

四川阳安交通投资有限公司

2021 年度财务报表审计报告

中兴财光华审会字（2022）314006 号

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:	110102052022072003828
报告名称:	四川阳安交通投资有限公司 2021 年年报审计
报告文号:	中兴财光华审会字 (2022) 第 314006 号
被审 (验) 单位名称:	四川阳安交通投资有限公司
会计师事务所名称:	中兴财光华会计师事务所 (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 18 日
报备日期:	2022 年 04 月 19 日
签字人员:	何朝宇 (510100033078), 龚正平 (110001650134)
	
(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

审计报告	
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司所有者权益变动表	5-8
财务报表附注	9-83

审计报告

中兴财光华审会字（2022）第 314006 号

四川阳安交通投资有限公司：

一、审计意见

我们审计了四川阳安交通投资有限公司（以下简称阳安交投公司）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，公允反映了阳安交投公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于阳安交投公司，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

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，管理层负责评估阳安交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阳安交投公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督阳安交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：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对阳安交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阳安交投公司不能持续经营。

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

(6) 就阳安交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，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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



中国·北京

中国注册会计师：

何朝宇
中国注册会计师
何朝宇
510100033078

中国注册会计师：

龚正平
中国注册会计师
龚正平
110001650134

2022 年 4 月 18 日

资产负债表

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日		2020年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	740,937,356.33	649,029,544.42	685,800,446.69	677,604,198.93
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产					
交易性金融资产					
衍生金融资产					
应收票据					
应收账款	五、2	3,418,995,019.75	3,253,626,185.76	3,412,627,312.78	3,368,308,940.07
应收款项融资	五、3	24,000,000.00	24,000,000.00		
预付款项	五、4	202,984.32	100,245.68	1,205,557.18	1,185,295.50
其他应收款	五、5	1,882,016,978.61	1,877,505,003.84	1,942,726,624.31	1,946,437,829.33
其中：应收利息					
应收股利					
存货	五、6	5,256,791,075.53	5,240,704,122.55	3,071,829,445.75	3,071,829,445.75
合同资产					
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	五、7	662,628.04		9,806.29	
流动资产合计		11,323,606,042.58	11,044,965,102.25	9,114,199,193.00	9,065,365,709.58
非流动资产：					
可供出售金融资产	五、8			102,040,000.00	102,040,000.00
持有至到期投资					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	五、9	11,174,786.16	795,650,986.16	7,062,845.04	50,022,845.04
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产	五、10	102,040,000.00	102,040,000.00		
投资性房地产	五、11	6,725,053,700.00	6,725,053,700.00	6,472,492,200.00	6,472,492,200.00
固定资产	五、12	519,341,965.66	504,425,772.08	527,234,368.08	516,946,305.11
在建工程	五、13	3,093,324.53		4,192,890.02	
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、14	7,284,822.53	4,552,436.41		
无形资产	五、15	721,112,067.84		8,495,496.54	
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	五、16	1,760,059.62	703,433.40	2,481,736.53	1,265,928.87
递延所得税资产	五、17	9,143,334.58	7,358,857.65	6,005,402.31	5,693,041.51
其他非流动资产	五、18	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
非流动资产合计		8,150,004,060.92	8,189,785,185.70	7,180,004,938.52	7,198,460,320.53
资产总计		19,473,610,103.50	19,234,750,287.95	16,294,204,131.52	16,263,826,030.11

公司法定代表人：

徐庆

5101850001362

主管会计工作的公司负责人：

W M

公司会计机构负责人：

李海阳

资产负债表（续）

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日		2020年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、19	792,839,200.00	723,839,200.00	204,600,000.00	160,000,000.00
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					
衍生金融负债					
应付票据	五、20	80,000,000.00	80,000,000.00		
应付账款	五、21	1,818,588,132.33	1,728,777,916.12	1,676,768,909.46	1,677,645,405.32
预收款项	五、22			358,500.00	
合同负债	五、23	129,911.50			
应付职工薪酬	五、24				
应交税费	五、25	198,501,086.62	164,512,026.65	234,837,032.40	214,002,081.78
其他应付款	五、26	951,696,712.82	1,348,196,681.63	578,214,267.50	762,613,974.26
其中：应付利息		7,350,602.37	7,350,602.37	51,814,088.38	51,814,088.38
应付股利					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、27	2,069,927,791.60	2,053,736,219.46	714,072,883.54	714,072,883.54
其他流动负债	五、28	112,396,888.50	112,380,000.00	221,810,000.00	221,810,000.00
流动负债合计		6,024,079,723.37	6,211,442,043.86	3,630,661,592.90	3,750,144,344.90
非流动负债：					
长期借款	五、29	3,810,550,000.00	3,547,550,000.00	4,147,369,305.24	4,081,869,305.24
应付债券	五、30	1,976,266,457.16	1,976,266,457.16	1,364,156,932.57	1,364,156,932.57
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	五、31	5,939,402.81	3,501,077.30		
长期应付款	五、32	378,157,626.04	298,157,626.04	152,601,794.69	152,601,794.69
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益					
递延所得税负债	五、17	680,921,594.36	680,921,594.36	643,037,369.36	643,037,369.36
其他非流动负债					
非流动负债合计		6,851,835,080.37	6,506,396,754.86	6,307,165,401.86	6,241,665,401.86
负债合计		12,875,914,803.74	12,717,838,798.72	9,937,826,994.76	9,991,809,746.76
所有者权益：					
实收资本	五、33	670,000,000.00	670,000,000.00	630,000,000.00	630,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	五、34	1,451,812,306.35	1,451,812,306.35	1,451,812,306.35	1,451,812,306.35
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	五、35	335,000,000.00	335,000,000.00	315,000,000.00	315,000,000.00
未分配利润	五、36	4,139,606,880.27	4,060,099,182.88	3,957,579,319.70	3,875,203,977.00
归属于母公司所有者权益合计		6,596,419,186.62		6,354,391,626.05	
少数股东权益		1,276,113.14		1,985,510.71	
所有者权益合计		6,597,695,299.76	6,516,911,489.23	6,356,377,136.76	6,272,016,283.35
负债和所有者权益总计		19,473,610,103.50	19,234,750,287.95	16,294,204,131.52	16,263,826,030.11

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：

(Handwritten signature)

公司会计机构负责人：

(Handwritten signature)

利 润 表

编制单位：四川雅安交通投资有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年度		2020年度	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、37	1,081,448,869.60	964,329,164.16	765,117,720.72	685,269,544.49
减：营业成本	五、37	983,027,671.52	888,864,359.70	598,382,843.09	595,030,370.04
税金及附加	五、38	9,192,751.85	8,157,647.56	9,437,611.67	8,496,104.26
销售费用					
管理费用	五、39	38,014,470.25	26,699,019.61	33,037,878.10	27,982,481.21
研发费用					
财务费用	五、40	90,294,958.29	87,602,135.96	102,040,206.58	99,385,413.87
其中：利息费用		91,051,469.79	87,618,425.41	90,889,349.80	87,713,820.63
利息收入		4,013,630.27	3,156,100.92	2,987,997.46	2,458,491.00
加：其他收益	五、41	2,033.35	1,876.78	113,154.68	97,755.91
投资收益(损失以“-”号填列)	五、42	151,941.12	151,941.12	-19,767.25	-19,767.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		151,941.12	151,941.12	-19,767.25	-19,767.25
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)	五、43	252,561,500.00	252,561,500.00	581,979,231.72	581,979,231.72
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、44	-19,292,849.65	-11,186,683.14		
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、45			1,519,402.67	1,918,498.39
资产处置收益(损失以“-”号填列)					
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		194,341,642.51	194,534,636.09	605,811,203.10	538,350,893.88
加：营业外收入	五、46	46,854,000.00	46,854,000.00	23,388,674.20	22,862,552.00
减：营业外支出	五、47	689,018.42	209,948.95	183,939.19	183,920.80
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		240,506,624.09	241,178,687.14	629,015,938.11	561,029,525.08
减：所得税费用	五、48	38,686,961.09	36,283,481.26	101,520,537.21	84,355,203.41
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		201,819,663.00	204,895,205.88	527,495,400.90	476,674,321.67
其中：被合并方在合并前实现的净利润					
(一) 按经营持续性分类		201,819,663.00	204,895,205.88	527,495,400.90	476,674,321.67
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		201,819,663.00	204,895,205.88	527,495,400.90	476,674,321.67
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类		201,819,663.00		527,495,400.90	
1. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		202,027,560.57		527,505,362.25	
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-207,897.57		-9,961.35	
五、其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
(1) 重新计量设定受益计划变动额					
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益					
(3) 其他权益工具投资公允价值变动					
(4) 企业自身信用风险公允价值变动					
(5) 其他					
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益					
(2) 其他债权投资公允价值变动					
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
(4) 其他债权投资信用减值准备					
(5) 现金流量套期储备					
(6) 外币财务报表折算差额					
(7) 可供出售金融资产公允价值变动损益					
(8) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益					
(9) 现金流量套期损益的有效部分					
(10) 其他					
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		201,819,663.00	204,895,205.88	527,495,400.90	476,674,321.67
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		202,027,560.57		527,505,362.25	
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-207,897.57		-9,961.35	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益					
(二) 稀释每股收益					

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

徐庆
5101850001362

现金流量表

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年度		2020年度	
		合并	公司	合并	公司
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		1,030,440,401.84	1,157,257,521.87	306,998,607.10	219,507,714.79
收到的税费返还					
收到其他与经营活动有关的现金	五、49	3,007,614,755.51	3,222,292,256.83	2,744,138,529.43	2,847,998,117.97
经营活动现金流入小计		4,038,055,157.35	4,379,549,778.70	3,051,137,136.53	3,067,505,832.76
购买商品、接受劳务支付的现金		2,094,540,716.89	2,207,745,817.52	1,335,304,595.73	1,262,196,337.83
支付给职工以及为职工支付的现金		14,802,830.30	8,526,186.64	10,582,015.86	6,821,005.34
支付的各项税费		21,078,856.61	21,064,210.67	16,037,058.28	8,089,212.91
支付其他与经营活动有关的现金	五、49	3,386,180,688.25	3,383,148,412.22	3,003,411,005.94	3,002,448,398.79
经营活动现金流出小计		5,516,603,092.05	5,620,484,627.05	4,365,334,675.81	4,279,554,954.87
经营活动产生的现金流量净额		-1,478,547,934.70	-1,240,934,848.35	-1,314,197,539.28	-1,212,049,122.11
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金					
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		-	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		356,583,188.66	350,621,670.54	113,550,673.97	108,174,209.92
投资支付的现金		3,960,000.00	23,960,000.00	29,000,000.00	40,100,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				8,670,000.00	8,670,000.00
支付其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流出小计		360,543,188.66	374,581,670.54	151,220,673.97	156,944,209.92
投资活动产生的现金流量净额		-360,543,188.66	-374,581,670.54	-151,220,673.97	-156,944,209.92
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		40,000,000.00	40,000,000.00	32,000,000.00	30,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				2,000,000.00	
取得借款收到的现金		4,087,880,000.00	3,692,380,000.00	3,794,410,000.00	3,681,810,000.00
发行债券收到的现金		-	-		
收到其他与筹资活动有关的现金				745,000,000.00	745,000,000.00
筹资活动现金流入小计		4,127,880,000.00	3,732,380,000.00	4,571,410,000.00	4,456,810,000.00
偿还债务支付的现金		1,779,300,406.77	1,701,700,406.77	2,475,561,356.44	2,463,061,356.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		630,713,478.26	627,280,433.88	471,262,335.92	468,086,806.75
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	五、49	78,238,081.97	71,057,294.97	773,806,170.13	773,806,170.13
筹资活动现金流出小计		2,488,251,967.00	2,400,038,135.62	3,720,629,862.49	3,704,954,333.32
筹资活动产生的现金流量净额		1,639,628,033.00	1,332,341,864.38	850,780,137.51	751,855,666.68
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		-199,463,090.36	-283,174,654.51	-614,638,075.74	-617,137,665.35
加：期初现金及现金等价物余额	五、49	685,800,446.69	677,604,198.93	1,300,438,522.43	1,294,741,864.28
六、期末现金及现金等价物余额		486,337,356.33	394,429,544.42	685,800,446.69	677,604,198.93

