

四川成南高速公路有限责任公司
审计报告
天职业字[2022]19199号

目 录

审计报告	1
2021年度财务报表	4
2021年度财务报表附注	10

防伪编号: **0282022040180435811**
报告文号: 天职业字[2022]19199
委托单位: 四川省政府国有资产监督管理委员会
被审单位名称: 四川成南高速公路有限责任公司
营业执照号码: 91510000709155317M
天职国际会计师事务所
事务所名称: (特殊普通合伙)成都分所
报告日期: 2022-04-26
报备时间: 2022-04-26 15:44
被审单位所在地: 四川省成都市
签名注册会计师: 申军
顾敏



防伪二维码

四川成南高速公路有限责任公司 2021年度年报审计报告

事务所名称: 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)成都分所
事务所电话: 028-87696199
传 真: 028-86621110
通 讯 地 址: 四川省成都市锦江区橡树林路189号瑞升国际中心26F
电 子 邮 件: qc_chengd@tzcpa.com
事务所网址: <http://www.tzcpa.com>

业务报告使用防伪编号仅证明该业务报告是由经依法批准设立的会计师事务所出具,报告的法律主体是签字注册会计师及其所在事务所。如业务报告缺乏防伪封面或者防伪封面提供的信息无法正常查询,请报告使用人谨慎使用。

四川省注册会计师协会
防伪查询电话: 028-85316767、028-85317676
防伪查询网址: <http://www.scicpa.org.cn>

四川成南高速公路有限责任公司：

一、 审计意见

我们审计了四川成南高速公路有限责任公司（以下简称“成南高速公司”）财务报表，包括2021年12月31日的资产负债表，2021年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了成南高速公司2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

成南高速公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估成南高速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成南高速公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督成南高速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

审计报告（续）

天职业字[2022]19199号

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，就可能导致对成南高速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成南高速公司不能持续经营。

（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。

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。

审计报告（续）

天职业字[2022]19199 号

[此页无正文]



中国注册会计师：



中国注册会计师：



资产负债表

编制单位：四川成南高速公路有限责任公司

2021年12月31日

单位：元

目	行次	期末余额	期初余额	附注编号
流动资产：	1			
货币资金	2	490,809,907.74	490,943,249.31	七、（一）
△结算备付金	3			
△拆出资金	4			
交易性金融资产	5			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6			
衍生金融资产	7			
应收票据	8			
应收账款	9	24,446,021.95		七、（二）
应收款项融资	10			
预付款项	11	88,555,239.00		七、（三）
△应收保费	12			
△应收分保账款	13			
△应收分保合同准备金	14			
其他应收款	15	1,972,987,090.53	1,172,553,458.69	七、（四）
其中：应收股利	16		334,800.00	七、（四）
△买入返售金融资产	17			
存货	18	788,850,345.64	411,954,694.56	七、（五）
其中：原材料	19			
库存商品(产成品)	20	8,632.94	8,632.94	七、（五）
合同资产	21			
持有待售资产	22			
一年内到期的非流动资产	23			
其他流动资产	24	97,217,321.29	84,324,709.65	七、（六）
流动资产合计	25	3,462,865,926.15	2,139,776,112.21	
非流动资产：	26			
△发放贷款和垫款	27			
债权投资	28			
☆可供出售金融资产	29			
其他债权投资	30			
☆持有至到期投资	31			
长期应收款	32			
长期股权投资	33	4,745,753.17	4,724,808.86	七、（七）
其他权益工具投资	34	6,641,000.00	500,000.00	七、（八）
其他非流动金融资产	35			
投资性房地产	36			
固定资产	37	6,008,848,812.25	6,377,318,074.06	七、（九）
其中：固定资产原价	38	10,522,058,953.96	10,425,129,073.58	七、（九）
累计折旧	39	4,508,327,477.42	4,042,928,335.23	七、（九）
固定资产减值准备	40	4,882,664.29	4,882,664.29	七、（九）
在建工程	41	1,945,557,284.02	768,446,225.13	七、（十）
生产性生物资产	42			
油气资产	43			
使用权资产	44	982,452.01	1,473,678.02	七、（十一）
无形资产	45			
开发支出	46			
商誉	47			
长期待摊费用	48			
递延所得税资产	49	4,104,027.01	2,762,438.46	七、（十二）
其他非流动资产	50	130,609,719.92	20,134,420.82	七、（十三）
其中：特准储备物资	51			
非流动资产合计	52	8,101,489,048.38	7,175,359,645.35	
	53			
	54			
	55			
	56			
	57			
	58			
	59			
	60			
	61			
	62			
	63			
	64			
	65			
	66			
	67			
	68			
	69			
	70			
	71			
	72			
	73			
资产总计	74	11,564,354,974.53	9,315,135,757.56	

法定代表人：



主管会计工作负责人：

4

（Handwritten signature）

会计机构负责人：

（Handwritten signature）

资产负债表（续）

编制单位：四川成南高速公路有限责任公司

2021年12月31日

单位：元

项目	行次	期末余额	期初余额	附注编号
流动负债：	75			
短期借款	76			
△向中央银行借款	77			
△拆入资金	78			
交易性金融负债	79			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	80			
衍生金融负债	81			
应付票据	82			
应付账款	83	251,427,900.67	88,397,697.64	七、(十四)
预收款项	84	278,888.89		七、(十五)
合同负债	85	166,089,782.91	744,110.74	七、(十六)
△卖出回购金融资产款	86			
△吸收存款及同业存放	87			
△代理买卖证券款	88			
△代理承销证券款	89			
应付职工薪酬	90	45,409,605.77	40,767,294.87	七、(十七)
其中：应付工资	91	43,439,840.52	39,019,509.17	七、(十七)
应付福利费	92			
#其中：职工奖励及福利基金	93			
应交税费	94	23,629,245.35	54,770,132.68	七、(十八)
其中：应交税金	95	23,423,883.93	54,598,658.30	七、(十八)
其他应付款	96	224,081,961.65	271,305,864.39	七、(十九)
其中：应付股利	97		150,000,000.00	七、(十九)
△应付手续费及佣金	98			
△应付分保账款	99			
持有待售负债	100			
一年内到期的非流动负债	101	981,248,875.76	415,990,954.43	七、(二十)
其他流动负债	102	14,870,456.05	34,628.57	七、(二十一)
流动负债合计	103	1,707,036,717.05	872,010,683.32	
非流动负债：	104			
△保险合同准备金	105			
长期借款	106	1,590,000,000.00	943,661,791.49	七、(二十二)
应付债券	107	1,600,000,000.00	1,000,000,000.00	七、(二十三)
其中：优先股	108			
永续债	109			
租赁负债	110		903,058.86	七、(二十四)
长期应付款	111	1,156,343,206.28	1,296,343,206.28	七、(二十五)
长期应付职工薪酬	112			
预计负债	113			
递延收益	114	45,988,666.25	52,688,531.96	七、(二十六)
递延所得税负债	115	921,150.00		七、(十二)
其他非流动负债	116			
其中：特准储备基金	117			
非流动负债合计	118	4,393,253,022.53	3,293,596,588.59	
负债合计	119	6,100,289,739.58	4,165,607,271.91	
所有者权益：	120			
实收资本	121	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	七、(二十七)
国家资本	122			
国有法人资本	123	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	七、(二十七)
集体资本	124			
民营资本	125			
外商资本	126			
#减：已归还投资	127			
实收资本净额	128	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	七、(二十七)
其他权益工具	129			
其中：优先股	130			
永续债	131			
资本公积	132	1,435,400,000.00	935,400,000.00	七、(二十八)
减：库存股	133			
其他综合收益	134	5,219,850.00		七、(四十一)
其中：外币报表折算差额	135			
专项储备	136			
盈余公积	137	610,631,766.46	544,700,076.53	七、(二十九)
其中：法定公积金	138	610,631,766.46	544,700,076.53	七、(二十九)
任意公积金	139			
#储备基金	140			
#企业发展基金	141			
#利润归还投资	142			
△一般风险准备	143			
未分配利润	144	1,412,813,618.49	1,669,428,409.12	七、(三十)
归属于母公司所有者权益合计	145	5,464,065,234.95	5,149,528,485.65	
#少数股东权益	146			
所有者权益合计	147	5,464,065,234.95	5,149,528,485.65	
负债和所有者权益总计	148	11,564,354,974.53	9,315,135,757.56	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



(Signature)

(Signature)

利润表

编制单位：四川成南高速公路有限公司

2021年度

金额单位：元

项目	行次	本期金额	上期金额	附注编号
一、营业总收入	1	1,645,205,351.55	1,167,485,629.55	
其中：营业收入	2	1,645,205,351.55	1,167,485,629.55	七、(三十一)
△利息收入	3			
△已赚保费	4			
△手续费及佣金收入	5			
二、营业总成本	6	878,729,731.83	845,147,850.35	
其中：营业成本	7	709,871,947.08	665,552,408.09	七、(三十一)
△利息支出	8			
△手续费及佣金支出	9			
△退保金	10			
△赔付支出净额	11			
△提取保险责任准备金净额	12			
△保单红利支出	13			
△分保费用	14			
税金及附加	15	5,834,398.63	19,818,211.87	
销售费用	16			
管理费用	17	65,246,426.35	48,097,099.30	七、(三十二)
研发费用	18			
财务费用	19	97,776,959.77	111,680,131.09	七、(三十三)
其中：利息费用	20	107,042,327.34	138,486,579.66	七、(三十三)
利息收入	21	5,627,871.89	5,042,625.99	七、(三十三)
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)	22	-5,785,551.79	-25,062,808.17	七、(三十三)
其他	23			
加：其他收益	24	8,110,441.82	8,574,387.14	七、(三十四)
投资收益(损失以“-”号填列)	25	20,944.31	334,800.00	七、(三十五)
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	26	20,944.31		七、(三十五)
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	27			
△汇兑收益(损失以“-”号填列)	28			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)	29			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	30			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	31	-17,500.00	-1,710,545.07	七、(三十六)
资产减值损失(损失以“-”号填列)	32			
资产处置收益(损失以“-”号填列)	33	-789,661.97	110,239,263.00	七、(三十七)
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	34	773,799,843.88	439,775,684.27	
加：营业外收入	35	10,355,253.83	8,626,262.17	七、(三十八)
其中：政府补助	36	1,908,400.00		
减：营业外支出	37	6,731,208.29	13,503,025.42	七、(三十九)
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	38	777,423,889.42	434,898,921.02	
减：所得税费用	39	118,106,990.12	65,246,388.15	七、(四十)
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	40	659,316,899.30	369,652,532.87	
(一)按所有权归属分类：	41			
归属于母公司所有者的净利润	42	659,316,899.30	369,652,532.87	
*少数股东损益	43			
(二)按经营持续性分类：	44			
持续经营净利润	45	659,316,899.30	369,652,532.87	
终止经营净利润	46			
六、其他综合收益的税后净额	47	5,219,850.00		
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	48	5,219,850.00		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	49	5,219,850.00		
1.重新计量设定受益计划变动额	50			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	51			
3.其他权益工具投资公允价值变动	52	5,219,850.00		
4.企业自身信用风险公允价值变动	53			
5.其他	54			
(二)将重分类进损益的其他综合收益	55			
1.权益法下可转损益的其他综合收益	56			
2.其他债权投资公允价值变动	57			
☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益	58			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	59			
☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	60			
6.其他债权投资信用减值准备	61			
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)	62			
8.外币财务报表折算差额	63			
9.其他	64			
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	65			
七、综合收益总额	66	664,536,749.30	369,652,532.87	
归属于母公司所有者的综合收益总额	67	664,536,749.30	369,652,532.87	
*归属于少数股东的综合收益总额	68			
八、每股收益：	69			
基本每股收益	70			
稀释每股收益	71			

法定代表人：



主管会计工作负责人：

(Handwritten Signature)

会计机构负责人：

(Handwritten Signature)

现金流量表

编制单位：四川成南高速公路有限责任公司

2021年度

金额单位：元

目	行次	本期金额	上期金额	附注编号
一、经营活动产生的现金流量：	1			
销售商品、提供劳务收到的现金	2	1,841,835,932.10	1,173,810,579.65	
△客户存款和同业存放款项净增加额	3			
△向中央银行借款净增加额	4			
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5			
△收到原保险合同保费取得的现金	6			
△收到再保险业务现金净额	7			
△保户储金及投资款净增加额	8			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	9			
△收取利息、手续费及佣金的现金	10			
△拆入资金净增加额	11			
△回购业务资金净增加额	12			
△代理买卖证券收到的现金净额	13			
收到的税费返还	14			
收到其他与经营活动有关的现金	15	54,414,943.87	110,496,978.09	
经营活动现金流入小计	16	1,896,250,875.97	1,284,307,557.74	
购买商品、接收劳务支付的现金	17	322,621,361.85	225,639,310.48	
△客户贷款及垫款净增加额	18			
△存放中央银行和同业款项净增加额	19			
△支付原保险合同赔付款项的现金	20			
△拆出资金净增加额	21			
△支付利息、手续费及佣金的现金	22			
△支付保单红利的现金	23			
支付给职工以及为职工支付的现金	24	196,496,634.85	169,110,001.69	
支付的各项税费	25	203,501,783.98	91,373,541.72	
支付其他与经营活动有关的现金	26	50,798,279.49	1,186,828,247.82	
经营活动现金流出小计	27	773,418,060.17	1,672,951,101.71	
经营活动产生的现金流量净额	28	1,122,832,815.80	-388,643,543.97	七、（四十二）
二、投资活动产生的现金流量：	29			
收回投资收到的现金	30			
取得投资收益收到的现金	31	334,800.00		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	32	771,018.61	110,241,123.00	
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额	33			
收到其他与投资活动有关的现金	34	9,710,800.01	1,594,175,108.35	
投资活动现金流入小计	35	10,816,618.62	1,704,416,231.35	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	36	2,126,458,062.57	785,075,173.12	
投资支付的现金	37			
△质押贷款净增加额	38			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39			
支付其他与投资活动有关的现金	40	4,895,000.00		
投资活动现金流出小计	41	2,131,353,062.57	785,075,173.12	
投资活动产生的现金流量净额	42	-2,120,536,443.95	919,341,058.23	
三、筹资活动产生的现金流量：	43			
吸收投资收到的现金	44	500,000,000.00		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45			
取得借款所收到的现金	46	2,048,200,000.00	1,106,780,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	47		116,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	48	2,548,200,000.00	1,222,780,000.00	
偿还债务所支付的现金	49	281,640,582.65	267,377,172.50	
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	50	1,157,768,761.72	384,017,031.56	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	51			
支付其他与筹资活动有关的现金	52	111,220,369.05	1,558,573,822.93	
筹资活动现金流出小计	53	1,550,629,713.42	2,209,968,026.99	
筹资活动产生的现金流量净额	54	997,570,286.58	-987,188,026.99	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	55			
五、现金及现金等价物净增加额	56	-133,341.57	-456,490,512.73	七、（四十二）
加：期初现金及现金等价物余额	57	490,943,249.31	947,433,762.04	七、（四十二）
六、期末现金及现金等价物余额	58	490,809,907.74	490,943,249.31	七、（四十二）

