

审计报告

安徽省公路桥梁工程有限公司

会审字[2019]3745号

华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

会审字[2019]3745号

审计报告

安徽省公路桥梁工程有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了安徽省公路桥梁工程有限公司(以下简称安徽路桥)财务报表,包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表,2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及财务报表附注。

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,公允反映了安徽路桥2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

安徽路桥管理层(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,管理层负责评估安

经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算安徽路桥、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽路桥的财务报告过程。

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，就可能导致对安徽路桥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安徽路桥不能持续经营。

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

(6) 就安徽路桥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。

华普天健会计师事务所



中国注册会计师：黄敬臣



中国注册会计师：

熊延森



2019年3月19日

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

合并资产负债表

2018-12-31

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	期末余额	期初余额	项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	1,069,547,491.50	978,307,534.14	短期借款	五、15	411,730,000.00	435,000,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存放			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				拆入资金			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据及应收账款	五、2	2,594,564,364.76	2,193,518,851.30	衍生金融负债			
预付款项	五、3	13,818,525.67	9,427,457.45	应付票据及应付账款	五、16	3,614,382,211.31	3,182,952,010.73
应收保费				预收款项	五、17	279,840,977.12	221,819,770.96
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
其他应收款	五、4	1,055,722,085.03	964,828,370.83	应付职工薪酬	五、18	30,976,610.72	22,142,386.82
买入返售金融资产				应交税费	五、19	41,582,433.31	38,699,894.15
存货	五、5	1,404,494,168.08	1,313,161,549.78	其他应付款	五、20	467,761,577.46	459,407,366.44
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产	五、6	-	73,532,870.65	保险合同准备金			
其他流动资产	五、7	191,953,262.07	60,091,117.87	代理买卖证券款			
流动资产合计		6,330,099,897.11	5,592,867,752.02	代理承销证券款			
非流动资产：				持有待售负债			
发放贷款及垫款				一年内到期的非流动负债	五、21	364,500,000.00	63,000,000.00
可供出售金融资产				其他流动负债	五、22	224,400,295.89	145,254,250.86
持有至到期投资				流动负债合计		5,435,174,105.81	4,588,275,679.96
长期应收款	五、8	244,150,188.91	23,401,917.55	非流动负债：			
长期股权投资	五、9	144,231,866.07	133,165,806.95	长期借款	五、23	277,575,382.42	412,000,000.00
投资性房地产	五、10	8,913,665.76	7,782,454.65	应付债券			
固定资产	五、11	146,438,543.04	85,874,968.63	其中：优先股			
在建工程				永续债			
生产性生物资产				长期应付款			
油气资产				长期应付职工薪酬			
无形资产	五、12	34,875,149.63	37,051,313.36	预计负债			
开发支出				递延收益			
商誉				递延所得税负债	五、13	2,443,401.16	3,094,974.80
长期待摊费用				其他非流动负债			
递延所得税资产	五、13	47,327,957.64	33,695,410.09	非流动负债合计		280,018,783.58	415,094,974.80
其他非流动资产	五、14	-	14,464,800.00	负债合计		5,715,192,889.39	5,003,370,654.76
非流动资产合计		625,937,371.05	335,436,671.23	所有者权益：			
				股本	五、24	853,528,292.00	800,320,000.00
				其他权益工具			
				其中：优先股			
				永续债			
				资本公积	五、25	-11,676,052.37	-11,676,052.37
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备	五、26	47,090,891.37	33,620,044.00
				盈余公积	五、27	28,890,197.20	12,682,456.33
				一般风险准备			
				未分配利润	五、28	195,910,482.74	89,988,433.70
				归属于母公司所有者权益合计		1,113,743,810.94	924,934,881.66
				少数股东权益		127,100,567.83	-1,113.17
				所有者权益合计		1,240,844,378.77	924,933,768.49
资产总计		6,956,037,268.16	5,928,304,423.25	负债和所有者权益总计		6,956,037,268.16	5,928,304,423.25

法定代表人：

主管会计工作负责人：4

会计机构负责人：

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		5,409,980,366.03	4,530,380,050.41
其中：营业收入	五、29	5,409,980,366.03	4,530,380,050.41
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,212,477,489.19	4,369,397,906.62
其中：营业成本	五、29	4,855,576,313.95	4,026,362,943.42
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、30	12,152,049.67	9,289,853.71
销售费用	五、31	10,853,169.10	8,997,390.82
管理费用	五、32	56,160,545.71	55,428,205.30
研发费用	五、33	161,215,568.43	148,352,805.95
财务费用	五、34	47,869,810.38	36,800,685.90
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失	五、35	68,650,031.95	84,166,021.52
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	五、36	-15,404,528.88	10,501,641.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、37	-	45,948.69
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		182,098,347.96	171,529,734.34
加：营业外收入	五、38	402,499.50	700,956.00
减：营业外支出	五、39	338,986.19	763,682.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		182,161,861.27	171,467,008.03
减：所得税费用	五、40	31,696,150.03	41,031,516.91
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		150,465,711.24	130,435,491.12
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		150,465,711.24	130,435,491.12
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		150,503,540.24	130,436,604.29
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-37,829.00	-1,113.17
六、其他综合收益的税后净额		-	-
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
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			
（二）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.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		150,465,711.24	130,435,491.12
归属于母公司所有者的综合收益总额		150,503,540.24	130,436,604.29
归属于少数股东的综合收益总额		-37,829.00	-1,113.17
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

合并现金流量表

2018年度

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		5,231,377,563.13	3,565,912,263.86
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		211,954,570.93	123,151,895.35
经营活动现金流入小计		5,443,332,134.06	3,689,064,159.21
购买商品、接受劳务支付的现金		4,782,547,261.39	2,842,008,969.56
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		223,414,836.98	164,615,124.44
支付的各项税费		118,698,685.63	115,152,165.03
支付其他与经营活动有关的现金		474,611,070.89	1,030,878,118.32
经营活动现金流出小计		5,599,271,854.89	4,152,654,377.35
经营活动产生的现金流量净额		-155,939,720.83	-463,590,218.14
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		6,001,400.00	129,120.84
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		18,315,619.97	11,296,468.57
投资活动现金流入小计		24,317,019.97	11,425,589.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,031,727.47	33,477,741.12
投资支付的现金		26,470,588.00	34,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		99,502,315.47	67,477,741.12
投资活动产生的现金流量净额		-75,185,295.50	-56,052,151.71
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		180,347,802.00	350,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		127,139,510.00	
取得借款收到的现金		783,342,882.42	920,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		963,690,684.42	1,270,000,000.00
偿还债务支付的现金		589,500,000.00	521,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		73,253,140.61	49,326,413.70
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			
筹资活动现金流出小计		662,753,140.61	570,626,413.70
筹资活动产生的现金流量净额		300,937,543.81	699,373,586.30
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		69,812,527.48	179,731,216.45
加：期初现金及现金等价物余额		631,011,089.20	451,279,872.75
六、期末现金及现金等价物余额		700,823,616.68	631,011,089.20

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项 目	2018年度												单位：元	币种：人民币
	本期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润				
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	800,320,000.00	-	-	-	-11,676,052.37	-	-	33,620,044.00	12,682,456.33	-	89,988,433.70	-1,113.17	924,933,768.49	
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	800,320,000.00	-	-	-	-11,676,052.37	-	-	33,620,044.00	12,682,456.33	-	89,988,433.70	-1,113.17	924,933,768.49	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	53,208,292.00	-	-	-	-	-	-	13,470,847.37	16,207,740.87	-	105,922,049.04	127,101,681.00	315,910,610.28	
(一) 综合收益总额											105,922,049.04	127,101,681.00	315,910,610.28	
(二) 所有者投入和减少资本	53,208,292.00		-		-	-					150,503,540.24	-37,829.00	150,465,711.24	
1. 所有者投入的普通股	53,208,292.00											127,139,510.00	180,347,802.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本												37,139,510.00	90,347,802.00	
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-	
4. 其他													-	
(三) 利润分配					-	-						90,000,000.00	90,000,000.00	
1. 提取盈余公积									16,207,740.87		-44,581,491.20	-	-28,373,750.33	
2. 提取一般风险准备									16,207,740.87		-16,207,740.87		-	
3. 对所有者（或股东）的分配													-	
4. 其他											-28,373,750.33		-28,373,750.33	
(四) 所有者权益内部结转		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 资本公积转增资本（或股本）													-	
2. 盈余公积转增资本（或股本）													-	
3. 盈余公积弥补亏损													-	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-	
5. 其他													-	
(五) 专项储备		-	-	-	-	-		13,470,847.37	-	-	-	-	-	
1. 本期提取								110,322,508.17					110,322,508.17	
2. 本期使用								96,851,660.80					96,851,660.80	
(六) 其他														
四、本期期末余额	853,528,292.00	-	-	-	-11,676,052.37	-	-	47,090,891.37	28,890,197.20	-	195,910,482.74	127,100,567.83	1,240,844,378.77	
法定代表人：														

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项 目	上期											
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	450,320,000.00				-11,676,052.37			28,547,834.14	716,780.00		9,345,134.23	
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	450,320,000.00	-	-	-	-11,676,052.37	-	-	28,547,834.14	716,780.00	-	9,345,134.23	-
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	350,000,000.00	-	-	-	-	-	-	5,072,209.86	11,965,676.33	-	80,643,299.47	-1,113.17
(一) 综合收益总额											130,436,604.29	-1,113.17
(二) 所有者投入和减少资本	350,000,000.00		-		-	-		-	-	-	-	
1. 所有者投入的普通股	350,000,000.00											
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	-				-	-		-	11,965,676.33	-	-49,793,304.82	-
1. 提取盈余公积									11,965,676.33		-11,965,676.33	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他											-37,827,628.49	-37,827,628.49
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五) 专项储备	-				-	-		5,072,209.86	-	-	-	-
1. 本期提取								71,217,697.22				
2. 本期使用								66,145,487.36				
(六) 其他												
四、本期期末余额	800,320,000.00	-	-	-	-11,676,052.37	-	-	33,620,044.00	12,682,456.33	-	89,988,433.70	-1,113.17

