

安宁发展投资集团有限公司

审 计 报 告

众环审字(2023)1600154号

目 录

	起始页码
审计报告	1
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5
合并资产减值准备情况表	7
资产负债表	8
利润表	10
现金流量表	11
所有者权益变动表	12
资产减值准备情况表	14
财务报表附注	15



中审众环

ZHONGSHENZHONGHUAN

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
武汉市武昌区东湖路169号中审众环大厦
邮政编码: 430077

Zhongshenzhonghuan Certified Public Accountants LLP
Zhongshenzhonghuan Building
NO.169 Donghu Road Wuchang District
Wuhan, 430077

电话 Tel: 027-86791215
传真 Fax: 027-85424329

审计报告

众环审字(2023)1600154 号

安宁发展投资集团有限公司董事会:

一、审计意见

我们审计了安宁发展投资集团有限公司(以下简称“安发展集团”)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表,2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产减值准备情况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,公允反映了安发展集团 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、其他信息

安发展集团管理层对其他信息负责。其他信息包括《安发展集团 2022 年公司债券年度报告》中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

审计报告第1页 共3页





中审众环
ZHONGSHENZHONGHUAN

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
武汉市武昌区东湖路169号中审众环大厦
邮政编码：430077

Zhongshen Zhonghuan Certified Public Accountants LLP
Zhongshen Zhonghuan Building
NO.169 Donghu Road, Wuchang District
Wuhan, 430077

电话 Tel: 027-85791215
传真 Fax: 027-85424329

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安发展集团管理层（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，管理层负责评估安发展集团的持续经营能力，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安发展集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安发展集团的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对安发展集团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。



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发展集团不能持续经营。

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

（六）就安发展集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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



中国注册会计师：



陈荣举

中国注册会计师：



杨帆

中国·武汉

二〇二三年四月二十六日



合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位: 安宁发展投资集团有限公司

已审会计报表

金额单位: 人民币元

项 目	附注	年末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	8.1	1,583,257,138.29	1,000,019,865.20
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	8.2	2,000,000.00	
应收账款	8.3	236,068,092.57	120,254,652.64
应收款项融资			
预付款项	8.4	2,010,831,792.48	1,926,878,073.56
应收资金集中管理款			
其他应收款	8.5	9,839,670,572.59	5,343,488,589.24
其中: 应收股利			
存货	8.6	8,502,717,290.52	12,883,819,262.87
其中: 原材料		2,903,597.49	3,467,483.74
库存商品(产成品)		23,295,674.88	776,336.85
合同资产	8.7	30,450,248.11	9,801,754.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8.8	32,437,882.32	45,282,093.05
流动资产合计		22,237,433,016.88	21,329,544,290.66
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	8.9	987,706,874.75	221,347,542.44
长期股权投资	8.10	770,630,949.62	619,754,783.94
其他权益工具投资	8.11	182,251,600.00	179,673,712.81
其他非流动金融资产	8.12	330,255,000.00	7,055,000.00
投资性房地产	8.13	967,257,780.35	994,878,405.74
固定资产	8.14	3,992,948,054.75	3,595,155,871.91
其中: 固定资产原价		4,483,424,535.62	4,032,250,330.19
累计折旧		490,402,900.10	437,020,877.51
固定资产减值准备		73,580.77	73,580.77
在建工程	8.15	441,564,492.48	1,201,473,713.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	8.16	21,494,220.59	22,416,179.47
无形资产	8.17	725,025,921.54	1,399,021,287.53
开发支出			
商誉	8.18	36,359,449.73	36,359,449.73
长期待摊费用	8.19	4,592,899.84	2,140,316.76
递延所得税资产	8.20	6,043,239.45	13,128,363.75
其他非流动资产	8.21	798,616,985.21	550,033,669.51
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		9,264,747,468.31	8,842,438,297.25
资产总计		31,502,180,485.19	30,171,982,587.91

单位负责人:

张言印

主管会计工作负责人:

张言

会计机构负责人:

张言



合并资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：安宁发展投资集团有限公司

已审会计报表

金额单位：人民币元

项 目	附注	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	8.22	585,074,201.04	35,479,115.43
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	8.23	330,000,000.00	
应付账款	8.24	1,831,874,006.00	1,412,311,093.03
预收款项	8.25	53,002,504.99	5,214,414.45
合同负债	8.26	350,832,567.10	621,416,154.93
应付职工薪酬	8.27	9,416,831.42	8,397,687.56
其中：应付工资		3,769,309.74	1,907,536.73
应付福利费		76,000.00	
#其中：职工奖励及福利基金		76,000.00	
应交税费	8.28	113,855,314.84	137,424,886.39
其中：应交税金		112,631,380.82	136,396,475.40
其他应付款	8.29	3,787,276,930.56	3,495,849,646.51
其中：应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	8.30	1,713,400,201.05	3,047,391,157.55
其他流动负债	8.31	192,896,191.18	161,095,853.75
流动负债合计		8,967,628,748.16	8,924,580,009.60
非流动负债：			
长期借款	8.32	1,921,542,825.44	1,829,837,424.39
应付债券	8.33	1,084,522,519.84	861,534,872.67
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	8.34	18,959,517.42	18,965,648.03
长期应付款	8.35	5,152,352,202.34	2,804,380,392.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	8.36	219,928,275.26	222,203,959.67
递延所得税负债	8.20	5,373,555.16	5,604,044.87
其他非流动负债			
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		8,402,778,895.46	5,742,526,341.63
负债合计		17,370,407,643.64	14,667,106,351.23
所有者权益：			
实收资本		4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
国家资本		4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
国有法人资本			
集体资本			
民营资本			
外商资本			
#减：已归还投资			
实收资本净额	8.37	4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	8.38	7,372,075,001.81	8,910,689,731.82
减：库存股			
其他综合收益	8.39	113,805,601.20	112,532,731.94
其中：外币报表折算差额			
专项储备	8.40	218,393.30	
盈余公积	8.41	160,038,030.39	145,623,173.72
其中：法定公积金		160,038,030.39	145,623,173.72
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
未分配利润	8.42	2,145,753,956.68	2,054,140,474.61
归属于母公司所有者权益合计		14,131,780,352.38	15,497,295,481.09
*少数股东权益	8.43	-7,510.83	7,580,755.59
所有者权益合计		14,131,772,841.55	15,504,876,236.68
负债和所有者权益总计		31,502,180,485.19	30,171,982,587.91

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2022年度

编制单位:安宁发展投资集团有限公司

已审会计报表

金额单位:人民币元

项 目	附注	本年金额	上年金额
一、营业总收入		1,055,071,764.53	908,311,091.45
其中:营业收入	8.44	1,055,071,764.53	908,311,091.45
二、营业总成本		1,312,591,734.82	1,176,165,597.70
其中:营业成本	8.44	999,705,847.64	837,615,314.19
税金及附加	8.45	23,963,099.12	15,345,122.27
销售费用	8.46	1,342,561.89	3,009,540.42
管理费用	8.47	121,293,956.47	118,915,822.81
研发费用	8.48	7,889,783.60	2,044,113.62
财务费用	8.49	158,396,485.90	199,235,684.39
其中:利息费用		104,706,221.97	143,037,418.90
利息收入		7,935,139.02	8,129,278.68
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)			
其他			
加:其他收益	8.50	351,881,655.39	340,228,586.53
投资收益(损失以“-”号填列)	8.51	13,736,540.05	76,104,124.41
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		13,675,987.80	75,990,655.97
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	8.52	-2,637,149.77	-7,284,402.53
资产减值损失(损失以“-”号填列)	8.53		-73,580.77
资产处置收益(损失以“-”号填列)	8.54	228,328.07	16,804,709.89
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		105,689,403.65	157,924,931.28
加:营业外收入	8.55	2,395,341.54	3,011,808.92
其中:政府补助			
减:营业外支出	8.56	3,025,856.15	8,612,720.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		105,058,889.04	152,324,020.20
减:所得税费用	8.57	-260,620.35	1,066,225.86
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		105,319,509.39	151,257,794.34
(一)按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		113,167,810.56	164,071,423.12
*少数股东损益		-7,848,301.17	-12,813,628.78
(二)按经营持续性分类			
持续经营净利润		105,038,714.44	151,257,794.34
终止经营净利润		280,794.95	
六、其他综合收益的税后净额		1,272,869.26	61,444,671.24
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,272,869.26	61,444,671.24
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		1,272,869.26	-1,272,869.26
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动		1,272,869.26	-1,272,869.26
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			62,717,540.50
1、权益法下可转损益的其他综合收益			62,717,540.50
2、其他债权投资公允价值变动			
3、可供出售金融资产公允价值变动损益			
4、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6、其他债权投资信用减值准备			
7、现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8、外币财务报表折算差额			
9、其他			
*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		106,592,378.65	212,702,465.58
归属于母公司所有者的综合收益总额		114,440,679.82	225,516,094.36
*归属于少数股东的综合收益总额		-7,848,301.17	-12,813,628.78

单位负责人:

方张
印言

主管会计工作负责人:

王 云

会计机构负责人:

贺 宇



合并现金流量表

2022年度

已审会计报表

金额单位：人民币元

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

编制单位：安宇发展投资集团有限公司

项 目	附注	本年金额	上年金额
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		1,034,100,635.49	620,786,553.76
△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			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		843,640.18	255,503.86
收到其他与经营活动有关的现金	8.59	3,983,555,955.60	2,865,590,211.18
经营活动现金流入小计		5,018,500,231.27	3,486,632,268.80
购买商品、接受劳务支付的现金		928,541,888.87	1,944,177,024.41
△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			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		344,219,988.16	263,890,169.76
支付的各项税费		44,947,043.48	199,657,251.49
支付其他与经营活动有关的现金	8.59	2,361,609,059.43	1,264,355,402.94
经营活动现金流出小计		3,679,317,979.94	3,672,079,848.60
经营活动产生的现金流量净额	8.59	1,339,182,251.33	-185,447,579.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,000,000.00	745,797.28
取得投资收益收到的现金		10,223,123.79	7,923,844.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		556,970.00	41,107,452.16
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	8.59		
投资活动现金流入小计		12,780,093.79	49,777,093.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		447,282,202.39	1,002,992,872.87
投资支付的现金		495,429,000.00	60,511,500.00
△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	8.59	11,326,666.28	29,852,986.95
投资活动现金流出小计		954,037,868.67	1,093,357,359.82
投资活动产生的现金流量净额		-941,257,774.88	-1,043,580,266.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		68,030,000.00	570,263,803.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,450,000.00	1,980,000.00
取得借款收到的现金		1,271,052,023.59	1,815,089,594.50
收到其他与筹资活动有关的现金	8.59	2,323,581,000.95	841,856,548.81
筹资活动现金流入小计		3,662,663,024.54	3,227,209,946.31
偿还债务支付的现金		731,730,220.35	1,620,571,427.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		571,520,079.73	704,344,971.82
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	8.59	2,362,436,927.82	132,870,591.41
筹资活动现金流出小计		3,665,687,227.90	2,457,786,990.23
筹资活动产生的现金流量净额		-3,024,203.36	769,422,956.08
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	8.59	394,900,273.09	-459,604,889.83
加：期初现金及现金等价物余额	8.59	998,356,865.20	1,457,961,755.03
六、期末现金及现金等价物余额	8.59	1,393,257,138.29	998,356,865.20