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



（Handwritten signature）

（Handwritten signature）

所有者权益变动表

2021年度

金额单位：元

编制单位：四川成南高速公路有限责任公司

本 年 金 额

行次	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	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	△一般风险准备	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他										
次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
一、上年年末余额	2,000,000,000.00				935,400,000.00				541,846,264.92		1,643,744,104.62	5,120,990,369.54		5,120,990,369.54
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他									2,853,811.61		25,684,304.50	28,538,116.11		28,538,116.11
二、本年初余额	2,000,000,000.00				935,400,000.00				544,700,076.53		1,669,428,409.12	5,149,528,485.65		5,149,528,485.65
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					500,000,000.00		5,219,850.00		65,931,689.93		-256,614,790.63	314,536,749.30		314,536,749.30
（一）综合收益总额							5,219,850.00				659,316,899.30	664,536,749.30		664,536,749.30
（二）所有者投入和减少资本					500,000,000.00							500,000,000.00		500,000,000.00
1.所有者投入的普通股					500,000,000.00							500,000,000.00		500,000,000.00
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）专项储备提取和使用														
1.提取专项储备														
2.使用专项储备														
（四）利润分配									65,931,689.93		-915,931,689.93	-850,000,000.00		-850,000,000.00
1.提取盈余公积									65,931,689.93		-65,931,689.93			
其中：法定公积金									65,931,689.93		-65,931,689.93			
任意公积金														
#储备基金														
#企业发展基金														
#利润归还投资														
△2.提取一般风险准备														
3.对所有者的分配											-850,000,000.00	-850,000,000.00		-850,000,000.00
4.其他														
（五）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														
四、本年年末余额	2,000,000,000.00				1,435,400,000.00		5,219,850.00		610,631,766.46		1,412,813,618.49	5,464,065,234.95		5,464,065,234.95

法定代表人：



主管会计工作负责人：

张 斌

会计机构负责人：

王 颖

所有者权益变动表（续）

2021年度

金额单位：元

编制单位：四川成南高速公路有限责任公司

上年金额

次	行次	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	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	△一般风险准备	未分配利润			小计
			优先股	永续债	其他										
		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
一、上年年末余额	1	2,000,000,000.00				935,400,000.00				504,881,011.63		1,311,056,825.04	4,751,337,836.67		4,751,337,836.67
加：会计政策变更	2														
前期差错更正	3														
其他	4														
二、本年初余额	5	2,000,000,000.00				935,400,000.00				504,881,011.63		1,311,056,825.04	4,751,337,836.67		4,751,337,836.67
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6									36,965,253.29		332,687,279.58	369,652,532.87		369,652,532.87
（一）综合收益总额	7											369,652,532.87	369,652,532.87		369,652,532.87
（二）所有者投入和减少资本	8														
1.所有者投入的普通股	9														
2.其他权益工具持有者投入资本	10														
3.股份支付计入所有者权益的金额	11														
4.其他	12														
（三）专项储备提取和使用	13														
1.提取专项储备	14														
2.使用专项储备	15														
（四）利润分配	16									36,965,253.29		-36,965,253.29			
1.提取盈余公积	17									36,965,253.29		-36,965,253.29			
其中：法定公积金	18									36,965,253.29		-36,965,253.29			
任意公积金	19														
#储备基金	20														
#企业发展基金	21														
#利润归还投资	22														
△2.提取一般风险准备	23														
3.对所有者的分配	24														
4.其他	25														
（五）所有者权益内部结转	26														
1.资本公积转增资本	27														
2.盈余公积转增资本	28														
3.盈余公积弥补亏损	29														
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30														
5.其他综合收益结转留存收益	31														
6.其他	32														
四、本年年末余额	33	2,000,000,000.00				935,400,000.00				541,846,264.92		1,643,744,104.62	5,120,990,369.54		5,120,990,369.54

法定代表人：



主管会计工作负责人：

（Handwritten signature）

会计机构负责人：

（Handwritten signature）

资产减值准备情况表

2021年12月31日

金额单位：元

编制单位：四川成渝高速公路股份有限公司

项目	行次	本期增加额				本期减少额					期末账面余额	项目	行次	金额
		本期计提额	合并增加额	其他原因增加额	合计	资产价值回升转回额	转销额	合并减少额	其他原因减少额	合计				
一、坏账准备	1	17,500.00			17,500.00						3,875,900.95	补充资料：	22	
其中：应收账款坏账准备												一、政策性挂账	23	
二、存货跌价准备	3											二、当年处理以前年度损失和挂账	24	
三、合同资产减值准备	4											其中：在当年损益中处理以前年度损失挂账	25	
四、合同取得成本减值准备	5												26	
五、合同履约成本减值准备	6												27	
六、持有待售资产减值准备	7												28	
七、债权投资减值准备	8												29	
六八、可供出售金融资产减值准备	9												30	
六九、持有至到期投资减值准备	10												31	
十、长期股权投资减值准备	11												32	
十一、投资性房地产减值准备	12												33	
十二、固定资产减值准备	13	4,882,664.29									4,882,664.29		34	
十三、在建工程减值准备	14												35	
十四、生产性生物资产减值准备	15												36	
十五、油气资产减值准备	16												37	
十六、使用权资产减值准备	17												38	
十七、无形资产减值准备	18												39	
十八、商誉减值准备	19												40	
十九、其他减值准备	20												41	
合计	21	8,741,065.24	17,500.00		17,500.00						8,758,565.24		42	

法定代表人：



主管会计工作负责人：

陈刚

会计机构负责人：

江波

四川成南高速公路有限责任公司

2021 年度财务报表附注

(除另有注明外, 所有金额均以人民币元为货币单位)

一、企业的基本情况

(一) 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

四川成南高速公路有限责任公司(以下简称“公司”或“本公司”)于 1998 年 7 月 28 日在四川省市场监督管理局登记注册, 总部位于四川省成都市, 注册地为成都市武侯区武侯祠大街 180 号, 公司现持有统一社会信用代码为 91510000709155317M 的营业执照, 注册资本 20.00 亿元, 法定代表人为苏开春。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司属其他服务业。主要经营活动:(以下范围不含前置许可项目, 后置许可项目凭许可证或审批文件经营)高速公路及相关配套设施的投资、建设及经营管理, 房地产开发经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

(三) 母公司以及公司总部的名称

本公司的母公司为四川高速公路建设开发集团有限公司, 集团总部为四川发展(控股)有限责任公司。

(四) 财务报告的批准

本年度财务报表经公司董事会批准。

(五) 营业期限

营业期限为 1998 年 7 月 28 日至 2028 年 7 月 28 日。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表以企业持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易事项, 按照财政部最新颁布的《企业会计准则》及其应用指南的有关规定, 并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部最新颁布的《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司会计年度从公历1月1日至12月31日止。

（二）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（三）记账基础和计价原则

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

（四）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（五）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算，“未分配利润”项目以折算后的所有者权益变动表中该项目的数额列示；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生时即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益列示。

（六）金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资

产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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

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

3. 金融负债分类和计量

除下列各项外，本公司应当将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

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

(3) 部分财务担保合同，以及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、以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，企业作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量原则：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，应当按照公允价值进行后续计量。

(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(2017) 相关规定进行计量。

(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(4) 上述金融负债以外的金融负债，应当按摊余成本进行后续计量。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5. 金融资产减值

(1) 金融资产减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对以下项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 1) 分类为以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）；
- 2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- 3) 租赁应收款；
- 4) 合同资产；
- 5) 企业做出的贷款承诺，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债除外；
- 6) 部分财务担保合同。

(2) 金融工具减值的三阶段

金融工具发生信用减值的三个阶段及减值的处理方法如下：

阶段	阶段特征	预期信用损失期间	利息收入计算方法
一	信用风险自初始确认后并未显著增加	未来 12 个月	账面余额×实际利率（总额法）
二	信用风险自初始确认后已显著增加	整个存续期	账面余额×实际利率（总额法）
三	初始确认后发生信用减值	整个存续期	账面余额×实际利率（总额法）

信用风险，是指发生违约的概率。在信用风险不变的情况下，金融工具的存续期越长，则违约概率越高。

资产负债表日评估金融工具信用风险自初始确认后是否已显著增加，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。评估需要考虑的因素包括借款人的信用评级（可以由中立的评级机构根据借款人的状况给大家认可的等级）、偿债能力（可根据报表进行分析）、经营成果（例如亏损企业，信用风险增加）、逾期信息（例如以前有逾期记录，这种逾期未来可能继续发生）等。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。

单项工具层面无法获得信用风险显著增加的充分证据时，应当以组合为基础评估。

(3) 不适用三阶段模型的金融资产

1) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

(a) 计算经信用调整的实际利率；

(b) 始终按整个存续期计算预期信用损失。

2) 适用简化方法确认预期信用损失的金融资产

(a) 较低信用风险的金融工具，不用与其初始确认时的信用风险进行比较，直接假定该工具的信用风险未显著增加；

(b) 不含重大融资成分的应收款项、合同资产和应收租赁款，按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。因不含重大融资成分，无需考虑现值。

(4) 预期信用损失的计量

不同金融工具的预期信用损失有着不同的计算基础。

1) 对于金融资产，信用损失应为企业依照合同应收取的合同现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值；

2) 对于租赁应收款，信用损失的计算方法与金融资产相同，其用于确定预期信用损失的现金流量，应当与其计量租赁应收款的现金流量口径保持一致。

3) 对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

企业对贷款承诺预期信用损失的估计，应当与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致。

4) 对于财务担保合同，信用损失应为企业就合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预期付款额，减去企业预期向该合同持有人、债务人或其他方收取的金额的差额的现值。

5) 对于购买或源生时未发生信用减值、但在后续资产负债表日已发生信用减值的金融资产，信用损失应为该金融资产的账面余额与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额。

6. 金融资产转移

本公司在判断是否已转移金融资产，即是否已经转移了收取资产现金流量的权力，应分以下两种情形作进一步的判断：

1) 企业将收取金融资产现金流量的合同权利转移给其他方。例如，实务中常见的票据背书转让、商业票据贴现等。

2) 企业虽然保留了收取金融资产现金流量的合同权利，但承担了将收取的该现金流量支付给一个或多个最终收款方的合同义务，即“过手安排”。当且仅当同时符合不垫付、不挪用、不延误的条件时，企业才能按照金融资产转移的情形进行后续分析及处理，否则，被转移金融资产应予以继续确认。

对于转移金融资产的情况，需要继续判断风险和报酬是否得到转移。当几乎所有风险和报酬得到转移时，终止确认该项资产。

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

本公司保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，应当继续确认该金融资产。

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的，应当判断其是否保留了对金融资产的控制，根据是否保留了控制分别进行处理；如果没有保留对该金融资产的控制的，应当终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（七）合同资产与合同负债

1. 合同资产

合同资产是指企业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。本公司在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，履行了合同中的单项履约义务时，应按照已收或应收的合同价款，加上应收取的增值税额，确认“合同资产”金额。合同资产发生减值的，按应减记的金额，借记“资产减值损失”科目，贷记本科目；转回已计提的资产减值准备时，做相反的会计分录。

2. 合同负债

合同负债，是指企业已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务，应按合同进行明细核算。如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

3. 同一合同下的合同资产和合同负债应当以净额列示，合同资产出现贷方余额时应在合同负债中单独列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能互相抵销。

（八）应收款项

应收款项坏账准备包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款提取的坏账准备。

本公司对政府单位债权、集团公司及其所属子公司等关联方单位债权、因代国有企业从银行贷款形成的债权、其他应收款核算的员工备用金、保证金及押金等、在建项目建设期内形成的往来款项、高速公路公司与省交通厅结算中心的待清算款项、因会计收入早于流转税纳税收入而预计的增值税销项税额产生的预计应收债权在有客观证据表明款项已难以收回时，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备，否则不计提坏账准备。

1. 单项评估预期信用损失

（1）资产负债表日，企业对单项金额重大的应收款项、或虽然单项金额不重大但按信用风

险特征组合后该组合的风险较大的应收款项，单独进行减值测试。

单项金额重大是指单项金额为人民币 1,000 万元以上（含 1,000 万元）或单项金额占应收款项余额 10%以上（含 10%）的应收款项。

（2）在出现下列情况时，企业应当对相关往来款项单独进行减值测试：

- 1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- 2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- 3) 债权人处于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- 4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- 5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产中的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高，担保物在其所在地区的价格明显下降，所处行业不景气等；

7) 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

（3）在进行单项测试时，下列应收款项一般不能全额计提坏账准备：

- 1) 当年发生的应收款项；
- 2) 计划进行重组的应收款项。

2. 组合评估预期信用损失

（1）单独测试未发生减值的，应当包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。单独测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

（2）账龄分析的方法

企业对应收款项的账龄划分主要遵循如下原则：

1) 应收款项的账龄应自交易确认的日期开始计算；

2) 企业与债务方签署的合同中，对债权的收回时间有明确约定的，按照合同约定确定应收款项的账龄。

3) 应收票据到期后转入应收账款的，账龄应按交易确认的日期开始计算。

4) 收到债务单位当期偿还的部分债务后，剩余的应收款项，不应改变其账龄，仍应按原账龄加上本期应增加的账龄确定；

5) 在存在多笔应收款项、且各笔应收款项账龄不同的情况下，收到债务单位当期偿还的部分债务，应当逐笔认定收到的是哪一笔应收款项；如果确实无法认定的，按照“先发生，先收回”的原则确定，剩余应收款项的账龄按上述同一原则确定。

3. 坏账准备的计提方法

(1) 按组合计提坏账准备的应收款项

按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项进行分组，不同组合计提坏账准备的计提方法

组合类型	风险特征	坏账准备的计提方法
账龄组合	风险较大	账龄分析法
无风险组合（如员工备用金、保证金、押金等）	风险较低	不计提坏账准备

对按账龄组合计提坏账准备的应收款项按以下比例计提坏账准备。

账龄	应收账款计提比率（%）	其他应收款计提比率（%）
1年以内（含1年）	1.00	1.00
1至2年（含2年）	5.00	5.00
2至3年（含3年）	15.00	15.00
3至4年（含4年）	30.00	30.00
4年以上	70.00	70.00

（九）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

本公司的存货主要包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、低值易耗品、备品备件等，其中库存商品包括工业产成品、房产开发产品、出租开发产品、贸易服务商品。

2. 发出存货的计价方法

本公司应当根据各类存货的实物流转方式、企业管理的要求、存货的性质等实际情况，合理地选择发出存货成本的计算方法，以合理确定当期发出存货的实际成本。

(1) 原材料的领用和发出采用月末一次加权平均法记账。

(2) 库存商品发出采用月末一次加权平均法和个别计价法记账。

(3) 对于房地产开发企业，在分摊营业房、普通住宅及车库成本时，如不在同一年度全

部实现销售完毕，结合毛利率进行成本的合理分摊。开发产品发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

(4) 低值易耗品领用时按一次摊销法或五五摊销法进行核算。低值易耗品标准：单位价值在 5,000 元以下。

(5) 符合存货定义和确认条件的周转材料，如：万能杆件、结构件、架管、工字钢等在五年内平均摊销，异型钢模于领用时一次性摊销，通用钢模在五年内平均摊销。其他周转材料采用分次摊销法摊销。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法资产负债表日，本公司将存货成本和可变现净值进行比较，按较低者计量存货，并且按成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。通常应当按照单个存货项目计提存货跌价准备。单价高于 2,000 元的存货，按单项存货计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，可以按照存货类别计提存货跌价准备；单价低于 2,000 元（含 2,000 元）的存货，按存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值为在正常生产经营过程中，该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额；需要经过加工的材料存货，其可变现净值为在正常生产经营过程中，以该存货所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额；开发产品的可变现净值为以该项目的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额；开发成本的可变现净值为以该项目完工后的估计售价减去完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(十) 长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投