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并国有资产变动情况表

2018年度

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

金额单位：人民币元

项目	金额	项目	金额
一、年初国有资本及权益总额	924,934,881.66	三、本年国有资本及权益减少	28,373,750.33
二、本年国有资本及权益增加	217,182,679.61	（一）经国家专项批准核销	
（一）国家、国有单位直接或追加投资	53,208,292.00	（二）无偿划出	
（二）无偿划入		（三）资产评估减少	
（三）资产评估增加		（四）清产核资减少	
（四）清产核资增加		（五）产权界定减少	
（五）产权界定增加		（六）消化以前年度潜亏和挂账而减少	
（六）资本（股本）溢价		（七）因自然灾害等不可抗拒因素减少	
（七）接受捐赠		（八）因主辅分离减少	
（八）债权转股权		（九）企业按规定已上缴利润	28,373,750.33
（九）税收返还		（十）资本（股本）折价	
（十）补充流动资本		（十一）中央和地方政府确定的其他因素	
（十一）减值准备转回		（十二）经营减值	
（十二）会计调整		四、年末国有资本及权益总额	1,113,743,810.94
（十三）中央和地方政府确定的其他因素		五、年末其他国有资金	
（十四）经营积累	163,974,387.61	六、年末合计国有资产总量	1,113,743,810.94

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018-12-31

单位：元

币种：人民币

资 产	附注	期末余额	期初余额	负债和所有者权益	附注	期末余额	期初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金		976,236,555.31	935,400,078.81	短期借款		390,000,000.00	400,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据及应收账款	十、1	2,452,663,274.92	2,002,251,460.01	应付票据及应付账款		3,568,388,824.80	2,987,066,682.13
预付款项		12,281,804.31	9,345,595.03	预收款项		328,597,191.38	221,819,770.96
其他应收款	十、2	1,174,516,569.58	1,078,434,037.34	应付职工薪酬		22,705,845.80	17,901,847.60
存货		1,368,304,795.92	1,271,081,718.58	应交税费		36,251,271.74	29,743,455.32
持有待售资产				其他应付款		628,222,932.89	688,287,335.55
一年内到期的非流动资产		-	73,532,870.65	持有待售负债			
其他流动资产		165,917,189.72	53,055,593.63	一年内到期的非流动负债		364,500,000.00	63,000,000.00
流动资产合计		6,149,920,189.76	5,423,099,354.05	其他流动负债		207,577,332.53	134,916,403.59
非流动资产：				流动负债合计		5,546,243,399.14	4,542,735,495.15
可供出售金融资产				非流动负债：			
持有至到期投资				长期借款		166,037,500.00	412,000,000.00
长期应收款		38,841,166.55	-	应付债券			
长期股权投资	十、3	461,214,871.78	326,730,732.66	其中：优先股			
投资性房地产		8,913,665.76	7,782,454.65	永续债			
固定资产		126,704,828.18	64,134,176.01	长期应付款			
在建工程				长期应付职工薪酬			
生产性生物资产				预计负债			
油气资产				递延收益			
无形资产		29,614,964.43	31,656,251.64	递延所得税负债		2,443,401.16	3,094,974.80
开发支出				其他非流动负债			
商誉				非流动负债合计		168,480,901.16	415,094,974.80
长期待摊费用				负债合计		5,714,724,300.30	4,957,830,469.95
递延所得税资产		39,620,723.78	31,030,196.12	所有者权益：			
其他非流动资产		-	14,464,800.00	股本		853,528,292.00	800,320,000.00
非流动资产合计		704,910,220.48	475,798,611.08	其他权益工具			
				其中：优先股			
				永续债			
				资本公积		28,638,873.34	28,638,873.34
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备		41,689,371.44	29,562,707.08
				盈余公积		28,890,197.20	12,682,456.33
				未分配利润		187,359,375.96	69,863,458.43
资产总计		6,854,830,410.24	5,898,897,965.13	所有者权益合计		1,140,106,109.94	941,067,495.18
				负债和所有者权益总计		6,854,830,410.24	5,898,897,965.13

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十、4	5,287,096,989.31	4,323,347,513.41
减：营业成本	十、4	4,751,290,336.15	3,867,242,143.95
税金及附加		9,828,051.21	8,190,023.11
销售费用		10,809,022.59	8,969,478.30
管理费用		45,324,351.58	45,817,734.35
研发费用		161,215,568.43	148,352,805.95
财务费用		41,192,702.82	34,611,539.23
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失		57,270,184.41	75,693,973.23
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）		-15,404,528.88	70,876,906.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	45,948.69
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		194,762,243.24	205,392,670.44
加：营业外收入		256,839.50	407,956.00
减：营业外支出		116,192.66	639,315.61
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		194,902,890.08	205,161,310.83
减：所得税费用		32,825,481.35	32,825,913.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		162,077,408.73	172,335,397.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		162,077,408.73	172,335,397.34
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
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			
（二）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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		162,077,408.73	172,335,397.34
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		5,262,452,412.29	3,371,330,515.28
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		280,192,249.75	137,563,990.45
经营活动现金流入小计		5,542,644,662.04	3,508,894,505.73
购买商品、接受劳务支付的现金		4,522,749,444.69	2,687,332,275.82
支付给职工以及为职工支付的现金		191,345,380.77	143,385,559.00
支付的各项税费		98,546,634.96	93,588,428.15
支付其他与经营活动有关的现金		623,610,636.34	1,050,799,655.65
经营活动现金流出小计		5,436,252,096.76	3,975,105,918.62
经营活动产生的现金流量净额		106,392,565.28	-466,211,412.89
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		7,346,464.81	53,028,799.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,001,400.00	129,120.84
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		16,058,475.70	11,168,742.42
投资活动现金流入小计		29,406,340.51	64,326,663.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		72,656,827.97	32,161,579.36
投资支付的现金		149,888,668.00	64,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		222,545,495.97	96,161,579.36
投资活动产生的现金流量净额		-193,139,155.46	-31,834,916.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		53,208,292.00	350,000,000.00
取得借款收到的现金		630,075,000.00	865,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		683,283,292.00	1,215,000,000.00
偿还债务支付的现金		514,500,000.00	483,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		64,770,980.34	47,034,724.96
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		579,270,980.34	530,334,724.96
筹资活动产生的现金流量净额		104,012,311.66	684,665,275.04
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			
加：期初现金及现金等价物余额		590,246,959.01	403,628,013.17
六、期末现金及现金等价物余额		607,512,680.49	590,246,959.01

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项目	2016年度										
	股本	其他权益工具			本期						
		优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	800,320,000.00	-	-	-	28,638,873.34	-	-	29,562,707.08	12,682,456.33	69,863,458.43	941,067,495.18
加： 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											-
二、本年期初余额	800,320,000.00	-	-	-	28,638,873.34	-	-	29,562,707.08	12,682,456.33	69,863,458.43	941,067,495.18
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	53,208,292.00	-	-	-	-	-	-	12,126,664.36	16,207,740.87	117,495,917.53	199,038,614.76
(一) 综合收益总额										162,077,408.73	162,077,408.73
(二) 所有者投入和减少资本	53,208,292.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,208,292.00
1. 所有者投入的普通股	53,208,292.00										53,208,292.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	16,207,740.87	-44,581,491.20	-28,373,750.33
1. 提取盈余公积									16,207,740.87	-16,207,740.87	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-28,373,750.33	-28,373,750.33
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）											-
2. 盈余公积转增资本（或股本）											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他											-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	12,126,664.36	-	-	12,126,664.36
1. 本期提取								105,933,511.87			105,933,511.87
2. 本期使用								93,806,847.51			93,806,847.51
四、本期期末余额	853,528,292.00	-	-	-	28,638,873.34	-	-	41,689,371.44	28,890,197.20	187,359,375.96	1,140,106,109.94

法定代表人

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

2018年度

单位：元 币种：人民币

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	450,320,000.00				28,638,873.34			24,547,570.01	716,780.00	-52,678,634.09	451,544,589.26
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	450,320,000.00	-	-	-	28,638,873.34	-	-	24,547,570.01	716,780.00	-52,678,634.09	451,544,589.26
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	350,000,000.00	-	-	-	-	-	-	5,015,137.07	11,965,676.33	122,542,092.52	489,522,905.92
(一) 综合收益总额										172,335,397.34	172,335,397.34
(二) 所有者投入和减少资本	350,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	350,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	350,000,000.00										350,000,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49,793,304.82	-49,793,304.82
1. 提取盈余公积										-11,965,676.33	-11,965,676.33
2. 对所有者(或股东)的分配										-37,827,628.49	-37,827,628.49
3. 其他											-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)											-
2. 盈余公积转增资本(或股本)											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他											-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	5,015,137.07	11,965,676.33	-	16,980,813.40
1. 本期提取								68,261,181.06	11,965,676.33		80,226,857.39
2. 本期使用								63,246,043.99			63,246,043.99
(六) 其他											-
四、本期期末余额	800,320,000.00	-	-	-	28,638,873.34	-	-	29,562,707.08	12,682,456.33	69,863,458.43	941,067,495.18

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司国有资产变动情况表

2018年度

编制单位：安徽省公路桥梁工程有限公司

金额单位：人民币元

项目	金额	项目	金额
一、年初国有资本及权益总额	941,067,495.18	三、本年国有资本及权益减少	28,373,750.33
二、本年国有资本及权益增加	227,412,365.09	（一）经国家专项批准核销	
（一）国家、国有单位直接或追加投资	53,208,292.00	（二）无偿划出	
（二）无偿划入		（三）资产评估减少	
（三）资产评估增加		（四）清产核资减少	
（四）清产核资增加		（五）产权界定减少	
（五）产权界定增加		（六）消化以前年度潜亏和挂账而减少	
（六）资本（股本）溢价		（七）因自然灾害等不可抗力因素减少	
（七）接受捐赠		（八）因主辅分离减少	
（八）债权转股权		（九）企业按规定已上缴利润	28,373,750.33
（九）税收返还		（十）资本（股本）折价	
（十）补充流动资本		（十一）中央和地方政府确定的其他因素	
（十一）减值准备转回		（十二）经营减值	
（十二）会计调整		四、年末国有资本及权益总额	1,140,106,109.94
（十三）中央和地方政府确定的其他因素		五、年末其他国有资金	
（十四）经营积累	174,204,073.09	六、年末合计国有资产总量	1,140,106,109.94