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：四川雅安交通投资有限公司

项 目	2021年度											所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	实收资本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	
		优先股	永续债									
一、上年期末余额	630,000,000.00			1,451,812,306.35				315,000,000.00	3,957,579,319.70	6,354,391,626.05	1,985,510.71	6,356,377,136.76
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、本年期初余额	630,000,000.00	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-	315,000,000.00	3,957,579,319.70	6,354,391,626.05	1,985,510.71	6,356,377,136.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,000,000.00	-	-	-	-	-	-	20,000,000.00	182,027,560.57	242,027,560.57	-709,397.57	241,318,163.00
（一）综合收益总额									202,027,560.57	202,027,560.57	-709,397.57	201,318,163.00
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	40,000,000.00	-	40,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00									40,000,000.00		40,000,000.00
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. 提取盈余公积								20,000,000.00	-20,000,000.00	-		
2. 对所有者的分配								20,000,000.00	-20,000,000.00	-		
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本								-				
2. 盈余公积转增资本												
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、本年期末余额	670,000,000.00	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-	335,000,000.00	4,139,606,880.27	6,596,419,186.62	1,276,113.14	6,597,695,299.76

公司法定代表人： 主管会计工作的公司负责人： 公司会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

项 目	2021年度									
	归属于母公司所有者权益									
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库 存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	所有者权益合计
一、上年期末余额	600,000,000.00		1,451,812,306.35				300,000,000.00	3,445,073,957.45	5,796,886,263.80	5,796,881,735.86
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、本年期初余额	600,000,000.00	-	1,451,812,306.35	-	-	-	300,000,000.00	3,445,073,957.45	5,796,886,263.80	5,796,881,735.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,000,000.00	-	-	-	-	-	15,000,000.00	512,505,362.25	557,505,362.25	559,495,400.90
（一）综合收益总额	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-	512,505,362.25	527,505,362.25	529,495,400.90
（二）所有者投入和减少资本	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00
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	-	-	-	-	-	-	15,000,000.00	-15,000,000.00	-	-
1. 提取盈余公积							15,000,000.00	-15,000,000.00	-	-
2. 对所有者的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本										
2. 盈余公积转增资本										
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										
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本年期末余额	630,000,000.00	-	1,451,812,306.35	-	-	-	315,000,000.00	3,957,579,319.70	6,354,391,626.05	6,356,377,136.76

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

项目	2021年度								所有者权益合计		
	实收资本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	未分配利润
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	630,000,000.00				1,451,812,306.35				315,000,000.00	3,875,203,977.00	6,272,016,283.35
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	630,000,000.00	-	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-	315,000,000.00	3,875,203,977.00	6,272,016,283.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000.00	184,895,205.88	244,895,205.88
（一）综合收益总额	40,000,000.00									204,895,205.88	204,895,205.88
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00								-	-	40,000,000.00
1. 所有者投入的普通股											40,000,000.00
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. 提取盈余公积									20,000,000.00	-20,000,000.00	
2. 对所有者的分配									20,000,000.00	-20,000,000.00	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本											
2. 盈余公积转增资本											
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、本年期末余额	670,000,000.00	-	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-	335,000,000.00	4,060,099,182.88	6,516,911,489.23

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



所有者权益变动表

单位：人民币元

编制单位：四川阳安交通投资有限公司

项目	2021年度						
	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备
	实收资本	优先股	永续债	其他			
一、上年期末余额	600,000,000.00			1,451,812,306.35			
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	600,000,000.00	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-
（一）综合收益总额	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-
（二）所有者投入和减少资本	30,000,000.00	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本							
2. 盈余公积转增资本							
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							
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本年期末余额	630,000,000.00	-	-	1,451,812,306.35	-	-	-
未分配利润							3,413,529,655.33
盈余公积							3,413,529,655.33
专项储备							461,674,321.67
其他综合收益							476,674,321.67
所有者权益合计							5,765,341,961.68

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



财务报表附注

一、公司基本情况

四川阳安交通投资有限公司（以下简称公司或本公司）系经简阳市人民政府批准（简府函[2013]19号），于2013年1月24日经简阳市工商行政管理局和质量技术监督局登记注册的国有独资公司。公司统一社会信用代码为91512081060340808M；注册资本为100,000.00万元；实收资本为67,000.00万元；公司注册地址为成都市简阳市简城东城新区映山岭秀（一期）S-4栋3层（龙颈路233号）；法定代表人徐庆。

本公司经营范围：各类工程建设活动；城市公共交通；公路管理与养护；道路旅客运输站经营；房地产开发经营；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：土地整治服务；工程管理服务；道路货物运输站经营；市政设施管理；城市绿化管理；城市公园管理；花卉绿植租借与代管理；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；商业综合体管理服务；建筑材料销售；金属矿石销售；非金属矿及制品销售；煤炭及制品销售；矿山机械销售；液压动力机械及元件销售；隧道施工专用机械销售；电气机械设备销售；建筑工程用机械销售；五金产品批发；五金产品零售；电子产品销售；广告设计、代理；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；广告制作；停车场服务；金属材料销售；金银制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本公司实际控制人为简阳市国有资产管理委员会，2021年度纳入合并范围的子公司共9家，详见附注七“在其他主体中的权益”。公司本年度合并范围比上年度增加1户，详见本附注六“合并范围的变更”

本财务报告经公司董事会于2022年4月18日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、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，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具和采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。

2、持续经营

本公司自本报告期末起至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本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 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含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，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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对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以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关

规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现

金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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

经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、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。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①以摊余成本计量。本公司管理此类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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。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，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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计

量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。贷款承诺，是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以及以低于市场利率贷款的贷款承诺，本公司作为发行方的，在初始确认后按照以下二者孰高进行计量：①损失准备金额；②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司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，虽然本公司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。

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）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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

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

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

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊

余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

本公司根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	确定组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	预期信用损失法
低信用风险组合	与政府部门及同属政府部门控制单位的应收款项	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
合并范围内组合	应收本公司合并范围内子公司款项	根据历史信用损失经验，结合当前及未来情况，确认坏账准备

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（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融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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）金融工具的公允价值确定

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

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、低值易耗品、包装物、消耗性生物资产、发出商品、开发成本、开发产品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

开发产品的实际成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。开发产品发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

13、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：(1)某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2)本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控

制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，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；资本公积不足冲减的，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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负

有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、

（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；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全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，采用公允价值模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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。

16、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	40	5.00	2.375
运输工具	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
电子设备及其他	年限平均法	3	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益或相关资产成本。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

17、在建工程

本公司在建工程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。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建

或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、其他设备等。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A.租赁负债的初始计量金额；B.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；C.发生的初始直接费用；D.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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

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，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让

收入等额的金融负债。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。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。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（3）售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

20、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

21、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短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。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，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。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

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，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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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）的控制权时确认收入。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认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。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控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。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，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司具体收入确认政策：工程项目在与业主方或相关单位，办理结算（计量）手续后确认收入的实现；贸易收入，根据合同约定在购买方签收时点确认收入的实现；运输设备租赁收入，根据合同约定分期确认；停车场服务收入，根据合同约定按期确认或在停车服务提供完成后确认收入。

25、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，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，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。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，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

与商誉的初始确认有关，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应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果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，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

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。

于资产负债表日，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。

27、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费

用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间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，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。

28、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

A、新金融工具准则

财政部 2017 年发布了修订后《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》（以下简称“新金融工具准则”，修订前的金融工具准则简称“原金融工具准则”），本公司 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

金融资产分类与计量方面，新金融工具准则要求金融资产基于合同现金流量特征及企业管理该等资产的业务模式分类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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资

产三大类别。取消了贷款和应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产等原分类。权益工具投资一般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，也允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益。

金融资产减值方面，新金融工具准则有关减值的要求适用于以摊余成本计量以及分类为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、租赁应收款以及未提用的贷款承诺和财务担保合同等。新金融工具准则要求采用预期信用损失模型以替代原先的已发生信用损失模型。

2021 年 1 月 1 日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司不进行调整。金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入期初留存收益或其他综合收益。

B、新收入准则

财政部 2017 年发布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》（以下简称“新收入准则”），本公司 2021 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2021 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，不对比较财务报表数据进行调整。

C、新租赁准则

财政部 2018 年 12 月 7 日发布了修订后的《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”），本公司 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据新租赁准则的相关规定，本公司对于首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

首次执行上述新准则对期初留存收益及财务报表相关项目的影响汇总如下：

报表项目	2020.12.31	新金融工具准则影响	新收入准则影响	新租赁准则影响	2021.01.01
资产：					
预付账款	1,205,557.18			-594,284.94	611,272.24
可供出售金融资产	102,040,000.00	-102,040,000.00			
其他非流动金融资产		102,040,000.00			102,040,000.00
使用权资产				7,420,992.05	7,420,992.05
负债：					
预收款项	358,500.00		-358,500.00		
合同负债			317,256.64		317,256.64

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

报表项目	2020.12.31	新金融工具准则影响	新收入准则影响	新租赁准则影响	2021.01.01
其他流动负债			41,243.36		41,243.36
租赁负债				6,826,707.11	6,826,707.11

（2）会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	6%、9%、11%、13%、16%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

注：根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）及简阳市地方税务局第一税务所《税务事项通知书》（简地税—税通 [2018]693 号），本公司符合西部大开发的税收优惠条件，2021 年度享受企业所得税减按 15% 税率的税收优惠。本公司所属子公司四川林源绿化有限公司、简阳市阳安汽车服务有限公司、四川阳安东进建材有限公司、四川临空房地产开发有限公司、简阳阳安能源投资有限公司、四川盛庆发建筑有限公司、简阳阳安交投智同环保科技有限公司、四川阳安宇顺土石方工程有限公司、四川盛庆发商贸有限公司等单位企业所得税率为 25%。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2021 年 1 月 1 日】，期末指【2021 年 12 月 31 日】，本期指 2021 年度，上期指 2020 年度。

1、货币资金

项 目	2021.12.31	2020.12.31
库存现金		22.02
银行存款	486,337,356.33	685,800,424.67
其他货币资金	254,600,000.00	
合 计	740,937,356.33	685,800,446.69
其中：存放在境外的款项总额		