单位负责人：

张言印

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

贺志军





合并所有者权益变动表

2022年度

已审会计报表
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

归属于母公司所有者权益												
	实收资本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债									
一、上年年末余额	4,274,300,300.00			8,916,880,721.82		112,552,731.34		145,820,173.72	2,854,146,474.61	15,487,259,880.49	7,580,755.56	15,564,875,258.69
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年末余额	4,274,300,300.00			8,916,880,721.82		112,552,731.34		145,820,173.72	2,854,146,474.61	15,487,259,880.49	7,580,755.56	15,564,875,258.69
三、本年期初余额	65,588,000.00			-1,538,614,720.01		1,272,889.29	218,303.30	14,414,856.67	91,813,462.67	-1,353,515,120.71	-7,580,266.42	-1,273,183,365.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四、本年年末余额	65,588,000.00			-1,538,614,720.01		1,272,889.29	218,303.30	14,414,856.67	113,187,815.56	114,460,875.82	-7,843,301.17	108,597,278.65
五、本年期初余额	65,588,000.00									65,588,000.00	2,450,000.00	68,038,000.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
六、本年年末余额												
七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
八、本年年末余额												
九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
十、本年年末余额												
十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
十二、本年年末余额												
十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
十四、本年年末余额												
十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
十六、本年年末余额												
十七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
十八、本年年末余额												
十九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二十、本年年末余额												
二十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二十二、本年年末余额												
二十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二十四、本年年末余额												
二十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二十六、本年年末余额												
二十七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二十八、本年年末余额												
二十九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
三十、本年年末余额												
三十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
三十二、本年年末余额												
三十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
三十四、本年年末余额												
三十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
三十六、本年年末余额												
三十七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
三十八、本年年末余额												
三十九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四十、本年年末余额												
四十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四十二、本年年末余额												
四十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四十四、本年年末余额												
四十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四十六、本年年末余额												
四十七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
四十八、本年年末余额												
四十九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
五十、本年年末余额												
五十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
五十二、本年年末余额												
五十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
五十四、本年年末余额												
五十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
五十六、本年年末余额												
五十七、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
五十八、本年年末余额												
五十九、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
六十、本年年末余额												
六十一、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
六十二、本年年末余额												
六十三、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
六十四、本年年末余额												
六十五、本年期初余额												
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
六十六、本年年末余额												



合并所有者权益变动表(续)
2022年度

已审会计报表
会计师事务所(特殊普通合伙)
金额单位:人民币元

项目	上年金额				归属于母公司所有者权益				少数股东权益			
	实收资本	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债									
一、上年年末余额	3,721,884,169.00			9,170,460,298.42		51,088,060.70		124,021,635.76	1,846,374,360.27	15,015,305,525.15	1,018,414,384.37	16,033,722,909.52
加:会计政策变更												
前期差错更正				-37,230,450.00					-36,703,771.82	-74,343,221.82		-74,343,221.82
其他												
二、本年期初余额	3,721,884,169.00			9,132,229,848.42		51,088,060.70		124,021,635.76	1,809,670,588.45	14,940,965,303.33	1,018,414,384.37	15,959,379,687.70
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	552,645,200.00			-221,531,115.60		61,444,871.24		21,601,536.96	142,469,885.16	556,330,177.76	-1,010,883,628.76	-454,503,451.02
(一)综合收益总额						61,444,871.24			164,071,423.12	225,516,094.36	-12,813,628.76	212,702,465.59
1.所有者投入和减少资本	552,645,200.00			193,825,464.34						746,470,664.34	1,990,000.00	748,459,884.34
2.其他综合收益计入所有者权益										552,645,200.00		554,825,200.00
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他				193,825,464.34						193,825,464.34		193,825,464.34
(二)利润分配												
1.提取盈余公积												
其中:法定盈余公积												
任意盈余公积												
盈余公积												
企业年金基金												
利润归还投资												
2.提取一般风险准备												
3.对股东的分配												
4.其他												
(三)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增股本												
2.盈余公积转增股本												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(四)其他												
四、本年年末余额	4,274,529,369.00			8,910,698,731.82		112,532,931.94		145,623,172.72	2,054,140,474.61	15,497,295,481.09	1,000,000,000.00	16,497,295,481.09
				-415,656,590.94						-415,656,590.94		-1,415,656,590.94
				8,910,698,731.82						15,497,295,481.09	7,590,755.59	15,504,875,236.68

单位负责人: 张方印
主管会计工作负责人: 张方印
会计机构负责人: 张方印





合并资产减值准备情况表

2022年12月31日

已审会计报表
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
金额单位:人民币元

编制单位:安发集团有限公司

项 目	年初账面余额	本年增加额				本年减少额				年末账面余额	项 目	金额
		本年计提额	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	64,929,904.04	2,637,149.77			2,637,149.77		51,820.00		26,134,829.72	41,380,404.06	补充资料:	
其中:应收账款坏账准备	17,618,537.04	5,812,356.53			5,812,356.53		51,820.00			11,754,470.52	一、政策性挂账	
二、存货跌价准备											二、当年处理以前年度损失和挂账	
三、合同资产减值准备											其中:在当年损益中处理以前年度损失挂账	
四、合同资产减值准备												
五、合同履约成本减值准备												
六、持有待售资产减值准备												
七、债权投资减值准备												
八、长期股权投资减值准备												
九、投资性房地产减值准备												
十、固定资产减值准备	73,560.77									73,560.77		
十一、在建工程减值准备												
十二、生产性生物资产减值准备												
十三、油气资产减值准备												
十四、使用权资产减值准备												
十五、无形资产减值准备												
十六、商誉减值准备												
十七、其他减值准备												
合计	65,003,484.81	2,637,149.77			2,637,149.77		51,820.00		26,134,829.72	41,453,944.86		

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张言方印



资产负债表

2022年12月31日

编制单位:安宇发展投资集团有限公司

已审会计报表

金额单位:人民币元

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

项 目	附注	年末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		20,342,197.95	338,901,823.83
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	12.1	56,921,807.29	59,945,803.22
应收款项融资			
预付款项		1,544,195,837.72	1,571,796,267.24
应收资金集中管理款			
其他应收款	12.2	9,077,602,103.13	7,926,800,342.17
其中: 应收股利			
存货		5,480,067,767.31	5,693,374,701.78
其中: 原材料			
库存商品(产成品)			
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			4,954,128.44
流动资产合计		16,179,129,713.40	15,595,773,066.68
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		986,759,332.31	220,400,000.00
长期股权投资	12.3	3,120,927,036.15	2,992,328,789.47
其他权益工具投资		143,444,200.00	135,424,000.00
其他非流动金融资产		323,200,000.00	
投资性房地产			
固定资产		219,752,601.35	233,551,627.77
其中: 固定资产原价		260,489,569.68	261,348,337.79
累计折旧		40,736,968.33	27,796,710.02
固定资产减值准备			
在建工程		5,632,038.75	801,766,398.18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		61,715,704.18	64,447,161.66
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		487,017.49	
递延所得税资产			
其他非流动资产			2,000,000.00
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		4,861,917,930.23	4,449,917,977.08
资产总计		21,041,047,643.63	20,045,691,043.76

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张言方印



资产负债表(续)

2022年12月31日

编制单位:安宇发展投资集团有限公司

已审会计报表

金额单位:人民币元

中审从环会计师事务所(特殊普通合伙)

项 目	附注	年末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		752,093,754.89	608,551,209.63
预收款项		525,904.56	511,647.00
合同负债		85,700,888.66	91,988,417.14
应付职工薪酬		39,675.48	39,675.48
其中:应付工资		36,582.48	36,582.48
应付福利费			
# 其中:职工奖励及福利基金			
应交税费		101,610,993.70	92,258,818.11
其中:应交税金		101,334,539.68	91,982,364.09
其他应付款		3,993,389,981.03	2,262,520,396.86
其中:应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,328,165,589.25	2,499,811,396.65
其他流动负债		152,233,401.79	126,957,097.95
流动负债合计		6,413,760,189.36	5,692,338,658.82
非流动负债:			
长期借款		886,000,000.00	978,000,000.00
应付债券		1,084,522,519.84	861,534,872.67
其中:优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		3,004,041,245.66	1,820,066,203.13
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		106,231,006.24	188,390,359.67
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中:特种储备基金			
非流动负债合计		5,080,794,771.74	3,847,991,435.47
负债合计		11,494,554,961.10	9,540,330,094.29
所有者权益:			
实收资本		4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
国有资本		4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
国有法人资本			
集体资本			
民营资本			
外商资本			
# 减:已归还投资			
实收资本净额		4,339,889,369.00	4,274,309,369.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积		3,681,551,553.96	4,850,148,387.63
减:库存股			
其他综合收益		113,805,601.20	113,805,601.20
其中:外币报表折算差额			
专项储备			
盈余公积		160,038,030.39	145,623,173.72
其中:法定公积金		160,038,030.39	145,623,173.72
任意公积金			
# 储备基金			
# 企业发展基金			
# 利润归还投资			
未分配利润		1,251,208,127.98	1,121,474,417.92
所有者权益合计		9,546,492,682.53	10,505,360,949.47
负债和所有者权益总计		21,041,047,643.63	20,045,691,043.76

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张言印

贺宇

贺宇





利润表

2022年度

已审会计报

金额单位：人民币元

编制单位：安宁发展投资集团有限公司

项 目	附注	本年金额	上年金额
一、营业总收入		74,613,547.83	303,852,263.94
其中：营业收入	12.4	74,613,547.83	303,852,263.94
二、营业总成本		227,479,740.60	439,375,300.71
其中：营业成本	12.4	57,723,029.53	287,182,448.11
税金及附加		8,602,023.78	5,477,160.67
销售费用			
管理费用		33,995,937.95	31,423,479.03
研发费用			
财务费用		127,158,749.34	115,292,212.90
其中：利息费用		70,262,501.59	54,728,949.50
利息收入		1,395,106.51	4,151,827.35
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）			
其他			
加：其他收益		302,678,444.18	282,139,551.92
投资收益（损失以“-”号填列）	12.5	507,642.23	60,882,099.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-72,219.65	60,747,150.31
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,153,551.33	1,393,526.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		61,316.73	8,411,756.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		144,227,659.04	217,303,898.48
加：营业外收入		22,709.68	32,450.51
其中：政府补助			
减：营业外支出		101,801.99	1,320,979.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		144,148,566.73	216,015,369.59
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		144,148,566.73	216,015,369.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		144,148,566.73	216,015,369.59
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			62,717,540.50
（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			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			62,717,540.50
1、权益法下可转损益的其他综合收益			62,717,540.50
2、其他债权投资公允价值变动			
3、可供出售金融资产公允价值变动损益			
4、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6、其他债权投资信用减值准备			
7、现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8、外币财务报表折算差额			
9、其他			
七、综合收益总额		144,148,566.73	278,732,910.09

单位负责人：

张言印

主管会计工作负责人：

张言

会计机构负责人：

张言



现金流量表

2022年度

编制单位: 安宁发展投资集团有限公司

金额单位: 人民币元

附注	本年金额	上年金额
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	46,328,017.65	177,749,176.60
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,973,146,703.48	1,995,548,824.07
经营活动现金流入小计	4,019,474,721.13	2,173,298,000.67
购买商品、接受劳务支付的现金	132,179,928.38	1,267,400,240.70
支付给职工及为职工支付的现金	14,798,725.09	13,360,579.51
支付的各项税费	8,997,720.69	180,621,086.08
支付其他与经营活动有关的现金	2,904,776,300.68	1,200,375,665.22
经营活动现金流出小计	3,060,752,674.84	2,661,757,571.51
经营活动产生的现金流量净额	958,722,046.29	-488,459,570.84
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	4,550,000.00	
取得投资收益收到的现金	577,401.97	134,949.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	74,900.00	13,496,352.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	30,000,000.00	3,834,982.22
投资活动现金流入小计	35,202,301.97	17,466,283.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,619,440.22	65,385,497.58
投资支付的现金	665,801,500.00	372,585,905.00
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	672,420,940.22	437,971,402.58
投资活动产生的现金流量净额	-637,218,638.25	-420,505,118.91
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	65,580,000.00	552,645,200.00
取得借款收到的现金		1,252,246,322.56
收到其他与筹资活动有关的现金	2,349,544,444.44	450,327,048.81
筹资活动现金流入小计	2,415,124,444.44	2,255,218,571.37
偿还债务支付的现金	279,995,283.13	1,424,180,284.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	483,698,623.75	581,797,665.06
支付其他与筹资活动有关的现金	2,291,493,571.48	12,697,090.94
筹资活动现金流出小计	3,055,187,478.36	2,018,675,040.78
筹资活动产生的现金流量净额	-640,063,033.92	236,543,530.59
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	-318,559,625.88	-672,421,159.16
加: 期初现金及现金等价物余额	338,901,823.83	1,011,322,982.99
六、期末现金及现金等价物余额	20,342,197.95	338,901,823.83