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

安徽省公路桥梁工程有限公司

财务报表附注

截止 2018 年 12 月 31 日

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、企业的基本情况

1. 公司概况

安徽省公路桥梁工程有限公司(以下简称公司或本公司)成立于 1986 年 10 月, 经安徽省工商行政管理局注册登记, 企业统一社会信用代码为 91340000148941069W。根据皖国资改革函【2012】188 号文件, 2012 年 8 月 31 日公司进行公司制改建。公司制改建后公司注册资本为人民币 20,032.00 万元, 其中安徽建工集团有限公司出资 10,216.32 万元, 占认缴实收资本的 51.00%; 安徽省路桥工程集团有限责任公司 9,815.68 万元, 占认缴实收资本的 49.00%。2015 年 2 月, 公司召开股东会, 同意安徽建工集团有限公司以现金方式本公司增资 10,000.00 万元, 变更后公司注册资本为 30,032.00 万元, 实收资本为 30,032.00 万元。2016 年 3 月, 公司召开股东会, 同意安徽建工集团有限公司以现金方式对本公司增资 15,000.00 万元, 变更后公司注册资本为 45,032.00 万元, 实收资本为 45,032.00 万元。2016 年 11 月, 公司召开股东会, 同意安徽建工集团有限公司以认缴注册资本方式对本公司增资 55,000.00 万元, 并于 2021 年 12 月 31 日前到位, 变更后公司注册资本为 100,032.00 万元, 实收资本为 45,032.00 万元。

2017 年 5 月, 公司投资人安徽建工集团有限公司变更为安徽水利开发股份有限公司。2017 年 9 月和 12 月, 安徽水利开发股份有限公司分别实缴出资 20,000.00 万元与 15,000.00 万元。2018 年 7 月、9 月、10 月和 11 月, 安徽水利开发股份有限公司四次共实缴出资 53,208,292.00 元, 截至 2018 年 12 月 31 日, 公司注册资本 100,032.00 万元, 实收资本为 853,528,292.00 元。

截至 2018 年 12 月 31 日, 变更后股东名称后, 公司股权结构如下:

股东名称	认缴额 (万元)	持股比例 (%)
安徽水利开发股份有限公司	90,216.32	90.19
安徽省路桥工程集团有限责任公司	9,815.68	9.81

合计	100,032.00	100.00
----	------------	--------

公司住所：合肥市蜀山区黄山路 445 号

法定代表人：孙学军

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：公路工程(特级)、桥梁及隧道工程建筑(一级);市政公用工程施工;港口与航道工程施工;水利水电工程施工;公路行业相应的建设工程及配套工程设计;配电箱制作与销售;起重机械安装、维修;预应力锚夹具制造、销售;钢结构制作、安装;工程机械租赁、维修;承包境外公路、桥梁工程和境内国际招标工程;上述境外工程所需的设备、材料出口;商品混凝土加工、销售。(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)

经营期限：1986 年 10 月 27 日至永久

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2019 年 3 月 19 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

本公司本年纳入合并范围的子（孙）公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	安徽路桥路面工程有限责任公司	路桥路面	100.00	-
2	安徽环通工程试验检测有限公司	环通检测	100.00	-
3	安徽宣城新路交通投资有限公司	宣城新路	100.00	-
4	安徽国大交通投资有限公司	国大交通	100.00	-
5	安徽省联晨劳务有限公司	联晨劳务	100.00	-
6	宣城安路工程有限公司	宣城安路	100.00	-
7	西藏新安交通建设有限公司	西藏新安	100.00	-
8	西藏安路建设有限公司	西藏安路	100.00	-
9	宁国新途建设工程有限公司	宁国新途	90.00	-
10	陕西徽路建设工程有限公司	陕西徽路	60.00	-
11	宣城新通达公路工程有限公司	宣城新通达	90.00	-
12	赣州徽建建设有限公司	赣州徽建	100.00	-
13	芜湖安路交通投资有限公司	芜湖安路	80.00	-

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本期新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	本期纳入合并范围原因
1	宣城新通达公路工程有限公司	宣城新通达	控股子公司
2	赣州徽建建设有限公司	赣州徽建	全资子公司
3	芜湖安路交通投资有限公司	芜湖安路	控股子公司

本期无减少子公司。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2. 持续经营

本公司对自报告年末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵消母公司与子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵消母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵消中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵消方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵消。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵消后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵消未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵消“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵消。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵消。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，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，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资

产或可供出售金融资产)或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日,本公司在个别财务报表中,根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制合并财务报表时,以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中,并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积(资本溢价或股本溢价)余额不足,被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的,本公司在报表附注中对这一情况进行说明,包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的,本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行会计处理。在个别财务报表中,在合并日之前的每次交易中,股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时,长期股权投资按照成本法核算,但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日,在个别财务报表中,按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本(进一步取得股份所支付对价的公允价值)之和,作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中,初始投资成本与子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵消,差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的,在合并日之前的每次交易中,投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产(以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产)或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日,在个别财务报表

中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，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，在合并财务报表中应当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。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

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。

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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。

9. 金融工具

(1) 金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产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，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持

有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要用于结算该

工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于是可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已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的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产

的一部分)之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A.终止确认部分的账面价值;

B.终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产控制的,应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,应当继续确认所转移金融资产整体,并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵消。在随后的会计期间,企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的,确认的相关负债不得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。

(6) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的现时义务仍存在的,不终止确认该金融负债,也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵消

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵消。但同时满足下列条件的，以相互抵消后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵消已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵消。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

- A. 发行方或债务人发生严重财务困难；
- B. 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；
- C. 债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- D. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组；
- E. 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；

F. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其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；

G. 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；

H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关

担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的年末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%，或者持续下跌时间已达到或超过 12 个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

(9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

10. 应收款项的减值测试方法及减值准备计提方法

在资产负债表日对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生减值的，计提减值准备。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 2,000.00 万元以上应收账款，500.00 万元以上其他应收款确定为单项金额重大。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，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，并据此计提相应的坏账准备。

短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据：

对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，

本公司分为以下组合：

组合 1：本公司合并范围内单位的应收款项。

组合 2：按约定支付业主的投标保证金、履约保证金。

组合 3：组合中，不属于前两组组合的应收款项，以账龄作为信用风险特征组合。

按组合计提坏账准备的计提方法：

组合 1：不计提坏账准备。

组合 2：不计提坏账准备。

组合 3：根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比 例	长期应收款计提比 例计提比例
1 年以内 (含 1 年)	5%	5%	5%
1 至 2 年	8%	8%	8%
2 至 3 年	10%	10%	10%
3 至 4 年	40%	40%	40%
4 至 5 年	70%	70%	70%
5 年以上	100%	100%	100%

注：公司工程投资类业务涉及的长期应收款在建期间以及按照合同约定的收款日前，不计提坏账准备。合同约定的收款日作为账龄的起始日，按应收款项的账龄信用风险特征组合减值方法计提坏账准备。

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按组合计提的坏账

准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，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，并据此计提相应的坏账准备。

11. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、库存商品、开发成本、开发成本、工程施工、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 建造合同形成的已完工未结算资产

工程施工以实际发生成本核算，包括材料费、人工费、机械使用费、其他直接费用以及分配计入的施工间接费用。于资产负债表日，累计已发生的建造合同成本和已确认的毛利（亏损）大于已办理结算的价款金额，其差额反映为“建造合同形成的未结算资产”计入“存货”，作为一项流动资产列示；已办理结算的价款金额大于在建合同工程累计已发生的成本和已确认的毛利（亏损）的金额，其差额反映为“建造合同形成的已结算未完工负债”计入“预收款项”，作为一项流动负债列示。

(5) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量

基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③执行建造合同过程中，如果合同预计总成本将超过合同预计总收入，则计提合同预计损失准备，计入当期费用。

④存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

⑤资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(6) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②钢管、扣件等出租的周转材料摊销方法：按 20 年平均摊销。

12. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司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，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在

母公司个别财务报表中将对于子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

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而不再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时，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。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵消，分别作为流动资产和流动负债列示。

13. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再

判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确

认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生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消，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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。

14. 投资性房地产

(1) 投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30-50	3-5	1.90-3.23
土地使用权	50~70	-	1.43~2.00

15. 固定资产

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年的

单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30-50	3	3.23-1.94
发电设备	20-25	3	5.15-4.12
输电配电线路	20-30	3	5.15-3.43
变配电电设备	20-25	3	5.15-4.12
机械设备	10-14	3	9.70-6.93
试验仪器	7-12	3	13.86-8.08
运输设备	6-12	3	16.17-8.08
其他设备	7-14	3	13.86-6.93

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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，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者进行暂时性投资取

得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年、70 年	法定使用权
非专利技术	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	3 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命

并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时,才能确认为无形资产:

- A.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;
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- C.无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- D.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;
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19. 长期资产减值

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查,根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时,将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价,可收回金额低于成本的,按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复,前期已计提的减值准备不得转回。

(3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断,当存在减值迹象,估计可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的,按固定资产单项项目全额计提减值准备:

- ① 长期闲置不用,在可预见的未来不会再使用,且已无转让价值的固定资产;
- ② 由于技术进步等原因,已不可使用的固定资产;
- ③ 虽然固定资产尚可使用,但使用后产生大量不合格品的固定资产;
- ④ 已遭毁损,以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产;
- ⑤ 其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查,如果有证据表明在建工程已经发生了减值,估计可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的,对在建工程进行减值测试:

- ① 长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程;
- ② 所建项目无论在性能上,还是在技术上已经落后,并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性;
- ③ 其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的,对无形资产进行减值测试:

① 该无形资产已被其他新技术等所替代,使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响;

② 该无形资产的市价在当期大幅下跌,并在剩余年限内可能不会回升;

③ 其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(6) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

20. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本年和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

21. 职工薪酬

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

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。

③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，以及工会经费和职工教育经费

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，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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。

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

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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做出估计，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。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的, 本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的, 本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本, 包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中, 除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外, 其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息, 均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动, 包括:

(a) 精算利得或损失, 即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;

(b) 计划资产回报, 扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;

(c) 资产上限影响的变动, 扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的, 参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质

量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告年末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

A.服务成本;

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

22. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

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:

①该义务是本公司承担的现时义务;

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23. 收入确认原则和计量方法

(1) 销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方;公司既没有保留与所有权相

联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- ② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

(4) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累

实际利率法,是指按照金融资产或金融负债的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或利息支出的方法。实际利率,是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量,折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在确定实际利率时,本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量,但不考虑未来信用损失。

24. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ①本公司能够满足政府补助所附条件;
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分情况按照以下规定进行会计处理:

用于补偿本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;

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行

会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

25. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产

公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵消形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵消未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计年末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所得税权益。

26. 经营租赁和融资租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时

记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入，计入租赁收入/业务业务收入。

27. 安全生产费用

本公司根据有关规定，按规定应计提安全生产费用的各公司，按当年应计提安全生产费用营业收入相应比例计提。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

28. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2017年6月财政部发布了《企业会计准则解释第9号—关于权益法下投资净损失的会计处理》、《企业会计准则解释第10号—关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》、《企业会计准则解释第11号—关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第12号—关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》等四项解释，本公司于2018年1月1日起执行上述解释。

根据财政部2018年6月15日发布的《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号）要求，对尚未执行新金融准则和新收入准则的企业应按如下规定编制财务报表：

资产负债表中将“应收票据”和“应收账款”归并至新增的“应收票据及应收账款”项目；将“应收股利”和“应收利息”归并至“其他应收款”项目；将“固定资产清理”归并至“固定资产”项目；将“工程物资”归并至“在建工程”项目；将“应付票据”和“应付账款”归并至新增的“应付票据及应付账款”项目；将“应付股利”和“应付利息”归并至“其他应付款”项目；将“专项应付款”归并至“长期应付款”项目。

利润表中从“管理费用”项目中分拆出“研发费用”项目，在财务费用项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目。

本公司根据财会【2018】15号规定的财务报表格式编制2018年度财务报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。相关列报调整影响如下：

2017年12月31日受影响的合并资产负债表和母公司资产负债表

项目	合并资产负债表		母公司资产负债表	
	调整前	调整后	调整前	调整后
应收票据	-	-	-	-
应收账款	2,193,518,851.30	-	2,002,251,460.01	-
应收票据及应收账款	-	2,193,518,851.30	-	2,002,251,460.01
应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	-	1,041,878.70	-
其他应收款	964,828,370.83	964,828,370.83	1,071,087,572.53	1,072,129,451.23
固定资产	85,874,968.63	85,874,968.63	64,134,176.01	64,134,176.01
固定资产清理	-	-	-	-
在建工程	-	-	-	-
工程物资	-	-	-	-
应付票据	340,826,518.32	-	340,826,518.32	-
应付账款	2,842,125,492.41	-	2,646,240,163.81	-
应付票据及应付账款	-	3,182,952,010.73	-	2,987,066,682.13
应付利息	367,270.64	-	283,170.65	-
应付股利	28,482,494.26	-	28,482,494.26	-
其他应付款	430,557,601.54	459,407,366.44	659,521,670.64	688,287,335.55
长期应付款	-	-	-	-
专项应付款	-	-	-	-

2017年度受影响的合并利润表和母公司利润表

项目	合并利润表		母公司利润表	
	调整前	调整后	调整前	调整后
管理费用	203,781,011.25	55,428,205.3	194,170,540.30	45,817,734.35
研发费用	-	148,352,805.95	-	148,352,805.95

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，公司无重大会计估计变更。

四、税项

1.主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	销售过程或提供应税服务过程中的增值额	17%、16%、11%、10%、6%、5%、3%
房产税	房屋建筑物余值或租金收入	1.2%、12%
城市维护建设税	流转税额	7%、5%、1%
教育费附加	流转税额	3%
地方教育费	流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%、2%

本公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
安徽省公路桥梁工程有限公司	15%
安徽省联晟劳务有限公司	小微企业, 10%
安徽国大交通投资有限公司	利润总额按收入 8%核定征收

安徽省公路桥梁工程有限公司被认定为高新技术企业, 自 2017 年至 2019 年, 企业所得税按 15%的税率计缴。

2. 其他

按国家和地方有关规定计算缴纳。

五、合并财务报表项目注释

“年初”指 2018 年 1 月 1 日, “年末”指 2018 年 12 月 31 日, “上年”指 2017 年度, “本年”指 2018 年度。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	1,062,010.18	3,008,089.92
银行存款	699,761,606.50	628,002,999.28
其他货币资金	368,723,874.82	347,296,444.94
合 计	1,069,547,491.50	978,307,534.14

项目	年末余额	年初余额
其中：存放在境外的款项总额	-	-

年末其他货币资金 368,723,874.82 元，其中 156,160,033.86 元系为开具银行承兑汇票存入的保证金、210,563,840.96 元系为开具工程保函存入的保证金、2,000,000.00 元系信用保证金。除此之外，年末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 应收票据及应收账款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应收票据	7,000,000.00	-
应收账款	2,587,564,364.76	2,193,518,851.30
合计	2,594,564,364.76	2,193,518,851.30

(2) 应收票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑票据	7,000,000.00	-
合计	7,000,000.00	-

年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：

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑票据	2,100,000.00	-

(3) 应收账款

①分类披露

类别	年末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-

按账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,840,112,037.98	99.57	252,547,673.22	8.89	2,587,564,364.76
组合 1：合并范围内关联方	242,862,022.14	8.51	-	-	242,862,022.14
组合 3：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,597,250,015.84	91.05	252,547,673.22	9.72	2,344,702,342.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,295,001.55	0.43	12,295,001.55	100.00	-
合计	2,852,407,039.53	100.00	264,842,674.77	9.28	2,587,564,364.76

(续上表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,376,942,674.86	99.49	183,423,823.56	7.72	2,193,518,851.30
组合 1：合并范围内关联方	376,390,246.56	15.75	-	-	376,390,246.56
组合 3：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,000,552,428.30	83.74	183,423,823.56	9.17	1,817,128,604.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,295,001.55	0.51	12,295,001.55	100.00	-
合计	2,389,237,676.41	100.00	195,718,825.11	8.19	2,193,518,851.30

②年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
广东省广佛路建设项目办	12,295,001.55	12,295,001.55	100.00	预计无法收回
合计	12,295,001.55	12,295,001.55	100.00	-

③组合 3 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,947,942,465.49	97,397,123.27	5.00
1 至 2 年	242,999,497.26	19,439,959.78	8.00
2 至 3 年	206,653,863.64	20,665,386.37	10.00
3 至 4 年	110,623,217.68	44,249,287.07	40.00
4 至 5 年	60,783,516.79	42,548,461.75	70.00
5 年以上	28,247,454.98	28,247,454.98	100.00
合计	2,597,250,015.84	252,547,673.22	

④按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
合肥市重点工程建设管理局	608,311,854.10	21.33	71,678,378.15
舒城县金龙扶贫开发有限公司	240,633,366.86	8.44	12,031,668.35
安徽省交通控股集团有限公司	215,279,385.82	7.55	24,177,712.62
安庆市交通投资有限公司	132,251,435.00	4.64	6,612,571.75
泾县城镇化建设有限公司	127,391,121.02	4.47	6,369,556.05
合计	1,323,867,162.80	46.43	120,869,886.92

⑤应收账款用于质押、担保、其他所有权受限的情况说明见附注五、42 所有权或使用权受到限制的资产。

3. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	13,785,346.46	99.76	9,396,915.53	99.68
1至2年	33,179.21	0.24	30,541.92	0.32
2至3年	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-
合计	13,818,525.67	100.00	9,427,457.45	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额合计数的比例(%)
中国石化销售有限公司安徽合肥石油分公司	1,139,477.67	8.25
山东丰年路桥钢构有限公司	1,000,000.00	7.24
国网安徽舒城县供电有限责任公司	990,412.28	7.17
枞阳县金磊玄武岩采石厂	899,232.68	6.51
合阳县地方电力工程有限公司	558,321.00	4.04
合计	4,587,443.63	33.20

4. 其他应收款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应收利息	240,000.00	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,055,482,085.03	964,828,370.83
合计	1,055,722,085.03	964,828,370.83

注：上表中的其他应收款是指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(2) 其他应收款

① 分披露类

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款		-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,080,247,236.81	100.00%	24,765,151.78	2.29	1,055,482,085.03
组合 1: 合并范围内关联方	690,746,090.51	63.94	-	-	690,746,090.51
组合 2: 按约定支付业主的投标保证金、履约保证金	135,004,200.56	12.50	-	-	135,004,200.56
组合 3: 以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	254,496,945.74	23.56	24,765,151.78	9.73	229,731,793.96
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款		-	-	-	-
合计	1,080,247,236.81	100.00	24,765,151.78	2.29	1,055,482,085.03

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	988,797,719.31	100.00	23,969,348.48	2.42	964,828,370.83
组合 1: 合并范围内关联方	636,657,528.89	64.39	-	-	636,657,528.89
组合 2: 按约定支付业主的投标保证金、履约	192,299,816.56	19.45	-	-	192,299,816.56

保证金					
组合 3：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	159,840,373.86	16.16	23,969,348.48	15.00	135,871,025.38
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	988,797,719.31	100.00	23,969,348.48	2.42	964,828,370.83

②组合 3 中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
1 年以内	173,257,168.56	8,662,858.43	5.00	
1 至 2 年	38,653,053.96	3,092,244.32	8.00	
2 至 3 年	26,701,107.64	2,670,110.76	10.00	
3 至 4 年	8,571,092.31	3,428,436.92	40.00	
4 至 5 年	1,343,406.39	940,384.47	70.00	
5 年以上	5,971,116.88	5,971,116.88	100.00	
合计	254,496,945.74	24,765,151.78		

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
投标保证金、履约保证金	135,004,200.56	199,253,654.20
其他保证金	11,522,455.78	9,476,311.50
农民工工资支付保障金	34,792,972.25	51,128,524.39
备用金、押金等	18,716,046.12	28,570,698.95
往来款	880,211,562.10	700,368,530.27
合计	1,080,247,236.81	988,797,719.31

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
------	------	------	----	------------------	----------

			(%)	
合阳县交通建设投资有限公司	垫付资本金	90,000,000.00	1年以内	8.33
安徽合肥公共资源交易中心	投标保证金	22,400,000.00	1年以内	2.07
绩溪县非税收入管理局	履约保证金	20,755,453.15	2-3年	1.92
贵州路桥集团有限公司	往来款	19,800,000.00	1年以内	1.83
天津第三市政公路工程有限公司	往来款	16,994,457.01	2年以内	1.57
合计		169,949,910.16	-	15.73
				6,480,178.43

5. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	190,523,661.54	-	190,523,661.54	125,450,315.10	-	125,450,315.10
周转材料	52,529,888.83	-	52,529,888.83	31,319,792.41	-	31,319,792.41
建造合同形成的未结算资产	1,163,440,225.32	1,999,607.61	1,161,440,617.71	1,161,122,624.32	4,731,182.05	1,156,391,442.27
合计	1,406,493,775.69	1,999,607.61	1,404,494,168.08	1,317,892,731.83	4,731,182.05	1,313,161,549.78

(2) 年末建造合同形成的未结算资产情况

项目	年末余额
累计已发生成本	12,258,454,499.62
累计已确认毛利	878,615,469.54
减：预计损失	1,999,607.61
已办理结算的金额	11,973,629,743.84
建造合同形成的未结算资产	1,161,440,617.71