其中使用受限制的货币资金明细如下：

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票保证金	50,000,000.00	
用于担保的定期存单	204,600,000.00	
合 计	254,600,000.00	

2、应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

类 别	2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	3,429,556,795.93	10,561,776.18	3,418,995,019.75

（续）

类 别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	3,414,270,263.93	1,642,951.15	3,412,627,312.78

（2）坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2021 年 12 月 31 日，按预期信用损失率组合计提坏账准备：

组合：信用风险组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	145,887,290.78	5.00	7,294,364.53
1 至 2 年	1,693,850.67	10.00	169,385.07
2 至 3 年	7,716,531.25	20.00	1,543,306.25
3 至 4 年	3,109,440.65	50.00	1,554,720.33
4 至 5 年		80.00	
5 年以上		100.00	
合 计	158,407,113.35		10,561,776.18

②组合：低信用风险组合

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
简阳市交通运输局	1,828,382,724.82			政府机构
四川雄州实业有限责任公司	1,145,397,077.26			简阳国资下属企业
简阳市贾家国投资产经营有限公司	297,369,880.50			简阳国资下属企业

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
合 计	3,271,149,682.58			

③坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	1,642,951.15	8,918,825.03			10,561,776.18

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的：无

B、本报告期实际核销的应收账款情况：无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
简阳市交通运输局	291,491,035.43	1 年以内	53.31	
	44,042,171.26	1-2 年		
	35,657,609.57	2-3 年		
	1,457,191,908.56	3-4 年		
四川雄州实业有限责任公司	699,118,779.73	1-2 年	33.40	
	446,278,297.53	2-3 年		
简阳市贾家国投资产经营有限公司	297,369,880.50	1 年以内	8.67	
中海海洋城市建设发展有限公司	58,904,525.57	1 年以内	1.72	2,945,226.28
湖北工建基础设施建设有限公司	39,884,230.00	1 年以内	1.16	1,994,211.50
合 计	3,369,938,438.15		98.26	4,939,437.78

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(5) 转移应收账款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

(6) 其他说明：①四川阳安交通投资有限公司应收账款中 1,828,382,724.82 元用于长期借款及应付债券质押，详见附注五 29 长期借款及附注五 30 应付债券。②四川阳安交通投资有限公司应收账款中 420,470,587.68 元用于长期借款质押，详见附注五 29 长期借款。

3、应收款项融资

项 目	2021.12.31	2020.12.31
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	24,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款		

项 目	2021.12.31	2020.12.31
合 计	24,000,000.00	

本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据为 157,221,695.76 元，期末公司终止确认已背书或贴现且未到期应收票据金额 157,221,695.76 元。

4、预付款项

（1）预付款项情况：

账 龄	2021.12.31		2020.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	202,984.32	100.00	1,205,557.18	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合 计	202,984.32	100.00	1,205,557.18	100.00

（2）按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况：

2021 年 12 月 31 日本公司按欠款方归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为 202,984.32 元，占预付款项年末余额合计数的比例为 100.00%。

5、其他应收款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,882,016,978.61	1,942,726,624.31
合 计	1,882,016,978.61	1,942,726,624.31

（1）应收利息情况：无

（2）应收股利情况：无

（3）其他应收款情况

类 别	2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,907,156,592.17	25,139,613.56	1,882,016,978.61

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（续）

类 别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,957,492,213.25	14,765,588.94	1,942,726,624.31

①其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31
暂借款	1,657,405,855.34	1,850,166,164.03
代垫款	192,835,007.38	59,465,413.66
保证金	56,557,993.97	47,775,045.92
备用金	41,155.38	24,446.52
其他	316,580.10	61,143.12
合 计	1,907,156,592.17	1,957,492,213.25

②坏账准备

A. 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
其中：账龄组合	251,281,036.83	10.00	25,139,613.56	
低风险组合	1,655,875,555.34			
合 计	1,907,156,592.17	1.32	25,139,613.56	

组合：账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	144,029,890.61	5.00	7,201,494.54
1 至 2 年	77,160,910.22	10.00	7,716,091.02
2 至 3 年	24,610,300.00	20.00	4,922,060.00
3 至 4 年	279,936.00	50.00	139,968.00
4 至 5 年	200,000.00	80.00	160,000.00
5 年以上	5,000,000.00	100.00	5,000,000.00
合 计	251,281,036.83		25,139,613.56

③坏账准备的变动

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	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 01 月 01 日余额	14,765,588.94			14,765,588.94
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	10,374,024.62			10,374,024.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 余额	25,139,613.56			25,139,613.56

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的：无

B、本报告期实际核销的其他应收款情况：无

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	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
四川龙阳天府新区建设投资有限公司	非关联方	暂借款	100,000,000.00	1 年以内	22.55	
			60,000,000.00	1-2 年		
			270,000,000.00	2-3 年		
简阳市财政局	非关联方	暂借款	341,710,953.18	1 年以内	17.92	
四川雄州实业有限责任公司	非关联方	暂借款	155,563,400.00	1-2 年	11.28	
			59,621,200.00	2-3 年		
简阳市汇众农业投资发展有限公司	非关联方	暂借款	200,000,000.00	1 年以内	10.49	
简阳市交通运输局	非关联方	代付款	41,538,698.89	1-2 年	7.83	
			107,775,491.78	2-3 年		
合 计			1,336,209,743.85		70.07	

⑤涉及政府补助的其他应收款：无

⑥因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

⑦转移其他应收款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

⑧其他说明：无

6、存货

（1）存货分类

项 目	2021.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15,946,372.98		15,946,372.98
合同履约成本	5,240,844,702.55		5,240,844,702.55
建造合同形成的资产			
合 计	5,256,791,075.53		5,256,791,075.53

（续）

项 目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料			
合同履约成本			
建造合同形成的资产	3,071,829,445.75		3,071,829,445.75
合 计	3,071,829,445.75		3,071,829,445.75

（2）存货明细

项目	2021.12.31	2020.12.31
简阳市高铁汽车客运枢纽站建设项目	1,075,905,681.55	299,108,621.43
简阳市综合交通运输一体化建设项目	900,000,000.00	900,000,000.00
成安渝高速公路简阳石钟互通连接线	490,720,745.45	362,015,475.44
雄州大道 C 段和成简快速通道 C 段绿道景观提升项目	326,768,644.19	101,576,304.16
西内环线	316,504,577.85	69,095,795.49
2019 年村组道路硬化	309,449,683.45	684,397.06
成安渝养马连接线	289,648,026.47	3,886,353.56
三绕高速公路雷家乡出口至望水乡链接道路	246,516,478.07	260,493,098.43
资三 1.3 公里公路	185,329,701.39	161,810,930.58
县道养资路	171,490,314.82	95,018,576.91
空港大道	155,875,770.52	126,968,831.75
2019 年乡道提升改造项目	109,263,191.24	38,601,970.12
河东环线	100,178,981.65	55,747,097.50

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2021.12.31	2020.12.31
简三 A 段(迎宾大道)	92,815,864.22	36,996,053.49
2019 年县道提升改造项目	83,175,841.40	31,183,530.39
2020 年村组道路	67,203,332.72	15,164,292.12
机场区域绕行改线项目	39,119,624.70	34,155,253.20
2020 年县乡道提升改造项目	26,453,119.74	10,409,829.01
双 C 项目升级改造项目	24,455,094.45	21,278,819.51
成安渝高速公路禾丰连接线、东溪至江南景观工程	23,359,583.28	16,665,531.42
德简高速	22,391,557.36	19,396,358.88
其他零星项目	184,218,888.03	411,572,325.30
原材料	15,946,372.98	
合 计	5,256,791,075.53	3,071,829,445.75

(2) 本公司报告期末存货不存在需要计提跌价准备的情形。

(3) 合同履约成本 2021 年度摊销金额为 471,038,479.63 元。

(4) 存货期末余额中含有本期借款费用资本化金额为 541,642,008.47 元

7、其他流动资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
待抵扣进项税	662,628.04	9,806.29
合 计	662,628.04	9,806.29

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具						
可供出售权益工具				102,040,000.00		102,040,000.00
其中：按公允价值计量的						
按成本计量的				102,040,000.00		102,040,000.00
其他						
合 计				102,040,000.00		102,040,000.00

9、长期股权投资

长期股权投资分类：

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		增加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业：						
简阳市中油简投能源有限责任公司	7,062,845.04	3,960,000.00		151,941.12		

（续）

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业：					
简阳市中油简投能源有限责任公司				11,174,786.16	

10、其他非流动金融资产

项 目	2021.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	
其中：债务工具投资	
权益工具投资	
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	
其中：债务工具投资	
权益工具投资	102,040,000.00
合 计	102,040,000.00

11、投资性房地产

采用公允价值计量模式的投资性房地产：

项 目	土地使用权	合 计
一、年初余额	6,472,492,200.00	6,472,492,200.00
其中：成本	2,185,576,404.28	2,185,576,404.28
公允价值变动	4,286,915,795.72	4,286,915,795.72
二、本年变动	252,561,500.00	252,561,500.00
加：股东投入		
公允价值变动	252,561,500.00	252,561,500.00
减：处置		

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	土地使用权	合 计
其他转出		
公允价值变动		
三、年末余额	6,725,053,700.00	6,725,053,700.00
其中：成本	2,185,576,404.28	2,185,576,404.28
公允价值变动	4,539,477,295.72	4,539,477,295.72

注：本公司投资性房地产受限情况详见附注五、52

12、固定资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
固定资产	519,341,965.66	527,234,368.08
固定资产清理		
合 计	519,341,965.66	527,234,368.08

（1）固定资产及累计折旧

①固定资产情况

A.持有自用的固定资产

项 目	房屋及建筑物	电子设备及其他	运输设备	办公用品	合计
一、账面原值					
1、期初余额	542,038,500.00	1,597,619.49		871,893.40	544,508,012.89
2、本期增加金额	4,338,808.13	962,343.34	1,302,548.64	685,444.79	7,289,144.90
（1）购置		105,748.01	1,302,548.64	685,444.79	2,093,741.44
（2）在建工程转入	4,338,808.13	856,595.33			5,195,403.46
（3）经营租赁转自用					
3、本期减少金额					
（1）处置					
（2）自用转经营租赁					
4、期末余额	546,377,308.13	2,559,962.83	1,302,548.64	1,557,338.19	551,797,157.79
二、累计折旧					
1、期初余额	25,746,828.75	870,336.98		545,849.68	27,163,015.41
2、本期增加金额	12,954,569.45	581,548.11		253,026.02	13,789,143.58
（1）计提	12,954,569.45	581,548.11		253,026.02	13,789,143.58
（2）经营租赁转自用					

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	电子设备及其他	运输设备	办公用品	合计
3、本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 自用转经营租赁					
4、期末余额	38,701,398.20	1,451,885.09		798,875.70	40,952,158.99
三、减值准备					
1、期初余额					
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	507,675,909.93	1,108,077.74	1,302,548.64	758,462.49	510,844,998.80
2、期初账面价值	516,291,671.25	727,282.51		326,043.72	517,344,997.48