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

注: 加△项目为金融类企业专用; 带#项目为外商投资企业专用。






所有者权益变动表
2022年度

已审会计报表
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
金额单位:人民币元
所有者权益合计

项目	实收资本	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	所有者权益合计
		优先股	永续债								
一、上年年末余额	4,274,309,388.00			4,850,148,387.63				145,832,173.72	1,121,474,417.97	10,595,360,949.47	10,595,360,949.47
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	4,274,309,388.00			4,850,148,387.63				145,832,173.72	1,121,474,417.97	10,595,360,949.47	10,595,360,949.47
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	65,590,000.00			-1,168,596,833.67		113,805,801.20		14,414,856.67	129,733,710.00	-950,862,266.94	-950,862,266.94
(一)综合收益总额											
1.所有者投入的普通股	65,590,000.00								144,148,566.73	144,148,566.73	144,148,566.73
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	65,590,000.00										
(二)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											
1.提取盈余公积											
其中:计提公积金											
任盈余公积											
=盈余基金											
=企业发展基金											
=利润分配											
2.提取一般风险准备											
3.对股东的分配											
1.其他											
(五)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.盈余公积计提变动损益留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(六)其他											
四、本年年末余额	4,339,899,388.00			-1,168,596,833.67		113,805,801.20		160,038,030.39	1,251,208,127.97	9,546,492,682.53	-1,168,596,833.67

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张方印

张方印





所有者权益变动表 (续)
2022年度

已审会计报表
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
金额单位:人民币元
所有者权益变动表

	实收资本	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	3,721,654,199.00			4,860,098,656.70		51,088,060.70		114,021,838.76	927,080,585.28	9,643,803,106.45	9,643,803,106.45
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	3,721,654,199.00			4,860,098,656.70		51,088,060.70		114,021,838.76	927,080,585.28	9,643,803,106.45	9,643,803,106.45
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	552,645,200.00			-8,920,286.07		62,717,540.50		21,601,536.96	184,413,832.83	821,457,841.02	821,457,841.02
(一)综合收益总额						62,717,540.50			216,015,369.55	278,732,910.09	278,732,910.09
1.所有者投入和减少资本	552,645,200.00			5,079,720.93						557,724,920.93	557,724,920.93
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	552,645,200.00										
4.其他											
(二)专项储备提取和使用											
1.提取专项储备				5,079,720.93						5,079,720.93	5,079,720.93
2.使用专项储备											
(三)利润分配											
1.提取盈余公积											
其中:法定盈余公积											
任意盈余公积											
2.提取储备基金											
3.提取企业发展基金											
4.回购权益性证券											
5.其他权益工具持有者投入资本											
6.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本											
2.盈余公积转增资本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(六)其他											
四、本年年末余额	4,274,299,399.00			4,851,148,370.63		113,805,601.20		145,623,375.72	1,121,474,417.92	10,565,360,548.47	10,565,360,548.47

单位负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张方印





资产减值准备情况表

2022年12月31日

编制单位：安发展投资集团有限公司

已审会计报表
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
金额单位：人民币元

项 目	年初账面余额	本年增加额				本年减少额				年末账面余额	项 目	金额
		本年计提额	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	1,563,945.51	6,153,551.33			6,153,551.33					7,717,496.84	补充资料：	
其中：应收账款坏账准备	17,339.57	17,339.57			17,339.57					34,679.15	一、政策性挂账	
二、存货跌价准备											二、当年处理以前年度损失和挂账	
三、合同资产减值准备											其中：在当年损益中处理以前年度损失挂账	
四、合同履约成本减值准备												
五、合同资产减值准备												
六、持有待售资产减值准备												
七、债权投资减值准备												
八、长期股权投资减值准备												
九、投资性房地产减值准备												
十、固定资产减值准备												
十一、在建工程减值准备												
十二、生产性生物资产减值准备												
十三、油气资产减值准备												
十四、使用权资产减值准备												
十五、无形资产减值准备												
十六、商誉减值准备												
十七、其他减值准备												
合计	1,563,945.51	6,153,551.33			6,153,551.33					7,717,496.84		

单位负责人：

方张印言

主管会计工作负责人：

h w u l

会计机构负责人：

贺字



安宁发展投资集团有限公司

2022 年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、 公司基本情况

（一）企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

安宁发展投资集团有限公司（以下简称“本集团”或“公司”）原名为安宁市投资开发有限公司，系经由安宁市人民政府安政发[2002]46 号文件批准，由安宁市财政局组建，于 2002 年 5 月 15 日取得昆明市工商行政管理局安宁分局核发的 02050004 号《企业名称预先核准通知书》，营业执照注册号为 5301811001843，注册资金 3,100.00 万元，其中：安宁市国有资产监督管理局出资人民币 3,000.00 万元，占注册资本的 96.77%，出资方式为货币；云南安宁天惠大酒店有限公司出资 100.00 万元，占注册资本的 3.23%，出资方式为货币。该次出资经昆明安泰会计师事务所（安泰所报验字[2002]012 号）验资报告验证。2005 年 8 月 10 日，公司变更股东由云南安宁天惠大酒店有限公司变更为安宁市土地储备交易中心。

2009 年 12 月 31 日，公司增加注册资金至 10,000.00 万元。新增 6,900.00 万元注册资本由原股东认缴，其中安宁市国有资产监督管理局认缴人民币 6,500.00 万元，出资方式为无形资产（土地使用权）；安宁市土地储备交易中心认缴人民币 400.00 万元，出资方式为无形资产（土地使用权）。双方投入的土地使用权经云南优化不动产评估咨询有限公司评估，并出具了云南优化（2009）（估）安宁市-字第 026 号土地估价报告，土地总地价为 78,661.15 万元。增资后注册资本为 10,000.00 万元。该次出资经昆明安泰会计师事务所（安泰所报验字[2009]186 号）验资报告验证。

2010 年 3 月 27 日，经股东会协商一致，同意变更公司名称，由安宁市投资开发有限公司变更为安宁发展投资集团有限公司，同时全体股东决定，安宁市土地储备交易中心将其持有本公司的全部股权 500.00 万元人民币无偿转让给安宁市国有资产监督管理局，转让完成后本公司成为安宁市国有资产监督管理局持股 100%国有独资公司。

2010 年 4 月 30 日，根据董事会决议和修改后的章程规定，由资本公积 20,000.00 万元转增实收资本，转增基准日期为 2010 年 4 月 30 日，变更后注册资本为人民币 30,000.00 万元，由安宁市国有资产监督管理局出资 30,000.00 万元，占注册资本的 100.00%。2010 年 6 月 9 日完成增资，该次出资经云南天成会计师事务所（云天成验字[2010]001 号）验资报告验证。

2010 年 8 月 23 日，根据董事会决议和修改后的章程规定，因安宁市机构改革，撤销安宁市国有资产监督管理局，其相关职能划入安宁市财政局（根据安发[2010]13 号文件），公司的出资人及股东由安宁市国有资产监督管理局更名为安宁市财政局。

2016 年 8 月 9 日，根据股东决定，安宁市财政局对本公司货币增资增加 170,000.00 万元，注册资本增至 200,000.00 万元，并修改公司章程及办理工商变更登记。

2018 年 8 月 9 日，根据股东决定，公司股东由安宁市财政局变更为安宁市国有资产监督管理局，并修改公司章程及办理工商变更登记。

2019 年公司增资 28,960.00 万元，注册资本增至 228,960.01 万元。2020 年公司增资 143,206.32 万元，注册资本增至 372,166.42 万元。

根据《安宁市财政局、国资委、人社局关于转化部分国有资本充实社保金的通知》（安财发（2021）11 号），将安宁市人民政府国有资产监督管理委员会持有 10% 部分注册资本金 29,197.74 万元无偿划转至云南省财政厅持有用于充实社保基金。划转后，安宁市人民政府国有资产监督管理委员会持股 92.15%，云南省财政厅持股 7.85%。

2022 年公司增资 6,558.00 万元，注册资本增至 433,988.94 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，实收资本为人民币 433,988.94 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，安宁市人民政府国有资产监督管理委员会持股 93.27%，云南省财政厅持股 6.73%。

本集团统一社会信用代码：91530181738063403C，注册地址：云南省昆明市安宁市连然街道办事处滨川东路东湖新天地 11-2 北 C 栋 20 层，法定代表人：张言方。

截至报告年末，纳入合并财务报表范围的子公司共计 24 家，详见本附注七。本集团设有董事会、党委常委会、办公会，对公司重大决策和日常工作实施管理和控制。

（二） 企业的业务性质和主要经营活动

本集团经营范围主要包括：经营和管理安宁市经营性基本建设资金和经营性专项建设基金，根据安宁市人民政府委托进行国有资产的投资和经营管理及为土地投资开发作前期准备工作；经市政府授权，对符合条件的其他项目进行投资、开发及经营管理，政府授权范围内的土地整理服务；户外广告的设计、制作、发布；加油站项目的建设经营；国内贸易物资供销；房地产开发经营权；棚户区改造。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（三） 母公司以及集团总部的名称

本集团母公司及实际控制人为安宁市人民政府国有资产监督管理委员会。

二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制。

（二）持续经营

本公司及本集团自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的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

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

（二） 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（三） 记账基础和计价原则

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（四） 企业合并

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

1、 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、（五）“合并财务报表的编制方法”2），判断该多次交易是否属于

“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、（十三）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

（五） 合并财务报表编制方法

1、 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

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

2、 合并财务报表编制的方法

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

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

本集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股

东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、（十三）“长期股权投资”或本附注四、（八）“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、（十三）“长期股权投资”、2、（4））和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（六） 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、（十三）“长期股权投资”、2、（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集

团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

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

（七） 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八） 金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1） 以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且

其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2、金融负债的分类、确认和计量

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

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3、金融资产减值

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

（1） 减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

（4） 金融资产减值的会计处理方法

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

4、 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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

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

5、 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）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。

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。

6、 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时

本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7、 权益工具

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

此类公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。此类公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（九） 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对信用风险显著不同的应收票据单项评估信用风险，如：应收关联方票据；已有明显迹象表明承兑人很可能无法履行承兑义务的应收票据等。除了单项评估信用风险的应收票据外，基于其信用风险特征，将应收票据划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
	以交易对象信誉作为信用风险特征划分组合
	以应收款项与交易对象关系为信用风险特征划分组合

（十） 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

1、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本集团对信用风险显著不同的应收账款单项评估信用风险，如与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合

项目	确定组合的依据
政府单位组合	以交易对象信誉为信用风险特征划分组合
关联方单位组合	以应收款项与交易对象关系为信用风险特征划分组合
合同资产：	
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
政府单位组合	以交易对象信誉为信用风险特征划分组合
关联方单位组合	以应收款项与交易对象关系为信用风险特征划分组合

2、其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。本集团对信用风险显著不同的其他应收款单项评估信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
政府单位组合	以交易对象信誉为信用风险特征划分组合
关联方单位组合	以应收款项与交易对象关系为信用风险特征划分组合

（十一） 存货

1、 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品、开发成本、开发产品、合同履约成本等。

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。公司存货发出时能够个别计价确定发出存货实际成本的采用个别计价法，不能使用个别计价法确定发出存货实际成本的原材料、库存商品，采用加权平均法结转成本。

2、 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。公司存货发出时能够个别计价确定发出存货实际成本的采用个别计价法，不能使用个别计价法确定发出存货实际成本的原材料、库存商品，采用加权平均法结转成本。

3、 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备：对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，可合并计提存货跌价准备。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度为永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按分次摊销法摊销；包装物于领用时按分次摊销法摊销。

（十二） 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、（八）“金融工具”。

（十三） 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，但对于其中属于非交易性的，在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、

（八）“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1、 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整

资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

2、后续计量及损益确认方法

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

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2） 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