6. 一年内到期的非流动资产

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

BT 项目应收款	-	80,516,328.21
坏账准备	-	-
未实现融资收益	-	6,983,457.56
合计	-	73,532,870.65

7. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
重分类税费	191,953,262.07	60,091,117.87
合计	191,953,262.07	60,091,117.87

8. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	年末余额	年初余额	折现率区间
BT 项目应收款	50,985,654.43	24,994,257.64	6.00%-6.15%
PPP 类项目	196,218,828.00	-	
坏账准备	3,054,293.52	1,592,340.09	
未实现融资收益	-	-	
合计	244,150,188.91	23,401,917.55	

(2) 年末 PPP 类长期应收款系应收宁国市交通运输局宁国 S104“二改一”河沥溪段 PPP 项目工程款 6,116.39 万元；应收合阳县交通运输局 G342 合阳段公路改建工程项目工程款 10,204.41 万元；应收宣城市宣州区交通运输局宣城区 s604 朱沈路、s104 宣港路 PPP 项目工程款 69.40 万元；应收芜湖县交通运输局芜湖 S354 青弋江桥及接线 PPP 项目工程款净值 3,231.68 万元。

年末 BT 类长期应收款系应收宣狸公路改建工程建设指挥部宣狸公路改建工程 04 标、05 标工程款净值 909.02 万元；应收安徽路桥 S104 汪平段改建工程项目工程款净值 3,884.12 万元。

9. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益

						调整	变动
联营企业							
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	99,473,083.69		-	-13,437,151.18	-	-	-
淮北安建交通建设有限公司	33,692,723.26		-	-1,734,197.43	-	-	-
泾县安建交通投资有限公司	-	26,470,588.00	-	-233,180.27	-	-	-
合计	133,165,806.95	26,470,588.00	-	-15,404,528.88	-	-	-

(续上表)

被投资单位	本年增减变动		年末余额	减值准备 年末余额	备注
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			
联营企业					
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	-	-	86,035,932.51	-	
淮北安建交通建设有限公司	-	-	31,958,525.83	-	
泾县安建交通投资有限公司	-	-	26,237,407.73	-	
合计	-	-	144,231,866.07	-	

公司对联营企业安徽建工集团舒城投资建设有限公司投资 10,000.00 万元，持股比例 50%，本年年末按权益法确认投资收益-13,437,151.18 元。

公司对联营企业淮北安建交通建设有限公司投资 3,400.00 万元，持股比例 20%，本年年末按权益法确认投资收益-1,734,197.43 元。

公司对联营企业泾县安建交通投资有限公司 2,647.06 万元，持股比例 15%，本年年末按权益法确认投资收益-233,180.27 元。

10. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			

1.年初余额	4,881,600.00	8,443,056.25	13,324,656.25
2.本年增加金额	1,276,500.00	1,563,784.27	2,840,284.27
3.本年减少金额	-	-	-
(1) 转入固定资产/无形资产	-	-	-
4.年末余额	6,158,100.00	10,006,840.52	16,164,940.52
二、累计折旧和累计摊销			
1.年初余额	4,273,649.82	1,268,551.78	5,542,201.60
2.本年增加金额	1,271,950.23	437,122.93	1,709,073.16
(1) 计提或摊销	1,271,950.23	437,122.93	1,709,073.16
3.本年减少金额	-	-	-
(1) 转入固定资产/无形资产	-	-	-
4.年末余额	5,545,600.05	1,705,674.71	7,251,274.76
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	612,499.95	8,301,165.81	8,913,665.76
2.年初账面价值	607,950.18	7,174,504.47	7,782,454.65

(2) 报告期内无改变计量模式的投资性房地产。

(3) 年末投资性房产无可变现净值低于成本的情形，故未计提投资性房地产减值准备。

11. 固定资产

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
固定资产	146,438,543.04	85,874,968.63
固定资产清理	-	-
合计	146,438,543.04	85,874,968.63

(2) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	发电设备	输电配电线路	机械设备
一、账面原值:				
1.年初余额	33,475,666.22	-	-	164,429,922.61
2.本年增加金额	837,577.19	-	-	79,551,987.56
(1) 购置	837,577.19	-	-	79,551,987.56
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	7,276,500.00	-	-	445,400.00
(1) 处置或报废	6,000,000.00	-	-	445,400.00
(2) 转入投资性房地产	1,276,500.00	-	-	-
4.年末余额	27,036,743.41	-	-	243,536,510.17
二、累计折旧				
1.年初余额	20,901,975.43	-	-	101,638,252.94
2.本年增加金额	788,893.70	-	-	10,757,693.25
(1) 计提	788,893.70	-	-	10,757,693.25
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	1,271,950.23	-	-	340,582.34
(1) 处置或报废	-	-	-	340,582.34
(2) 转入投资性房地产	1,271,950.23	-	-	-
4.年末余额	20,418,918.90	-	-	112,055,363.85
三、减值准备				
1.年初余额	-	-	-	-
2.本年增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4.年末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1.年末账面价值	6,617,824.51	-	-	131,481,146.32

2.年初账面价值	12,573,690.79	-	-	62,791,669.67
----------	---------------	---	---	---------------

(续上表)

项目	运输设备	实验仪器	其他设备	合计
一、账面原值:				
1.年初余额	20,783,265.48	11,308,462.85	8,376,893.22	238,374,210.38
2.本年增加金额	340,936.90	1,713,059.64	1,717,014.17	84,160,575.46
(1) 购置	340,936.90	1,713,059.64	1,717,014.17	84,160,575.46
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	125,100.00	60,483.44	45,110.00	7,952,593.44
(1) 处置或报废	125,100.00	60,483.44	45,110.00	6,676,093.44
(2) 转入投资性房地产	-	-	-	1,276,500.00
4.年末余额	20,999,102.38	12,961,039.05	10,048,797.39	314,582,192.40
二、累计折旧				
1.年初余额	17,185,657.63	7,386,065.65	5,387,290.10	152,499,241.75
2.本年增加金额	3,470,624.17	1,171,900.05	1,255,967.50	17,445,078.67
(1) 计提	3,470,624.17	1,171,900.05	1,255,967.50	17,445,078.67
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	118,845.00	31,663.99	37,629.50	1,800,671.06
(1) 处置或报废	118,845.00	31,663.99	37,629.50	528,720.83
(2) 转入投资性房地产	-	-	-	1,271,950.23
4.年末余额	20,537,436.80	8,526,301.71	6,605,628.10	168,143,649.36
三、减值准备				
1.年初余额	-	-	-	-
2.本年增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4.年末余额	-	-	-	-
四、账面价值				

1. 年末账面价值	461,665.58	4,434,737.34	3,443,169.29	146,438,543.04
2. 年初账面价值	3,597,607.85	3,922,397.20	2,989,603.12	85,874,968.63

(3) 年末固定资产无发生减值情形，故未计提固定资产减值准备。

(4) 年末固定资产无用于抵押、担保和其他所有权受限的情况。

12、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	财务软件	专利权	合计
一、账面原值				
1.年初余额	42,646,170.75	1,046,000.00	-	43,692,170.75
2.本年增加金额	-	235,849.05	-	235,849.05
(1) 购置	-	235,849.05	-	235,849.05
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	1,563,784.27	-	-	1,563,784.27
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 转入投资性房地产	1,563,784.27	-	-	1,563,784.27
4.年末余额	41,082,386.48	1,281,849.05	-	42,364,235.53
二、累计摊销				
1.年初余额	6,393,257.37	247,600.02	-	6,640,857.39
2.本年增加金额	1,185,551.40	99,800.04	-	1,285,351.44
(1) 计提	1,185,551.40	99,800.04	-	1,285,351.44
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-
3.本年减少金额	437,122.93	-	-	437,122.93
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 转入投资性房地产	437,122.93	-	-	437,122.93
4.年末余额	7,141,685.84	347,400.06	-	7,489,085.90
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	33,940,700.64	934,448.99	-	34,875,149.63
2.年初账面价值	36,252,913.38	798,399.98	-	37,051,313.36

(2) 年末无形资产无发生减值情形，故未计提无形资产减值准备。

(3) 年末无形资产无用于抵押、担保和其他所有权受限的情况。

13、递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	295,241,578.92	47,327,957.64	217,528,830.02	33,695,410.09
合计	295,241,578.92	47,327,957.64	217,528,830.02	33,695,410.09

(2) 未经抵消的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
企业改制长期资产评估增值	16,289,341.07	2,443,401.16	20,633,165.32	3,094,974.80
合计	16,289,341.07	2,443,401.16	20,633,165.32	3,094,974.80

12.其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
预付设备款	-	14,464,800.00
合计	-	14,464,800.00

13.短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
信用借款	70,000,000.00	80,000,000.00
质押借款	16,730,000.00	-
保证借款	325,000,000.00	375,000,000.00
合计	411,730,000.00	455,000,000.00

①年末质押借款系：

A、安徽路桥将郎溪路（包河大道-裕溪路）工程第五标段、合肥市上海路（裕溪路-锦绣大道）工程施工（二标段）、集贤路跨派河桥（方兴大道-派河大道）工程项目、S456绩溪至谭家桥公路绩溪段施工项目、金寨小南京至泗道河水毁修复和畅通工程施工、G206 桐城至安庆改建工程（桐城至怀宁段）施工等基础交易合同项下形成的对合肥市重点工程建设管理局、绩溪县交通投资发展有限公司、金寨县金业资产运营有限公司、安庆市交通投资有限公司的应收款项（包括已形成的和将形成的、已结算的和尚未结算的）转让给安建商业保理有限公司，取得保理额度 10,000.00 万元，期末质押借款余额为 1,000.00 万元；

B、联晨劳务将票面金额为 500.00 万元银行承兑汇票质押给中国农业银行合肥庐阳区支行，年末质押借款余额为 478.00 万元；

C、环通工程将票面金额为 200.00 万元银行承兑汇票质押给中国农业银行合肥庐阳区支行，年末质押借款余额为 195.00 万元；

②年末保证借款系安徽水利开发股份有限公司为安徽路桥桥借款提供保证，取得 31,000.00 万元借款；安徽路桥为子公司路桥路面借款提供保证，取得 1,500.00 万元借款。

(2) 年末无已到期未偿还的借款。

14. 应付票据及应付账款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应付票据	427,317,653.64	340,826,518.32
应付账款	3,187,064,557.67	2,842,125,492.41
合计	3,614,382,211.31	3,182,952,010.73