B.经营租赁租出的固定资产

项 目	电子设备及其他	运输设备	其他	合计
一、账面原值				
1、期初余额		15,261,214.01		15,261,214.01
2、本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 其他转入				
(3) 自用转经营租赁				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 经营租赁转自用				
4、期末余额		15,261,214.01		15,261,214.01
二、累计折旧				
1、期初余额		5,371,843.41		5,371,843.41
2、本期增加金额		1,392,403.74		1,392,403.74
(1) 计提		1,392,403.74		1,392,403.74
(2) 自用转经营租赁				
3、本期减少金额				

四川阳安交通投资有限公司
财务报表附注
2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	电子设备及其他	运输设备	其他	合计
(1) 处置				
(2) 经营租赁转自用				
4、期末余额		6,764,247.15		6,764,247.15
三、减值准备				
1、期初余额				
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		8,496,966.86		8,496,966.86
2、期初账面价值		9,889,370.60		9,889,370.60

②暂时闲置的固定资产情况：无

③未办妥产权证书的固定资产情况：中心公园停车场暂未办妥产权证书，账面价值 503,418,256.87 元；平武镇水稳搅拌站暂未办妥产权证书，账面价值 4,257,653.06 元。

(2) 固定资产清理：无

13、在建工程

项 目	2021.12.31	2020.12.31
在建工程	3,093,324.53	4,192,890.02
工程物资		
合 计	3,093,324.53	4,192,890.02

(1) 在建工程情况

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
四川阳安平武镇再生资源加工厂	3,042,284.91		3,042,284.91			
海井九义校（柏香校区）项目	51,039.62		51,039.62			
平武镇水稳搅拌站				4,192,890.02		4,192,890.02
合 计	3,093,324.53		3,093,324.53	4,192,890.02		4,192,890.02

(2) 在建工程项目本年变动情况

工程名称	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
------	------------	------	------	------------

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

		金额	其中：利息 资本化金额	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资 本化金额
四川阳安平武镇再 生资源加工厂		3,042,284.91				3,042,284.91	
海井九义校（柏香 校区）项目		51,039.62				51,039.62	
平武镇水稳搅拌站	4,192,890.02	1,002,513.44		5,195,403.46			
合 计	4,192,890.02	4,095,837.97		5,195,403.46		3,093,324.53	

14、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	运输设备	土地	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	6,314,781.96		1,106,210.09	7,420,992.05
2、本年增加金额	1,021,946.30			1,021,946.30
3、本年减少金额				
4、年末余额	7,336,728.26		1,106,210.09	8,442,938.35
二、累计折旧				
1、年初余额				
2、本年增加金额	1,012,241.96		145,873.86	1,158,115.82
3、本年减少金额				
4、年末余额	1,012,241.96		145,873.86	1,158,115.82
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	6,324,486.30		960,336.23	7,284,822.53
2、年初账面价值	6,314,781.96		1,106,210.09	7,420,992.05

15、无形资产

（1）无形资产情况

四川阳安交通投资有限公司

财务报表附注

2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	办公软件	特许经营权	其他	合计
一、账面原值				
1、期初余额	107,516.58		8,670,000.00	8,777,516.58
2、本期增加金额	14,424.78	721,516,200.00		721,530,624.78
其中：购置	14,424.78	721,516,200.00		721,530,624.78
3、本期减少金额				
4、期末余额	121,941.36	721,516,200.00	8,670,000.00	730,308,141.36
二、累计摊销				
1、期初余额	41,186.71		240,833.33	282,020.04
2、本期增加金额	11,418.48	6,012,635.00	2,890,000.00	8,914,053.48
其中：计提	11,418.48	6,012,635.00	2,890,000.00	8,914,053.48
3、本期减少金额				
4、期末余额	52,605.19	6,012,635.00	3,130,833.33	9,196,073.52
三、减值准备				
1、期初余额				
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	69,336.17	715,503,565.00	5,539,166.67	721,112,067.84
2、期初账面价值	66,329.87		8,429,166.67	8,495,496.54

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

16、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额
办公室装修费	2,481,736.53		721,676.91		1,760,059.62
合 计	2,481,736.53		721,676.91		1,760,059.62

17、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
-----	------------	------------

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	5,729,842.78	33,457,116.66		
资产减值准备			2,586,012.92	16,407,123.97
可抵扣亏损	3,381,078.44	22,540,522.96	3,419,389.39	22,795,929.26
使用权资产折旧	32,413.36	199,319.08		
合 计	9,143,334.58	56,196,958.70	6,005,402.31	39,203,053.23

（2）未经抵销的递延所得税负债

项 目	2021.12.31		2020.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
内部交易未实现亏损				
公允价值计量收益	680,921,594.36	4,539,477,295.73	643,037,369.36	4,286,915,795.72
合 计	680,921,594.36	4,539,477,295.73	643,037,369.36	4,286,915,795.72

（3）未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,244,273.08	1,416.12
可抵扣亏损	12,879,206.15	4,678,236.70
合 计	15,123,479.23	4,679,652.82

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2021.12.31	2020.12.31	备注
2026年	8,200,969.45		
2025年	2,170,052.42	2,170,052.42	
2024年	2,508,184.28	2,508,184.28	
合 计	12,879,206.15	4,678,236.70	

18、其他非流动资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31
预付资产购置款	50,000,000.00	50,000,000.00
合 计	50,000,000.00	50,000,000.00

注：其他非流动资产系四川阳安交通投资有限公司购买贾家帝王花园住房及车位认购款。

19、短期借款

（1）短期借款分类：

借款类别	2021.12.31	2020.12.31
信用借款 注 ¹	8,000,000.00	15,000,000.00
保证借款 注 ²	579,500,000.00	189,600,000.00
质押借款 注 ³	205,339,200.00	
合 计	792,839,200.00	204,600,000.00

注 1：信用借款：

（1）简阳市阳安汽车服务有限公司于 2021 年 12 月 8 日向成都农村商业银行股份有限公司天府新区支行信用借款 8,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 12 月 8 日至 2022 年 12 月 7 日，截止 2022 年 12 月 31 日借款余额为 8,000,000.00 元。

注 2：保证借款情况：

（1）四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 12 月 28 日向中国光大银行股份有限公司成都神仙树支行保证借款 39,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 12 月 28 日至 2022 年 12 月 27 日，简阳市现代工业投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任保证，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 39,000,000.00 元。

（2）四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 10 月 28 日向上海银行股份有限公司成都双流支行保证借款 69,500,000.00 元，借款期限为 2021 年 10 月 28 日至 2022 年 10 月 27 日，四川雄州实业有限公司为其提供连带责任保证，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 69,500,000.00 元。

（3）四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 5 月 31 日向四川银行股份有限公司成都简阳支行保证借款 200,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 5 月 31 日至 2022 年 5 月 27 日，简阳发展（控股）有限公司为其提供连带责任保证，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 200,000,000.00 元。

（4）四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 5 月 18 日向绵阳市商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 110,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 5 月 19 日至 2022 年 5 月 19 日，简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任保证，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 110,000,000.00 元。

（5）四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 3 月 24 日向成都农村商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 100,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 3 月 26 日至 2022 年 3 月 25 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司、成都金控融资担保有限公司为其提供连带责任保证，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 100,000,000.00 元。

（6）简阳市阳安汽车服务有限公司于 2021 年 5 月 20 日向绵阳市商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 10,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 5 月 20 日至 2022 年 5 月 20 日，简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带保证责任，截止 2022 年 12 月 31 日借款余额为 10,000,000.00 元。

（7）简阳市阳安汽车服务有限公司于 2021 年 11 月 19 日向广发银行股份有限公司成都光华支行保证借款 8,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 11 月 19 日至 2022 年 11 月 18 日，四川阳安交通投资有

限公司为其提供连带保证责任，截止 2022 年 12 月 31 日借款余额为 8,000,000.00 元。

(8) 简阳市阳安汽车服务有限公司于 2021 年 12 月 16 日向哈尔滨银行股份有限公司保证借款 8,000,000.00 元,借款期限为 2021 年 12 月 16 日至 2022 年 12 月 15 日,四川阳安交通投资有限公司为其提供连带保证责任,截止 2022 年 12 月 31 日借款余额为 8,000,000.00 元。

(9) 四川阳安东进建材有限公司于 2021 年 9 月 17 日向成都农村商业银行股份有限公司天府新区支行保证借款 15,000,000.00 元,借款期限为 2021 年 9 月 17 日至 2022 年 9 月 16 日,四川阳安交通投资有限公司为其提供连带责任担保,截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 15,000,000.00 元。

(10) 四川阳安东进建材有限公司于 2021 年 5 月 20 日向绵阳市商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 10,000,000.00 元,借款期限为 2021 年 5 月 20 日至 2022 年 5 月 20 日,简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任担保,截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 10,000,000.00 元。

(11) 四川阳安东进建材有限公司于 2021 年 6 月 25 日向四川银行股份有限公司成都简阳支行保证借款 10,000,000.00 元,借款期限为 2021 年 6 月 25 日至 2022 年 6 月 24 日,四川阳安交通投资有限公司为其提供连带责任担保,截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 10,000,000.00 元。

注 3: 质押借款情况:

(1) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 3 月 30 日向哈尔滨银行成都分行质押借款金额 98,600,000.00 元,借款期限为 2021 年 3 月 31 日至 2022 年 3 月 30 日,质押物为价值 101,580,000.00 元的定期存款存单,截止 2021 年 12 月 31 日借款本金余额为 98,600,000.00 元,未支付利息余额 3,401,700.00 元。

(2) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 4 月 8 日向哈尔滨银行成都分行质押借款 100,000,000.00 元,借款期限为 2021 年 4 月 9 日至 2022 年 4 月 8 日,质押物为价值 103,020,000.00 元的定期存款存单,截止 2021 年 12 月 31 日借款本金余额为 100,000,000.00 元,未支付利息余额 3,337,500.00 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况: 无

20、应付票据

种 类	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	80,000,000.00	
商业承兑汇票		
合 计	80,000,000.00	

21、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	2021.12.31	2020.12.31
工程款	1,728,881,416.32	1,675,256,082.30
材料款	89,681,388.89	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021.12.31	2020.12.31
其他	25,327.12	1,512,827.16
合 计	1,818,588,132.33	1,676,768,909.46

(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
简阳铁建和兴公路投资有限公司	696,125,497.57	暂 未 催 收
中晟升博集团有限公司	58,631,094.83	暂 未 催 收
中建鸿腾建设集团有限公司	48,653,846.83	暂 未 催 收
四川瀚科建设有限公司	27,597,254.59	暂 未 催 收
四川集英建筑工程有限公司	27,168,392.24	暂 未 催 收
四川力仁建筑工程有限公司	24,417,990.69	暂 未 催 收
四川省君源水电建设有限公司	22,943,531.63	暂 未 催 收
四川华天成建设工程有限公司	21,669,998.31	暂 未 催 收
重庆远海建工（集团）有限公司	21,660,623.63	暂 未 催 收
四川天丰路桥工程有限公司	16,331,410.75	暂 未 催 收
四川金创电力工程有限公司	14,358,799.57	暂 未 催 收
合 计	979,558,440.64	

22、预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2021.12.31	2020.12.31
租车费		358,500.00
其他		
合 计		358,500.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收账款：无

23、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31
合同负债	129,911.50	
减：列示于其他非流动 负债的部分		
合 计	129,911.50	

(2) 分类

项 目	2021.12.31	2020.12.31
预收租车费	129,911.50	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021.12.31	2020.12.31
预收其他		
合 计	129,911.50	