（3） 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、（五）“合并财务报表编制的方法”、2中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核

算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

3、长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、（二十）“非流动非金融资产减值”。

（十四） 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、二十“非流动非金融资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认

该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

（十五） 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2、 固定资产的分类、计价方法及折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率、折旧方法如下：

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率（%）	年折旧率（%）	折旧方法
房屋及建筑物	8-50 年	0-5	1.90-12.50	年限平均法
机器设备	10 年	5	9.50	年限平均法
运输工具	8 年		12.50	年限平均法
电子设备	3-5 年		20.00-33.33	年限平均法
其他设备	5 年		20.00	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（二十）“非流动非金融资产减值”。

4、 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十六） 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资

产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（二十）非流动非金融资产减值。

（十七） 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

（十八） 无形资产

1、 无形资产的确认及计价方法

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2、 无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3、研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。其中，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，如意在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；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，如生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试，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。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

4、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（二十）“非流动非金融资产减值”。

（十九） 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

- （1）长期待摊费用按实际发生额核算，在项目的受益期内平均摊销。
- （2）长期待摊费用不能再使以后各期受益时，将余额一次计入当期损益。

（二十） 非流动非金融资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

（二十一） 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十二） 职工薪酬

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

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保

险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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

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

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

（二十三） 应付债券

本集团发行的非可转换公司债券，按照实际收到的金额（扣除相关交易费用），作为负债处理；债券发行实际收到的金额与债券面值总额的差额，作为债券溢价或折价，在债券的存续期间内按票面利率于计提利息时摊销，并按借款费用的处理原则处理。

本集团发行的可转换公司债券，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，分别进行处理。首先确认负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，其次按照该可转换公司债券整体发行价格（扣除相关交易费用）扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。

（二十四） 预计负债

与或有事项相关的义务同时符合以下条件时，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本集团产生的预计负债主要事项及原因：

(1) 亏损合同

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

(2) 未决诉讼

(二十五) 优先股、永续债等其他金融工具

1、 永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

(2) 如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

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

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

2、 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、（十七）“借款费用”）以外，均计入当期损益。

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

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

(二十六) 收入

本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；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；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：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；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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

1、土地整治收入

本集团土地整治收入，在土地经整治完成并达到五通一平条件后，将土地、土地使用权移交给安宁土地管理部门，移交后政府部门能控制该土地，在土地移交政府部门后，确认土地控制权的转移，根据双方认可的结算资料确认金额。

2、房地产开发企业收入确认方法：

本集团的房地产开发产品销售合同仅包含一个单项履约义务，在满足以下条件时确认收入：（1）与客户签订了销售合同；（2）房地产开发产品已经建造完成并取得了竣工验收备案表；（3）取得了买方的付款证明（说明具体证据，如：收到 30% 的房款；办好银行按揭手续；等）；（4）买方接到书面交房通知书、办理了交房手续。

3、安发展集团销售自来水、其他商品业务通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单、计量表时，商品的控制权转移，安发展集团在该时点确认收入实现。安发展集

团公司给予客户的信用期通常为 30 天，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

（二十七） 合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团就超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（一）本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述（一）减（二）的差额高于该资产账面价值的，本集团转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十八） 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发

文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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。

（二十九） 递延所得税资产和递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关

的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（三十） 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

1、 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

（1） 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

（2） 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、（十五）“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资

产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（3） 短期租赁和低价值资产租赁

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

2、 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（1） 经营租赁

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

（2） 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（三十一） 持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计

准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

（三十二） 公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和/或披露的公允价值均在此基础上予以确定。

1、 公允价值计量的资产和负债

本集团本年末采用公允价值计量的资产主要包括权益工具投资。

2、 估值技术

本集团以公允价值计量相关资产或负债时，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本集团使用其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

公允价值计量基于输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

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。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。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。第二层次输入值包括：①活跃市场中类似资产或负债的报价。②非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价。③除报价以外的其他可

观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率、收益率曲线、隐含波动率、信用利差等。④市场验证的输入值。第三层次输入值是无可观察输入值，本集团只有在相关资产或负债不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用第三层次输入值。

本集团在以公允价值计量资产和负债时，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。

3、 会计处理方法

本集团以公允价值计量相关资产或负债、公允价值变动应当计入当期损益还是其他综合收益等会计处理问题，由要求或允许本集团采用公允价值进行计量或披露的其他相关会计准则规范，参见本附注四中其他部分相关内容。

五、 会计政策、会计估计变更及差错更正的说明

（一） 会计政策变更

1、《企业会计准则解释第 15 号》第一条

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(以下简称“解释 15 号”)。根据解释 15 号：

(1) 本集团将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号--收入》《企业会计准则第 1 号--存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自 2022 年 1 月 1 日起实施。该项会计政策变更对本集团 2021 年 12 月 31 日及 2021 年度财务报表的影响如下：

报表项目	对财务报表的影响金额（增加“+”，减少“-”）
营业收入	38,621,012.96
营业成本	38,148,615.65
在建工程	472,397.31
归属于母公司所有者的净利润	472,397.31
未分配利润	417,126.82
少数股东损益	55,270.49
少数股东权益	55,270.49

2、《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》(以下简称“解释 16 号”)。根据解释 16 号：

(1) 对于不是企业合并、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)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本集团对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定允许,本集团决定于 2022 年 1 月 1 日起执行上述规定,并在 2022 年度财务报表中对 2021 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用,该变更对 2021 年 12 月 31 日及 2021 年度财务报表的影响如下:

报表项目	对财务报表的影响金额(增加“+”,减少“-”)
递延所得税资产	5,078,330.86
递延所得税负债	5,604,044.87
未分配利润	-525,714.01
所得税费用	525,714.01

(二) 会计估计变更

本集团 2022 年度无应披露会计估计变更事项。

(三) 重要前期差错更正

1、安宁市发展投资集团有限公司前期会计差错更正调整事项

本集团 2022 年经梳理,集团本部与下属子公司安宁工业园区投资开发有限公司资金支付误记入投资款核算,因此本集团本期对该差错进行了追溯调整。累计调减负债总额 115,000,000.00 元,其中减少其他应付款 115,000,000.00 元;累计调增权益总额 115,000,000.00 元,其中增加资本公积 115,000,000.00 元。

2、安宁工业园区投资开发有限公司前期会计差错更正调整事项

本集团子公司安宁工业园区投资开发有限公司(以下简称“安工投”),安工投 2013 至 2016 年期间确认了中石油项目、园区基础设施建设安禄县草公路项目、草铺街道办事处场地平整工程项目、下碾龙潭调水工程、麒麟片区道路建设以及管理费等 5 个建设工程项目的收入,并结转相应成本。经过安工投梳理,认为上述五个工程项目不应结转收入成本;安工投 2020 年付“昆明汇泉诸系列产品价格项目”土地前期使用费往来款项,前期误记营业外收入。因此安工投本期对上述两项差错进行了追溯调整。累计调减资产总额 50,889,840.93 元,其中减少应收账款 179,533,756.52 元、减少其他应收款 27,345,516.86 元、增加存货 149,611,463.76 元、增加其他流动资产 6,377,968.69 元;累计调减负债总额 18,739,138.29 元,其中减少应交税费 25,539,138.29 元、增加其他应付款 6,800,000.00 元;累计调减权益总额 32,150,702.64 元,其中减少未分配利润 32,150,702.64 元。

3、安宁市燃料有限责任公司前期会计差错更正调整事项

本集团子公司安宁市燃料有限责任公司（以下简称“燃气公司”），燃气公司于 2011 年与安宁市煤气建设指挥部合并，由于合并账务原因导致误将与集团内关联方应付款项 5,000,000.00 元转入损益，因此燃气公司本期对该差错进行了追溯调整。累计调减资产总额 5,000,000.00 元，其中减少应收账款 5,000,000.00 元；累计调减权益总额 5,000,000.00 元，其中减少年初未分配利润 5,000,000.00 元。

4、安宁市农林水利投资有限公司

本集团子公司安宁市农林水利投资有限公司（以下简称“农林水投”），根据 2019《安宁市人民政府常务会议纪要第 61 期》文件精神，安宁市政府将水利管理所有关资产划转至农林水投。农林水投承接了水利管理所的资产和负债，并承担了水利管理所原有的经营业务。因此水利管理所划转至农林水投的资产应该以净资产入账，但农林水投将“水利大酒店资产”进行评估入账，评估值为 37,639,450.00 元，同时增加资本公积。因此农林水投本期对该差错进行了追溯调整。累计调减资产总额 35,404,795.90 元，其中减少固定资产 35,404,795.90 元；累计调减权益总额 35,404,795.90 元，其中减少资本公积 37,639,450.00 元、增加未分配利润 2,234,654.10 元。

5、前期会计差错对报表累计影响金额

本集团上述 1-2 项目的前期差错更正金额对 2022 年初合并财务报表累计影响数如下所示：

报表项目	2021 年 12 月 31 日		调整金额（+增加，-减少）		2022 年 1 月 1 日	
	（更正前）金额				（更正后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表	合并报表	合并报表
应收账款	304,788,409.16	59,945,803.22	-184,533,756.52		120,254,652.64	59,945,803.22
其他应收款	5,370,834,106.10	7,926,800,342.17	-27,345,516.86		5,343,488,589.24	7,926,800,342.17
存货	12,734,207,799.11	5,693,374,701.78	149,611,463.76		12,883,819,262.87	5,693,374,701.78
其他流动资产	38,904,124.36	4,954,128.44	6,377,968.69		45,282,093.05	4,954,128.44
固定资产	3,630,560,667.81	233,551,627.77	-35,404,795.90		3,595,155,871.91	233,551,627.77
应交税费	162,964,024.68	92,258,818.11	-25,539,138.29		137,424,886.39	92,258,818.11
其他应付款	3,604,049,646.51	2,377,520,396.86	-108,200,000.00	-115,000,000.00	3,495,849,646.51	2,262,520,396.86
资本公积	8,833,329,181.82	4,735,148,387.63	77,360,550.00	115,000,000.00	8,910,689,731.82	4,850,148,387.63
未分配利润	2,089,056,523.15	1,121,474,417.92	-34,916,048.54		2,054,140,474.61	1,121,474,417.92

注：未分配利润更正前金额已经考虑会计政策变更追溯调整事项。

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	销项税抵扣进项税后缴纳，税率为3%、5%、6%、9%、13%。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。

税种	具体税率情况
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	除税收优惠公司外，其他公司所得税率为25%

（二） 税收优惠及批文

1、本集团子公司安宁居佳城市服务有限公司、安宁数字经济投资建设有限公司、安宁市交投工程检测有限公司、安宁交投国际物流有限公司、安宁市安高职业技能培训学校有限公司根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），本年减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

2、本集团子公司安宁泰安保安有限公司、昆明云才安智人力资源服务有限责任公司、安宁市新三农投资开发有限公司增值税适用《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）的有关规定“以取得的全部价款和价外费用，扣除代用工单位支付给劳务派遣员工的工资、福利和为其办理社会保险及住房公积金后的余额为销售额，按照简易计税方法依 5% 的征收率计算缴纳增值税”。

