔西南州水投能源开发有限公司	1,000,202,748.85			1,000,202,748.85		
黔西南州水投申源工程建设有限公司	490,000.00	1,510,000.00		2,000,000.00		
贵州新风土建设工程有限公司	680,000.00			680,000.00		
贵州鹏昇（集团）纸业有限责任公司	46,000,000.00	800,000,000.00		846,000,000.00		
贵州同益新型建材有限公司	33,386,908.14			33,386,908.14		
安龙县韵源水务有限公司	64,000,000.00			64,000,000.00		

被投资单位	上年年末余额	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
册亨县禹顺水资源开发有限公司	34,000,000.00			34,000,000.00		
兴仁市宏盛源水务有限公司		59,150,000.00		59,150,000.00		
贞丰县鸿图水务有限责任公司		22,500,000.00		22,500,000.00		
安龙县泉涌水务有限责任公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
普安墨金水务有限公司		18,250,000.00		18,250,000.00		
黔西南州义龙新区水资源开发投资有限公司		52,512,000.00		52,512,000.00		
合计	2,804,550,029.81	1,003,922,000.00		3,808,472,029.81		

2、对联营、合营企业投资

投资单位	上年年末余额	本期增减变动						期末余额	减值准备 期末余额
		投资 本金 变动	权益法下确 认的投资损 益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	重分类至其他 非流动金融资 产	
二、联营企业									
贵州水投水务 黔西南有限责 任公司	2,228,487.04		-920,104.98						1,308,382.06
贵州省马岭水 利枢纽开发有 限公司	300,000,000.00							300,000,000.00	
兴义万丰村镇 银行有限责任 公司	20,000,000.00							20,000,000.00	
合计	322,228,487.04		-920,104.98						1,308,382.06

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	48,620,000.00	44,200,000.00	46,057,000.00	41,870,000.00
建造合同收入	48,620,000.00	44,200,000.00	46,057,000.00	41,870,000.00
其他业务	14,112,590.57		12,509,433.96	
融资服务费收入	14,112,590.57		12,509,433.96	
合计	62,732,590.57	44,200,000.00	58,566,433.96	41,870,000.00

(五) 投资收益

项 目	本期发生额	上年同期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-920,104.98	-789,678.07
处置债权投资取得的投资收益	26,352,589.33	5,674,579.11
合 计	25,432,484.35	4,884,901.04

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

黔西南州水资源开发投资有限公司

二〇二二年四月八日



营业执照

(副本) (6-2)

统一社会信用代码

911100000785632412



扫描二维码
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息

名称 亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)

成立日期 2013年09月02日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2013年09月02日至长期

执行事务合伙人 赵庆军

主要经营场所 北京市丰台区丽泽路16号院3号楼20层2001

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营范围，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



登记机关

2021年12月28日



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

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0014468

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关: 北京市财政局
二〇二〇年十一月十一日
中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 赵庆军

主任会计师:

经营场所: 北京市丰台区丽泽路16号院3号楼20层2001



组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010075

批准执业文号: 京财会许可[2013]0052号

批准执业日期: 2013年08月09日



姓名：申利超
证书编号：110001840019

申利超

女

1979-9-30

中经会计师事务所有限责任公司

130403197909301529

姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.



证书编号：
No. of Certificate

110001840019

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance 2007-年 10 月 /d

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所
CPAs

亚太(集团)会计

转出协会盖章

Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2016年 12月 22日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to



事务所
CPAs

亚太(集团)会计

转入协会盖章

Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2016年 12月 22日
/y /m /d



姓名: 董树明
证书编号: 100000552424

证书编号: 100000552424
No. of Certificate

批准注册协会: 中国注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000年 3月 16日
Date of Issuance /y /m /d

董树明

男

1975年7月14日

岳华(集团)会计师事务所

612726750714001

姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



* 转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2005年 9月 28日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to



* 转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2005年 9月 28日
/y /m /d

转出:

- 一、注册会计师执行业务，必须持有本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转借、涂改。
- 三、注册会计师停止执行业务时，应将本证书交还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

转出: 岳华(集团)会计师事务所

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be personally used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.