24、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬		12,709,297.82	12,709,297.82	
二、离职后福利-设定提存计划		2,093,532.48	2,093,532.48	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计		14,802,830.30	14,802,830.30	

（2）短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		9,036,480.81	9,036,480.81	
2、职工福利费		1,503,104.29	1,503,104.29	
3、社会保险费		720,780.96	720,780.96	
其中：医疗保险费		665,945.16	665,945.16	
工伤保险费		22,561.25	22,561.25	
生育保险费		10,458.56	10,458.56	
补充医疗保险		21,815.99	21,815.99	
4、住房公积金		985,996.16	985,996.16	
5、工会经费和职工教育经费		462,935.60	462,935.60	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计		12,709,297.82	12,709,297.82	

（3）设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,273,844.98	1,273,844.98	
2、失业保险费		47,787.82	47,787.82	
3、企业年金缴费		771,899.68	771,899.68	
合 计		2,093,532.48	2,093,532.48	

25、应交税费

税 项	2021.12.31	2020.12.31
增值税	92,649,650.31	121,043,212.41
企业所得税	73,292,092.86	83,252,193.13
营业税	4,318,783.16	4,318,783.16
城市维护建设税	8,253,097.07	7,685,072.82
房产税	1,030,269.47	1,030,269.47
教育费附加	3,568,074.33	3,324,635.36
地方教育附加	2,378,716.20	2,216,423.55
印花税		619,376.08
其他税费	788.68	11,100.82
土地使用税	13,009,614.54	11,335,965.60
合 计	198,501,086.62	234,837,032.40

26、其他应付款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
应付利息	7,350,602.37	51,814,088.38
应付股利		
其他应付款	944,346,110.45	526,400,179.12
合 计	951,696,712.82	578,214,267.50

（1）应付利息情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31
分期付息到期还本的长期借款利息		
短期债券利息		24,774,949.53
资金占用费	7,350,602.37	27,039,138.85
合 计	7,350,602.37	51,814,088.38

重要的已逾期未支付的利息情况：无

（2）应付股利情况：无

（3）其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
押金保证金	115,047,347.80	113,456,228.90
暂借款	71,037,714.47	87,761,370.23

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021.12.31	2020.12.31
服务费	32,302,201.32	
项目准备金	353,501,637.11	323,501,637.11
代收代付款	885,198.75	873,976.27
其他	371,572,011.00	806,966.61
合 计	944,346,110.45	526,400,179.12

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
中电建建筑集团有限公司	142,000,000.00	项目准备金
中国十九冶集团有限公司	100,000,000.00	保证金
湖北省工业建筑集团有限公司	70,000,000.00	项目准备金
成都华川公路建设集团有限公司	69,354,259.74	项目准备金
四川橡树林股权投资基金管理有限公司	17,705,188.73	项目准备金
贵州建工集团有限公司	14,442,188.64	项目准备金
合 计	413,501,637.11	

27、一年内到期的非流动负债

项 目	2021.12.31	2020.12.31
一年内到期的长期借款（附注五、29）	1,725,950,000.00	638,828,011.56
一年内到期的应付债券（附注五、30）	204,455,958.24	
一年内到期的租赁负债（附注五、31）	822,810.38	
一年内到期的长期应付款（附注五、32）	138,699,022.98	75,244,871.98
合 计	2,069,927,791.60	714,072,883.54

28、其他流动负债

项 目	2021.12.31	2020.12.31
短期应付债券	112,380,000.00	221,810,000.00
待转销项税	16,888.50	
合 计	112,396,888.50	221,810,000.00

其中：短期应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额
2019 年 02 号定向融资工具	1.00	2020/1/3	1 年	73,390,000.00	44,170,000.00

四川阳安交通投资有限公司
财务报表附注
2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额
定向债务融资工具	1.00	2021/1/8	1 年	177,640,000.00	177,640,000.00
定向债务融资工具	1.00	2021/9/17	1 年	90,020,000.00	
合 计				341,050,000.00	221,810,000.00

（续）

债券名称	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还	年末余额
2019 年 02 号定向融资工具		1,072,951.54		44,170,000.00	
定向债务融资工具		16,733,644.51		155,280,000.00	22,360,000.00
定向债务融资工具	90,020,000.00	2,720,190.37			90,020,000.00
合 计	90,020,000.00	20,526,786.42		199,450,000.00	112,380,000.00

29、长期借款

借款类别	2021.12.31	2020.12.31
信用借款	550,000,000.00	727,000,000.00
抵押借款 注 ¹	200,000,000.00	200,000,000.00
保证借款 注 ²	3,403,150,000.00	1,629,547,316.80
质押借款 注 ³	1,383,350,000.00	2,229,650,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注五、27）	1,725,950,000.00	638,828,011.56
合 计	3,810,550,000.00	4,147,369,305.24

注 1：抵押借款情况：

（1）四川阳安东进建材有限公司于 2021 年 8 月 27 日向光大兴陇信托有限责任公司保证抵押借款 200,000,000.00 元，借款期限均为 2 年，自实际借款到账日起算，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，抵押物为国有土地使用权，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 200,000,000.00 元。

注 2：保证借款情况：

（1）四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 12 月 29 日向长城华西银行股份有限公司成都分行营业部保证借款 200,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 12 月 29 日至 2023 年 12 月 28 日，简阳市水务投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司、简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带保证责任，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 200,000,000.00 元。

（2）四川阳安交通投资有限公司于 2017 年 6 月 21 日向成都农村商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 300,000,000.00 元，借款期限为 2017 年 6 月 21 日至 2027 年 6 月 20 日，简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 187,500,000.00 元。

(3) 四川阳安交通投资有限公司于 2019 年 11 月 20 日向北京银行股份有限公司总行营业部保证借款 400,000,000.00 元，借款期限为 2019 年 11 月 20 日至 2027 年 11 月 19 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 360,000,000.00 元。

(4) 四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 4 月 10 日向四川发展资产管理有限公司保证借款 300,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 4 月 10 日至 2022 年 4 月 9 日，简阳市水务投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司、简阳发展（控股）有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 300,000,000.00 元。

(5) 四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 4 月 30 日向浙江商业银行股份有限公司保证借款 200,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 4 月 30 日至 2022 年 4 月 30 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 200,000,000.00 元。

(6) 四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 6 月 28 日向华夏银行股份有限公司成都分行保证借款 200,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 6 月 28 日至 2022 年 6 月 28 日，简阳市水务投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 197,000,000.00 元。

(7) 四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 11 月 12 日向成都交子商业保理有限公司保证借款 80,000,000.00 元，借款期限为 2 年，自实际借款到账日起算，简阳市水务投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 80,000,000.00 元。

(8) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 7 月 6 日向上海银行股份有限公司成都分行保证借款 50,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 7 月 6 日至 2023 年 7 月 5 日，简阳市水务投资发展有限公司、简阳市现代工业投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 50,000,000.00 元。

(9) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 6 月 11 日向哈尔滨银行股份有限公司成都分行保证借款 160,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 6 月 11 日至 2023 年 6 月 10 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 155,000,000.00 元。

(10) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 4 月 29 日向重庆银行股份有限公司成都锦江支行保证借款 40,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 4 月 29 日至 2024 年 4 月 28 日，简阳市现代工业投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 39,000,000.00 元。

(11) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 3 月 25 日向成都农村商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 50,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 3 月 25 日至 2023 年 3 月 24 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司、成都金控融资担保有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 50,000,000.00 元。

(12) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 1 月 22 日向浙江民泰商业银行成都简阳支行保证借款 10,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 29 日至 2024 年 1 月 4 日，简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 10,000,000.00 元。

(13) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 3 月 25 日向泸州银行股份有限公司成都分行保证借款 300,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 3 月 25 日至 2023 年 3 月 24 日，简阳市现代工业投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款

余额为 270,000,000.00 元。

(14) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 12 月 17 日向成都农村商业银行股份有限公司简阳支行保证借款 400,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 12 月 17 日至 2031 年 12 月 16 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 400,000,000.00 元。

(15) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 1 月 1 日向广发银行股份有限公司成都分行保证借款 65,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 3 月 2 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 64,150,000.00 元。

(16) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 6 月 25 日向陕西省国际信托股份有限公司保证借款 43,400,000.00 元，借款期限为 2021 年 6 月 25 日至 2023 年 7 月 16 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 43,400,000.00 元。

(17) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 7 月 30 日向中国金谷国际信托有限责任公司保证借款 223,600,000.00 元，借款期限为 2021 年 7 月 30 日至 2023 年 7 月 29 日，简阳发展（控股）有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 223,600,000.00 元。

(18) 四川阳安交通投资有限公司于 2017 年 8 月 18 日向哈尔滨银行股份有限公司成都分行保证借款 300,000,000.00 元，借款期限为 2017 年 8 月 18 日至 2022 年 8 月 17 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 140,000,000.00 元。

(19) 简阳市阳安汽车服务有限公司于 2021 年 1 月 29 日向浙江民泰商业银行股份有限公司成都分行保证借款 10,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 29 日至 2024 年 1 月 4 日，简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日余额为 10,000,000.00 元。

(20) 简阳市阳安汽车服务有限公司于 2020 年 11 月 26 日向四川简阳市农村商业银行股份有限公司保证借款 10,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 11 月 26 日至 2023 年 11 月 16 日，四川阳安交通投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 9,000,000.00 元。

(21) 四川阳安东进建材有限公司于 2020 年 6 月 24 日向四川简阳农村商业银行股份有限公司保证借款 50,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 6 月 24 日至 2023 年 6 月 17 日，四川阳安交通投资有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 40,000,000.00 元。

(22) 四川阳安东进建材有限公司于 2021 年 3 月 25 日向浙江民泰商业银行股份有限公司成都分行保证借款 20,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 3 月 25 日至 2024 年 3 月 1 日，四川阳安交通投资有限公司、简阳市现代工业投资发展有限公司为其提供连带责任担保，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 20,000,000.00 元。

注 3：质押借款情况：

(1) 四川阳安交通投资有限公司于 2021 年 4 月 9 日向五矿国际信托有限公司保证质押借款 494,500,000.00 元，借款期限为 2 年，自实际借款到账日起算，四川龙阳天府新区建设投资有限公司、简阳发展（控股）有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 494,500,000.00 元。

(2) 四川阳安交通投资有限公司于 2017 年 8 月 22 日向中国工商银行股份有限公司简阳支行保证质押借款 500,000,000.00 元，借款期限为 2017 年 8 月 22 日至 2026 年 8 月 22 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为

290,000,000.00 元。

(3) 四川阳安交通投资有限公司于 2016 年 12 月 30 日向四川简阳农村商业银行股份有限公司保证质押借款 140,000,000.00 元，借款期限为 2016 年 12 月 30 日至 2026 年 12 月 29 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款。截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 103,600,000.00 元。

(4) 四川阳安交通投资有限公司于 2017 年 1 月 23 日向中国农业银行股份有限公司简阳东升路支行保证质押借款 325,000,000.00 元，借款期限为 2017 年 1 月 23 日至 2031 年 12 月 31 日，四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款，截止 2021 年 12 月 31 日借款余额为 250,000,000.00 元。