七、 企业合并及合并财务报表

(一) 子企业情况

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本 (万元)	持股比例 (%)	享有的表决权 (%)	投资额 (万元)	取得方式
1	安宁市新城投资开发有限公司 (以下简称“新城投资”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	项目投资、开发、建设及咨询	29,160.00	100	100	29,160.00	股权划拨
2	安宁兴育投资开发有限公司 (以下简称“兴育投资”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	项目投资、开发、建设及咨询	24,300.00	100	100	24,864.30	股权划拨
3	安宁市交通投资有限公司 (以下简称“交通投资”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	交通项目的投资、开发、建设及咨询	15,500.00	100	100	22,099.80	股权划拨
4	安宁青帝园林绿化工程有限公司 (以下简称“青帝园林”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	园林绿化设计、施工、养护	300.00	100	100	300.00	股权划拨
5	安宁市农林水利投资有限公司 (以下简称“水利投资”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	水利项目投资、开发、建设、经营、管理及咨询	18,500.00	100	100	31,410.42	股权划拨
6	安宁市保障性住房建设管理有限公司 (以下简称“保障房”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	项目投资开发	261,42.42	100	100	261,42.42	股权划拨
7	安宁工业园区投资开发有限公司 (以下简称“工业园投资”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	项目投资、开发、经营、管理及咨询	1,048,61.00	100	100	1,048,61.00	股权划拨
8	昆明安发私募股权投资基金管理有限公司 (以下简称“安发基金”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	委托管理股权投资基金	1,000.00	100	100	1,000.00	投资设立
9	安宁市旅游投资开发有限公司 (以下简称“旅游投资”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	项目投资、开发、建设及咨询服务	25,550.00	100	100	227,202.35	股权划拨
10	安宁惠泉园艺有限公司 (以下简称“惠泉园艺”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	苗木种植、销售	50.00	100	100	50.00	股权划拨
11	安宁沁泉地热水开发有限公司 (以下简称“沁泉地热”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	地下水销售	1,000.00	100	100	1,000.00	股权划拨
12	安宁市自来水有限公司 (以下简称“自来水公司”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	自来水生产供应	4,000.00	100	100	5,556.36	股权划拨
13	安宁泰安保安有限公司 (以下简称“泰安保安”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	保安护卫	1,000.00	100	100	1,000.00	股权划拨
14	安宁新亚美谷物流有限公司 (以下简称“新亚美谷”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	铁路货物运输代理	42,500.00	100	100	65,900.00	非同一控制下合并
15	安宁市燃料有限责任公司 (以下简称“燃料公司”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	燃气销售	589.00	100	100	2,574.51	股权划拨

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本 (万元)	持股比例 (%)	享有的表决权 (%)	投资额 (万元)	取得方式
16	云南安发杭萧绿建钢构有限公司 (以下简称“安发杭萧”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	制造业	16,000.00	92.69	92.69	14,830.00	投资设立
17	安宁居佳城市服务有限公司 (以下简称“居佳物业”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	市政设施管理; 物业服务	200.00	100	100	200.00	投资设立
18	安宁安高智能科技有限公司 (以下简称“安高智能”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	软件开发; 信息系统集成服务	1,300.00	51	51	700.00	投资设立
19	安宁市安高职业技能培训学校有限公司 (以下简称“安高培训”)	4	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	职业技能培训	10.00	100	100	10.00	投资设立
20	昆明云才安智人力资源服务有限责任公司 (以下简称“云才安智”)	4	境内非金融子企业	云南昆明	云南昆明	人力资源服务	200.00	51	51	102.00	投资设立
21	安宁市新三农投资开发有限公司 (以下简称“新三农”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	负责政府授权的农业产业项目投资	10,000.00	100	100	10,000.00	投资设立
22	安宁交投国际物流有限公司 (以下简称“交投物流”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	货物运输服务	76.00	51	51	51.00	投资设立
23	安宁市交投工程检测有限公司 (以下简称“交投检测”)	3	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	工程检测服务	20.00	100	100	20.00	投资设立
24	安宁数字经济投资建设有限公司 (以下简称“数投”)	2	境内非金融子企业	云南安宁	云南安宁	互联网信息服务	100.00	100	100	100.00	投资设立

注：上述持股比例中“二级子公司的持股比例为本集团持股二级子公司的持股比例,三级子公司的持股比例为上一级的二级子公司持股三级子公司的持股比例,四级子公司的持股比例为上一级的三级子公司持股四级子公司的持股比例”。

(二) 重要非全资子公司情况

1、少数股东

序号	企业名称	少数股东持股比例 (%)	当年归属于少数股东的损益	当年向少数股东支付的股利	年末累计少数股东权益
1	云才安智	49.0000	42,552.50		1,027,121.80
2	安高智能	47.4227	-6,572,799.51		-10,309,553.95
3	交投物流	32.8947	-403.34		249,596.66
4	安发杭萧	7.3125	-1,456,340.49		9,025,324.66
5	顺杰汽车	49.0000	138,689.67		

注：顺杰汽车本年已经注销。

2、主要财务信息

项目	本年数				上年数			
	安发杭萧	安高智能	云才安智	交投物流	安发杭萧	安高智能	云才安智	交投物流
流动资产	404,868,268.36	17,250,790.34	3,364,220.18	764,337.91	55,950,953.82	4,383,990.06	2,009,362.68	
非流动资产	351,333,396.93	46,154,841.32			331,343,668.66	51,461,234.57		
资产合计	756,201,665.29	63,405,631.66	3,364,220.18	764,337.91	387,294,622.48	55,845,224.63	2,009,362.68	
流动负债	477,978,444.70	55,772,414.15	1,268,053.24	5,563.22	118,556,210.81	29,934,772.42	35.49	
非流动负债	154,799,977.44	28,746,513.85			185,635,024.39	35,113,128.75		
负债合计	632,778,422.14	84,518,928.00	1,268,053.24	5,563.22	304,191,235.20	65,047,901.17	35.49	
营业收入	215,460,167.10	23,331,916.14	2,895,289.39	75,290.67	38,621,012.96	1,386,779.67	1,709.47	
净利润	-19,915,767.39	-19,021,388.22	86,839.75	-1,225.31	-11,505,539.42	-24,737,015.90	9,327.19	
综合收益总额	-19,915,767.39	-19,021,388.22	86,839.75	-1,225.31	-11,505,539.42	-24,737,015.90	9,327.19	
经营活动现金流量	20,426,135.58	-1,791,339.90	-170,264.67	4,245.25	-4,174,478.48	-8,932,992.36	-52,433.32	

（三） 本年新纳入合并范围的主体

序号	主体名称	年末净资产	本年净利润	控制的性质
1	交投物流	764,229.46	4,229.46	新设
2	交投检测	206,170.88	6,170.88	新设
3	数投	823,698.13	-176,301.87	新设

（四） 本年不再纳入合并范围的原子公司**1、 本年不再纳入合并范围原子的情况**

原子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）	享有的表决权比例（%）	本年内不再成为子公司的原因
安宁市太平新城投资有限公司	云南安宁	项目投资、开发、建设及咨询	100	100	安宁国资无偿划出
安宁安高人力资源管理有限公司	云南安宁	教育信息咨询	100	100	注销
安宁顺杰汽车服务有限公司	云南安宁	汽车服务	51	51	注销
云南春硕园林绿化工程有限公司	云南安宁	园林绿化设计、施工、养护	100	100	安宁国资无偿划出

2、 原子公司在处置日和上一会计期间资产负债表日的财务状况

原子公司名称	处置日	处置日			2021 年 12 月 31 日		
		资产总额	负债总额	所有者权益总额	资产总额	负债总额	所有者权益总额
安宁市太平新城投资有限公司	2022 年 1 月 1 日	5,047,727,309.47	4,681,960,546.41	365,766,763.06	5,047,727,309.47	4,681,960,546.41	365,766,763.06
安宁安高人力资源管理有限公司	2022 年 5 月 25 日				4,335.20	5,590.00	-1,254.80
安宁顺杰汽车服务有限公司	2022 年 12 月 2 日				5,804,685.75	69,882.18	5,734,803.57
云南春硕园林绿化工程有限公司	2022 年 1 月 1 日	90,299,348.44	81,095,131.18	9,204,217.26	90,299,348.44	81,095,131.18	9,204,217.26

3、 原子公司本年年初至处置日的经营成果

原子公司名称	处置日	本年初至处置日		
		收入	费用	净利润
安宁顺杰汽车服务有限公司	2022 年 12 月 2 日	314,421.97	24,131.77	283,040.15
安宁安高人力资源管理有限公司	2022 年 5 月 25 日		2,245.20	-2,245.20

八、合并财务报表项目注释

以下注释项目除特别注明之外,“年初”指 2022 年 1 月 1 日,“年末”指 2022 年 12 月 31 日,“上年”指 2021 年度,“本年”指 2022 年度。除另有注明外,人民币为记账本位币,单位:元。

8.1 货币资金

8.1.1 货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
库存现金	797.00	55,325.49
银行存款	1,583,256,341.29	998,301,539.71
其他货币资金		1,663,000.00
合计	1,583,257,138.29	1,000,019,865.20

8.1.2 受限制的货币资金情况

项目	年末余额	年初余额	受限制的原因
票据及信用证保证金	180,000,000.00		
流动资金贷款保证金	10,000,000.00		
始甸妥睦校区按揭贷款保证金		1,663,000.00	
合计	190,000,000.00	1,663,000.00	

8.2 应收票据

8.2.1 应收票据情况

项目	年末数			年初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,000,000.00		2,000,000.00			
商业承兑汇票						
合计	2,000,000.00		2,000,000.00			

8.2.2 应收票据坏账准备

类别	年末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,000,000.00	100.00			
合计	2,000,000.00	100.00			

(续)

类别	年初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
合计					

8.2.2.1 按组合计提坏账准备的应收票据

名称	年末数		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
商业承兑汇票小计			
银行承兑汇票小计	2,000,000.00		
云南红塔银行股份有限公司	2,000,000.00		
合计	2,000,000.00		

8.3 应收账款

8.3.1 应收账款明细

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	预计信用损失率/计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	17,281,655.49	6.97	6,862,117.57	39.71	10,419,537.92
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	230,540,907.60	93.03	4,892,352.95	2.12	225,648,554.65
账龄组合	111,391,935.71	44.95	4,892,352.95	4.39	106,499,582.76
政府单位组合	82,913,219.27	33.46			82,913,219.27
关联方单位组合	36,235,752.62	14.62			36,235,752.62
合计	247,822,563.09	100.00	11,754,470.52	4.74	236,068,092.57

(续)

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	预计信用损失率/计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	29,907,692.52	21.69	13,465,659.48	45.02	16,442,033.04
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	107,965,497.16	78.31	4,152,877.56	3.85	103,812,619.60
账龄组合	25,879,180.54	18.77	4,152,877.56	16.05	21,726,302.98
政府单位组合	42,435,103.13	30.78			42,435,103.13
关联方单位组合	39,651,213.49	28.76			39,651,213.49
合计	137,873,189.68	100.00	17,618,537.04	12.78	120,254,652.64

8.3.2 按账龄披露应收账款

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	173,875,869.26	108,949,790.81
1至2年	61,139,528.76	1,939,673.81
2至3年	514,803.03	17,094,811.90
3至4年	8,000,528.76	257,894.24
4至5年	239,294.04	330,529.50
5年以上	4,052,539.24	9,300,489.42
小计	247,822,563.09	137,873,189.68
减：坏账准备	11,754,470.52	17,618,537.04
合计	236,068,092.57	120,254,652.64

8.3.3 单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
云南泊尔恒国际生物制药有限公司	3,581,999.69	3,581,999.69	100.00	按照预计损失金额计提
云南菲尔特环保科技股份有限公司	3,574,531.62	1,665,313.93	46.59	按照预计损失金额计提
云南聚中能源科技有限公司	1,824,203.88	1,094,522.33	60.00	按照预计损失金额计提
云南天安化工有限公司	7,220,000.00			按照预计损失金额计提
棚户区改造收入	132,054.30	66,027.15	50.00	按照预计损失金额计提
云南盛翔工程建设监理咨询有限公司	948,866.00	454,254.47	47.87	按照预计损失金额计提
合计	17,281,655.49	6,862,117.57		

8.3.4 应收账款减值准备表

项目	年初余额	本期增加额			
		本期计提额	合并增加额	其他原因增加额	合计
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,152,877.56	762,275.39			762,275.39
单项计提坏账准备的应收账款	13,465,659.48	-6,574,521.91			-6,574,521.91
合计	17,618,537.04	-5,812,246.52			-5,812,246.52

(续)

项目	本期减少额					合计	年末余额
	因资产价值回升转回额	转销额	核销额	合并减少额	其他原因减少额		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款		22,800.00				22,800.00	4,892,352.95
单项计提坏账准备的应收账款		29,020.00				29,020.00	6,862,117.57
合计		51,820.00				51,820.00	11,754,470.52