资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制；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的，认定为重大影响。

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十一）投资性房地产

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

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

3. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用公允价值模式进行后续计量，公允价值计量模式下不按月计提折旧或摊销，应当以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用公允价值模式计量的投资性房地产，应同时满足以下条件：

（1）投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场；

（2）企业能够从活跃的房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

（十二）固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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，单位价值在 5,000 元以上，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产应当按照成本进行初始计量，取得成本包括企业为构建某项固定资产达到预定可使用状态前所发生的一切合理的、必要的支出。

2. 各类固定资产的折旧方法

(1) 政府收费还贷性质高速公路的路产暂不计提折旧；经营性收费公路及构筑物类固定资产折旧采用工作量法（即车流量法）计提折旧，不预留残值。

(2) 建筑业施工设备中的架桥机、钻机、拌合楼、摊铺机、路拌机采用工作量法计提折旧。

(3) 交通运输业中铁路线路系统具体的折旧方法为：

类别	折旧年限	折旧方法	预计残值率（%）
1. 机车车辆	20 年	年限平均法	4.00
2. 集装箱	5 年	年限平均法	4.00
3. 线路			
其中：路基	100 年	年限平均法	
道口	45 年	年限平均法	1.00
桥梁	65 年	年限平均法	2.50
其他桥涵工程	45 年	年限平均法	1.00
隧道	80 年	年限平均法	4.00
涵渠	55 年	年限平均法	1.00
防护林	45 年	年限平均法	1.00
线路隔离网	15 年	年限平均法	2.50
钢轨、轨枕、道渣	25-50 年	年限平均法	5.00-7.00
4. 信号设备	8 年	年限平均法	4.00
5. 铁路系统房屋			
其中：一般房屋	40 年	年限平均法	4.00
受腐蚀生产用房	25 年	年限平均法	4.00
受强腐蚀生产用房	15 年	年限平均法	4.00
简易房	10 年	年限平均法	4.00
6. 铁路系统建筑物	25 年	年限平均法	4.00
7. 运输起动设备	12 年	年限平均法	4.00
8. 传导设备	25 年	年限平均法	4.00
9. 电气化供电设备	10 年	年限平均法	4.00
10. 仪器仪表	12 年	年限平均法	4.00
11. 工器具	10 年	年限平均法	4.00
12. 信息技术设备	5 年	年限平均法	4.00

(4) 除上述三类特殊资产外的其他固定资产按其原值扣除 5%的残值率后, 按照下列估计使用年限, 采用直线法计提折旧费用:

固定资产类别	使用年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	8-50	0-5	1.90-12.50
其中: 水电等建筑物	50	0-5	1.90-2.00
公路及附属设施	40	0-5	2.38-2.50
安全设施	5-20	0-5	4.75-20.00
通讯设施	5-20	0-5	4.75-20.00
监控设施	5-20	0-5	4.75-20.00
收费设施	7-8	0-5	11.88-14.29
机械设备	5-30	0-5	3.17-20.00
交通运输设备	3-25	0-5	3.80-33.33
其中: 水上运输设备	25	0-5	3.80-4.00
水电等设备	30	0-5	3.17-3.33
办公设备及其他	3-14	0-5	6.79-33.33

(5) 租入的固定资产, 应当采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的, 应当在租赁资产尚可使用年限内计提折旧; 无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的, 应当在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司应当在资产负债表日判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。资产存在减值迹象的, 应当估计其可收回金额, 进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可回收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。资产减值损失一经确认, 以后期间不予转回价值得以恢复。

(十三) 在建工程

1. 所建造的固定资产已达到预定可使用状态, 无论是否交付使用和办理竣工决算, 均应当自达到预定可使用状态之日起及时转入固定资产, 并按照计提固定资产折旧的规定提取折旧。

尚未办理竣工决算的, 应当按照工程预算、造价或者工程账面实际成本等估计价值确认为固定资产, 待办理了竣工决算手续后, 再按实际成本调整原来的暂估价值, 但不需要调整原已计提的折旧额。

2. 资产负债表日，本公司应对在建工程（含为该工程准备的工程物资）进行检查，判断是否存在可能发生减值的迹象。存在减值迹象的，本公司应当以单项在建工程为基础估计其可收回金额。难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，应当以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十四）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益（财务费用）。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其中：“相当长时间”是指为资产的购建或者生产所必需的时间，通常为一年以上（含一年）。如果由于人为或者故意等非正常因素导致资产的购建或者生产时间相当长的，该资产不属于符合资本化条件的资产。

本公司只有发生在资本化期间内的符合资本化条件的有关借款费用，才允许资本化，资本化期间的确定是借款费用资本化确认和计量的重要前提。

2. 借款费用资本化期间

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

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：

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

（2）符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为财务费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，或者事先可预见的不可抗力因素导致的中断，借款费用的资本化应当继续进行。

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

3. 借款费用资本化金额

本公司在确定每期利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额时，应当首先判断符合资本化条件的资产在购建或者生产过程所占用的资金来源，然后根据下列原则进一步计算确定利息

资本化金额：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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，确定专门借款应予资本化的利息金额。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，企业应当根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率应当根据一般借款加权平均利率计算确定。资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

(3) 每一会计期间的利息资本化金额，不应当超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(十五) 无形资产

1. 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括：专利权、商标权、土地使用权、非专利技术、房屋使用权、探矿权、特许使用权、采矿权、软件、著作权等。

本公司无形资产通常按照实际成本进行初始计量，即以取得无形资产并使之达到预定用途而发生的全部支出，作为无形资产的成本。。

2. 使用寿命有限的无形资产，一般应在使用寿命期内采用直线法进行摊销。

(1) 受技术陈旧因素影响较大的专利权和专有技术等无形资产，可采用类似固定资产加速折旧的方法进行摊销；有特定产量限制的特许经营权或专利权，应采用车流量法或产量法进行摊销。

(2) 摊销年限

1) 土地使用权：一般在土地使用权证书载明的年限内进行摊销；在未取得土地使用权证书之前，应暂按合同年限进行摊销，合同没有明确使用年限的，应按《城镇国有土地使用权出让和转让暂行条例》规定的有关年限摊销（工业用地按 50 年，商业用地按 40 年），待取得土地使用权证书后，按尚可使用年限进行摊销。公路沿线土地使用权按公路收费期限平均摊销。

2) 住房使用权：按合同年限进行摊销。

3) 专利权和非专利技术：按合同约定的年限摊销。有特定产量限制的专利权和非专利技术，应按合同约定的产量采用产量法进行摊销。自有专利和非专利技术各单位合理确定使用年限摊销。

4) 商标权：自主申请并持有的商标权自核准之日起 10 年内进行摊销；购入的商标权自购入之日起在合同约定年限内摊销，没有约定合同年限的，各单位合理确定使用年限摊销。

5) 著作权：著作权按合同期限进行摊销，没有合同期限的，各单位合理确定使用年限摊

销。

6) 经营权：经营权按合同期限进行摊销。有特定产量限制的特许经营权，应按合同约定的产量采用产量法进行摊销。

7) 软件：外购的软件符合无形资产确认条件的，按合同约定年限进行摊销，合同未约定年限的，各单位合理确定使用年限摊销；自行开发的软件符合无形资产确认条件的，各单位合理确定使用年限摊销。

3. 使用寿命不确定的无形资产在持有期间内不需要摊销，无论是否存在减值迹象，每个会计期间都应当进行减值测试，对可收回金额进行估计，可收回金额低于其账面价值的差额计入资产减值损失。使用寿命不确定的无形资产应向集团公司总部报备，说明使用寿命不确定的原因和减值测试的相关情况。

4. 本公司应当在资产负债表日判断无形资产是否存在可能发生减值的迹象。资产存在减值迹象的，先估计其可收回金额，结果表明可收回金额低于其账面价值的，应当将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

(十六) 开发支出

1. 本公司自行进行的研究开发项目，应当区分研究阶段与开发阶段两个部分分别进行核算。研究阶段的有关支出在发生时，应当予以费用化计入当期损益。在开发阶段的支出，满足无形资产确认条件的，确认为无形资产成本。

(1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，其特点在于研究阶段是探索性的，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，已经进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性。研究活动包括但不限于：意于获取知识而进行的活动；研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择；材料、设备、产品、工序、系统或服务替代品的研究；新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等。

(2) 开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。开发阶段的特点在于，开发阶段是建立在研究阶段基础上，因而，对项目的开发具有针对性，且进入开发阶段的研发项目往往形成成果的可能性较大。开发活动包括但不限于：生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试；含新技术的工具、夹具、模具和冲模的设计；不具有商业性生产经济规模的试生产设施的设计、建造和运营等。

开发阶段的范围主要包括：技术推广过程中的适应性开发；产品、样品、样机试制，成品软件开发等。

2. 本公司研究阶段的支出全部费用化，计入当期损益；开发阶段的支出符合条件的才能资本化，不符合资本化条件的计入当期损益。如果确实无法区分研究阶段的支出和开发阶段的支

出，应将其所发生的研发支出全部费用化，计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能资本化：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性。

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图。

(3) 无形资产存在产生经济利益的方式，包括运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产在内部使用具有有用性。

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，不能同时满足上述条件的，应当予以费用化计入当期损益（管理费用）。公司对于研究开发活动发生的支出应分项目单独核算，在公司同时从事多项研究开发活动的情况下，所发生的支出同时用于支持多项研究开发活动的，应按照一定的标准在各项研究开发活动之间进行分配，无法明确分配的，应予费用化计入当期损益，不计入开发活动的成本。

（十七）长期待摊费用

长期待摊费用核算公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用应在受益期限内按直线法进行摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，应当将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

公司租入的固定资产发生的改良支出，应予资本化，作为长期待摊费用，合理进行摊销。

（十八）职工薪酬

1. 职工薪酬的分类

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括：

（1）短期薪酬

短期薪酬是指企业在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴；职工福利费；医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费；住房公积金；工会经费和职工教育经费；非货币性福利以

及其他短期薪酬。

（2）离职后福利

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

（3）辞退福利

辞退福利是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

（4）其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的职工薪酬。

2. 职工薪酬的确认和计量

（1）短期薪酬

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据国家和集团公司规定的计提基础与计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认应付职工薪酬，计入当期损益或相关资产成本。当期实际发生金额大于预计金额的，应当补提应付职工薪酬；当期实际发生金额小于预计金额的，应当冲回多提的应付职工薪酬。

（2）离职后福利

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划，企业承担的社会养老保险、补充养老保险属于设定提存计划离职后福利；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

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

对于设定受益计划，在资产负债表日进行精算估值，精算利得和损失在其他综合收益中确认，服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益。

（3）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，应当在下列两者孰早日确认辞退福利产生的应付职工薪

酬（辞退福利），并计入管理费用。

1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

对于职工没有选择权的辞退计划，应当根据辞退计划条款规定的拟解除劳动关系的职工数量、每一职位的辞退补偿标准等，计提应付职工薪酬；对于自愿接受裁减的建议，应当预计将会接受裁减建议的职工数量，根据预计的职工数量和每一职位的辞退补偿标准等，按照本手册或有事项规定，计提应付职工薪酬。

实质性辞退工作在一年内实施完毕但补偿款项超过一年支付的辞退计划，企业应当选择适当的折现率，以折现后的金额计量应计入当期管理费用的辞退福利金额，该金额与实际应支付的辞退福利款项之间的差额，作为未确认融资费用，在以后各期实际支付辞退福利款项时，计入支付当期的损益（财务费用）。应付辞退福利款项与其折现后金额相差不大的，也可不予折现。

对于分期或分阶段实施的解除劳动关系计划或自愿裁减建议，企业应当在每期或每阶段计划符合预计负债确认条件时确认预计负债，计入当期损益（管理费用）。

企业应当根据本手册或有事项的规定严格按照解除劳动关系计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的负债，预计数与实际发生数差额较大的，应当在附注中披露产生差额较大的原因。

（十九）股份支付

1. 股份支付的确认

股份支付，是指企业为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，是指企业为获取服务以自身的股份或自身其他权益工具作为对价进行结算的交易。以现金结算的股份支付，是指企业为获取服务承担以股份或其他权益工具为基础计算确定的交付现金或其他资产义务的交易。

股份支付协议中确定的相关条件，不得随意变更。

2. 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，应当以授予职工权益工具的公允价值计量。

（1）授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，应当在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

授予日是指股份支付协议获得批准的日期。其中“获得批准”，是指企业与职工或其他方就股份支付的协议条款和条件已达成一致，该协议获得股东大会或类似机构的批准。

(2) 完成等待期内（为可行权条件得到满足的期间，下同）的服务或达到规定业绩条件才可可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。

对于可行权条件为规定服务期间的股份支付，等待期为授予日至可行权日的期间；对于可行权条件为规定业绩的股份支付，应当在授予日根据最可能的业绩结果预计等待期的长度。

在等待期内如果取消了授予的权益工具，企业应当对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本工具。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，企业应当将其作为授予权益工具的取消处理。

可行权日，是指可行权条件得到满足、职工和其他方具有从企业取得权益工具或现金的权利的日期。

可行权条件是指能够确定企业是否得到职工或其他方提供的服务、且该服务使职工或其他方具有获取股份支付协议规定的权益工具或现金等权利的条件；反之，为非可行权条件。

股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），企业应当确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 企业在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。企业应在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）。如果全部或部分权益工具未被行权而失效或作废，应在行权有效期截止日将其从资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价），不冲减成本费用。

(4) 以权益结算的股份支付换取其他方服务的，应当分别下列情况处理：

1) 其他方服务的公允价值能够可靠计量的，应当按照其他方服务在取得日的公允价值，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2) 其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，应当按照权益工具在服务取得日的公允价值，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(5) 在行权日（即职工和其他方行使权利、获取现金或权益工具的日期），企业根据实际行权的权益工具数量，计算确定应转入实收资本或股本的金额，将其转入实收资本或股本。

(6) 企业以权益结算的股份支付方案应根据企业管理权限报经批准后执行。

3. 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，应当按照企业承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

(1) 授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，应当在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。

(2) 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用增加，负债（应付职工薪酬）公允价值的变动应当计入当期损益（公允价值变动损益）。

在资产负债表日，后续信息表明企业当期承担债务的公允价值与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权水平。

(3) 企业应当在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动作为公允价值变动损益计入当期损益。

以现金结算的股份支付方案应根据企业管理权限报经批准后执行。

（二十）预计负债

1. 本公司与或有事项相关的义务同时满足以下条件的，应当确认为预计负债：

(1) 该义务是企业承担的现时义务。对于亏损合同，如果与亏损合同相关的义务不需支付任何补偿即可撤销，则企业没有承担现时义务；如果该义务不可撤销，则现时义务存在。对于重组义务，如果企业存在详细、正式的重组计划，且该重组计划已经对外公告，则重组的现时义务存在。