(2) 应付票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	427,317,653.64	340,826,518.32
商业承兑汇票	-	-
合计	427,317,653.64	340,826,518.32

年末无已到期未支付的应付票据。

(3) 应付账款

①按性质列示

项目	年末余额	年初余额
应付采购款	3,166,393,418.39	2,824,838,129.92
其他	20,671,139.28	17,287,362.49
合计	3,187,064,557.67	2,842,125,492.41

②年末应付账款余额中账龄超过 1 年的应付账款余额为 822,924,963.28 元, 主要为应付工程款, 由于工程尚未完工或决算, 款项尚未达到结算支付时点。

15. 预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
建造合同形成的已结算未完工项目	32,959,893.59	-
施工劳务款	246,256,115.59	221,681,358.74
其他预收款	624,967.94	138,412.22
合计	279,840,977.12	221,819,770.96

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
临汾市尧都区涝洮河生态建设工程有限公司	39,979,663.33	动员预付款
河南省济源至洛阳西高速公路建设有限公司	112,613,230.00	动员预付款
合计	152,592,893.33	

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

项目	金额
----	----

累计已发生成本	690,163,100.93
累计已确认毛利	24,446,829.50
减：已办理结算的金额	747,569,824.02
建造合同形成的已结算未完工项目	32,959,893.59

16. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	22,142,386.82	218,132,105.37	209,297,881.47	30,976,610.72
二、离职后福利-设定提存计划	-	19,060,667.74	19,060,667.74	-
合计	22,142,386.82	237,192,773.11	228,358,549.21	30,976,610.72

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,132,596.90	182,358,703.46	173,310,037.42	27,181,262.94
二、职工福利费	-	9,154,267.05	9,154,267.05	-
三、社会保险费	-	9,313,990.79	9,313,990.79	-
其中：医疗保险费	-	8,135,481.84	8,135,481.84	-
工伤保险费	-	710,153.53	710,153.53	-
生育保险费	-	468,355.42	468,355.42	-
四、住房公积金	831,865.00	13,511,429.00	13,292,688.00	1,050,606.00
五、工会经费和职工教育经费	3,177,924.92	3,793,715.07	4,226,898.21	2,744,741.78
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
合计	22,142,386.82	218,132,105.37	209,297,881.47	30,976,610.72

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1. 基本养老保险	-	18,693,576.18	18,693,576.18	-
2. 失业保险费	-	367,091.56	367,091.56	-
合计	-	19,060,667.74	19,060,667.74	-

(4) 年末应付职工薪酬中无属于拖欠性质的工资。

17. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	253,857.23	436,295.02
企业所得税	37,063,261.07	32,728,467.78
城市维护建设税	761,424.18	979,714.64
房产税	160,830.57	165,113.95
土地使用税	704,578.59	669,013.91
个人所得税	1,743,725.41	2,620,694.98
教育费附加	548,917.86	734,040.61
其他税费	345,838.40	366,553.26
合计	41,582,433.31	38,699,894.15

18. 其他应付款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应付利息	1,720,105.27	367,270.64
应付股利	14,555,311.41	28,482,494.26
其他应付款	451,486,160.78	430,557,601.54
合计	467,761,577.46	459,407,366.44

(2) 应付利息

项目	年末余额	年初余额
长期借款应付利息	1,114,809.54	283,170.65
企业债券应付利息	-	-
短期借款应付利息	605,295.73	84,099.99
长期应付款利息	-	-
合计	1,720,105.27	367,270.64

(3) 应付股利

项目	年末余额	年初余额
普通股股利	14,555,311.41	28,482,494.26

其他权益工具-永续债利息	-	-
合计	14,555,311.41	28,482,494.26

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项目	年末余额	年初余额
保证金	406,119,133.93	394,729,629.39
往来款	15,994,501.87	9,699,234.30
押金	3,722,829.17	15,062,387.45
安全风险金	14,426,616.00	1,868,486.75
其他	11,223,079.81	9,197,863.65
合计	451,486,160.78	430,557,601.54

19. 一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期借款	364,500,000.00	63,000,000.00
合计	364,500,000.00	63,000,000.00

(2) 一年内到期的长期借款

项目	年末余额	年初余额
保证借款	244,000,000.00	61,000,000.00
信用借款	120,500,000.00	2,000,000.00
合计	364,500,000.00	63,000,000.00

年末保证借款系安徽水利开发股份有限公司为公司借款提供保证,取得2,440.00万元保证借款。

20. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
应交税费—待转销项税额贷方余额重分类	224,400,295.89	145,254,250.86
合计	224,400,295.89	145,254,250.86

21. 长期借款

(1) 长期借款分类

项目	年末余额	年初余额	利率区间
质押借款	181,575,382.42	-	
保证借款	50,000,000.00	244,000,000.00	5.23%-6.60%
信用借款	46,000,000.00	168,000,000.00	
合计	277,575,382.42	412,000,000.00	

① 年末保证借款系安徽水利开发股份有限公司为公司借款提供保证，取得 5,000.00 万元保证借款。

② 年末质押借款系

A、安徽路桥将其对舒城县金龙扶贫开发有限公司享有的应收账款 7,003.75 万元转让给建安商业保理有限公司，取得保理融资款 7,003.75 万元，年末质押借款余额为 7,003.75 万元；

B、安徽路桥将在基础交易合同下形成的对泾县城镇化建设有限公司的应收账款人民币 76,537,882.42 元转让给建安商业保理有限公司，取得保理融资款人民币 7,653.79 万元，年末质押借款余额为 7,653.79 万元；

C、宁国新途将宁国市 S104“二改一”河沥溪段 PPP 项目形成的对宁国市交通运输局应收款项 30,792.52 万元，质押给中国银行宁国津河西路支行，年末质押借款余额为 2,000.00 万元；

D、芜湖安路将芜湖县 S354 湾石路青弋江桥及接线 PPP 项目形成的对芜湖市交通运输局应收款项 283,819,411.00 元，质押给徽商银行芜湖县支行，年末质押借款余额为 1,500.00 万元。

(2) 年末无到期未偿还的长期借款。

22. 股本

投资者名称	年初余额		本年增加	本年减少	年末余额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)

投资者名称	年初余额		本年增加	本年减少	年末余额	
	投资金额	所占比 例(%)			投资金额	所占比 例(%)
合 计	800,320,000.00	100.00	53,208,292.00	-	853,528,292.00	100.00
安徽水利开发股份有限公司	702,163,200.00	87.74	53,208,292.00	-	755,371,492.00	88.50
安徽路桥工程集团有限公司	98,156,800.00	12.26	-	-	98,156,800.00	11.50

23. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
其他资本公积	-11,676,052.37	-	-	-11,676,052.37
合计	-11,676,052.37	-	-	-11,676,052.37

24. 专项储备

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	33,620,044.00	110,322,508.17	96,851,660.80	47,090,891.37
合计	33,620,044.00	110,322,508.17	96,851,660.80	47,090,891.37

(1) 专项储备本年增加系根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定计提安全生产经费。

(2) 专项储备本年减少系本年安全生产经费的使用。

25. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积金	12,682,456.33	16,207,740.87	-	28,890,197.20
合计	12,682,456.33	16,207,740.87	-	28,890,197.20

26. 未分配利润

项目	本年金额	上年金额
调整前上年末未分配利润	89,988,433.70	9,345,134.23
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-

调整后年初未分配利润	89,988,433.70	9,345,134.23
加：本年归属于母公司所有者的净利润	150,465,711.24	130,436,604.29
减：提取法定盈余公积	16,207,740.87	11,965,676.33
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	28,335,921.33	37,827,628.49
转作股本的普通股股利	-	-
年末未分配利润	195,910,482.74	89,988,433.70

27. 营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,402,067,448.23	4,852,391,434.41	4,521,774,421.46	4,017,194,333.01
其他业务	7,912,917.80	3,184,879.54	8,605,628.95	9,168,610.41
合计	5,409,980,366.03	4,855,576,313.95	4,530,380,050.41	4,026,362,943.42

28. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	3,004,861.57	2,614,268.52
教育费附加	3,040,585.01	2,242,409.13
土地使用税	1,458,292.94	1,605,583.87
房产税	342,306.75	420,346.05
水利基金	2,703,203.05	878,556.31
其他	1,602,800.35	1,528,689.83
合计	12,152,049.67	9,289,853.71

29. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
投标费	5,080,175.98	1,349,112.76
职工薪酬	4,634,312.17	6,083,877.24
差旅费	397,725.98	590,401.27

车辆使用费	131,928.70	169,247.48
其他	609,026.27	804,752.07
合计	10,853,169.10	8,997,390.82

30. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	46,214,598.14	40,147,873.59
折旧费	1,625,926.06	2,128,677.15
差旅费	586,090.49	688,322.99
办公费	1,622,978.87	2,207,989.07
业务招待费	120,025.26	394,992.23
车辆使用费	2,159,448.29	1,327,140.07
中介机构费	579,490.75	1,284,703.76
无形资产摊销	1,158,857.61	1,082,383.13
科技开发费	600,000.00	980,208.28
劳动保险费	10,088.74	4,497,874.51
其他	1,483,041.50	688,040.52
合计	56,160,545.71	55,428,205.3

31. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
装备调试及检测费	63,566,530.03	38,759,799.08
人工费	8979107.61	10322115.22
材料费	79891433.25	84645312.84
机械使用费	5,502,837.56	8,114,045.69
燃料动力	2019347.05	5410641.7
其他费用	1,256,312.93	1,100,891.42
合计	161,215,568.43	148,352,805.95

32. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
----	-------	-------

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	59,408,152.35	39,981,279.47
减：利息收入	11,572,162.41	4,087,340.66
利息净支出	47,835,989.94	35,893,938.81
银行手续费	3,582,778.61	2,846,683.70
未实现融资收益	-6,983,457.56	-7,209,127.91
保函费用	3,434,499.39	5,269,191.30
合计	47,869,810.38	36,800,685.90

33. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	71,381,606.39	79,434,839.47
存货跌价损失	-2,731,574.44	4,731,182.05
合计	68,650,031.95	84,166,021.52

34. 投资收益

(1) 投资收益明细

项目	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
权益法核算的长期股权投资收益	-15,404,528.88	10,501,641.86
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
持有可供出售金融资产期间取得的投资收益	-	-
理财产品收益	-	-
合计	-15,404,528.88	10,501,641.86