8.3.5 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

8.3.5.1 账龄组合

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)	96,402,040.01	86.54		19,022,638.77	73.51	
1-2 年 (含 2 年)	9,184,569.87	8.25	459,228.48	1,413,776.97	5.46	70,688.86
2-3 年 (含 3 年)	417,603.03	0.38	41,760.30	1,147,831.52	4.43	114,783.15
3-4 年 (含 4 年)	1,095,889.52	0.98	219,177.90	242,394.04	0.94	48,478.81
4-5 年 (含 5 年)	239,294.04	0.21	119,647.03	267,225.00	1.03	133,612.50
5 年以上	4,052,539.24	3.64	4,052,539.24	3,785,314.24	14.63	3,785,314.24
合计	111,391,935.71	100.00	4,892,352.95	25,879,180.54	100.00	4,152,877.56

8.3.5.2 组合中采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	年末数			年初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
政府单位组合	82,913,219.27			42,435,103.13		
关联方单位组合	36,235,752.62			39,651,213.49		
合计	119,148,971.89			82,086,316.62		

8.3.6 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
安宁市交通运输局	46,654,816.48	18.83	
安宁市城市建设投资发展有限公司	32,432,756.73	13.09	
云南昆铁昆安铁路有限公司	15,835,358.36	6.39	
昆明钢铁控股有限公司	13,013,717.55	5.25	
安宁兆庆物业管理有限公司	12,109,616.43	4.89	
合计	120,046,265.55	48.45	

8.4 预付款项

8.4.1 预付款项按账龄列示

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)	142,003,463.33	7.06		124,615,715.64	6.47	
1-2 年 (含 2 年)	101,767,513.91	5.06		128,122,684.49	6.65	
2-3 年 (含 3 年)	121,259,482.44	6.03		505,005,576.05	26.21	
3 年以上	1,645,801,332.80	81.85		1,169,134,097.38	60.67	
合计	2,010,831,792.48	100		1,926,878,073.56	100.00	

8.4.2 账龄超过 1 年的大额预付款项情况

债权单位	债务单位	年末余额	账龄	未结算的原因
安宁发展投资集团有限公司	安宁市土地储备中心	1,297,873,478.66	1-2 年、2-3 年、3 年以上	未结算
安宁发展投资集团有限公司	安宁市人民政府草铺街道办事处	150,000,000.00	3 年以上	未结算
安宁市新城投资开发有限公司	中国建筑第七工程局有限公司	101,000,000.00	1-2 年	未结算
安宁发展投资集团有限公司	安宁东湖置业房地产开发有限公司	9,000,000.00	3 年以上	未结算
安宁市保障性住房建设管理有限公司	云南景升建筑工程有限公司	3,815,229.44	2-3 年	未结算
合计		1,561,688,708.10		

8.4.3 按欠款方归集的年末余额前五名的预付账款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
安宁市土地储备中心	1,297,873,478.66	64.54	
安宁市人民政府草铺街道办事处	150,000,000.00	7.46	
中国建筑第七工程局有限公司	123,000,000.00	6.12	
烟台日康国际贸易有限公司	50,000,000.00	2.49	
普洱交投商业贸易有限公司	49,667,375.00	2.47	
合计	1,670,540,853.66	83.08	

8.5 其他应收款

8.5.1 其他应收款分类

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,839,670,572.59	5,343,488,589.24
合计	9,839,670,572.59	5,343,488,589.24

8.5.2 其他应收款

8.5.2.1 其他应收款按种类列示

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	7,908,285,154.37	80.13	29,611,583.57	0.37	7,878,673,570.80
单项计提坏账准备的其他应收款项	1,961,011,351.79	19.87	14,350.00		1,960,997,001.79
合计	9,869,296,506.16	100.00	29,625,933.57	0.30	9,839,670,572.59

(续)

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	4,428,437,197.39	82.15	47,297,017.00	1.07	4,381,140,180.39
单项计提坏账准备的其他应收款项	962,362,758.85	17.85	14,350.00		962,348,408.85
合计	5,390,799,956.24	100.00	47,311,367.00	0.88	5,343,488,589.24

8.5.2.2 按账龄披露其他应收款项

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	4,557,646,246.57	944,195,631.92
1-2年（含2年）	942,699,518.84	1,514,657,855.72
2-3年（含3年）	1,509,089,387.42	473,897,637.59
3-4年（含4年）	472,802,389.49	899,950,638.75
4-5年（含5年）	886,323,389.64	950,333,650.36
5年以上	1,500,735,574.20	607,764,541.90
小计	9,869,296,506.16	5,390,799,956.24
减：坏账准备	29,625,933.57	47,311,367.00
合计	9,839,670,572.59	5,343,488,589.24

8.5.2.3 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
年初余额	31,596,012.73		15,715,354.27	47,311,367.00
年初账面余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	6,885,529.59		1,563,866.70	8,449,396.29
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动	-26,134,829.72			-26,134,829.72
年末余额	12,346,712.60		17,279,220.97	29,625,933.57

8.5.2.4 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

8.5.2.4.1 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

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)	697,195,509.50	80.99		127,075,762.44	68.85	
1-2 年 (含 2 年)	122,201,462.64	14.19	5,439,991.79	9,925,450.65	5.38	496,272.53
2-3 年 (含 3 年)	9,319,983.63	1.08	542,515.26	13,935,057.13	7.55	1,393,505.71
3-4 年 (含 4 年)	5,135,057.13	0.60	973,211.43	7,506,764.61	4.06	1,501,352.93
4-5 年 (含 5 年)	6,967,454.61	0.81	2,785,667.31	3,557,651.55	1.93	1,778,825.78
5 年以上	20,069,197.78	2.33	19,870,197.78	22,573,740.63	12.23	22,573,740.63
合计	860,888,665.29	100.00	29,611,583.57	184,574,427.01	100.00	27,743,697.58

8.5.2.4.2 采用余额百分比法或其他组合方法计提坏账准备的其他应收款项

组合名称	年末数			年初数		
	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	3,243,609,769.22			1,673,441,809.94	1.17	19,553,319.42
政府单位组合	3,803,786,719.86			2,570,420,960.44		
合计	7,047,396,489.08			4,243,862,770.38		19,553,319.42

8.5.2.5 年末单项计提坏账准备的其他应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例 (%)	计提理由
安宁瀛成园林绿化有限公司	1,941,531,248.88		1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年		按照预计损失金额计提
安宁诺斯沃德花卉产业有限公司	16,000,000.00		1-2 年		按照预计损失金额计提
安宁市润泉供水有限公司	2,369,752.91		5 年以上		按照预计损失金额计提
安宁温泉绿林环卫绿化有限公司	1,000,000.00		5 年以上		按照预计损失金额计提
安宁市供电有限公司	96,000.00		5 年以上		按照预计损失金额计提
杨智东	14,350.00	14,350.00	3-4 年	100.00	按照预计损失金额计提
合计	1,961,011,351.79	14,350.00			

8.5.2.6 按欠款方归集的年末金额前五名的其他应收款项情况

单位名称	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
安宁市城市建设投资发展有限公司	借款及往来	3,243,589,842.54	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	32.87	
安宁瀛成园林绿化有限公司	往来	1,941,531,248.88	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	19.67	
安宁市财政局	往来	1,132,011,750.82	5 年以上	11.47	
安宁市土地储备中心	往来	719,918,596.36	1 年以内、5 年以上	7.29	
安宁市湖新城管理委员会	往来	312,747,547.42	1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	3.17	
合计		7,349,798,986.02		74.47	

8.6 存货**8.6.1 存货的分类**

项目	年末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,903,597.49		2,903,597.49
自制半成品及在产品	4,976,479,157.39		4,976,479,157.39
其中：开发成本	4,954,520,357.39		4,954,520,357.39
库存商品	23,295,674.88		23,295,674.88
其中：开发产品			
周转材料/包装物及低值易耗品等	412,233.45		412,233.45
消耗性生物资产	3,273,905.88		3,273,905.88
尚未开发的土地储备			
合同履约成本	3,401,710,498.22		3,401,710,498.22
开发产品	94,642,223.21		94,642,223.21
合计	8,502,717,290.52		8,502,717,290.52

(续)

项目	年初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,467,483.74		3,467,483.74
自制半成品及在产品	4,563,976,772.76		4,563,976,772.76
其中：开发成本	4,563,922,907.45		4,563,922,907.45
库存商品	776,336.85		776,336.85
其中：开发产品			
周转材料/包装物及低值易耗品等	391,000.08		391,000.08
消耗性生物资产	6,077,335.52		6,077,335.52
尚未开发的土地储备			
合同履约成本	8,052,116,331.89		8,052,116,331.89
开发产品	257,014,002.03		257,014,002.03
合计	12,883,819,262.87		12,883,819,262.87

8.7 合同资产**8.7.1 合同资产明细情况**

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程款	30,450,248.11		30,450,248.11	9,801,754.10		9,801,754.10
减：计入其他非流动资产						
合计	30,450,248.11		30,450,248.11	9,801,754.10		9,801,754.10

8.8 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额	说明
留抵及预缴税费	32,437,882.32	45,282,093.05	
合计	32,437,882.32	45,282,093.05	

8.9 长期应收款

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁保证金	210,600,000.00		210,600,000.00	220,400,000.00		220,400,000.00
PPP 项目前期费用	947,542.44		947,542.44	947,542.44		947,542.44
保交楼项目资金	776,159,332.31		776,159,332.31			
合计	987,706,874.75		987,706,874.75	221,347,542.44		221,347,542.44

8.10 长期股权投资

8.10.1 长期股权投资分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
对合营企业投资				
对联营企业投资	619,754,783.94	165,107,845.81	14,231,680.13	770,630,949.62
对其他企业投资				
小计	619,754,783.94	165,107,845.81	14,231,680.13	770,630,949.62
减：长期股权投资减值准备				
合计	619,754,783.94	165,107,845.81	14,231,680.13	770,630,949.62

8.10.2 长期股权投资明细

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
联营企业										
安宁云储土地开发有限责任公司	3,352,422.13			-32,372.12						3,320,050.01
昆明南亚国际陆港开发有限公司	140,504,727.37			434,426.41						140,939,153.78
安宁市城市建设投资发展有限公司	347,619,503.69			-902,214.88						346,717,288.81
芜湖信共安筑投资合伙企业（有限合伙）		34,000,000.00		427,940.94						34,427,940.94
安宁环祥汽车服务有限公司	2,383,282.06			312,761.00						2,696,043.06
安宁中石化交投石油有限责任公司	5,100,000.00			39,789.71						5,139,789.71
安宁蓝焰燃气有限公司	13,017,439.81			2,073,706.71			1,600,000.00			13,491,146.52
安宁市步途乡村旅游开发有限公司		490,000.00		-232,587.05						257,412.95

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
安宁中石油昆仑燃气有限公司	21,019,441.31			9,365,083.65			5,032,918.02			25,351,606.94
云南昆铁昆安铁路有限公司	48,085,956.52	112,875,000.00		-2,899,683.96						158,061,272.56
安宁宁润水业有限公司	38,672,011.05			5,089,137.39			3,531,904.10			40,229,244.34
小 计	619,754,783.94	147,365,000.00		13,675,987.80			10,164,822.12			770,630,949.62
合计	619,754,783.94	147,365,000.00		13,675,987.80			10,164,822.12			770,630,949.62