(2) 履行该义务很可能（可能性大于 50%但小于或等于 95%）导致经济利益流出企业。

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债应当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。清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认，确认的补偿金额不应超过预计负债的账面价值。

（二十一）优先股、永续债

本公司应当根据发行永续债或优先股的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具分类为金融负债或权益工具。

1. 划分为金融负债的永续债或优先股

对于分类为金融负债的永续债或优先股，在实际收到募集资金时，将债券面值金额计入应付债券—债券面值，将实际收到款项与面值的差额以及手续费、佣金等交易费用计入应付债券

一利息调整。

期末，将按应付债券的摊余成本和实际利率计算的利息费用计入财务费用，将按本金和票面利率计算的应付未付利息计入应付利息，差额计入应付债券—利息调整。

2. 划分为权益工具的永续债或优先股

对于分类为权益工具的永续债或优先股，按实际收到的募集资金的金额，确认为其他权益工具—永续债或优先股，发行时支付的佣金等交易费用等从募集资金中扣除。

期末，将按票面利率计算的应付未付利息或股利确认为应付股利。

（二十二）收入

收入是企业在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。其中，日常活动是指企业为完成其经营目标所从事的经常性活动以及与之相关的活动。

1. 收入的确认

企业应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得经济利益。当企业与客户之间的合同同时满足下列条件时，企业应当在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- （1）合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- （2）该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- （3）该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- （4）该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- （5）企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）属于在某一时段内履行履约义务

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品。
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业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。

通常情况下，本公司的工程施工、提供科研、设计类服务、运输服务，以及大型设备生产都属于在某一时段内履行履约义务。

在某一时段内履行的履约义务的收入确认

对于在某一时段内履行的履约义务，企业应当在该段时间内按照履约进度确认收入，但是履约进度不能合理确定的除外。企业应当考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度，并且在确定履约进度时，应当扣除那些控制权尚未转移给客户的商品和服务。企业按照履约进度确认收入时，通常应当在资产负债表日按照合同的交易价格总额乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认的收入后的金额，确认为当期收入。

在下列情形下，企业在采用成本法确定履约进度时，需要对已发生的成本进行适当的调整：

1) 已发生的成本并未反映企业履行履约义务的进度。例如，因企业生产效率低下等原因而导致的非正常消耗，包括非正常消耗的直接材料、直接人工及制造费用等，不应包括在累计实际发生的成本中，这是因为这些非正常消耗并没有为合同进度做出贡献，但是，企业和客户在订立合同时已经预见会发生这些成本并将其包括在合同价款中的除外。

2) 已发生的成本与企业履行履约义务的进度不成比例，通常仅以其已发生的成本为限确认收入。

每一资产负债表日，企业应当对履约进度进行重新估计。当客观环境发生变化时，企业也需要重新评估履约进度是否发生变化，以确保履约进度能够反映履约情况的变化，该变化应当作为会计估计变更进行会计处理。对于每一项履约义务，企业只能采用一种方法来确定其履约进度，并加以一贯运用。对于类似情况下的类似履约义务，企业应当采用相同的方法确定履约进度。

当履约进度不能合理确定时，企业已经发生的成本预计能够得到补偿的，应当按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(2) 在某一时点履行的履约义务

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，应当属于在某一时点履行的履约义务，企业应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权（即客户是否能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益）时，企业应当考虑下列五个迹象：

1) 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

2) 企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

3) 企业已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物。

4) 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

5) 客户已接受该商品。

3. 收入的计量

交易价格，是指企业因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。企业代第三方收取的款项（例如增值税）以及企业预期将退还给客户的款项，应当作为负债进行会计处理，不计入交易价格。

当合同中包含两项或多项履约义务时，需要将交易价格分摊至各单项履约义务，以使企业分摊至各单项履约义务（或可明确区分的商品）的交易价格能够反映其因向客户转让已承诺的相关商品而预期有权收取的对价金额。

（1）分摊的一般原则

合同中包含两项或多项履约义务的，企业应当在合同开始日，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。

1) 单独售价，是指企业向客户单独销售商品的价格。企业在类似环境下向类似客户单独销售某商品的价格，应作为确定该商品单独售价的最佳证据。合同或价目表上的标价可能是商品的单独售价，但不能默认其一定是该商品的单独售价。

2) 单独售价无法直接观察的，企业应当综合考虑其能够合理取得的全部相关信息，采用市场调整法、成本加成法、余值法等方法合理估计单独售价

市场调整法，是指企业根据某商品或类似商品的市场售价，考虑本企业的成本和毛利等进行适当调整后的金额，确定其单独售价的方法。

成本加成法，是指企业根据某商品的预计成本加上其合理毛利后的金额，确定其单独售价的方法。其中，预计成本应当与企业在定价时通常会考虑的成本因素一致，既包括直接成本，也包括间接成本；企业在确定合理毛利时，应当考虑的因素包括类似商品单独售价的毛利水平、行业内的历史毛利水平、行业平均售价、市场情况以及企业的利润目标等。

余值法，是指企业根据合同交易价格减去合同中其他商品可观察单独售价后的余额，确定某商品单独售价的方法。

（2）分摊合同折扣

合同折扣，是指合同中各单项履约义务所承诺商品的单独售价之和高于合同交易价格的金额。企业应当在各单项履约义务之间按比例分摊合同折扣。有确凿证据表明合同折扣仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，企业应当将该合同折扣分摊至相关的一项或多项履约义务。

有确凿证据表明，合同折扣仅与合同中的一项或多项（而非全部）履约义务相关，且企业采用余值法估计单独售价的，应当首先在该一项或多项（而非全部）履约义务之间分摊合同折扣，然后再采用余值法估计单独售价。

（3）分摊可变对价

对于可变对价及可变对价的后续变动额，企业应当按照分摊合同价款及折扣的方法将其分摊至与之相关的一项或多项履约义务，或者分摊至构成单项履约义务的一系列可明确区分商品中的一项或多项商品。对于已履行的履约义务，其分摊的可变对价后续变动额应当调整变动当期的收入。

（4）交易价格的后续变动

合同开始日之后，由于相关不确定性的消除或环境的其他变化等原因，交易价格可能会发生变化，从而导致企业因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额发生变化。交易价格发生后续变动的，企业应当按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。企业不得因合同开始日之后单独售价的变动而重新分摊交易价格。

（二十三）政府补助

1. 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。。2. 政府补助为货币性资产的，应当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。3. 本公司选择总额法对与日常活动相关的政府补助进行会计处理。：

（1）与资产相关的政府补助

本公司在取得与资产相关的政府补助时应当按照补助资金的金额借记“银行存款”等科目，贷记“递延收益”科目；然后在相关资产使用寿命内按合理、系统的方法分期计入损益。

1) 如果公司先取得与资产相关的政府补助，再确认所购建的长期资产，在开始对相关资产计提折旧或进行摊销时按照合理、系统的方法将递延收益分期计入当期收益。

2) 如果相关长期资产投入使用后公司再取得与资产相关的政府补助，在相关资产的剩余使用寿命内按照合理、系统的方法将递延收益分期计入当期收益。

3) 如果对应的长期资产在持有期间发生减值损失，递延收益的摊销仍保持不变，不受减值因素的影响。

4) 相关资产在使用寿命结束时或结束前被处置（出售、报废、转让、发生毁损等），尚未分配的相关递延收益余额应当转入资产处置当期的损益，不再予以递延。

5) 对相关资产划分为持有待售类别的，先将尚未分配的递延收益余额冲减相关资产的账面价值，再按照持有待售的非流动资产、处置组和终止经营的要求进行会计处理。

（2）与收益相关的政府补助

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

2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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，公司应当将其进行分解，

区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，公司应当将其整体归类为与收益相关的政府补助进行会计处理。

5. 本公司取得政策性优惠贷款贴息的，应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给公司两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行：在财政将贴息资金拨付给贷款银行的情况下，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款。这种模式下，受益公司按照优惠利率向贷款银行支付利息，并没有直接从政府取得利息补助，公司应选择以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，财政将贴息资金直接拨付给受益公司，公司先按照同类贷款市场利率向银行支付利息，财政部门定期与公司结算贴息。公司应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 暂时性差异

(1) 应纳税暂时性差异，是指在确定未来收回资产或清偿负债期间的应纳税所得额时，将导致产生应税金额的暂时性差异。

(2) 可抵扣暂时性差异，是指在确定未来收回资产或清偿负债期间的应纳税所得额时，将导致产生可抵扣金额的暂时性差异。

2. 递延所得税负债的确认和计量

(1) 递延所得税负债的确认

除下列交易中产生的递延所得税负债外，企业应当确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

1) 商誉的初始确认。

2) 该项交易不是企业合并，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（或可抵扣亏损）。

企业对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，应当确认相应的递延所得税负债。但是，如果投资企业能够控制暂时性差异转回的时间，并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回时，不予确认与该应纳税暂时性差异相应的递延所得税负债。

对于采用权益法核算的长期股权投资，其计税基础与账面价值产生的有关暂时性差异是否应确认相关的所得税影响，应当考虑该项投资的持有意图：

1) 在准备长期持有的情况下，对于采用权益法核算的长期股权投资账面价值与计税基础之间的差异，投资企业一般不确认相关的所得税影响。

2) 在持有意图由长期持有转变为拟近期出售的情况下, 因长期股权投资的账面价值与计税基础不同产生的有关暂时性差异, 均应确认相关的所得税影响。

(2) 递延所得税负债的计量

递延所得税负债应以相关应纳税暂时性差异转回期间适用的所得税税率计量。无论应纳税暂时性差异的转回期间如何, 递延所得税负债的确认不要求折现。

3. 递延所得税资产的确认和计量

(1) 递延所得税资产的确认

企业应当以未来期间很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限, 确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是, 如果该项交易不是企业合并, 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(或可抵扣亏损)的, 则该项交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认。

判断企业于可抵扣暂时性差异转回的未来期间是否能够产生足够的应纳税所得额时, 应考虑通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额和以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额两个方面的因素影响。

对与子公司、联营企业、合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, 应当确认相关的递延所得税资产:

一是暂时性差异在可预见的未来很可能转回;

二是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。

企业对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减, 应当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。在估计未来期间是否能够产生足够的应纳税所得额用以利用该部分可抵扣亏损或税款抵减时, 除了应考虑在可抵扣亏损到期前, 企业是否会因以前期间产生的应纳税暂时性差异转回而产生足够的应纳税所得额以及企业是否可能通过正常的生产经营活动产生足够的应纳税所得额两个因素外, 还要考虑可抵扣亏损是否产生于一些在未来期间不可能重复发生的特殊原因、是否存在其他的证据表明在可抵扣亏损到期前能够取得足够的应纳税所得额。

资产负债表日, 有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的, 应当确认以前期间未确认的递延所得税资产。

(2) 递延所得税资产的计量

1) 适用税率的确定

确认递延所得税资产时, 应估计相关可抵扣暂时性差异的转回时间, 采用转回期间适用的所得税税率为基础计算确定。无论相关的可抵扣暂时性差异转回期间如何, 递延所得税资产均不予折现。

2) 递延所得税资产的减值

资产负债表日，企业应当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取得足够的应纳税所得额用以利用可抵扣暂时性差异带来的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。递延所得税资产的账面价值减记以后，继后期间根据新的环境和情况判断能够产生足够的应纳税所得额用以利用可抵扣暂时性差异，使得递延所得税资产包含的经济利益能够实现的，应相应恢复递延所得税资产的账面价值。

(二十五) 租赁

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债（简化处理外）。对于短期租赁和低价值资产租赁，承租人可以选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内直接确认为费用。

(1) 使用权资产

1) 使用权资产应当按照成本进行初始计量。

2) 使用权资产的后续计量：

(a) 承租人采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

(b) 使用权资产计提折旧。承租人应当参照固定资产有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。折旧从租赁开始日开始计算，能够合理确定租赁期满时取得租赁资产所有权的，在资产使用寿命内计提折旧；否则在租赁期与租赁资产使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(c) 使用权资产的减值。承租人应当按照资产减值的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。减值损失确认后，使用权资产的未来折旧费用按照变更后的账面价值进行调整。

(d) 使用股权资产账面价值的调整。租赁期开始日后，租赁人会持续评估租赁期、购买选择权和担保余值的情况，这些因素的变化会导致租赁付款额的变化，承租人重新计量租赁负债时，应当相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，承租人应当将剩余金额计入当期损益。

(2) 租赁负债

1) 租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

2) 租赁负债的后续计量

(a) 初始确认后，租赁负债以摊余成本进行计量。承租人应当按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各个期间的利息费用，并计入当期损益。

(b) 固定的周期性利率的确认。在租赁期开始日后，承租人应当分别以下情形重新确定租

赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债：

因续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化或者前述选择权的实际行使情况与原评估结果不一致等导致租赁期变化的，应当根据新的租赁期重新确定租赁付款额：

购买选择权的评估结果发生变化的，应当根据新的评估结果重新确定租赁付款额。在计算变动后租赁付款额的现值时，承租人应当采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为修订后的折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，应当采用重估日的承租人增量借款利率作为修订后的折现率。

增量借款利率是特定与承租人的，应综合考虑承租人自身偿债能力和信用状况、租赁期、租赁负债金额、使用权资产的性质、交易发生的经济环境（国家、货币和签订租赁合同的日期）等多方因素，予以确定。初始确认后，租赁负债以摊余成本进行计量。

（c）租赁负债的重估。

在每个报告日重新评估关键判断，例如租赁期、指数或比率的变动等，并考虑是否需要重新计量租赁负债。租赁负债的变化导致前述的使用权资产的变动。

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，承租人应当按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在该情形下，承租人采用的折现率不变，除非租赁付款额的变动源自浮动利率变动。

2. 出租人的会计处理

（1）融资租赁

在租赁期开始日，出租人应当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。出租人应当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。

（2）经营租赁

在租赁期内各个期间，出租人应当采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。其他系统合理的方法能够更好地反映因使用租赁资产所产生经济利益的消耗模式的，出租人应当采用该方法。出租人发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，出租人应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。

出租人应当按照资产减值的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

出租人取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，应当在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，出租人应当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应当视为新租赁的收款额。

3. 售后租回交易

(1) 承租人和出租人应当按照收入的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(2) 售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人应当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；出租人应当根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，则公司应当将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时，承租人按照公允价值调整相关销售利得或损失，出租人按市场价格调整租金收入。

在进行上述调整时，公司应当基于以下两者中更易于确定的项目：销售对价的公允价值与资产公允价值之间的差额、租赁合同中付款额的现值与按租赁市价计算的付款额现值之间的差额。

(3) 售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人应当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，并按照金融工具确认和计量对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但应当确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照金融工具确认和计量对该金融资产进行会计处理。

(二十六) 公允价值计量

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。企业以公允价值计量相关资产或负债，应当假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易。

1. 涉及公允价值计量的事项

(1) 对资产或负债初始确认时应用公允价值

1) 对金融资产和金融负债进行初始金额确认时需运用公允价值计量。

2) 确定长期股权投资初始投资成本时需运用公允价值计量，如以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；接收投资者投入的长期股权投资、固定资产、无形资产，如投资者在合同或协议中约定的价值明显不公允的，按照取得资产的公允价值计量。