(2) 按权益法核算的长期股权投资投资收益

被投资单位	本年发生额	上年发生额
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	-13,437,151.18	10,808,918.60
淮北安建交通建设有限公司	-1,734,197.43	-307,276.74
泾县安建交通投资有限公司	-233,180.27	-
合计	-15,404,528.88	10,501,641.86

35. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失：	-	45,948.69
其中：固定资产处置利得	-	45,948.69
合计	-	45,948.69

36. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	407,956.00	-
其他	402,499.50	293,000.00	402,499.50
合计	402,499.50	700,956.00	402,499.50

37. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	116,192.66	-	116,192.66
其中：固定资产处置损失	116,192.66	-	116,192.66
罚款支出	222,793.53	613,682.31	222,793.53
其他	-	150,000.00	-
合计	338,986.19	763,682.31	338,986.19

38. 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	45,980,271.22	43,542,292.82
递延所得税费用	-14,284,121.19	-2,510,775.91
合计	31,696,150.03	41,031,516.91

39. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料

本年金额

上年金额

1. 将净利润调节为经营活动现金流量:

净利润	150,465,711.24	130,435,491.12
加: 资产减值准备	68,650,031.95	84,166,021.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,445,078.67	12,442,745.27
无形资产摊销	1,185,551.40	1,285,351.44
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-	45,948.69
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	114,353.16	-
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	-	-
财务费用 (收益以“-”号填列)	42,490,443.06	28,684,810.90
投资损失 (收益以“-”号填列)	15,404,528.88	-10,501,641.86
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	-13,632,547.55	638,496.69
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-651,573.64	-3,149,272.60
存货的减少 (增加以“-”号填列)	-88,601,043.86	-632,963,967.47
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	-1,060,611,501.63	-1,601,784,040.66
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	698,330,400.12	1,522,037,628.96
其他	13,470,847.37	5,072,209.86
经营活动产生的现金流量净额	-155,939,720.83	-463,590,218.14
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:		
现金的年末余额	700,823,616.68	631,011,089.20
减: 现金的年初余额	631,011,089.20	451,279,872.75
加: 现金等价物的年末余额		-
减: 现金等价物的年初余额		-
现金及现金等价物净增加额	69,812,527.48	179,731,216.45

(2) 现金和现金等价物构成情况

项目	年末余额	年初余额
一、现金	700,823,616.68	631,011,089.20
其中：库存现金	1,062,010.18	3,008,089.92
可随时用于支付的银行存款	699,761,606.50	628,002,999.28
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	700,823,616.68	631,011,089.20
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	-	-

年末其他货币资金 368,723,874.82 元，其中 156,160,033.86 元系为开具银行承兑汇票存入的保证金、210,563,840.96 元系为开具工程保函存入的保证金、2,000,000.00 元系信用保证金。除此之外，年末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

40. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值（万元）	受限原因
货币资金	368,723,874.82	银行承兑汇票、保函、信用证保证金
应收账款及应收票据	666,103,432.90	质押借款
长期应收款	93,480,723.59	质押借款
合计	1,128,308,031.31	

(1) 货币资金所有权受限的情况

项目	账面余额	备注
货币资金-其他货币资金	156,160,033.86	银行承兑汇票保证金
货币资金-其他货币资金	210,563,840.96	保函保证金
货币资金-其他货币资金	2,000,000.00	信用证保证金
合计	368,723,874.82	

(2) 应收账款及应收票据所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	借款余额
应收票据	联晨劳务	联晨劳务	5,000,000.00	中国农业银行合肥庐阳区

				支行短期借款 478.00 万元
应收票据	环通工程	环通工程	2,000,000.00	中国农业银行合肥庐阳区支行短期借款 195.00 万元
应收舒城县金龙扶贫开发有限公司款项	安徽路桥	安徽路桥	228,601,698.52	安建商业保理有限公司长期借款 7,003.75 万元
应收泾县城镇化建设有限公司款项	宣城安路	宣城安路	90,369,706.55	安建商业保理有限公司长期借款 76,537,882.42 元
应收合肥市重点局款项	安徽路桥	安徽路桥	340,132,027.80	安建商业保理有限公司短期借款 1,000.00 万元

(3) 长期应收款所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	借款金额
应收宁国市交通运输局款项	宁国新途	宁国新途	61,163,945.15	中国银行宁国津河西路支行长期借款 2,000.00 万元
应收芜湖县交通运输局款项	芜湖安路	芜湖安路	32,316,778.44	徽商银行芜湖芜湖县支行长期借款 1,500.00 万元

六、关联方及关联交易

1. 母公司基本情况

单位：万元					
母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
安徽水利开发股份有限公司	合肥市芜湖路 325 号	建筑安装业	143,430.02	90.19	90.19

2. 本公司的子公司情况

单位：万元									
序号	企业名称	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	持股比例(%)	享有表决权比例(%)	投资额	取得方式
1	路桥路面	合肥	合肥	建筑业	8,000.00	100.00	100.00	8,000.00	设立
2	环通检测	合肥	合肥	试验检测	125.00	100.00	100.00	125.00	设立
3	宣城新路	宣城	宣城	建筑业	4,200.00	100.00	100.00	4,200.00	设立
4	国大交通	芜湖	芜湖	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
5	联晟劳务	合肥	合肥	服务业	-	100.00	100.00	-	设立

6	宣城安路	宣城	宣城	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
7	西藏新安	西藏	西藏	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
8	西藏安路	西藏	西藏	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
9	陕西徽路	陕西	陕西	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
10	宁国新途	宣城	宣城	建筑业	-	90.00	90.00	-	设立
11	宣城新通达	宣城	宣城	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
12	赣州徽建	赣州	赣州	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立
13	芜湖安路	芜湖	芜湖	建筑业	-	100.00	100.00	-	设立

3. 本公司联营企业情况

联营企业名称	与本公司关系
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	联营企业，持股 50%
淮北安建交通建设有限公司	联营企业，持股 20%
泾县安建交通投资有限公司	联营企业，持股 15%

4. 其他关联方

关联方名称	与本公司的关系
安徽省路桥工程集团有限责任公司	同一集团公司控制下的企业
安徽省路桥检测试验有限公司	同一集团公司控制下的企业
安徽建工集团有限公司	同一集团公司控制下的企业
安徽建工建筑材料有限公司	同一集团公司控制下的企业
安徽省路港工程有限责任公司	同一集团公司控制下的企业
安徽省交通航务工程有限公司	同一集团公司控制下的企业
广德县新凤公路投资有限公司	同一集团公司控制下的企业
舒城安建投资有限公司	同一集团公司控制下的企业
安徽建筑机械有限责任公司	同一集团公司控制下的企业
安徽三建工程有限公司	同一集团公司控制下的企业
安徽路桥集团交通工程有限责任公司	同一集团公司控制下的企业
11,482,052.24	同一集团公司控制下的企业

5. 关联往来情况

(1) 关联方应收款项余额

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	安徽建工建筑材料有限公司	24,262.45	-	-	-
其他应收款	安徽建筑机械有限责任公司	3,000,000.00	-	-	-
其他应收款	安徽省工业设备安装有限公司	10,020,953.05	-	-	-
其他应收款	安徽省交通航务工程有限公司	59,130.99	-	1,659,130.99	-
其他应收款	安徽省路桥工程集团有限责任公司	5,770,390.66	-	6,986,259.66	-
其他应收款	安徽水利开发股份有限公司	663,907,573.37	-	628,012,138.24	-
其他应收款	安建商业保理有限公司	1,598,500.00	-	-	-
预付账款	安徽建工建筑材料有限公司	4,556,783.00	-	722,307.57	-
应收账款	安徽省交通航务工程有限公司	20,399,110.17	-	4,231,247.77	-
应收账款	安徽省路桥工程集团有限责任公司	41,152,324.47	-	48,383,248.7	-
应收账款	安徽水利开发股份有限公司	123,424,749.53	-	129,375,418.7	-
应收账款	广德县新凤公路投资有限公司	29,516,262.31	-	41,976,382.29	-
应收账款	淮北安建交通建设有限公司	22,774,976.00	-	11,515,925.74	-
应收账款	舒城安建投资有限公司	5,594,599.66	-	9,849,563.39	-
应收账款	安徽建工集团舒城投资建设有限公司	-	-	131,058,460.00	-

(2) 关联方应付款项余额

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	安徽建筑机械有限责任公司	2,605,312.93	158,452,126.55
应付账款	安徽瑞特新型材料有限公司	8,381,029.58	-
应付账款	安徽省建筑工程质量第二监督检测站	77,451.00	-
应付账款	安徽省路港工程有限责任公司	463,588.94	-
应付账款	安徽省路桥工程集团有限责任公司	48,136,663.15	303,588.94
应付账款	安徽省路桥试验检测有限公司	43,630.00	36,816,046.79
预收账款	泾县安建交通投资有限公司	20,000,000.00	-
预收账款	安徽建工集团舒城投资建设有限公司	4,886,260.72	-
应付账款	安徽建工建筑材料有限公司	283,203,651.20	-
其他应付款	安徽三建工程有限公司	-	2,000,000.00

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
其他应付款	安徽建工集团舒城投资建设有限公司	2,700,000.00	-
其他应付款	安徽省路桥工程集团有限责任公司	6,805,176.41	6,450,637.23
其他应付款	安徽省交通航务工程有限公司	5,046,560.00	5,007,650.00
其他应付款	安徽建工建筑材料有限公司	491,666.67	50,000.00
其他应付款	安徽建筑机械有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	安徽路桥集团交通工程有限责任公司	312,603.91	1,486,570.86

七、承诺及或有事项

1.重要承诺事项

截至 2019 年 3 月 19 日止，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

2.或有事项

(1) 截至 2018 年 12 月 31 日，本公司未决诉讼或仲裁形成的重大或有事项如下：

序号	原告	被告	案件简要情况
1	江西省玺越工程有限公司	安徽路桥、江西省交通运输厅赣州至崇义高速公路项目建设办公室	2010 年 12 月，安徽路桥与被告江西省交通运输厅赣州至崇义高速公路项目建设办公室签订《合同协议书》，约定由被告安徽路桥承接江西省厦门至成都国家高速公路赣州至崇义（赣湘界）段建设项目土建工程施工（第 B3 合同段）项目。2011 年 10 月，被告安徽路桥与原告签订《江西赣州至崇义 B3 合同段项目合作协议》，约定将赣州至崇义 B3 合同段路基土石方、防护、排水、涵洞、隧道工程发包给原告施工。2017 年 10 月，经被告江西省交通运输厅赣州至崇义高速公路项目建设办公室审核定案后，核定江西省厦门至成都国家高速公路赣州至崇义（赣湘界）段建设项目土建工程施工（第 B3 合同段）项目总造价为 249,718,009.00 元，其中路基土石方、防护、排水、涵洞、隧道工程部分经核算为 107,897,991.54 元。原告认为被告安徽路桥仅支付其工程款 92,614,459.26 元，尚欠工程款 15,283,532.28 元以及材料及机具费用 200,392.00 元。2018 年 4 月，原告提起诉讼，要求被告安徽路桥支付其工程尾款 15,283,532.28 元，材料及机具费用 200,392.00 元，并按合同约定支付利息 6,126,446.43 元，合计 21,610,370.71 元。目前本案尚在一审造价鉴定阶段，尚未开庭审理，安徽路桥法务部门判断，原告夸大诉讼标的额，其主张的 400 万材料调差