8.10.3 重要联营企业的主要财务信息

项目	本年数					
	云储公司	南亚公司	安宁城投	芜湖信共	安宁环祥	石化交投
流动资产	16,521,520.04	634,186,194.06	7,387,967,178.06	104,393,572.74	9,122,783.65	15,152,116.66
其中：现金和现金等价物	1,129.58	11,596,588.79	2,765,312.57	999,572.74	9,031,827.77	606,587.42
非流动资产	78,730.02	1,735,033,488.03	366,029,420.94		1,724,662.20	
资产合计	16,600,250.06	2,369,219,682.09	7,753,996,599.00	104,393,572.74	10,847,445.85	15,152,116.66
流动负债		313,462,874.01	3,872,749,063.70	66,478.97	656,018.19	35,088.09
非流动负债		1,473,122,852.80	788,319,000.00		3,451,320.00	
负债合计		1,786,585,726.81	4,661,068,063.70	66,478.97	4,107,338.19	35,088.09
归属于母公司股东权益	16,600,250.06	582,633,955.28	3,092,928,535.30	104,327,093.77	6,740,107.66	15,117,028.57
按持股比例计算的净资产份额	3,320,050.01	140,939,153.78	346,717,288.81	34,427,940.94	2,696,043.06	5,139,789.71
调整事项						
对联营企业权益投资的账面价值	3,320,050.01	140,939,153.78	346,717,288.81	34,427,940.94	2,696,043.06	5,139,789.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入		129,600,829.68	0.23	1,394,000.00	1,743,325.24	16,132,822.37

项目	本年数					
	云储公司	南亚公司	安宁城投	芜湖信共	安宁环祥	石化交投
财务费用	-982.76	590,400.24	15,678,993.51	507.26	758.62	-107,708.32
所得税费用					12,511.89	1,909.80
净利润	-161,860.61	1,316,990.51	-14,651,226.96	1,341,780.44	781,841.34	74,482.04
其他综合收益						
综合收益总额	-161,860.61	1,316,990.51	-14,651,226.96	1,341,780.44	781,841.34	74,482.04
本年度收到的来自联营企业的股利						

(续)

项目	本年数				
	蓝焰燃气	步徒乡村	昆仑燃气	昆铁昆安	宁润水业
流动资产	56,799,065.42	457,277.34	15,253,900.66	261,631,589.84	110,193,476.13
其中：现金和现金等价物	44,755,790.14	200,617.62		137,170,282.68	37,223,403.09
非流动资产	195,533,820.62	68,055.22	112,983,391.37	444,253,775.16	34,113,628.42
资产合计	252,332,886.04	525,332.56	128,237,292.03	705,885,365.00	144,307,104.55
流动负债	174,980,488.09		49,075,982.90	73,640,274.76	59,066,593.34
非流动负债	43,624,531.65		2,338,257.79		
负债合计	218,605,019.74		51,414,240.69	73,640,274.76	59,066,593.34
归属于母公司股东权益	33,727,866.30	525,332.56	76,823,051.34	632,245,090.24	85,249,511.21
按持股比例计算的净资产份额	13,491,146.52	257,412.95	25,351,606.94	158,061,272.56	40,229,244.34
调整事项					
对联营企业权益投资的账面价值	13,491,146.52	257,412.95	25,351,606.94	158,061,272.56	40,229,244.34
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					

项目	本年数				
	蓝焰燃气	步徒乡村	昆仑燃气	昆铁昆安	宁润水业
营业收入	119,808,742.69	96,727.77	969,665,063.14	68,241,116.08	70,594,431.25
财务费用	759,093.69	-279.17	205,383.28	-2,685,620.78	-135,477.74
所得税费用	1,058,847.32		5,026,747.65		3,610,386.63
净利润	3,176,541.94	-474,667.44	28,379,041.35	-11,741,352.41	10,769,036.35
其他综合收益					
综合收益总额	3,176,541.94		28,379,041.35	-11,741,352.41	10,769,036.35
本年度收到的来自联营企业的股利	1,600,000.00		5,032,918.02		3,531,904.10

(续)

项目	上年数					
	云储公司	南亚公司	安宁城投	芜湖信共	安宁环祥	石化交投
流动资产	16,623,718.88	1,068,993,776.41	7,215,563,629.73		5,117,344.30	15,042,753.83
其中：现金和现金等价物	501,821.08	108,351,940.39			5,047,336.60	42,753.83
非流动资产	138,702.67	1,544,822,965.76	908,500,451.51		2,268,945.40	
资产合计	16,762,421.55	2,613,816,742.17	8,124,064,081.24		7,386,289.70	15,042,753.83
流动负债	310.88	344,384,122.77	4,344,675,486.78		968,023.38	207.30
非流动负债		1,688,594,556.68	677,300,000.00		460,000.00	
负债合计	310.88	2,032,978,679.45	5,021,975,486.78		1,428,023.38	207.30
归属于母公司股东权益	16,762,110.67	580,838,062.72	3,102,088,594.46		5,958,266.32	15,042,546.53
按持股比例计算的净资产份额	3,352,422.13	140,504,727.37	347,619,503.69		2,383,282.06	5,100,000.00
调整事项						
对联营企业权益投资的账面价值	3,352,422.13	140,504,727.37	347,619,503.69		2,383,282.06	5,100,000.00

项目	上年数					
	云储公司	南亚公司	安宁城投	芜湖信共	安宁环祥	石化交投
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入		55,614,215.95	200.00		1,579,191.26	
财务费用	-6,177.31	6,411,758.14	99,505,160.72		2,938.63	-38,129.97
所得税费用					19,026.57	953.25
净利润	-946,565.02	1,767,569.79	232,631,917.93		742,036.44	37,176.72
其他综合收益		237,125,547.31	25,533,167.52			
综合收益总额	-946,565.02	238,893,117.10	258,165,085.45		742,036.44	37,176.72
本年度收到的来自联营企业的股利						

(续)

项目	上年数				
	蓝焰燃气	步徒乡村	昆仑燃气	昆铁昆安	宁润水业
流动资产	80,719,616.20		53,219,625.27	95,474,984.26	105,426,967.18
其中：现金和现金等价物	66,643,990.35		37,608,229.31	18,058,111.12	63,452,342.63
非流动资产	169,313,528.35		80,712,201.39	450,264,724.99	36,059,036.80
资产合计	250,033,144.55		133,931,826.66	545,739,709.25	141,486,003.98
流动负债	175,351,813.49		67,597,291.32	159,753,266.60	59,530,095.78
非流动负债	40,046,550.00		263,925.62		
负债合计	215,398,363.49		70,236,549.94	159,753,266.60	59,530,095.78
归属于母公司股东权益	34,634,781.06		63,695,276.72	385,986,442.65	81,955,908.20
按持股比例计算的净资产份额	13,853,912.42		21,019,441.31	48,085,956.52	38,672,011.05
调整事项	-836,472.61				

项目	上年数				
	蓝焰燃气	步徒乡村	昆仑燃气	昆铁昆安	宁润水业
对联营企业权益投资的账面价值	13,017,439.81		21,019,441.31	48,085,956.52	38,672,011.05
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	105,636,418.74		731843825.85		71,843,857.52
财务费用	209,504.11		299,443.52	-96,540.15	-123,623.16
所得税费用	493,966.04		5276723.95		2,859,288.60
净利润	1,455,302.40		30,502,533.40	-870,940.78	8,316,037.04
其他综合收益					
综合收益总额	1,455,302.40		30,502,533.46	-870,940.78	8,316,037.04
本年度收到的来自联营企业的股利	2,000,000.00		3542447.5		2,246,256.91

8.11 其他权益工具投资

项目	年末余额	年初余额
云南武易高速公路有限公司	92,100,000.00	90,100,000.00
昆明宁鑫现代农业投资发展有限公司	13,545,200.00	10,000,000.00
安宁安建市政建设投资有限公司	35,324,000.00	35,324,000.00
安宁中卡智慧停车服务有限公司	2,475,000.00	
安宁市悦峰广播电视网络有限公司		44,249,712.81
中国广电云南网络有限公司	38,807,400.00	
合计	182,251,600.00	179,673,712.81

8.12 其他非流动金融资产

项目	年末余额	年初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	330,255,000.00	7,055,000.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资	330,255,000.00	7,055,000.00
衍生金融资产		
混合工具投资		
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
混合工具投资		
其他		
合计	330,255,000.00	7,055,000.00

8.13 投资性房地产**8.13.1 按成本模式进行后续计量的投资性房地产**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、账面原值合计	1,200,179,576.32	7,377,414.40	10,099,747.00	1,197,457,243.72
房屋、建筑物	943,794,503.04	3,391,935.40	10,081,552.60	937,104,885.84
土地使用权	256,385,073.28	3,985,479.00	18,194.40	260,352,357.88
二、累计折旧和累计摊销合计	205,301,170.58	25,034,011.84	135,719.05	230,199,463.37
房屋、建筑物	184,561,657.93	21,373,092.88	135,719.05	205,799,031.76
土地使用权	20,739,512.65	3,660,918.96		24,400,431.61
三、账面净值合计	994,878,405.74			967,257,780.35
房屋、建筑物	759,232,845.11			731,305,854.08

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
土地使用权	235,645,560.63			235,951,926.27
四、减值准备合计				
房屋、建筑物				
土地使用权				
五、账面价值合计	994,878,405.74			967,257,780.35
房屋、建筑物	759,232,845.11			731,305,854.08
土地使用权	235,645,560.63			235,951,926.27

8.14 固定资产

8.14.1 固定资产分类

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	3,992,948,054.75	3,595,155,871.91
固定资产清理		
合计	3,992,948,054.75	3,595,155,871.91

8.14.2 固定资产

8.14.2.1 固定资产情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、账面原值合计	4,032,250,330.19	529,003,625.98	77,829,420.55	4,483,424,535.62
房屋、建筑物	952,394,694.97	449,690,476.14	1,664,419.11	1,400,420,752.00
机器设备	68,904,475.99	72,333,546.94		141,238,022.93
运输设备	37,925,059.82	3,584,115.16	11,853,523.41	29,655,651.57
电子设备	11,800,322.60	1,029,719.47	3,417,053.88	9,412,988.19
其他	3,680,519.66	871,347.67		4,551,867.33
公路	1,689,446,797.02	1,494,420.60		1,690,941,217.62
铁路专用线	1,268,098,460.13		60,894,424.15	1,207,204,035.98
二、累计折旧合计	437,020,877.51	66,362,781.77	12,980,759.18	490,402,900.10
房屋、建筑物	384,038,511.79	30,906,032.03	-645,973.01	415,590,516.83
机器设备	20,531,812.19	12,501,440.34		33,033,252.53
运输设备	23,532,791.35	2,681,216.37	11,168,010.26	15,045,997.46
电子设备	6,695,703.89	1,700,724.45	2,458,721.93	5,937,706.41
其他	2,222,058.29	556,043.44		2,778,101.73
公路				
铁路专用线		18,017,325.14		18,017,325.14
三、账面净值合计	3,595,229,452.68			3,993,021,635.52

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
房屋、建筑物	568,356,183.18			984,830,235.17
机器设备	48,372,663.80			108,204,770.40
运输设备	14,392,268.47			14,609,654.11
电子设备	5,104,618.71			3,475,281.78
其他	1,458,461.37			1,773,765.60
公路	1,689,446,797.02			1,690,941,217.62
铁路专用线	1,268,098,460.13			1,189,186,710.84
四、减值准备合计	73,580.77			73,580.77
房屋、建筑物	73,580.77			73,580.77
机器设备				
运输设备				
电子设备				
其他				
公路				
铁路专用线				
五、账面价值合计	3,595,155,871.91			3,992,948,054.75
房屋、建筑物	568,282,602.41			984,756,654.40
机器设备	48,372,663.80			108,204,770.40
运输设备	14,392,268.47			14,609,654.11
电子设备	5,104,618.71			3,475,281.78
其他	1,458,461.37			1,773,765.60
公路	1,689,446,797.02			1,690,941,217.62
铁路专用线	1,268,098,460.13			1,189,186,710.84

注：本年固定资产增加主要原因为在建工程完工转入；固定资产减少主要原因为太平新城公司被无偿划拨本年不纳入合并范围，导致资产减少。

8.14.2.2 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书的原因	未办妥资产账面价值
铁路专用线	无法办理	1,189,186,710.84
合计		1,189,186,710.84

8.15 在建工程

8.15.1 在建工程基本情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资						
在建工程	441,564,492.48		441,564,492.48	1,201,473,713.66		1,201,473,713.66
合计	441,564,492.48		441,564,492.48	1,201,473,713.66		1,201,473,713.66