3) 非同一控制企业吸收或新设合并中购买方取得的资产、负债需以公允价值计量。

4) 通过非货币性资产交换取得的存货、固定资产、无形资产和长期股权投资等非货币性资产，具有商业实质且公允价值能够可靠计量的，按换出资产公允价值和应支付的相关税费进行计量。

(2) 对资产或负债后续计量时应用公允价值

1) 对交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债，以及可供出售金融资产，应按照公允价值进行后续计量。

2) 采用公允价值模式计量的投资性房地产。

3) 投资单位权益法核算或在合并报表时进行权益法调整，在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应当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。

4) 债务重组中，债权人对重组的债权应以其受让的非现金资产、享有股份、修改其他债务条件后的债权的公允价值入账。

5) 企业通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，需按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量。

6) 企业因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。

(3) 会计交易中应用公允价值

1) 非同一控制下企业合并时，以公允价值为基础确定合并成本。

非同一控制下企业合并时，购买方以为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值作为合并成本。

2) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产及存货、固定资产重分类为以公允价值计量的投资性房地产时，应以公允价值对账面价值进行调整。

3) 债务重组中，债务人应以转让的非现金资产、股本、重组后债务的公允价值为基础计算重组损益。

4) 以自产产品作为非货币性福利发放给职工，在计算相关资产成本或当期损益以及应付职工薪酬价值时应以该产品的公允价值计量。

5) 股份支付应以公允价值计量。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，应当以授予职工权益工具的公允价值计量。以现金结算的股份支付，应当按照企业承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

6) 采用递延方式收取销售合同或协议价款的销售商品收入，应当按照应收的合同或协议价款的公允价值计量。

7) 收到非货币性资产的政府补助，应以资产的公允价值计量。

(4) 对会计事项进行判断时应用公允价值

1) 在对非流动资产进行减值判断时，需运用公允价值计算资产处置净收入，以与资产预计未来现金流量现值对比确定资产的可收回金额。

2) 融资租赁业务中，承租人在判断租入资产的入账价值时，需计算租赁开始日租赁资产公允价值，以与最低租赁付款额现值对比确定租入资产的入账价值。

2. 公允价值确定的基本原则

金融资产及金融负债在初始确认时通常以交易价格为基础确定公允价值，但在下列情况中两者公允价值与交易价格不相等：

(1) 交易发生在关联方之间。但企业有证据表明该关联方交易是在市场条件下进行的除外。

(2) 交易是被迫的。

(3) 交易价格所代表的计量单元与按照公允价值计量准则确定的计量单元不同。

(4) 交易市场不是相关资产或负债的主要市场（或最有利市场）。

其他相关会计准则要求或者允许企业以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，企业应当将相关利得或损失计入当期损益，但其他相关会计准则另有规定的除外。

企业以公允价值计量相关资产或负债，应当假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行。

存在活跃市场的资产或负债，以其市场价格为基础确定其公允价值。在活跃市场上，企业已持有的资产或拟承担的负债的报价，应当是现行出价；企业拟购入的资产或已承担的负债的报价，应当是现行要价。资产本身不存在活跃市场、但类似资产存在活跃市场的，以调整后的类似资产市场价格为基础确定其公允价值。

不存在活跃市场的金融工具，企业应当采用估值技术确定其公允价值。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

市场法，是利用相同或类似的资产、负债或资产和负债组合的价格以及其他相关市场交易信息进行估值的技术。

收益法，是将未来金额转换成单一现值的估值技术。

成本法，是反映当前要求重置相关资产服务能力所需金额（通常指现行重置成本）的估值技术。

3. 公允价值的确定方法

（1）货币资金

现金和活期存款按照基准日账面价值确定其公允价值。

定期存款及通知存款按照基准日本金及应计利息之和确定其公允价值。

（2）交易性金融资产或金融负债

股票：按照基准日或之前最后一个交易日交易所该项股票的收盘价确定其公允价值。

基金：按照基准日或之前最后一个交易日交易所该项基金的收盘价确定其公允价值。

债券，按照基准日或之前最后一个交易日的交易所该项债券的收盘价或中央国债登记结算有限责任公司官方网站中国债券信息网公布的债券期末结算价格确定其公允价值。

（3）贷款和应收款项

应收款项，短期应收款项，一般应按应收取的金额作为公允价值；

对于长期应收款项，应以适当的现行利率折现后的现值确定其公允价值。在确定应收款项的公允价值时，要考虑发生坏账的可能性及收款费用。

（4）债权投资

可在证券交易所或中央国债登记结算有限责任公司官方网站中国债券信息网取得公开报价的债券投资，应以证券交易所公布的收盘价或中央国债登记结算有限责任公司公布的期末结算价格确定其公允价值，不扣除将来处置时可能发生的交易费用。

未在公开市场上市交易的债券投资的公允价值，应以到期可收回的本金及利息金额以适当的折现率折现计算确定，折现率应选择相同期限的附息式固定利率的上市债券的平均利率。

（5）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的股票、基金公允价值，应当以基准日前最近的交易日的收盘价为基础确定。

可在证券交易所或中央国债登记结算有限责任公司官方网站中国债券网取得公开报价的债券公允价值，应以证券交易所公布的收盘价或中央国债登记结算有限责任公司公布的期末结算价格确定，且不扣除将来处置时可能发生的交易费用。

未在公开市场上市交易的债券公允价值，应以到期可收回的本金及利息金额以适当的折现率折现计算确定，折现率应选择相同期限的附息式固定利率的上市债券的平均利率。

无活跃市场的非上市公司股权公允价值可参考采用市场法、收益法和成本法等方法确认相关股权投资的公允价值。

1) 成本法

成本法是以估值对象估值日的资产负债表为基础，合理估计表内及表外各项资产和负债价值，确定估值对象价值的估值方法。估计股权投资公允价值时，通常使用的成本法为净资产法。净资产法适用于企业的价值主要来源于其占有的资产情况，此外，也可以用于经营情况不佳，可能面临清算的被投资企业。

2) 收益法

收益法是将未来预期收益转换成现值的估值技术，它的基本思想是增量现金流量原则和时间价值原则，也就是任何资产的价值是其产生的未来现金流量按照含有风险的折现率计算的现值。估计股权投资公允价值时，通常使用的收益法为现金流折现法。公司可采用合理的假设预测被投资单位未来现金流，并采用合理的折现率将现金流折现至估值日。现金流折现法具有较高灵活性，在其他估值方法受限时仍可使用，但对未来现金流预测结果和折现率的确定需要较多主观判断，公司应谨慎考虑各影响因素。

3) 市场法

市场法是利用相同或类似的资产、负债或资产和负债组合的价格以及其他相关市场交易信息进行估值的技术，常用方法包括最近融资价格法、市场乘法法、行业指标法等。

(a) 最近融资价格法

最近融资价格法是以被投资单位最近一期融资价格为基础评估公允价值的方法。该方法对融资活动较频繁的企业应用较多，如尚未产生稳定收入或利润的早期创业企业。

在运用参考最近融资价格法时，公司应当对最近融资价格的公允性做出判断。如果没有主要的新投资人参与最近融资，或最近融资金额对被投资企业而言并不重大，或最近交易被认为是非有序交易，则该融资价格一般不作为被投资企业公允价值的最佳估计使用。

(b) 市场乘法法

市场乘法法是根据被投资企业的所处发展阶段和所属行业，利用可比公司市场交易数据估计被投资单位公允价值的方法，主要有市盈率（P/E）、市净率（P/B）、企业价值倍数（EV/S、EV/EBITDA、EV/EBIT）等，通常适用于可产生持续利润或收入相对成熟企业。

市场乘数指标计算公式如下：

P/E：被投资公司经营性股权价值=对比公司 P/E 的加权平均值×被投资公司归母口径的净利润

P/B：被投资公司经营性股权价值=对比公司 P/B 的加权平均值×被投资公司归母口径的净资产

EV/S：被投资公司经营性股权价值=被投资公司营业收入×对比公司 EV/S 的加权平均值-被投资公司归母口径净负债

EV/EBITDA: 被投资公司经营性股权价值=被投资公司归母口径(净利润+所得税费用+利息支出+折旧费用+摊销费用)×对比公司 EV/EBITDA 的加权平均值-被投资公司归母口径净负债

EV/EBIT: 被投资公司经营性股权价值=被投资公司归母口径(净利润+所得税费用+利息支出)×对比公司 EV/EBIT 的加权平均值-被投资公司归母口径净负债

公司可以通过可比上市公司或可比交易案例相关财务和价格信息分析计算市场乘数,并考虑对关键指标的差异进行调整,从而增强市场乘数法的适用性和可靠性。这些所需调整的关键指标差异既包括上市公司与非上市股权的流通性差异,还应包括企业规模和抗风险能力、利润增速、财务杠杆水平差异等。

(c) 行业指标法

行业指标法是指某些行业中存在特定的与公允价值直接相关的行业指标,此指标可作为被投资企业公允价值的参考依据。通常适用于行业发展比较成熟及行业内各企业差别较小的情况,一般被用于检验其他估值法得出的估值结论是否相对合理,而不作为主要的估值方法单独运用。

(6) 长期股权投资

企业持有的上市公司股权公允价值,应当以距基准日最近的交易日该项股权挂牌交易价格为基础计算确定。

无活跃市场的非上市公司股权公允价值可参考 2.8.3.5 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的方法。

(7) 存货

库存商品应当以最近一月的平均售价减去估计的销售费用、相关税费确定;估计的销售费用应以最近一月的单位销售费用为基础计算确定。最近一月未发生销售的,应估计其销售价格,估计售价应以计划销售价格或市场同类产品价格为基础确定。

原材料按最近一个月的平均入库价格确定。最近一个月未发生采购业务的,应以供应商最新报价平均值为基础确定其公允价值。

在产品按完工产品的估计售价减去至完工仍将发生的成本、预计销售费用、相关税费确定。完工产品的估计售价应以最近一个月平均销售价格、计划销售价格或市场同类产品价格为基础确定;预计销售费用应当以最近一个月的单位销售费用为基础确定。

(8) 固定资产

固定资产和无形资产的公允价值应首先以具有相应资质的资产评估机构评估后的资产价值为基础确定。如不能取得评估价值的,应以预计未来现金流量折现计算确定。

(9) 其他金融负债

1) 其他金融负债的公允价值通常以具有相应资质的资产评估机构评估后的资产价值为基础确定。

2) 一年以内的短期债务的公允价值按基准日账面价值确定；一年以上的长期债务的公允价值，按照预计未来现金流量现值作为其公允价值。折现率一般选用同期企业债券的平均利率或同期银行借款利率。

3) 有确凿证据表明投资性房地产的公允价值能够持续可靠取得的，可以对投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量。采用公允价值模式计量的，应当同时满足下列条件：

(a) 投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场；

(b) 企业能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

(一) 会计政策变更情况

(1) 本公司自 2021 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会〔2017〕9 号) 以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会〔2017〕14 号) 相关规定，根据累积影响数，调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

受影响的报表项目	影响金额
其他应收款	-70,865.38
其中：应收股利	
☆可供出售金融资产	-14,900,000.00
长期股权投资	4,724,808.86
其他权益工具投资	500,000.00
递延所得税资产	1,461,908.48
其他应付款	-23,751,582.99
其中：应付股利	
一年内到期的非流动负债	23,751,582.99
盈余公积	-828,414.81
其中：法定公积金	-828,414.81
未分配利润	-7,455,733.23

(2) 本公司自 2021 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 14 号——收入》(财会〔2017〕22 号) 相关规定，根据累积影响数，调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

受影响的报表项目	影响金额
其他流动资产	36,822,264.15
预收账款	-778,739.31
合同负债	744,110.74
其他流动负债	34,628.57
盈余公积	3,682,226.42
其中：法定公积金	3,682,226.42
未分配利润	33,140,037.73

(3) 本公司自 2021 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 21 号——租赁》(财会〔2018〕35 号) 相关规定, 根据累积影响数, 调整使用权资产、租赁负债、期初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下:

受影响的报表项目	影响金额
存货	-287,652.75
使用权资产	1,473,678.02
其他应付款	-287,652.75
其中：应付股利	
一年内到期的非流动负债	570,619.16
租赁负债	903,058.86

(4) 本公司自 2021 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号) 相关规定, 根据累积影响数, 调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下: 无。

(5) 本公司自 2021 年 1 月 1 日《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号) 中“关于资金集中管理相关列报”相关规定, 解释发布前企业的财务报表未按照上述规定列报的, 应当按照本解释对可比期间的财务报表数据进行相应调整。会计政策变更导致影响如下:

受影响的报表项目	影响金额
货币资金	-1,147,420,611.13
其他应收款	1,147,420,611.13
其中：应收股利	

（二）会计估计变更情况

无。

（三）前期重大会计差错更正情况

本公司按照四川省政府国有资产管理监督管理委员会《关于开展全面清产核资工作的通知》（川国资评价〔2021〕32号）的要求，开展账务清理和资产清查工作。根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的四川高速公路建设开发集团有限公司其他专项审计报告（致同专字〔2021〕第510C019003号），清查结果为：补计提减值准备6,670,209.36元，其中固定资产减值准备4,882,664.29元（所属年度2018年度及以前），其他应收款坏账准备1,787,545.07元（所属年度2020年）。

受影响的报表项目	影响金额
其他应收款	-1,787,545.07
其中：应收股利	
固定资产	-4,882,664.29
其中：固定资产原价	
累计折旧	
固定资产减值准备	4,882,664.29
递延所得税资产	1,000,531.40
盈余公积	-566,967.80
其中：法定公积金	-566,967.80
未分配利润	-5,102,710.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,787,545.07
所得税费用	-268,131.76
净利润	-1,519,413.31

（四）期初财务报表调整相关情况

资产负债表

金额单位：元

项目	2020年12月31日	会计政策变更调整	清产核资调整	2021年1月1日
流动资产				
货币资金	1,638,363,860.44	-1,147,420,611.13		490,943,249.31
△结算备付金				
△拆出资金				
交易性金融资产				

项目	2020年12月31日	会计政策变更调整	清产核资调整	2021年1月1日
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款				
应收款项融资				
预付款项				
△应收保费				
△应收分保账款				
△应收分保合同准备金				
其他应收款	26,991,258.01	1,147,349,745.75	-1,787,545.07	1,172,553,458.69
其中：应收股利	334,800.00			334,800.00
△买入返售金融资产				
存货	412,242,347.31	-287,652.75		411,954,694.56
其中：原材料				
库存商品（产成品）	8,632.94			8,632.94
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	27,502,445.50	36,822,264.15		64,324,709.65
流动资产合计	<u>2,105,099,911.26</u>	<u>36,463,746.02</u>	<u>-1,787,545.07</u>	<u>2,139,776,112.21</u>
非流动资产				
△发放贷款和垫款				
债权投资				
☆可供出售金融资产	14,900,000.00	-14,900,000.00		
其他债权投资				
☆持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资		4,724,808.86		4,724,808.86
其他权益工具投资		500,000.00		500,000.00
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	6,382,200,738.35		-4,882,664.29	6,377,318,074.06
其中：固定资产原价	10,425,129,073.58			10,425,129,073.58