(5) 四川阳安交通投资有限公司于 2017 年 12 月 28 日向华泰证券（上海）资产管理有限公司保证质押借款 400,000,000.00 元，借款期限为 2017 年 12 月 28 日至 2023 年 12 月 28 日，四川简州城投有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款，截止 2021 年 12 月 31 日贷款余额为 399,750,000.00 元。

(6) 四川阳安交通投资有限公司于 2020 年 6 月 19 日向泸州市商业银行股份有限公司成都分行保证质押借款 260,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 6 月 19 日至 2022 年 6 月 18 日，简阳市现代工业投资发展有限公司、四川龙阳天府新区建设投资有限公司为其提供连带责任担保，质押物为应收账款，截止 2020 年 12 月 31 日借款余额为 200,000,000.00 元。

30、应付债券

(1) 应付债券

项 目	2021.12.31	2020.12.31
19 年阳安交投债	690,269,483.33	681,444,038.10
2020 第一期定向债务融资工具	472,162,411.95	485,563,824.83
20 阳安 01	198,033,017.47	197,149,069.64
2021 年非公开发行公司债券（第一期）	559,684,053.12	
2021 年非公开发行公司债券（第二期）	190,650,592.17	
应付债券利息	69,922,857.34	
减：一年内到期的本金部分（附注五、27）	134,533,100.88	
减：一年内到期的利息部分（附注五、27）	69,922,857.34	
合 计	1,976,266,457.16	1,364,156,932.57

(2) 应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
19 年阳安交投债	100.00	2019/12/25	7 年	720,000,000.00
2020 第一期定向债务融资工具	100.00	2020/03/19	5 年	500,000,000.00
20 阳安 01	100.00	2020/12/19	3 年	200,000,000.00

四川阳安交通投资有限公司
财务报表附注
2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
2021 年非公开发行公司债券（第一期）	100.00	2021/02/04	5 年	600,000,000.00
2021 年非公开发行公司债券（第二期）	100.00	2021/04/30	3 年	200,000,000.00
应付债券利息				
减：一年内到期的本金部分				144,000,000.00
减：一年内到期的利息部分				
合 计	100.00			2,076,000,000.00

续：

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
19 年阳安交投债 注 1	681,444,038.10		43,200,000.00	-8,825,445.23		690,269,483.33
2020 第一期定向债务融资工具 注 2	485,563,824.83		29,200,000.00	-10,562,360.70		472,162,411.94
20 阳安 01 注 3	197,149,069.64		14,921,419.86	-883,947.83		198,033,017.47
2021 年非公开发行公司债券（第一期）注 4		600,000,000.00	35,153,424.66	-7,231,222.93		559,684,053.12
2021 年非公开发行公司债券（第二期）注 5		200,000,000.00	10,739,726.03	-2,367,573.31		190,650,592.18
应付债券利息						69,922,857.34
减：一年内到期的本金部分						134,533,100.88
减：一年内到期的利息部分						69,922,857.34
合 计	1,364,156,932.57	800,000,000.00	133,214,570.55	-29,870,549.99	-	1,976,266,457.16

注 1：根据本公司有关董事会决议和股东会决议决定，经国家发展和改革委员会《国家发展改革委关于四川阳安交通投资有限公司发行公司债券核准的批复》（发改企业债券[2019]166 号）核准，本公司获准发行不超过人民币 7.20 亿元的“2019 年四川阳安交通投资有限公司公司债券”（简称 19 阳安交投债）。本公司已向境内机构投资者公开发行债券 720.00 万张，每张面值 100 元，每张发行价 100.00 元，应募集资金总额为本期债券为 7 年期票面固定利率 6% 债券，同时设本金提前偿还条款，每年付息一次，自 2022 年 12 月开始每年支付本金 144,000,000.00 元。

注 2：根据本公司有关董事会决议和股东会决议决定，本公司获准发行不超过人民币 5.00 亿元的“非公开定向债务融资工具”。本公司已向境内机构投资者公开发行债券 500.00 万张，每张面值 100 元，每张发行价 100.00 元，应募集资金总额为 5.00 亿元，本期债券为 5 年期票面固定利率 5.84% 债券，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一期支付。

注 3：根据本公司有关董事会决议和股东会决议决定，经取得上证函[2020]1280 号通过，本公司获准发行不超过人民币 2.00 亿元的“四川阳安交通投资有限公司 2020 年非公开发行公司债券（第一

期)品种一”(20 阳安 01)。本公司已向境内机构投资者公开发行债券 200.00 万张，每张面值 100 元，每张发行价 100.00 元，应募集资金总额为 2.00 亿元，本期债券为 3 年期票面固定利率 7.5%债券，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一期支付。

注 4：根据本公司有关董事会决议和股东会决议决定，本公司获得预审核通过非公开发行不超过 10 亿元的公司债券，债券简称为“21 阳安债”，期限为 5 年，实际发行规模为人民币 6 亿元，最终票面利率为 6.5%，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。

注 5：根据本公司有关董事会决议和股东会决议决定，本公司获得预审核通过非公开发行不超过 10 亿元的公司债券，债券简称为“21 阳安 02”，期限为 3 年，实际发行规模为人民币 2 亿元，最终票面利率为 8.0%，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。

注 6：2021 年 12 月 31 日年末余额中包含已计提未支付利息 69,922,857.34 元

31、租赁负债

项 目	2021.12.31	2020.12.31
租赁付款额	8,481,067.99	
减：未确认融资费用	1,718,854.80	
小 计	6,762,213.19	
减：一年内到期租赁负债（附注五、27）	822,810.38	
合 计	5,939,402.81	

32、长期应付款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
非金融机构借款	398,456,649.02	227,846,666.67
专项应付款		
定向债务融资款	118,400,000.00	
减：一年内到期部分（附注五、27）	138,699,022.98	75,244,871.98
合 计	378,157,626.04	152,601,794.69

33、实收资本

股东名称	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
简阳市国有资产管理委员会	630,000,000.00	40,000,000.00		670,000,000.00

34、资本公积

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
资本溢价				
其他资本公积	1,451,812,306.35			1,451,812,306.35
合 计	1,451,812,306.35			1,451,812,306.35

35、盈余公积

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积	315,000,000.00	20,000,000.00		335,000,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
合 计	315,000,000.00	20,000,000.00		335,000,000.00

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10.00%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

36、未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	3,957,579,319.70	
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	3,957,579,319.70	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	202,027,560.57	
减：提取法定盈余公积	20,000,000.00	10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,139,606,880.27	

37、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,076,547,131.56	976,373,125.60	685,274,118.35	597,369,956.56
其他业务	4,901,738.04	6,654,545.92	79,843,602.37	1,012,886.53
合 计	1,081,448,869.60	983,027,671.52	765,117,720.72	598,382,843.09

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

行业名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
项目工程收入	654,967,816.25	555,972,225.96	681,422,088.94	594,200,061.56
贸易收入	419,245,683.42	417,183,969.15		
租赁收入	2,333,631.89	3,216,930.49	3,852,029.41	3,169,895.00
合 计	1,076,547,131.56	976,373,125.60	685,274,118.35	597,369,956.56

（3）营业收入按收入确认时间列示如下：

项 目	项目工程	贸易收入	租赁收入	停车场服务	合计
在某一时段内确认收入	654,967,816.25		2,333,631.89	3,465,621.66	660,767,069.80
在某一时点确认收入		419,245,683.42		1,436,116.38	420,681,799.80
合 计	654,967,816.25	419,245,683.42	2,333,631.89	4,901,738.04	1,081,448,869.60

（4）履约义务相关的信息（根据公司具体情况描述）

本公司收入确认政策详见附注三、24，本公司收入主要有项目工程收入、贸易收入、汽车租赁收入及停车位收入。其中贸易收入及部分停车位收入属于在某一时点确认收入，项目工程收入、汽车租赁收入及部分停车位收入属于在某一时间段内确认收入。

（5）本年度作为出租人相关损益情况列示如下：

融资租赁：	
销售损益	
租赁投资净额的融资收益	
与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入	
经营租赁：	
租赁收入	2,333,631.89
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	

38、税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	568,024.25	4,322,191.04
教育费附加	243,438.97	1,883,246.89
地方教育附加	162,292.65	1,255,497.92
房产税	202,016.56	-
土地使用税	2,148,105.48	1,819,691.32
印花税	5,831,710.82	120,924.60
其他	37,163.12	36,059.90

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021 年度	2020 年度
合 计	9,192,751.85	9,437,611.67

39、管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	14,802,830.30	10,590,045.73
折旧摊销费	18,041,689.57	14,067,938.99
办公费	1,402,642.06	2,292,160.70
差旅费	754,647.02	661,139.07
技术咨询费	583,825.31	486.74
中介机构费	1,169,989.09	3,633,857.67
租赁费	481,548.70	1,395,259.06
交通费	250,330.53	245,170.71
业务招待费	241,543.50	151,819.43
其他	285,424.17	
合 计	38,014,470.25	33,037,878.10

40、财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度
利息费用	91,051,469.79	90,889,349.80
减：利息收入	4,013,630.27	2,987,997.46
承兑汇票贴息		
汇兑损失		
减：汇兑收益		
融资费用及其他	2,039,684.34	14,097,152.10
手续费	1,217,434.43	41,702.14
合 计	90,294,958.29	102,040,206.58

注：2021 年度，财务费用中确认租赁负债利息费用为 450,606.74 元。

41、其他收益

项 目	2021 年度	2020 年度
政府补助		112,303.74
代扣代缴个人所得税手续费	2,033.35	850.94

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021 年度	2020 年度
合 计	2,033.35	113,154.68

计入当期其他收益的政府补助:

项 目	2021 年度	2020 年度
与收益相关:		
稳岗补贴		52,303.74
疫情期间企业奖补资金		60,000.00
合 计		112,303.74

42、投资收益

项目	2021 年度	2020 年度
权益法核算的长期股权投资收益	151,941.12	-19,767.25
合 计	151,941.12	-19,767.25

43、公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	2021 年度	2020 年度
按公允价值计量的投资性房地产	252,561,500.00	581,979,231.72

44、信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
应收票据信用减值损失		
应收账款信用减值损失	-8,918,825.03	
其他应收款信用减值损失	-10,374,024.62	
合 计	-19,292,849.65	

45、资产减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
坏账损失		1,519,402.67
合 计		1,519,402.67

46、营业外收入

项 目	2021 年度	2020 年度
政府补助	46,852,000.00	22,860,000.00

四川阳安交通投资有限公司

财务报表附注

2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021 年度	2020 年度
政府奖补奖金		29,357.20
赔款罚款	2,000.00	497,765.00
其他		1,552.00
合 计	46,854,000.00	23,388,674.20

计入当期其他收益的政府补助：

项 目	2021 年度	2020 年度
与收益相关：		
车购税补助	6,852,000.00	
专项资金补助	40,000,000.00	22,860,000.00
合 计	46,852,000.00	22,860,000.00

47、营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度
罚款支出	71,400.00	32,415.25
对外捐赠	4,400.00	129,175.00
滞纳金	205,664.42	22,348.94
其他	407,554.00	
合 计	689,018.42	183,939.19

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2021年度	2020年度
当期所得税费用	3,940,668.36	17,454,861.98
递延所得税费用	34,746,292.73	84,065,675.23
合 计	38,686,961.09	101,520,537.21