在双方合同中沒有约定，主张的 600 多万利息没有依据，主张的 200 万驻地建设费用存在争议。此外，安徽路桥针对本案提起反诉，要求原告返还多支付工程款 200 万元，支付工程工期延误违约金 425 万元，并赔偿经济损失 50 万元，反诉标的额共计 675 万元。截至 2018 年 12 月 31 日，安徽路桥已按照工程进度确认成本。

(2) 期末开立国内信用证未到期金额 160,059,396.65 元。

除上述事项外，截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露其他的重大或有事项。

八、资产负债表日后事项

截止 2019 年 3 月 19 日，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

九、其他重要事项

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

十、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收票据及应收账款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应收票据	-	-
应收账款	2,452,663,274.92	2,002,251,460.01
合计	2,452,663,274.92	2,002,251,460.01

(2) 应收票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑票据	-	-
商业承兑票据	-	-
合计	-	-

(3) 应收账款

①分类披露

类别	年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,690,318,531.16	100.00	237,655,256.24	8.83	2,452,663,274.92
组合 1：合并范围内关联方	311,856,711.20	11.59	-	-	311,856,711.20
组合 2：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,366,166,818.41	87.95	225,360,254.69	9.52	2,140,806,563.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,295,001.55	0.46	12,295,001.55	100.00	-
合计	2,690,318,531.16	100.00	237,655,256.24	8.83	2,452,663,274.92

(续上表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,170,087,327.28	99.44	167,835,867.27	7.73	2,002,251,460.01
组合 1：合并范围内关联方	386,068,854.06	17.69	-	-	386,068,854.06
组合 2：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,784,018,473.22	81.75	167,835,867.27	9.41	1,616,182,605.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,295,001.55	0.56	12,295,001.55	100.00	-
合计	2,182,382,328.83	100.00	180,130,868.82	8.25	2,002,251,460.01

②年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
广东省广佛路建设项目办	12,295,001.55	12,295,001.55	100.00	预计无法收回
合计	12,295,001.55	12,295,001.55	100.00	

③组合 2 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末数		年初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	1,802,781,971.06	67.01	90,139,098.55	1,120,207,778.11	62.79	56,010,388.90
1-2年(含2年)	214,327,800.59	7.97	17,146,224.05	401,265,336.08	22.49	32,101,226.89
2-3年(含3年)	188,685,649.72	7.01	18,868,564.97	133,779,879.53	7.50	13,377,987.95
3年以上	160,371,397.04	5.96	99,206,367.12	128,765,479.50	7.22	66,346,263.53
合计	2,366,166,818.41	87.95	225,360,254.69	1,784,018,473.22	100.00	167,835,867.27

2. 其他应收款

(1) 分类列示

种类	年末余额	年初余额
应收利息	240,000.00	-
应收股利	-	7,346,464.81
其他应收款	1,174,276,569.58	1,071,087,572.53
合计	1,174,516,569.58	1,078,434,037.34

(2) 应收股利

项目(或被投资单位)	年末余额	年初余额
子公司分配股利	-	7,346,464.81
合计	-	7,346,464.81

(3) 其他应收款

①分类披露

类别	年末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,196,715,592.35	100.00	22,439,022.77	1.88
组合1: 合并范围内关联方	847,618,421.00	70.83	-	

组合 2: 按约定支付业主的投标保证金、履约保证金	132,480,752.04	11.07	-	132,480,752.04
组合 3: 以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	216,616,419.31	18.10	22,439,022.77	194,177,396.54
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合计	1,196,715,592.35	100.00	22,439,022.77	1,174,276,569.58

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,093,093,495.79	100	22,005,923.26	2.01	1,071,087,572.53
组合 1：合并范围内关联方	781,446,657.21	71.49	-	-	781,446,657.21
组合 2：按约定支付业主的投标保证金、履约保证金	190,227,368.04	17.40	-	-	190,227,368.04
组合 3：以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	121,419,470.54	11.11	22,005,923.26	18.12	99,413,547.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,093,093,495.79	100.00	22,005,923.26	2.02	1,071,087,572.53

②组合 3 中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	年 末 数			年 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 年以内(含 1 年)	144712996.4	12.09	7235649.82	51,480,058.65	42.40	2,574,002.93
1-2 年 (含 2 年)	29975053.96	2.50	2398004.32	29,276,756.28	24.11	2,342,140.50
2-3 年 (含 3 年)	26425400	2.21	2642540	18,546,953.80	15.28	1,854,695.38
3 年以上	15,502,968.98	1.30	10,162,828.63	22,115,701.81	18.21	15,235,084.45
合计	216616419.3	18.10	22439022.77	121,419,470.54	100.00	22,005,923.26

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
投标保证金、履约保证金	140,534,989.68	197,121,205.68
其他保证金	11,404,455.78	9,526,311.50
农民工工资支付保障金	32,971,972.25	50,807,027.50
借款	94,136,434.77	4,590,019.44
备用金、押金等	11,350,610.82	17,156,564.08
往来款	890,213,692.05	800,072,551.12
其他	16,103,437.00	13,819,816.47
合计	1,196,715,592.35	1,093,093,495.79

3. 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
子公司						
安徽路桥路面工程有限责任公司	119,017,731.01	-	-	-	-	-
安徽环通工程试验检测有限公司	2,846,462.25	-	-	-	-	-
安徽宣城新路交通投资有限公司	41,700,732.45	-	-	-	-	-
安徽宣城安路工程有限公司	10,000,000.00	-	-	-	-	-
宁国新途建设工程有限公司	20,000,000.00	15,748,000.00	-	-	-	-
陕西徽路工程建设有限公司	-	30,000,000.00	-	-	-	-
芜湖安路交通投资有限公司	-	32,670,080.00	-	-	-	-
宣城新通达公路工程有限公司	-	45,000,000.00	-	-	-	-
小计	193,564,925.71	123,418,080.00	-	-	-	-
联营企业						
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	99,473,083.69	-	-	-13,437,151.18	-	-

淮北安建交通建设有限公司	33,692,723.26	-	-	-1,734,197.43	-
泾县安建交通投资有限公司	-	26,470,588.00	-	-233,180.27	-
小计	133,165,806.95	26,470,588.00	-	-15,404,528.88	-
合计	326,730,732.66	149,888,668.00		-15,404,528.88	-

(续上表)

被投资单位	本年增减变动		年末余额	减值准备年末余额	备注
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			
子公司					
安徽路桥路面工程有限公司	-	-	119,017,731.01	-	
安徽环通工程试验检测有限公司	-	-	2,846,462.25	-	
安徽宣城新路交通投资有限公司	-	-	41,700,732.45	-	
宣城安路工程有限公司	-	-	10,000,000.00	-	
宁国新途建设工程有限公司	-	-	35,748,000.00	-	
陕西徽路工程建设有限公司	-	-	30,000,000.00	-	
芜湖安路交通投资有限公司	-	-	32,670,080.00	-	
宣城新通达公路工程有限公司	-	-	45,000,000.00	-	
小计	-	-	316,983,005.71	-	
联营企业					
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	-	-	86,035,932.51	-	
淮北安建交通建设有限公司	-	-	31,958,525.83	-	
泾县安建交通投资有限公司	-	-	26,237,407.73	-	
小计	-	-	144,231,866.07	-	
合计	-	-	461,214,871.78	-	

4. 营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,278,292,318.94	4,747,343,095.43	4,314,909,370.81	3,862,622,875.56
其他业务	8,804,670.37	3,947,240.72	8,438,142.60	4,619,268.39
合计	5,287,096,989.31	4,751,290,336.15	4,323,347,513.41	3,867,242,143.95

5. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:				
净利润			162,077,408.73	172,335,397.34
加: 资产减值准备			57,270,184.41	75,693,973.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧			13,604,988.37	8,668,210.82
无形资产摊销			1,050,674.88	1,150,474.92
长期待摊费用摊销			-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)			-	45,948.69
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)			114,353.16	-
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)			-	-
财务费用 (收益以“-”号填列)			35,846,261.79	26,520,848.31
投资损失 (收益以“-”号填列)			15,404,528.88	-70,876,906.46
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)			-8,590,527.66	1,763,304.11
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)			-651,573.64	-3,149,272.60
存货的减少 (增加以“-”号填列)			-94,491,502.90	-697,200,210.48
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)			-678,650,537.36	-1,583,423,312.35
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)			591,281,642.26	1,597,244,994.51
其他			12,126,664.36	5,015,137.07
经营活动产生的现金流量净额			106,392,565.28	-466,211,412.89
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:		-
现金的年末余额	607,512,680.49	590,246,959.01
减: 现金的年初余额	590,246,959.01	403,628,013.17
加: 现金等价物的年末余额		-
减: 现金等价物的年初余额		-
现金及现金等价物净增加额	17,265,721.48	186,618,945.84

(2) 现金和现金等价物构成情况

项目	年末余额	年初余额
一、 现金	607,512,680.49	590,246,959.01
其中: 库存现金	925,433.09	2,689,613.58
可随时用于支付的银行存款	606,587,247.40	587,557,345.43
可随时用于支付的其他货币资金		-
二、 现金等价物		-
三、 年末现金及现金等价物余额	607,512,680.49	590,246,959.01
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		-

年末其他货币资金 368,723,874.82 元, 其中 156,160,033.86 元系为开具银行承兑汇票存入的保证金、210,563,840.96 元系为开具工程保函存入的保证金、2,000,000.00 元系信用保证金。除此之外, 年末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

安徽省公路桥梁工程有限公司



法定代表人:



主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

日期: 2019 年 3 月 19 日

日期: 2019 年 3 月 19 日

日期: 2019 年 3 月 19 日