项目	2020年12月31日	会计政策变更调整	清产核资调整	2021年1月1日
累计折旧	4,042,928,335.23			4,042,928,335.23
固定资产减值准备			4,882,664.29	4,882,664.29
在建工程	768,446,225.13			768,446,225.13
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产		1,473,678.02		1,473,678.02
无形资产				
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产	299,998.58	1,461,908.48	1,000,531.40	2,762,438.46
其他非流动资产	20,134,420.82			20,134,420.82
其中：特准储备物资				
非流动资产合计	7,185,981,382.88	-6,739,604.64	-3,882,132.89	7,175,359,645.35
资产总计	9,291,081,294.14	29,724,141.38	-5,669,677.96	9,315,135,757.56
流动负债				
短期借款				
△向中央银行借款				
△拆入资金				
交易性金融负债				
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款	88,397,697.64			88,397,697.64
预收款项	778,739.31	-778,739.31		
合同负债		744,110.74		744,110.74
△卖出回购金融资产款				
△吸收存款及同业存放				
△代理买卖证券款				
△代理承销证券款				
应付职工薪酬	40,767,294.87			40,767,294.87
其中：应付工资	39,019,509.17			39,019,509.17
应付福利费				

项目	2020年12月31日	会计政策变更调整	清产核资调整	2021年1月1日
#其中：职工奖励及福利基金				
应交税费	54,770,132.68			54,770,132.68
其中：应交税金	54,598,658.30			54,598,658.30
其他应付款	295,345,100.13	-24,039,235.74		271,305,864.39
其中：应付股利	150,000,000.00			150,000,000.00
△应付手续费及佣金				
△应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	391,668,752.28	24,322,202.15		415,990,954.43
其他流动负债		34,628.57		34,628.57
流动负债合计	871,727,716.91	282,966.41		872,010,683.32
非流动负债				
△保险合同准备金				
长期借款	943,661,791.49			943,661,791.49
应付债券	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00
其中：优先股				
永续债				
租赁负债		903,058.86		903,058.86
长期应付款	1,296,343,206.28			1,296,343,206.28
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	52,688,531.96			52,688,531.96
递延所得税负债				
其他非流动负债				
其中：特准储备基金				
非流动负债合计	3,292,693,529.73	903,058.86		3,293,596,588.59
负债合计	4,164,421,246.64	1,186,025.27		4,165,607,271.91
所有者权益				
实收资本（或股本）	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
国家资本				
国有法人资本	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
集体资本				
民营资本				
外商资本				

项目	2020年12月31日	会计政策变更调整	清产核资调整	2021年1月1日
#减：已归还投资				
实收资本（或股本）净额	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	935,400,000.00			935,400,000.00
减：库存股				
其他综合收益				
其中：外币报表折算差额				
专项储备				
盈余公积	542,413,232.72	2,853,811.61	-566,967.80	544,700,076.53
其中：法定公积金	542,413,232.72	2,853,811.61	-566,967.80	544,700,076.53
任意公积金				
#储备基金				
#企业发展基金				
#利润归还投资				
△一般风险准备				
未分配利润	1,648,846,814.78	25,684,304.50	-5,102,710.16	1,669,428,409.12
归属于母公司所有者权益合计	<u>5,126,660,047.50</u>	<u>28,538,116.11</u>	<u>-5,669,677.96</u>	<u>5,149,528,485.65</u>
少数股东权益				
所有者权益合计	<u>5,126,660,047.50</u>	<u>28,538,116.11</u>	<u>-5,669,677.96</u>	<u>5,149,528,485.65</u>
负债及所有者权益合计	<u>9,291,081,294.14</u>	<u>29,724,141.38</u>	<u>-5,669,677.96</u>	<u>9,315,135,757.56</u>

六、税项

（一）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	3.00、5.00、6.00、9.00、13.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00
教育费附加	应缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00

注：根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕

36号附件2第一条第九款第2项)关于“公路经营企业中的一般纳税人选择适用简易计税方法减按3%计算应纳增值税”的规定,本公司收取的高速公路通行费收入,将适用这一规定。

(二) 重要税收优惠政策及其依据

根据财政部公告2020年第23号,自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。本公司按15%缴纳企业所得税。

七、财务报表重要项目的说明

注:“期末”是指2021年12月31日,“期初”是指2021年1月1日;“本期”是指2021年度,“上期”是指2020年度。

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	483,478,547.74	490,943,249.31
其他货币资金	7,331,360.00	
合计	490,809,907.74	490,943,249.31

(二) 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	账面余额		期末数		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	24,446,021.95	100.00			24,446,021.95
其中: 1、账龄组合					
2、无风险组合	24,446,021.95	100.00			24,446,021.95
合计	24,446,021.95	100			24,446,021.95

2. 按账龄披露应收账款

账龄	期末数	期初数
1年以内(含1年)	24,446,021.95	

账龄	期末数	期初数
小计	24,446,021.95	
减：坏账准备		
合计	24,446,021.95	

3. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

无风险组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
清分收入组合	24,446,021.95					
合计	24,446,021.95					

4. 按欠款方归集的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
四川省交通运输厅高速公路监控结算中心	24,446,021.95	100.00	
合计	24,446,021.95	100	

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额 金额	比例 (%)	坏账准备	账面余额 金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内(含1年)	88,555,239.00	100.00				
合计	88,555,239.00	100				

2. 按欠款方归集的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
中交一公局第六工程有限公司南充至成都高速公路扩容工程LJ3标项目经理部	25,870,276.00	29.21	
四川路桥华东建设有限责任公司南充至成都高速公路扩容工程LJ2-2分部	12,336,150.00	13.93	

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
四川省交通建设集团股份有限公司南充至成都高速公路扩容工程成都入城复线段土建施工第 LJ2-1 标段项目经理部	34,149,877.00	38.56	
四川川西高速公路有限责任公司	11,608,080.00	13.11	
<u>合计</u>	<u>83,964,383.00</u>	<u>94.81</u>	

(四) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		334,800.00
其他应收款项	1,972,987,090.53	1,172,218,658.69
<u>合计</u>	<u>1,972,987,090.53</u>	<u>1,172,553,458.69</u>

1. 应收股利

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
账龄一年以内的应收股利		334,800.00		
其中：四川智能交通系统管理有限责任公司		334,800.00		
<u>合计</u>		<u>334,800.00</u>		

2. 其他应收款项

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备 计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	3,677,746.95	0.19	3,677,746.95	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	<u>1,973,185,244.53</u>	<u>99.81</u>	<u>198,154.00</u>	<u>0.01</u>	<u>1,972,987,090.53</u>
其中：账龄组合	390,220.00	0.02	198,154.00	50.78	192,066.00
无风险组合	1,972,795,024.53	99.79			1,972,795,024.53
<u>合计</u>	<u>1,976,862,991.48</u>	<u>100</u>	<u>3,875,900.95</u>		<u>1,972,987,090.53</u>

续：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备	
				计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	3,677,746.95	0.31	3,677,746.95	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	<u>1,172,399,312.69</u>	<u>99.69</u>	<u>180,654.00</u>	<u>0.02</u>	<u>1,172,218,658.69</u>
其中：账龄组合	390,220.00	0.03	180,654.00	46.30	209,566.00
无风险组合	1,172,009,092.69	99.65			1,172,009,092.69
合计	<u>1,176,077,059.64</u>	<u>100</u>	<u>3,858,400.95</u>		<u>1,172,218,658.69</u>

按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数	期初数
1年以内(含1年)	1,961,566,406.96	1,159,006,915.94
1至2年(含2年)	1,677,513.14	1,025,099.37
2至3年(含3年)	800,000.00	4,162,986.30
3至4年(含4年)	3,843,122.30	4,186,879.12
4至5年(含5年)	4,184,179.12	
5年以上	4,791,769.96	7,695,178.91
小计	<u>1,976,862,991.48</u>	<u>1,176,077,059.64</u>
减：坏账准备	3,875,900.95	3,858,400.95
合计	<u>1,972,987,090.53</u>	<u>1,172,218,658.69</u>

(1) 单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
南充市顺达高等级公路投资开发有限责任公司	1,027,900.00	1,027,900.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
青白江协调小组	686,878.50	686,878.50	100.00	账龄较长, 预计无法收回
个人备用金	175,423.38	175,423.38	100.00	职工离职, 预计无法收回
中铁十九局集团有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
深圳中铁二局工程有限公司	1,467,526.00	1,467,526.00	100.00	账龄较长, 预计无法收回
盐城市大鹏交通电力有限公司	20,019.07	20,019.07	100.00	账龄较长, 预计无法收回

债务人名称	期末余额		计提理由
	账面余额	坏账准备	
合计	3,677,746.95	3,677,746.95	

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

1) 账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1至2年(含2年)				100,000.00	25.63	5,000.00
2至3年(含3年)	100,000.00	25.63	15,000.00	50,000.00	12.81	7,500.00
3至4年(含4年)	50,000.00	12.81	15,000.00			
5年以上	240,220.00	61.56	168,154.00	240,220.00	61.56	168,154.00
合计	390,220.00	100	198,154.00	390,220.00	100	180,654.00

2) 无风险组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
关联方组合	1,191,563,047.86			1,159,046,490.88		
个人备用金组合	304,544.46			63,883.00		
BOT及基建往来款组合				361,304.25		
保证金及押金	1,241,494.95			1,238,797.65		
补偿款	732,751,140.26			37,941.46		
代收代垫款	42,712,144.90			7,283,677.58		
其他组合	4,222,652.10			3,976,997.87		
合计	1,972,795,024.53			1,172,009,092.69		

其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)	
期初余额			3,858,400.95	3,858,400.95

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损 失（已发生信用减值）	
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提			17,500.00	17,500.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			<u>3,875,900.95</u>	<u>3,875,900.95</u>

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计 的比例 (%)	坏账 准备
蜀道投资集团有限责任公司	归集资金	1,166,645,876.05	1 年以内	59.02	
成都金堂交通局	征地补偿款	199,686,400.00	1 年以内	10.10	
成都市龙泉驿区交通运输局	拆迁补偿款	184,000,000.00	1 年以内	9.31	
成华区交通局	征地补偿款	113,346,512.00	1 年以内	5.73	
中江县重大交通项目建设指 挥部办公室	征地补偿款	106,000,000.00	1 年以内	5.36	
<u>合计</u>		<u>1,769,678,788.05</u>		<u>89.52</u>	

(五) 存货

存货分类

项目	期末数	
	账面余额	账面价值
自制半成品及在产品	<u>784,663,782.22</u>	<u>784,663,782.22</u>
其中：开发成本	784,663,782.22	784,663,782.22
库存商品（产成品）	8,632.94	8,632.94

项目	账面余额	期末数	
		存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
周转材料（包装物、低值易耗品等）	4,177,930.48		4,177,930.48
<u>合计</u>	<u>788,850,345.64</u>		<u>788,850,345.64</u>

续：

项目	账面余额	期初数	
		存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
自制半成品及在产品	408,852,301.62		408,852,301.62
其中：开发成本	408,852,301.62		408,852,301.62
库存商品（产成品）	8,632.94		8,632.94
周转材料（包装物、低值易耗品等）	3,093,760.00		3,093,760.00
<u>合计</u>	<u>411,954,694.56</u>		<u>411,954,694.56</u>

（六）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	62,881,041.29	27,502,445.50
合同取得成本	34,336,280.00	36,822,264.15
<u>合计</u>	<u>97,217,321.29</u>	<u>64,324,709.65</u>

（七）长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对联营企业投资	4,724,808.86	20,944.31		4,745,753.17
<u>小计</u>	<u>4,724,808.86</u>	<u>20,944.31</u>		<u>4,745,753.17</u>
减：长期股权投资减值准备				
<u>合计</u>	<u>4,724,808.86</u>	<u>20,944.31</u>		<u>4,745,753.17</u>

2. 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动		
			追加投 资	减少投 资	权益法下确认的 投资损益
<u>合计</u>	<u>14,400,000.00</u>	<u>4,724,808.86</u>			<u>20,944.31</u>
一、合营企业					
二、联营企业	<u>14,400,000.00</u>	<u>4,724,808.86</u>			<u>20,944.31</u>
其中：1. 仪陇县交投高路地产有限公司	4,800,000.00				
2. 巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	4,800,000.00				
3. 峨眉山市交投高路房地产开发有限公司	4,800,000.00	4,724,808.86			20,944.31

续：

被投资单位	本期增减变动					期末余额	减值准备 期末余额
	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其 他		
<u>合计</u>						<u>4,745,753.17</u>	
一、合营企业							
二、联营企业						<u>4,745,753.17</u>	
其中：1. 仪陇县交投高路地产有限公司							
2. 巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司							
3. 峨眉山市交投高路房地产开发有限公司						4,745,753.17	

3. 重要联营企业的主要财务信息

项目	本期数		
	仪陇县交投高路地产有限 公司	巴中市恩阳交投高路房地 产开发有限公司	峨眉山市交投高路房地 产开发有限公司
流动资产	495,782,709.32	1,149,625,560.95	363,999,338.57
非流动资产	228,825.09	316,888.53	100,751.85
资产合计	<u>496,011,534.41</u>	<u>1,149,942,449.48</u>	<u>364,100,090.42</u>
流动负债	36,809,160.43	261,907,627.27	22,626,383.58
非流动负债	542,012,111.13	904,472,894.11	333,564,118.22

项目	本期数		
	仪陇县交投高路地产有限	巴中市恩阳交投高路房地	峨眉山市交投高路房地产
	公司	产开发有限公司	开发有限公司
负债合计	<u>578,821,271.56</u>	<u>1,166,380,521.38</u>	<u>356,190,501.80</u>
净资产	<u>-82,809,737.15</u>	<u>-16,438,071.90</u>	<u>7,909,588.62</u>
按持股比例计算的净资产份额	-49,685,842.29	-9,862,843.14	4,745,753.17
调整事项			
对合营企业权益投资的账面价值	<u>-49,685,842.29</u>	<u>-9,862,843.14</u>	<u>4,745,753.17</u>
存在公开报价的权益投资的公允价值	-49,685,842.29	-9,862,843.14	4,745,753.17
营业收入	9,681,921.28	287,278,083.85	46,025.31
净利润	-19,837,387.04	-8,621,241.82	34,907.18
其他综合收益			
综合收益总额	<u>-19,837,387.04</u>	<u>-8,621,241.82</u>	<u>34,907.18</u>
企业本期收到的来自合营企业的股利			

续:

项目	上年数		
	仪陇县交投高路地产有限	巴中市恩阳交投高路房地	峨眉山市交投高路房地产
	公司	产开发有限公司	开发有限公司
流动资产	530,323,619.96	1,308,024,117.42	349,352,076.13
非流动资产	392,484.55	366,558.86	133,381.71
资产合计	<u>530,716,104.51</u>	<u>1,308,390,676.28</u>	<u>349,485,457.84</u>
流动负债	67,538,226.76	530,232,035.07	20,895,178.09
非流动负债	526,150,227.86	785,975,471.29	320,715,598.31
负债合计	<u>593,688,454.62</u>	<u>1,316,207,506.36</u>	<u>341,610,776.40</u>
净资产	<u>-62,972,350.11</u>	<u>-7,816,830.08</u>	<u>7,874,681.44</u>
按持股比例计算的净资产份额	-37,783,410.07	-4,690,098.05	4,724,808.86
调整事项			
对合营企业权益投资的账面价值	<u>-37,783,410.07</u>	<u>-4,690,098.05</u>	<u>4,724,808.86</u>
存在公开报价的权益投资的公允价值	-37,783,410.07	-4,690,098.05	4,724,808.86
营业收入	283,538,845.43	146,179.16	48,227.61
净利润	-12,623,017.54	-3,239,142.30	34,595.55
其他综合收益			
综合收益总额	<u>-12,623,017.54</u>	<u>-3,239,142.30</u>	<u>34,595.55</u>