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	240,506,624.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	36,075,993.61
子公司适用不同税率的影响	-128,129.03
调整以前期间所得税的影响	241,998.57
非应税收入的影响	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	460,475.59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	38,310.95
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	1,998,311.40
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
所得税费用	38,686,961.09

49、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
单位往来	2,730,026,738.93	2,336,828,940.98
保证金	225,894,044.20	379,134,281.95
政府补助及其他收益	46,853,876.78	22,972,303.74
利息收入	4,013,630.27	2,987,997.46
其他	826,465.33	2,215,005.30
合 计	3,007,614,755.51	2,744,138,529.43

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
单位往来	2,923,865,704.43	2,804,722,848.56
保证金	454,386,435.04	187,868,168.86
费用性支出	5,717,392.46	9,717,215.41
扶贫捐赠支出		1,061,052.58
银行手续费	1,217,434.43	41,702.14
其他	993,721.89	18.39
合 计	3,386,180,688.25	3,003,411,005.94

（3）收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
收到水务投资借款		745,000,000.00
合 计		745,000,000.00

（4）支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
支付融资费用	58,094,188.70	61,992,039.98
偿还其他借款	18,436,155.76	711,814,130.15

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021年度	2020年度
支付租赁款	1,206,237.51	
其他	501,500.00	
合 计	78,238,081.97	773,806,170.13

50、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	2021年度	2020年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	201,819,663.00	527,495,400.90
加：信用减值损失	19,292,849.65	
资产减值损失		-1,519,402.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,181,547.32	14,618,966.53
使用权资产折旧	1,158,115.82	
无形资产摊销	8,914,053.48	251,770.97
长期待摊费用摊销	721,676.91	784,570.48
资产处置损失（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）	-252,561,500.00	-581,979,231.72
财务费用（收益以“-”号填列）	93,091,154.13	104,986,501.90
投资损失（收益以“-”号填列）	-151,941.12	19,767.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,137,932.27	-3,231,209.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	37,884,225.00	87,296,884.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,184,961,629.78	-1,426,902,648.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	90,414,274.74	-38,079,715.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	493,787,508.42	2,060,805.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,478,547,934.70	-1,314,197,539.28
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
确认使用权资产的租赁	1,021,946.30	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补充资料	2021年度	2020年度
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	486,337,356.33	685,800,446.69
减：现金的期初余额	685,800,446.69	1,300,438,522.43
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-199,463,090.36	-614,638,075.74

（2）本期支付的取得子公司的现金净额：无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额：无

（4）现金和现金等价物的构成

项 目	2021年度	2020年度
一、现金		
其中：库存现金		22.02
可随时用于支付的银行存款	486,337,356.33	685,800,424.67
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	486,337,356.33	685,800,446.69
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		

51、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	204,600,000.00	借款质押（附注五、19）
	50,000,000.00	应付票据保证金
应收账款	2,248,222,012.50	借款质押（附注五、28）
固定资产	507,675,909.93	未办妥权证（附注五、12）
投资性房地产	94,394,900.00	借款抵押（附注五、28）
	907,764,400.00	应付债券抵押
合 计	4,012,657,222.43	

六、合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并：无
- 2、同一控制下企业合并：无
- 3、反向购买：无
- 4、处置子公司：无
- 5、其他原因的合并范围变动：新设一家子公司

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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	
四川林源绿化有限公司	四川.简阳	四川.简阳	苗木种植	100.00		直接设立
简阳市阳安汽车服务有限公司	四川.简阳	四川.简阳	汽车服务	100.00		直接设立
简阳阳安交投智同环保科技有限公司	四川.简阳	四川.简阳	沥青混凝土再生技术咨询	39.00	21.00	直接设立
四川阳安东进建材有限公司	四川.简阳	四川.简阳	建材销售	100.00		直接设立
四川临空房地产开发有限公司	四川.简阳	四川.简阳	房地产开发	100.00		直接设立
简阳阳安能源投资有限公司	四川.简阳	四川.简阳	能源项目的投资与管理	100.00		直接设立
四川盛庆发建筑有限公司	四川.简阳	四川.简阳	房屋建筑工程	100.00		
四川阳安宇顺土石方工程有限公司	四川.简阳	四川.简阳	土石方工程		66.70	直接设立
四川盛庆发商贸有限公司	四川.简阳	四川.简阳	商贸销售		100.00	直接设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
简阳阳安交投智同环保科技有限公司	40.00%	-4,788.50		-13,873.84
四川阳安宇顺土石方工程有限公司	33.30%	-203,109.07		1,289,986.98

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
简阳阳安交投智同环保科技有限公司	25,120.17	14,307.22	39,427.39	74,112.00		74,112.00

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	期末余额					
四川阳安宇顺土石方工程有限公司	3,957,760.11	3,077,306.37	7,035,066.48	3,161,231.70		3,161,231.70

（续）

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
简阳阳安交投智同环保科技有限公司	28,314.78	23,083.88	51,398.66	74,112.00		74,112.00
四川阳安宇顺土石方工程有限公司	6,005,743.72	9,361.33	6,015,105.05	25,327.12		25,327.12

（续）

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
简阳阳安交投智同环保科技有限公司		-11,971.27	-11,971.27	-3,202.53
四川阳安宇顺土石方工程有限公司		-609,937.15	-609,937.15	1,848,217.52

（续）

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
简阳阳安交投智同环保科技有限公司		-11,393.49	-11,393.49	-2,835.39
四川阳安宇顺土石方工程有限公司		-16,228.07	-16,228.07	-3,000,262.28

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易：无

3、在合营企业或联营企业中的权益

（1）重要的联营企业

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	
简阳市中油简投能源有限责任公司	简阳市	简阳市		30.00		权益法核算

（2）重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	中油简投	中油简投
流动资产	4,257,554.17	7,967,790.00
非流动资产	29,866,328.99	22,808,647.42
资产合计	34,123,883.16	30,776,437.42
流动负债	450,495.97	7,233,620.63
非流动负债		

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	中油筒投	中油筒投
负债合计	450,495.97	7,233,620.63
所有者权益（或股东权益）	33,673,387.19	23,542,816.80
按持股比例计算的净资产份额	10,102,016.16	7,062,845.04
对联营企业权益投资的账面价值	11,174,786.16	7,062,845.04
营业收入	15,660,539.05	
净利润	506,470.40	-65,454.01

八、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量			6,827,093,700.00	6,827,093,700.00
投资性房地产			6,725,053,700.00	6,725,053,700.00
其他非流动金融资产			102,040,000.00	102,040,000.00

注：上述各期末公允价值均属于第三层次公允价值计量，投资性房地产公允价值参考江北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的北方亚事评报字【2022】第 01-069 号资产评估报告的评估结果。

2、持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次的公允价值计量下，投资性房地产的公允价值采用市场法进行估值，根据替代原理，将委估宗地与具有替代性的，且在评估基准日近期市场上交易的类似宗地进行比较，并对类似宗地的成交价格进行差异修正，以此估算委估宗地价格的方法。其基本公式为：待估宗地价格=比较实例价格×交易情况修正系数×交易日期修正系数×区域因素修正系数×个别因素修正系数×一年期修正系数。

九、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的 持股比例%	母公司对本公司的 表决权比例%
简阳市国有资产管理委员会	简阳市		100,000.00	100.00	100.00

本公司的最终控制方为简阳市国有资产管理委员会。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、关联方交易情况：无

十、承诺及或有事项

1、承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响：无

（2）为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司对外提供担保如下：

担保单位	被担保单位名称	担保事项	担保余额	期限	备注
一、合并范围内单位之间的担保					
四川阳安交通投资有限公司	四川阳安东进建材有限公司	流动资金贷款	40,000,000.00	2020-06-24 至 2023-06-17	
四川阳安交通投资有限公司	四川阳安东进建材有限公司	流动资金贷款	20,000,000.00	2021-03-25 至 2024-03-01	
四川阳安交通投资有限公司	四川阳安东进建材有限公司	流动资金贷款	10,000,000.00	2021-06-25 至 2022-06-24	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市阳安汽车服务有限公司	流动资金贷款	9,000,000.00	2020-11-26 至 2023-11-16	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市阳安汽车服务有限公司	流动资金贷款	8,000,000.00	2021-11-19 至 2022-11-18	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市阳安汽车服务有限公司	流动资金贷款	8,000,000.00	2021-12-16 至 2022-12-15	
二、为集团外部单位提供的担保					
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	信托贷款	280,000,000.00	2017-06-02 至 2022-06-02	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	90,000,000.00	2021-05-01 至 2022-03-28	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	10,000,000.00	2021-04-26 至 2022-03-28	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	125,000,000.00	2021-04-01 至 2023-04-01	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	项目融资（固定资产借款）	290,000,000.00	2021-01-01 至 2026-12-20	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	信托贷款	60,000,000.00	2020-07-06 至 2022-07-06	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

担保单位	被担保单位名称	担保事项	担保余额	期限	备注
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	融资型租赁	45,152,900.00	2018-12-20 至 2023-12-20	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	项目融资	51,000,000.00	2016-06-23 至 2026-06-23	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	项目融资	27,000,000.00	2017-03-01 至 2016-06-23	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	项目融资	22,000,000.00	2017-02-01 至 2026-06-23	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	项目融资	20,000,000.00	2017-03-01 至 2016-06-23	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	51,700,000.00	2020-11-17 至 2022-11-17	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	33,600,000.00	2020-11-20 至 2022-11-20	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	9,600,000.00	2020-12-11 至 2022-12-11	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	9,100,000.00	2020-11-27 至 2022-11-27	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	5,200,000.00	2020-12-04 至 2022-12-04	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	流动资金贷款	200,000,000.00	2021-12-24 至 2022-12-24	
四川阳安交通投资有限公司	简阳两湖一山投资有限公司	流动资金贷款	10,000,000.00	2021-11-16 至 2022-11-14	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	95,000,000.00	2021-07-30 至 2022-07-29	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市现代工业投资发展有限公司	流动资金贷款	95,000,000.00	2021-12-23 至 2022-12-21	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市现代工业投资发展有限公司	流动资金贷款	220,000,000.00	2020-06-19 至 2022-06-18	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	194,000,000.00	2020-04-22 至 2023-04-21	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市水务投资发展有限公司	流动资金贷款	100,000,000.00	2020-04-29 至 2023-04-22	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市新天地建筑工程有限公司	融资型租赁	88,660,000.00	2021-12-21 至 2024-12-21	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市现代工业投资发展有限公司	流动资金贷款	170,000,000.00	2020-06-23 至 2022-06-21	
四川阳安交通投资	简阳市贾家国投资	流动资金贷款	20,000,000.00	2021-04-09 至	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

担保单位	被担保单位名称	担保事项	担保余额	期限	备注
有限公司	产经营有限公司			2024-03-30	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	流动资金贷款	210,000,000.00	2021-11-24 至 2022-11-23	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	流动资金贷款	280,000,000.00	2020-06-16 至 2023-06-12	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	流动资金贷款	195,000,000.00	2020-06-12 至 2023-06-12	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市汇众农业投资发展有限公司	融资型租赁	100,310,900.00	2020-12-28 至 2025-12-28	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市汇众农业投资发展有限公司	流动资金贷款	50,000,000.00	2021-09-27 至 2022-09-26	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	固定资产贷款	135,200,000.00	2017-02-20 至 2032-12-28	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	固定资产贷款	101,480,000.00	2017-12-20 至 2023-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	固定资产贷款	67,700,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	67,600,000.00	2017-12-21 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	67,600,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	67,600,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	59,220,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	59,220,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	59,120,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	58,400,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	50,840,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	50,740,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	43,190,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	42,240,000.00	2017-12-21 至 2032-12-18	