项目	上年数		
	仪陇县交投高路地产有限公司	巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	峨眉山市交投高路房地产开发有限公司

企业本期收到的来自合营企业的股利

（八）其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具的成本	500,000.00	500,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	6,141,000.00	
公允价值	<u>6,641,000.00</u>	<u>500,000.00</u>
已计提减值金额		
合计	<u>6,641,000.00</u>	<u>500,000.00</u>

2. 期末重要的其他权益工具投资情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失
四川智能交通系统管理有限责任公司		6,141,000.00	
合计		<u>6,141,000.00</u>	

续

项目	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
四川智能交通系统管理有限责任公司		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	
合计			

（九）固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	6,008,848,812.25	6,377,318,074.06
固定资产清理		
合计	<u>6,008,848,812.25</u>	<u>6,377,318,074.06</u>

固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	<u>10,425,129,073.58</u>	<u>104,262,150.01</u>	<u>7,332,269.63</u>	<u>10,522,058,953.96</u>
其中：房屋建筑物	191,124,866.66	83,611,735.71		274,736,602.37
公路及附属设施	8,961,329,784.49	35,139,733.89	2,622,969.15	8,993,846,549.23
安全设施	539,810,184.26			539,810,184.26
通讯设施	55,004,271.86			55,004,271.86
监控设施	74,406,840.09	1,904,637.00		76,311,477.09
收费设施	328,272,276.00	53,141,327.78		381,413,603.78
机械设备	7,804,291.77			7,804,291.77
交通运输设备	75,341,415.50	2,500,678.23	4,709,300.48	73,132,793.25
办公设备及其他	192,035,142.95	-72,035,962.60		119,999,180.35
二、累计折旧合计	<u>4,042,928,335.23</u>	<u>471,185,702.48</u>	<u>5,786,560.29</u>	<u>4,508,327,477.42</u>
其中：房屋建筑物	55,721,664.94	41,906,026.39		97,627,691.33
公路及附属设施	3,423,554,372.76	393,813,939.03	1,128,632.55	3,816,239,679.24
安全设施	227,552,962.96	19,226,381.68		246,779,344.64
通讯设施	48,189,071.87	865,202.82		49,054,274.69
监控设施	33,964,573.38	2,317,389.82		36,281,963.20
收费设施	114,891,797.71	35,489,197.20		150,380,994.91
机械设备	5,067,658.77	1,202,618.37		6,270,277.14
交通运输设备	43,719,294.38	5,511,773.63	4,657,927.74	44,573,140.27
办公设备及其他	90,266,938.46	-29,146,826.46		61,120,112.00
三、固定资产账面净值合计	<u>6,382,200,738.35</u>			<u>6,013,731,476.54</u>
其中：房屋建筑物	135,403,201.72			177,108,911.04
公路及附属设施	5,537,775,411.73			5,177,606,869.99
安全设施	312,257,221.30			293,030,839.62
通讯设施	6,815,199.99			5,949,997.17
监控设施	40,442,266.71			40,029,513.89
收费设施	213,380,478.29			231,032,608.87
机械设备	2,736,633.00			1,534,014.63
交通运输设备	31,622,121.12			28,559,652.98
办公设备及其他	101,768,204.49			58,879,068.35
四、固定资产减值准备合计	<u>4,882,664.29</u>			<u>4,882,664.29</u>
其中：房屋建筑物	1,796,950.00			1,796,950.00

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
公路及附属设施				
安全设施				
通讯设施				
监控设施				
收费设施	3,085,714.29			3,085,714.29
机械设备				
交通运输设备				
办公设备及其他				
五、固定资产账面价值合计	<u>6,377,318,074.06</u>			<u>6,008,848,812.25</u>
其中：房屋建筑物	133,606,251.72			175,311,961.04
公路及附属设施	5,537,775,411.73			5,177,606,869.99
安全设施	312,257,221.30			293,030,839.62
通讯设施	6,815,199.99			5,949,997.17
监控设施	40,442,266.71			40,029,513.89
收费设施	210,294,764.00			227,946,894.58
机械设备	2,736,633.00			1,534,014.63
交通运输设备	31,622,121.12			28,559,652.98
办公设备及其他	101,768,204.49			58,879,068.35

(十) 在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
成南路改扩建项目	1,932,653,823.50		1,932,653,823.50	755,542,764.61		755,542,764.61
土建项目	12,873,530.52		12,873,530.52	12,873,530.52		12,873,530.52
机电工程	29,930.00		29,930.00	29,930.00		29,930.00
合计	<u>1,945,557,284.02</u>		<u>1,945,557,284.02</u>	<u>768,446,225.13</u>		<u>768,446,225.13</u>

重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入	本期其	期末余额
				固定资产 金额	他减少 额	
成南改扩建项目	38,030,000,000.00	755,542,764.61	1,177,111,058.89			1,932,653,823.50
合计	<u>38,030,000,000.00</u>	<u>755,542,764.61</u>	<u>1,177,111,058.89</u>			<u>1,932,653,823.50</u>

续：

项目名称	工程累计投入占	工程进度	利息资本化累计	其中：本期利息	本期利息资	资金来源
	预算比例 (%)	(%)	金额	资本化金额	本化率 (%)	
成南改扩建项目	5.08	5.08	56,912,631.10	45,018,572.77	3.53	外部借款和股东注资
<u>合计</u>			<u>56,912,631.10</u>	<u>45,018,572.77</u>		

(十一) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计	<u>1,473,678.02</u>			<u>1,473,678.02</u>
其中：房屋及建筑物	1,473,678.02			1,473,678.02
二、累计折旧合计		<u>491,226.01</u>		<u>491,226.01</u>
其中：房屋及建筑物		491,226.01		491,226.01
三、使用权资产账面净值合计	<u>1,473,678.02</u>			<u>982,452.01</u>
其中：房屋及建筑物	1,473,678.02			982,452.01
四、减值准备合计				
其中：房屋及建筑物				
五、使用权资产账面价值合计	<u>1,473,678.02</u>			<u>982,452.01</u>
其中：房屋及建筑物	1,473,678.02			982,452.01

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产 /负债	可抵扣/应纳税暂 时性差异	递延所得税资产 /负债	可抵扣/应纳税暂时 性差异
一、递延所得税资产	<u>4,104,027.01</u>	<u>27,360,180.07</u>	<u>2,762,438.46</u>	<u>18,416,256.38</u>
资产减值准备	1,313,784.79	8,758,565.24	1,311,159.79	8,741,065.24
递延收益	1,342,105.20	8,947,368.00		
其他	1,448,137.02	9,654,246.83	1,451,278.67	9,675,191.14
二、递延所得税负债	<u>921,150.00</u>	<u>6,141,000.00</u>		
公允价值变动	921,150.00	6,141,000.00		

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	130,609,719.92	20,134,420.82
<u>合计</u>	<u>130,609,719.92</u>	<u>20,134,420.82</u>

(十四) 应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	233,764,088.00	71,372,446.49
1-2年(含2年)	638,561.52	435,734.54
2-3年(含3年)	435,734.54	
3年以上	16,589,516.61	16,589,516.61
<u>合计</u>	<u>251,427,900.67</u>	<u>88,397,697.64</u>

账龄超过1年的重要应付账款:

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
四川省交通运输厅交通勘察设计研究院	514,346.00	未达到结算条件
四川京川公路工程(集团)有限公司	149,824.00	未达到结算条件
四川高速公路绿化环保开发有限公司	564,197.50	未达到结算条件
四川高路建筑工程有限公司	462,248.56	未达到结算条件
<u>合计</u>	<u>1,690,616.06</u>	

(十五) 预收款项

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	278,888.89	
<u>合计</u>	<u>278,888.89</u>	

(十六) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收售房款	164,871,007.41	
其他	1,218,775.50	744,110.74
<u>合计</u>	<u>166,089,782.91</u>	<u>744,110.74</u>

注：其他主要为路产占用补偿款和物业费。

(十七) 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	40,591,166.58	180,561,346.89	175,919,035.99	45,233,477.48
二、离职后福利-设定提存计划	176,128.29	28,025,421.34	28,025,421.34	176,128.29
<u>合计</u>	<u>40,767,294.87</u>	<u>208,586,768.23</u>	<u>203,944,457.33</u>	<u>45,409,605.77</u>

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	39,019,509.17	135,185,305.45	130,764,974.10	43,439,840.52
二、职工福利费		16,188,867.32	16,188,867.32	
三、社会保险费		<u>10,152,555.28</u>	<u>10,152,555.28</u>	
其中：1. 医疗保险费及生育保险费		8,991,796.19	8,991,796.19	
2. 工伤保险费		604,934.39	604,934.39	
3. 其他		555,824.70	555,824.70	
四、住房公积金		13,967,429.82	13,967,429.82	
五、工会经费和职工教育经费	1,571,657.41	5,067,189.02	4,845,209.47	1,793,636.96
<u>合计</u>	<u>40,591,166.58</u>	<u>180,561,346.89</u>	<u>175,919,035.99</u>	<u>45,233,477.48</u>

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险		18,845,022.15	18,845,022.15	
二、失业保险费		621,729.44	621,729.44	
三、企业年金缴费	176,128.29	8,558,669.75	8,558,669.75	176,128.29
<u>合计</u>	<u>176,128.29</u>	<u>28,025,421.34</u>	<u>28,025,421.34</u>	<u>176,128.29</u>

(十八) 应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	5,925,055.94	47,575,553.55	48,782,374.47	4,718,235.02
企业所得税	39,531,496.87	119,448,578.67	141,598,705.03	17,381,370.51
城市维护建设税	175,772.91	2,972,355.15	2,924,913.31	223,214.75

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
房产税	3,491,806.71		2,644,995.13	846,811.58
土地使用税	4,167,476.35	783,332.31	4,950,808.66	
个人所得税	227,464.48	1,400,401.44	1,373,613.85	254,252.07
教育费附加（含地方教育费附加）	171,474.38	2,416,499.80	2,382,612.76	205,361.42
耕地占用税	1,079,585.04	-239,441.04	840,144.00	
其他税费		1,186,653.70	1,186,653.70	
合计	54,770,132.68	175,543,933.58	206,684,820.91	23,629,245.35

（十九）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		150,000,000.00
其他应付款项	224,081,961.65	121,305,864.39
合计	224,081,961.65	271,305,864.39

1. 应付股利情况

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		150,000,000.00
合计		150,000,000.00

2. 其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
代扣社会保险	1,061,660.99	276,306.52
保证金及押金	19,712,897.84	13,369,721.23
代收代付款项	13,536,154.78	47,223,907.02
应付代收款	6,179,784.66	56,661.00
公司往来款	72,591,851.82	21,165,569.80
关联方往来	43,737,909.50	37,709,708.05
租赁费	2,283,271.97	1,503,990.77
征地拆迁费	64,953,119.93	

项目	期末余额	期初余额
其他	25,310.16	
<u>合计</u>	<u>224,081,961.65</u>	<u>121,305,864.39</u>

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
武胜协调领导小组	4,551,560.65	未达到结算条件
四川高速公路建设开发集团有限公司	2,179,397.00	未达到结算条件
四川智能交通系统管理有限责任公司	1,906,928.00	未达到结算条件
深圳成谷科技有限公司	1,448,191.50	未达到结算条件
中铁二十三局集团有限公司	1,181,120.00	未达到结算条件
<u>合计</u>	<u>11,267,197.15</u>	

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	803,112,538.18	286,105,368.13
1年内到期的应付债券	27,941,666.67	13,541,666.69
1年内到期的长期应付款	149,565,567.08	115,773,300.45
1年内到期的租赁负债	629,103.83	570,619.16
<u>合计</u>	<u>981,248,875.76</u>	<u>415,990,954.43</u>

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	14,870,456.05	34,628.57
<u>合计</u>	<u>14,870,456.05</u>	<u>34,628.57</u>

(二十二) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	期末利率区间(%)
质押借款	310,000,000.00	435,000,000.00	4.90
抵押借款		330,000,000.00	5.23-5.70
保证借款	1,280,000,000.00	178,661,791.49	4.28
<u>合计</u>	<u>1,590,000,000.00</u>	<u>943,661,791.49</u>	

（二十三）应付债券

1. 应付债券

项目	期末余额	期初余额
20 成高 01	500,000,000.00	500,000,000.00
20 成高 02	500,000,000.00	500,000,000.00
21 成高 01	600,000,000.00	
<u>合计</u>	<u>1,600,000,000.00</u>	<u>1,000,000,000.00</u>

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	期初余额
20 成高 01	100.00	2020 年 1 月 3 日	3+2 年	500,000,000.00	500,000,000.00
20 成高 02	100.00	2020 年 3 月 4 日	3+2 年	500,000,000.00	500,000,000.00
21 成高 01	100.00	2021 年 5 月 12 日	3+2 年	600,000,000.00	
<u>合计</u>				<u>1,600,000,000.00</u>	<u>1,000,000,000.00</u>

续：

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
20 成高 01		18,350,000.00			500,000,000.00
20 成高 02		16,249,999.98			500,000,000.00
21 成高 01	600,000,000.00	14,400,000.00			600,000,000.00
<u>合计</u>	<u>600,000,000.00</u>	<u>48,999,999.98</u>			<u>1,600,000,000.00</u>

（二十四）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	658,986.26	1,560,547.30
减：未确认的融资费用	29,882.43	86,869.28
重分类至一年内到期的非流动负债	629,103.83	570,619.16
租赁负债净额		<u>903,058.86</u>

（二十五）长期应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
长期应付款	1,296,343,206.28		140,000,000.00	1,156,343,206.28

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	1,296,343,206.28		140,000,000.00	1,156,343,206.28

(二十六) 递延收益

项目/类别	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	52,688,531.96		6,699,865.71	45,988,666.25
合计	52,688,531.96		6,699,865.71	45,988,666.25

政府补助情况

项目	年初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/ 与收益相关
高坪收费站改扩建工程补助	9,473,684.00			526,316.00	8,947,368.00	与资产相关
取消省界站补助收益	43,214,847.96			6,173,549.71	37,041,298.25	与资产相关
合计	52,688,531.96			6,699,865.71	45,988,666.25	

(二十七) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期 增加	本期 减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
合计	2,000,000,000.00	100			2,000,000,000.00	100
四川高速公路建设开发集团有限公司	2,000,000,000.00	100.00			2,000,000,000.00	100.00

(二十八) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本(股本)溢价	935,400,000.00	500,000,000.00		1,435,400,000.00
合计	935,400,000.00	500,000,000.00		1,435,400,000.00

注：本期增加 5.00 亿元系根据四川高速公路建设开发集团有限公司关于成南扩容项目资本金的批复（川高路函[2021]880 号），四川高速公路建设开发集团有限公司本公司的“成南路改扩建项目”注入项目资本金 5.00 亿元。

(二十九) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	544,700,076.53	65,931,689.93		610,631,766.46
<u>合计</u>	<u>544,700,076.53</u>	<u>65,931,689.93</u>		<u>610,631,766.46</u>

(三十) 未分配利润

项目	本期金额	上年金额
上年年末余额	1,643,744,104.62	1,311,056,825.04
期初调整金额	25,684,304.50	
本期期初余额	<u>1,669,428,409.12</u>	<u>1,311,056,825.04</u>
本期增加额	<u>659,316,899.30</u>	<u>369,652,532.87</u>
其中：本期净利润转入	659,316,899.30	369,652,532.87
其他调整因素		
本期减少额	<u>915,931,689.93</u>	<u>36,965,253.29</u>
其中：本期提取盈余公积数	65,931,689.93	36,965,253.29
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	850,000,000.00	
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	<u>1,412,813,618.49</u>	<u>1,643,744,104.62</u>

(三十一) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	<u>1,622,021,103.89</u>	<u>691,020,111.03</u>	<u>1,148,846,544.80</u>	<u>645,833,683.99</u>
其中：车辆通行费	1,622,021,103.89	691,020,111.03	1,148,846,544.80	645,833,683.99
2. 其他业务小计	<u>23,184,247.66</u>	<u>18,851,836.05</u>	<u>18,639,084.75</u>	<u>19,718,724.10</u>
其中：清排障业务	1,800,173.20	2,638,761.03	1,658,760.12	2,482,780.44
路产占用业务	4,361,118.99		2,724,090.49	
租赁业务	11,167,588.04	2,389,902.57	11,105,439.05	4,368,613.85
物业经营业务	2,398,742.14			
其他	3,456,625.29	13,823,172.45	3,150,795.09	12,867,329.81
<u>合计</u>	<u>1,645,205,351.55</u>	<u>709,871,947.08</u>	<u>1,167,485,629.55</u>	<u>665,552,408.09</u>

(三十二) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,260,228.44	38,118,264.50
车辆使用费	1,817,728.67	1,673,868.94
疫情防控专项经费	870,276.00	1,167,817.04
残疾人保障金	905,493.46	934,347.48
租赁费用	1,800.00	894,236.82
党组织活动经费	552,672.84	730,689.94
诉讼费	225,920.00	626,416.00
水电费	574,375.90	608,050.82
办公费	496,044.70	460,789.97
劳动保护费	371,111.30	412,603.40
邮电通讯费	328,534.82	275,067.87
聘请中介机构费	109,000.00	164,888.00
差旅费	449,734.05	69,938.50
业务招待费	29,604.00	82,858.00
会议费	34,478.50	4,634.50
其他	7,219,423.67	1,872,627.52
<u>合计</u>	<u>65,246,426.35</u>	<u>48,097,099.30</u>

(三十三) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	107,042,327.34	138,486,579.66
减：利息收入	5,627,871.89	5,042,625.99
减：汇兑收益	5,785,551.79	25,062,808.17
金融机构手续费	76,056.11	78,985.59
其他	2,072,000.00	3,220,000.00
<u>合计</u>	<u>97,776,959.77</u>	<u>111,680,131.09</u>

(三十四) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
取消省界站工程补助资金	6,173,549.71	4,068,743.04
武侯区人民政府产业发展经费	471,000.00	2,300,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
以工代训补贴	698,200.00	
义和站改扩建补助资金		910,051.00
稳岗补贴	216,387.60	769,277.10
个税手续费返还	24,988.51	
南渝路高坪站改扩建政府补助	526,316.00	526,316.00
<u>合计</u>	<u>8,110,441.82</u>	<u>8,574,387.14</u>

(三十五) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	20,944.31	
可供出售金融资产等取得的投资收益(旧准则适用)		334,800.00
<u>合计</u>	<u>20,944.31</u>	<u>334,800.00</u>

(三十六) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-17,500.00	-1,710,545.07
<u>合计</u>	<u>-17,500.00</u>	<u>-1,710,545.07</u>

(三十七) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	-789,661.97	110,239,263.00	-789,661.97
其中: 固定资产处置收益	-789,661.97	110,239,263.00	-789,661.97
<u>合计</u>	<u>-789,661.97</u>	<u>110,239,263.00</u>	<u>-789,661.97</u>

(三十八) 营业外收入

1. 营业外收入明细情况

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	1,908,400.00		1,908,400.00
违约金及罚款收入	5,000.00	350.00	5,000.00
路产赔偿收入	7,787,850.78	7,414,682.77	7,787,850.78
其他	654,003.05	1,211,229.40	654,003.05
<u>合计</u>	<u>10,355,253.83</u>	<u>8,626,262.17</u>	<u>10,355,253.83</u>

2. 与企业日常活动无关的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额
财政金融互动奖	1,908,400.00	
<u>合计</u>	<u>1,908,400.00</u>	

(三十九) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		50,236.35	
其中：固定资产处置损失		50,236.35	
路产修复支出	5,862,093.00	6,062,961.27	5,862,093.00
违约金及赔偿	179,467.59	15,000.00	179,467.59
其他	689,647.70	7,374,827.80	689,647.70
<u>合计</u>	<u>6,731,208.29</u>	<u>13,503,025.42</u>	<u>6,731,208.29</u>

(四十) 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	119,448,578.67	65,502,969.91
递延所得税调整	-1,341,588.55	-256,581.76
<u>合计</u>	<u>118,106,990.12</u>	<u>65,246,388.15</u>

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	777,423,889.42
按适用/适用税率计算的所得税费用	116,613,583.41
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	1,491,630.47
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,776.24
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
其他	
<u>所得税费用合计</u>	<u>118,106,990.12</u>

(四十一) 其他综合收益

1. 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项目	本期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	6,141,000.00	921,150.00	5,219,850.00
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
3. 其他权益工具投资公允价值变动	6,141,000.00	921,150.00	5,219,850.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
二、以后将重分类进损益的其他综合收益			
三、其他综合收益合计	<u>6,141,000.00</u>	<u>921,150.00</u>	<u>5,219,850.00</u>

2. 其他综合收益各项目的调节情况

项目	其他权益工具投资公允价值变动	小计
一、上年期初余额		
二、上年增减变动金额(减少以“-”号填列)		
三、本年期初余额		
四、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	5,219,850.00	5,219,850.00
五、本年年末余额	<u>5,219,850.00</u>	<u>5,219,850.00</u>

（四十二）现金流量表

1. 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	659,316,899.30	369,652,532.87
加：资产减值损失		1,710,545.07
信用资产减值损失	17,500.00	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	471,185,702.48	457,106,584.96
使用权资产折旧	491,226.01	
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		2,459,254.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	789,661.97	-110,239,263.00
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)		
财务费用(收益以“-”号填列)	103,330,505.55	138,486,579.66
投资损失(收益以“-”号填列)	-20,944.31	-334,800.00
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,341,588.55	11,550.00
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-376,895,651.08	-217,596,891.00
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-45,490,607.87	-1,147,096,586.12
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	311,450,112.30	117,196,948.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	<u>1,122,832,815.80</u>	<u>-388,643,543.97</u>
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	490,809,907.74	490,943,249.31
减：现金的期初余额	490,943,249.31	947,433,762.04
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

补充资料	本期发生额	上期发生额
现金及现金等价物净增加额	-133,341.57	-456,490,512.73

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	490,809,907.74	490,943,249.31
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	483,478,547.74	490,943,249.31
可随时用于支付的其他货币资金	7,331,360.00	
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	490,809,907.74	490,943,249.31
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

八、或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

十、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司的有关信息

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公 司持股比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比例 (%)
四川高速公路建设开发集团有限公司	成都市武侯区二环路西一段 90 号	道路运输业	944,127.68	100.00	100.00

注：本公司最终控制方为四川发展（控股）有限责任公司，其统一社会信用代码为 915100006823936567。

（二）关联方

1. 关联方交易

交易类型	企业名称	关联方关系性质	交易金额	定价政策
一、购买商品、接受劳务的关联交易				
接受劳务	四川高路建筑工程有限公司	同一母公司	1,856,963.51	协议定价
接受劳务	四川高速公路绿化环保开发有限公司	同一母公司	14,122,823.48	协议定价
接受劳务	四川智慧高速科技有限公司	同一母公司	1,767,333.17	协议定价
接受劳务	四川川高工程技术咨询有限责任公司	同一母公司	628,100.01	协议定价
	<u>小计</u>		<u>18,375,220.17</u>	
	<u>合计</u>		<u>18,375,220.17</u>	
二、销售商品、提供劳务的关联交易				
租赁收入	四川智慧高速科技有限公司	同一母公司	62,140.38	协议定价
租赁收入	四川蜀交中油能源有限公司	同一最终控制方	482,674.91	协议定价
	<u>小计</u>		<u>544,815.29</u>	
	<u>合计</u>		<u>544,815.29</u>	
三、其他交易				
利息费用	四川高速公路建设开发集团有限公司	母公司	61,017,819.19	协议定价
	<u>小计</u>		<u>61,017,819.19</u>	
	<u>合计</u>		<u>61,017,819.19</u>	
利息收入	蜀道投资集团有限责任公司	同一最终控制方	4,796,402.43	协议定价
	<u>小计</u>		<u>4,796,402.43</u>	
	<u>合计</u>		<u>4,796,402.43</u>	

2. 应收关联方款项情况

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备 余额
四川川西高速公路有限责任公司	预付账款	11,608,080.00	
四川高路建筑工程有限公司	预付账款	1,983,674.00	
	<u>小计</u>	<u>13,591,754.00</u>	
四川高速公路建设开发集团有限公司	其他应收款	4,555,400.00	
四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司	其他应收款	4,777,773.45	
四川成德南高速公路有限责任公司	其他应收款	15,288,000.00	
四川智慧高速科技有限公司	其他应收款	32,623.70	
四川蜀交中油能源有限公司	其他应收款	263,374.66	

关联方名称	应收项目	期末余额	坏账准备 余额
蜀道投资集团有限责任公司	其他应收款	1,166,645,876.05	
<u>小计</u>		<u>1,191,563,047.86</u>	
<u>合计</u>		<u>1,205,154,801.86</u>	

3. 应付关联方款项情况

关联方名称	应付项目	期末余额
四川高路建筑工程有限公司	应付账款	462,248.56
四川高速公路绿化环保开发有限公司	应付账款	564,197.50
四川智慧高速科技有限公司	应付账款	0.50
<u>小计</u>		<u>1,026,446.56</u>
蜀道投资集团有限责任公司	其他应付款	100,000.00
四川高速公路建设开发集团有限公司	其他应付款	2,179,397.00
四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司	其他应付款	9,184.29
四川高路建筑工程有限公司	其他应付款	17,076,997.01
四川高路物业服务有限公司	其他应付款	50,000.00
四川高速公路绿化环保开发有限公司	其他应付款	2,016,883.67
四川智慧高速科技有限公司	其他应付款	15,151,987.53
四川智能交通系统管理有限责任公司	其他应付款	1,906,928.00
四川川高工程技术咨询有限责任公司	其他应付款	33,676.00
四川省交通建设集团股份有限公司	其他应付款	4,727,056.00
四川交投物流有限公司	其他应付款	485,800.00
<u>小计</u>		<u>43,737,909.50</u>
四川高速公路建设开发集团有限公司	长期应付款	1,156,343,206.28
<u>小计</u>		<u>1,156,343,206.28</u>
四川高速公路建设开发集团有限公司	一年内到期的非流动负债	149,565,567.08
<u>小计</u>		<u>149,565,567.08</u>
<u>合计</u>		<u>1,350,673,129.42</u>

十一、有助于财务报表使用者评价企业管理资本的目标、政策及程序的信息

2021年12月31日，本公司所有者权益总额5,464,065,234.95元，负债总额6,100,289,739.58元，资产负债率52.75%，本公司不受制于外部强制性资本要求。

十二、按照有关财务会计制度应披露的其他内容

本公司本期无按照有关财务会计制度应披露的其他内容。

十三、财务报表的批准

本年度财务报表经公司董事会批准。



四川成南高速公路有限责任公司
二〇二二年四月二十六日

法定代表人



主管会计工作负责人

会计机构负责人：



统一社会信用代码

911101085923425568

营业执照



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

名称 天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）

成立日期 2012年03月05日

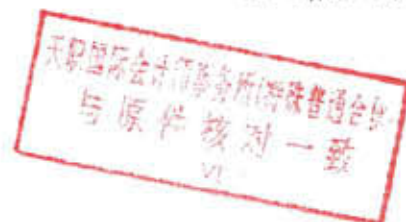
类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2012年03月05日至长期

执行事务合伙人 邱靖之

主要经营场所 北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务；技术开发、技术咨询、技术服务；应用软件开发；软件开发；计算机系统服务；软件咨询；产品设计；基础软件服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；企业管理咨询；销售计算机、软件及辅助设备。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；下期出资时间为2022年02月28日；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）



登记机关

2022年 0月 2日



证书序号: 0000175

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

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）

名称:

邱靖之

首席合伙人:

主任会计师:

经营场所:

北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域

组织形式:

特殊普通合伙

执业证书编号:

11010150

批准执业文号:

京财会许可[2011]0105号

批准执业日期:

2011年11月14日



发证机关:



二〇一八年七月二十六日

中华人民共和国财政部制



姓名: 申军
 Full name: Shen Jun
 性别: 男
 Sex: Male
 出生日期: 1976-3-8
 Date of birth: 1976-3-8
 工作单位: 天职国际会计师事务所成都分所
 Working unit: Tianzhi International Certified Public Accountants Firm Chengdu Branch
 身份证号码: 519002760308761
 Identity card No.: 519002760308761

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 2018年3月31日
 本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 510604843125
 No. of Certificate: 510604843125
 批准注册协会: 四川省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: Sichuan Provincial Institute of CPAs
 发证日期: 2001年03月03日
 Date of issuance: 2001.03.03



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
 2018.3.31
 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.

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 2011.3.31
 本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2014.4.20



证书编号: 510601843126
 No. of Certificate
 发证日期: 2003年 05月 14日
 Date of Issue
 四川省注册会计师协会
 Annual Institute of CPAs
 合格专用章 (四川)
 2008.3.28



姓名: 陈敬
 Full name
 性别: 女
 Sex
 出生日期: 1977-11-16
 Date of birth
 工作单位: 四川蜀江会计师事务所有限责任公司
 Working unit
 身份证号码: 510781771116358
 Money card No.



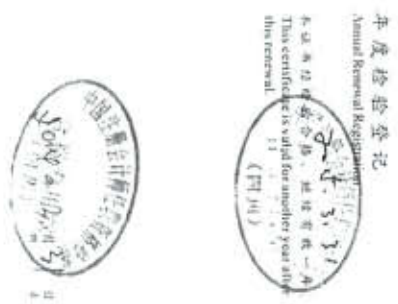
年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA
 同意变更
 Agree to the change of working unit
 四川省注册会计师协会
 Sichuan Institute of CPAs
 2009年 5月 27日
 输入协会盖章
 Stamp of the Institute of CPAs
 年 月 日



年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA
 同意变更
 Agree to the change of working unit
 四川省注册会计师协会
 Sichuan Institute of CPAs
 2010年 6月 19日
 输入协会盖章
 Stamp of the Institute of CPAs
 年 月 日



年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书检验合格，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

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



2011年3月27日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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



2011年5月14日