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

担保单位	被担保单位名称	担保事项	担保余额	期限	备注
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	42,240,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	42,240,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	42,240,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	42,240,000.00	2018-01-05 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	41,290,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	33,960,000.00	2017-12-21 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	25,360,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	25,360,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	25,360,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	25,360,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	25,360,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	16,980,000.00	2017-12-21 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	16,980,000.00	2017-12-21 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	四川雄州实业有限责任公司	社团贷款合同	16,880,000.00	2017-12-20 至 2032-12-18	
四川阳安交通投资有限公司	简阳市现代工业投资发展有限公司	信用证	40,000,000.00	2021-07-16 至 2022-07-11	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	信用证	40,000,000.00	2021-02-09 至 2022-2-29	
四川阳安交通投资有限公司	四川龙阳天府新区建设投资有限公司	信用证	29,990,000.00	2021-05-17 至 2024-05-16	
--	合计	--	4,714,313,800.00	--	--

3、其他重大承诺及或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截止本财务报表报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

1、租赁

（1）本公司作为承租人

	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	481,548.70
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	

（2）本公司作为出租人

资产负债表日后将收到的经营租赁未折现租赁收款额：本公司经营租赁收入具体未与承租人签订合同后，在合同约定期限内按照实际租车天数结算。

截至 2021 年 12 月 31 日，除上述事项外本公司无需披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

类 别	2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	3,255,491,273.13	1,865,087.37	3,253,626,185.76

（续）

类 别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	3,368,869,901.96	560,961.89	3,368,308,940.07

（2）坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2021 年 12 月 31 日，按预期信用损失率组合计提坏账准备：

组合：信用风险组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	14,863,271.63	5.00	743,163.58
1 至 2 年			
2 至 3 年	5,609,618.93	20.00	1,121,923.79
3 至 4 年			

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4 至 5 年			
5 年以上			
合 计	20,472,890.56		1,865,087.37

②组合：低信用风险组合

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
简阳市交通运输局	1,792,251,424.81			政府机构
四川雄州实业有限责任公司	1,145,397,077.26			简阳国资下属企业
简阳市贾家国投资产经营有限公司	297,369,880.50			简阳国资下属企业
合 计	3,235,018,382.57			

③坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	560,961.89	1,304,125.48			1,865,087.37

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的：无

B、本报告期实际核销的应收账款情况：无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2021 年 12 月 31 日本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 3,255,491,273.13 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 100.00%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 1,865,087.37 元

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(5) 转移应收账款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

(6) 其他说明：①四川阳安交通投资有限公司应收账款中 1,792,251,424.81 元用于长期借款及应付债券质押，详见附注五、28、长期借款及附注五、29、应付债券。②四川阳安交通投资有限公司应收账款中 420,470,587.68 元用于长期借款质押，详见附注五、28、长期借款。

2、其他应收款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,877,505,003.84	1,946,437,829.33
合 计	1,877,505,003.84	1,946,437,829.33

(1) 应收利息情况：无

(2) 应收股利情况：无

(3) 其他应收款情况

类 别	2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,901,984,280.41	24,479,276.57	1,877,505,003.84

(续)

类 别	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,961,034,548.24	14,596,718.91	1,946,437,829.33

①其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31
暂借款	1,655,875,555.34	1,850,146,164.03
代垫款	192,809,601.14	64,721,900.13
保证金	50,049,127.97	46,088,936.00
往来款	3,233,415.86	
其他	16,580.10	77,548.08
合 计	1,901,984,280.41	1,961,034,548.24

②坏账准备

A. 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
其中：账龄组合	242,875,309.21	10.08	24,479,276.57	
低风险组合	1,659,108,971.20			
合 计	1,901,984,280.41	1.29	24,479,276.57	

组合：账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	137,224,575.07	5.00	6,861,228.76
1 至 2 年	77,160,798.14	10.00	7,716,079.81
2 至 3 年	23,010,000.00	20.00	4,602,000.00
3 至 4 年	279,936.00	50.00	139,968.00
4 至 5 年	200,000.00	80.00	160,000.00
5 年以上	5,000,000.00	100.00	5,000,000.00

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率 %	坏账准备
合 计	242,875,309.21		24,479,276.57

③坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月内预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2021 年 01 月 01 日余额	14,596,718.91			14,596,718.91
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	9,882,557.66			9,882,557.66
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 余额	24,479,276.57			24,479,276.57

A、其中本期坏账准备转回或转销金额重要的：无

B、本报告期实际核销的其他应收款情况：无

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	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
四川龙阳天府新区建设投资有限公司	否	暂借款	100,000,000.00	1 年以内	26.81	
			60,000,000.00	1-2 年		
			300,000,000.00	2-3 年		
			50,000,000.00	3-4 年		
四川湖辉建筑工程有限公司	否	暂借款	130,000,000.00	1 年以内	15.51	
			165,000,000.00	4-5 年		
四川雄州实业有限责任公司	否	暂借款	155,563,400.00	1-2 年	11.31	
			59,621,200.00	2-3 年		
简阳市汇众农业投资发展有限公司	否	暂借款	49,000,000.00	1 年以内	10.52	
			50,000,000.00	1-2 年		

四川阳安交通投资有限公司
 财务报表附注
 2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

单位名称	是否为关联方	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
			101,000,000.00	2-3 年		
成都交通投资集团有限公司	否	代付款	131,151,445.97	1 年以内	9.29	11,109,637.61
			45,520,653.13	1-2 年		
合 计			1,396,856,699.10		73.44	11,109,637.61

⑤涉及政府补助的其他应收款：无

⑥因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

⑦转移其他应收款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

⑧其他说明：无

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	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	784,476,200.00		784,476,200.00	42,960,000.00		42,960,000.00
对联营、合营企业投资	11,174,786.16		11,174,786.16	7,062,845.04		7,062,845.04
合 计	795,650,986.16		795,650,986.16	50,022,845.04		50,022,845.04

（2）对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
四川林源绿化有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
简阳市阳安汽车服务有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00
简阳阳安交投智同环保科技有限公司	390,000.00			390,000.00
四川阳安东进建材有限公司	7,900,000.00	725,516,200.00		733,416,200.00
四川临空房地产开发有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
简阳阳安能源投资有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
四川盛庆发建筑有限公司	8,670,000.00	16,000,000.00		24,670,000.00
减：长期股权投资减值准备				
合 计	42,960,000.00	741,516,200.00		784,476,200.00

（3）对联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动
-------	------	--------

四川阳安交通投资有限公司

财务报表附注

2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动
简阳市中油简投能源 有限责任公司	7,062,845.04	3,960,000.00		151,941.12		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期 末余额
	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他		
简阳市中油简投能源 有限责任公司				11,174,786.16	

4、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下:

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	959,427,426.12	888,222,448.78	681,422,088.94	594,200,061.56
其他业务	4,901,738.04	641,910.92	3,847,455.55	830,308.48
合 计	964,329,164.16	888,864,359.70	685,269,544.49	595,030,370.04

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下:

行业名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
项目工程收入	540,181,742.70	471,038,479.63	681,422,088.94	594,200,061.56
贸易收入	419,245,683.42	417,183,969.15		
合 计	959,427,426.12	888,222,448.78	681,422,088.94	594,200,061.56

(3) 营业收入按收入确认时间列示如下:

项 目	项目工程	贸易收入	停车位收入	合计
在某一时段内确认收入	540,181,742.70		3,465,621.66	543,647,364.36
在某一时点确认收入		419,245,683.42	1,436,116.38	420,681,799.80
合 计	540,181,742.70	419,245,683.42	4,901,738.04	964,329,164.16

5、投资收益

被投资单位名称	2021 年度	2020 年度
银行理财产品取得的投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	151,941.12	-19,767.25
合 计	151,941.12	-19,767.25

四川阳安交通投资有限公司

财务报表附注

2021 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

四川阳安交通投资有限公司

2022 年 4 月 18 日





营业执照

统一社会信用代码

9111010208376569XD



(副本)(5-1)

名称 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

出资人 姚庚春

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，出具有关审计报告；承接审计业务；代理记账，纳税申报；法律、行政法规规定的其他经营活动；(市场主体依法自主选择经营项目，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。)



成立日期 2013年11月13日
合伙期限 2013年11月13日至2033年11月12日
主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街2号22层A24

此复印件与原件一致
再次复印无效



登记机关

2021年12月07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: 0000187

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》。

会计师事务所

执业证书

名称: 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 姚庚春

主任会计师:

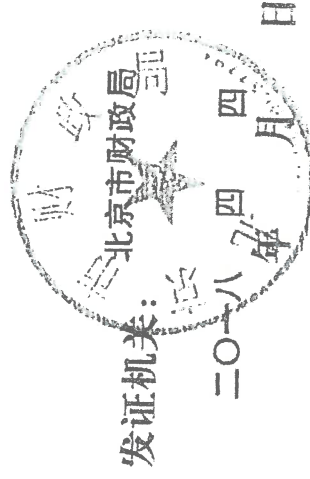
经营场所 所北京西城区阜成门外大街2号22层A24

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010205

批准执业文号: 京财会许可[2014]0031号

批准执业日期: 2014年03月28日



中华人民共和国财政部制

2019.4.28



何朝晖
Full name: 何朝晖
Sex: 男
Date of birth: 1980-10-28
Working unit: 中兴财光华会计师事务所(普通合伙)
Identity card No: 510521198010267813



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

Agree the holder to be transferred from



同意转入
Agree the holder to be transferred to



证书编号:
No. of Certificate 510100033078

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

发证日期:
Date of Issuance 2006 年 12 月 31 日

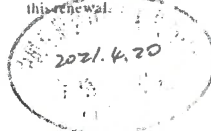
此复印件与原件一致
再次复印无效

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日

年 月 日

2019.4.28



姓名: 蔡正平
性别: 男
出生日期: 1978.7.15
工作单位: 信永中和会计师事务所成都分公司
身份证号: 510108197807150017



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

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

工作单位: 信永中和会计师事务所成都分公司

工作单位: 信永中和会计师事务所成都分公司

信永中和成都分公司

信永中和成都分公司

转出协会名称: 四川省注册会计师协会
转出日期: 2014年12月24日

转出协会名称: 四川省注册会计师协会
转出日期: 2014年12月24日

变更为: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)成都分公司

变更为: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)成都分公司

转入协会名称: 四川省注册会计师协会
转入日期: 2012年12月20日

转入协会名称: 四川省注册会计师协会
转入日期: 2012年12月20日

此复印件与原件一致
再次复印无效

2020.4.25

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年
This certificate is valid for another year after this renewal

2021.4.20

证书编号: 110001650134
No. of Certificate

批准注册协会: 四川省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2004年04月01日
Date of Issuance

2000年2月8日

信永中和
用章