8.15.2 重大在建工程项目变动情况

项目	年初余额	本年增加	转入固定资产	其他减少	年末余额
城市文化中心项目	801,766,398.18	1,505,176.90		803,271,575.08	
安发杭萧绿建钢构项目一期	222,708,969.04	30,342,584.76	253,051,553.80		
安宁工业园区新建厂房	63,736,665.80	45,471,069.94			109,207,735.74
安宁职教园区双创服务中心	36,941,186.36	55,556,988.39			92,498,174.75
石江水源地改造工程	22,068,931.75				22,068,931.75
其他项目	16,895,797.57	4,266,308.10	4,171,968.48	13,800,120.27	3,190,016.92
二水厂配套管网工程	11,910,886.46				11,910,886.46
甸心工程	9,515,078.41				9,515,078.41
二水厂建设工程	6,866,610.05				6,866,610.05
职教基地应急水供水工程	6,441,890.74				6,441,890.74
智慧安防小区	1,720,660.00	1,653,081.00		3,373,741.00	
养护基地	900,639.30	283,969.41			1,184,608.71
安宁市南部地区乡村振兴示范项目		452,830.19			452,830.19
安宁市南部片区农村公路提升改造工程		134,763,854.26			134,763,854.26
百花东路 116 号写字楼		36,281,960.53			36,281,960.53
学林中心		1,644,214.84			1,644,214.84
安宁禄裱粮管所		4,296,132.49		1,208,585.03	3,087,547.46
安宁盐场商业中心		2,450,151.67			2,450,151.67
合计	1,201,473,713.66	318,968,322.48	257,223,522.28	821,654,021.38	441,564,492.48

(续)

项目	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
城市文化中心项目			融资
云南安发杭萧绿建钢构项目	14,545,118.24		融资
安宁工业园区新建厂房	39,886,981.52		融资
安宁职教园区双创服务中心	1,705,594.52	1,705,594.52	融资
石江水源地改造工程			融资
其他项目			融资
二水厂配套管网工程			融资

项目	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
甸心工程			融资
二水厂建设工程			融资
职教基地应急水供水工程			融资
智慧安防小区			融资
养护基地			融资
安宁市南部地区乡村振兴示范项目			融资
安宁市南部片区农村公路提升改造工程	130,972.22	130,972.22	融资
百花东路 116 号写字楼			融资
学林中心			融资
安宁禄祿粮管所			融资
安宁盐场商业中心			融资
合 计	56,268,666.50	1,836,566.74	

8.16 使用权资产

8.16.1 使用权资产明细情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、账面原值合计	23,456,555.06	330,371.04		23,786,926.10
房屋、建筑物	23,456,555.06	330,371.04		23,786,926.10
二、累计折旧合计	1,040,375.59	1,252,329.92		2,292,705.51
房屋、建筑物	1,040,375.59	1,252,329.92		2,292,705.51
三、账面净值合计	22,416,179.47			21,494,220.59
房屋、建筑物	22,416,179.47			21,494,220.59
四、减值准备合计				
房屋、建筑物				
五、账面价值合计	22,416,179.47			21,494,220.59
房屋、建筑物	22,416,179.47			21,494,220.59

8.17 无形资产

8.17.1 无形资产分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、账面原值合计	1,443,991,468.58	1,367,581.39	667,446,179.51	777,912,870.46
土地使用权	820,154,543.72	952,652.30	85,908,379.51	735,198,816.51
经营权	581,500,000.00		581,500,000.00	
特许权使用费	42,024,000.00	390,514.00		42,414,514.00
软件	303,490.90	24,415.09	37,800.00	290,105.99
商标权	9,433.96			9,433.96
二、累计摊销合计	44,970,181.05	13,321,847.25	5,405,079.38	52,886,948.92

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
土地使用权	27,738,632.25	8,005,818.77	1,906,246.76	33,838,204.26
经营权	2,769,047.62	691,985.00	3,461,032.62	
特许权使用费	14,350,000.00	4,590,514.00		18,940,514.00
软件	111,321.87	32,586.04	37,800.00	106,107.91
商标权	1,179.31	943.44		2,122.75
三、减值准备合计				
土地使用权				
经营权				
特许权使用费				
软件				
商标权				
四、账面价值合计	1,399,021,287.53			725,025,921.54
土地使用权	792,415,911.47			701,360,612.25
经营权	578,730,952.38			
特许权使用费	27,674,000.00			23,474,000.00
软件	192,169.03			183,998.08
商标权	8,254.65			7,311.21

8.18 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额	形成来源
		合并形成	其他	处置	其他		
安宁新亚美谷物流有限公司	36,359,449.73					36,359,449.73	
合计	36,359,449.73					36,359,449.73	

8.19 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	其他减少额	年末余额	其他减少的原因
改造装修	2,140,316.76	4,319,972.75	1,867,389.67		4,592,899.84	
合计	2,140,316.76	4,319,972.75	1,867,389.67		4,592,899.84	

8.20 递延所得税资产和递延所得税负债

8.20.1 已确认的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	944,263.98	3,777,055.87	7,316,553.93	29,266,215.63
租赁负债	5,098,975.47	20,395,901.87	5,078,330.86	20,313,323.46
其他权益工具投资			424,289.75	1,697,159.01
未实现损益			289,223.21	1,156,892.84
租赁税会差异			19,966.00	79,864.02
合计	6,043,239.45	24,172,957.74	13,128,363.75	52,513,454.96

8.20.2 已确认的递延所得税负债

项 目	年末余额		年初余额	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
使用权资产	5,373,555.16	21,494,220.59	5,604,044.87	22,416,179.47
合 计	5,373,555.16	21,494,220.59	5,604,044.87	22,416,179.47

8.20.3 未确认递延所得税资产明细

项 目	年末余额	年初余额
资产减值准备	37,676,928.99	35,737,269.18
递延收益	219,928,275.26	222,203,959.67
可抵扣亏损	579,966,773.30	996,282,198.72
合 计	837,571,977.55	1,254,223,427.57

8.20.4 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	年末余额	年初余额	备注
2021 年		1,019,342.57	
2022 年	27,505,919.63	536,700,286.74	
2023 年	14,878,879.86	40,178,454.92	
2024 年	118,352,694.10	119,597,864.35	
2025 年	183,262,220.41	190,795,851.51	
2026 年	84,619,175.67	107,990,398.63	
2027 年	151,347,883.63		
合 计	579,966,773.30	996,282,198.72	

8.21 其他非流动资产

项 目	年末余额	年初余额
城市文化中心预付款及税费	249,531,139.97	
一村一幼建设项目	102,942,882.65	64,748,222.22
安宁市人民广场公共人防项目	76,446,975.09	73,773,607.29
连然小学改扩建项目	52,612,000.00	48,736,798.89
安宁市第一小学改扩建项目	51,711,817.66	46,642,766.53
安宁市第一大酒店	47,519,920.92	47,519,920.92
安宁现代装备制造园 4 号道路	46,387,389.29	31,080,677.36
安宁现代装备制造园 2 号道路	45,043,894.49	41,687,957.13
安宁一中改扩建项目	29,903,200.00	29,533,987.50
安宁南环公司拨付款	25,101,000.00	25,101,000.00
09 年政府注资房屋建筑物	12,695,371.74	18,054,494.10

项目	年末余额	年初余额
待退回税金	4,634,506.95	8,173,361.33
安宁市综合水利基础设施 PPP 项目	6,932,500.00	
安宁市川庙巷恢复重建项目	6,578,282.30	
增值税进项税额	6,277,856.29	5,818,715.44
1 号路建设项目	5,455,435.72	5,212,579.96
未管所至县草路配套供水工程	4,918,572.27	3,781,712.32
污水收集系统改扩建工程	4,816,235.97	4,816,235.97
安宁新通公司项目拨付款	7,478,800.00	4,500,000.00
宁湖小学配套人行天桥项目	3,671,165.73	2,821,165.73
祁家庄地块原输水管线迁改工程	2,809,359.18	2,110,000.00
安宁现代装备制造园 7 号道路	1,597,205.52	10,978,967.45
祁家庄地块大红山铁精矿管迁改工程	1,141,792.43	941,792.43
14 号道路建设项目	1,022,230.56	
24 号道路建设项目	818,859.28	
市政道路零星修复	274,395.33	274,395.33
安宁市第六幼儿园	267,491.64	940,979.49
安宁市石江小学新建工程	26,704.23	
安宁市连然街道龙宝寺土地		50,564,268.60
安宁职教园区双创服务中心项目		15,447,263.52
预付设备款		4,772,800.00
中信信托保障基金		2,000,000.00
减：一年内到期部分		
合计	798,616,985.21	550,033,669.51

8.22 短期借款

8.22.1 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
质押借款	9,500,000.00	
抵押借款	24,474,201.04	
保证借款	551,100,000.00	35,479,115.43
合计	585,074,201.04	35,479,115.43

8.22.2 短期借款明细

贷款单位	贷款银行	借款金额	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	抵押或担保情况
安宁工业园区投资开发有限公司	富滇银行股份有限公司昆明安宁支行	200,000,000.00	2022/5/31	2023/5/30	人民币	5.80	担保
安宁工业园区投资开发有限公司	中国光大银行	130,000,000.00	2022/5/5	2023/5/4	人民币	4.50	担保
安宁市交通投资有限公司	曲靖市商业银行股份有限公司昆明安宁支行	100,000,000.00	2022/12/1	2023/5/28	人民币	6.00	保证
安宁工业园区投资开发有限公司	中信银行	20,000,000.00	2022/9/15	2023/9/15	人民币	3.65	担保
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	中信银行股份有限公司安宁宁湖支行	16,000,000.00	2022/9/6	2023/8/11	人民币	5.30	抵押
安宁工业园区投资开发有限公司	中国银行股份有限公司昆明市安宁支行	10,000,000.00	2022/5/30	2023/5/30	人民币	3.70	担保
安宁泰安保安有限公司	中国银行股份有限公司昆明市安宁支行	10,000,000.00	2022/9/29	2023/9/29	人民币	3.70	保证
安宁泰安保安有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	10,000,000.00	2022/1/13	2023/1/12	人民币	5.00	保证
安宁泰安保安有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	10,000,000.00	2022/3/4	2023/3/3	人民币	5.00	保证
安宁泰安保安有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	10,000,000.00	2022/4/8	2023/4/7	人民币	5.00	保证
安宁泰安保安有限公司	交通银行股份有限公司昆明安宁支行	10,000,000.00	2022/4/27	2023/4/27	人民币	4.50	保证
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	10,000,000.00	2022/3/31	2023/3/31	人民币	4.50	保证
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	曲靖市商业银行股份有限公司昆明安宁支行	9,500,000.00	2022/12/16	2023/6/18	人民币	3.65	质押
安宁泰安保安有限公司	上海浦东发展银行昆明安宁支行	9,000,000.00	2022/8/9	2023/8/9	人民币	4.90	保证

贷款单位	贷款银行	借款金额	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	抵押或担保情况
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	招商银行股份有限公司昆明安宁小微支行	8,474,201.04	2021/12/3	2022/12/3	人民币	5.30	抵押
安宁泰安保安有限公司	上海浦东发展银行昆明安宁支行	6,000,000.00	2022/8/15	2023/8/15	人民币	4.90	保证
安宁泰安保安有限公司	曲靖市商业银行股份有限公司昆明安宁支行	5,000,000.00	2022/6/17	2023/6/16	人民币	4.95	保证
安宁泰安保安有限公司	中信银行股份有限公司安宁宁湖支行	4,000,000.00	2022/12/15	2023/6/13	人民币	5.30	保证
安宁沁泉地热水开发有限公司	曲靖市商业银行股份有限公司昆明安宁支行	3,000,000.00	2022/9/27	2023/9/26	人民币	4.95	担保
安宁居佳城市服务有限公司	中国光大银行昆明安宁支行	3,000,000.00	2022/9/29	2023//29	人民币	4.50	保证
安宁居佳城市服务有限公司	曲靖市商业银行安宁支行	1,100,000.00	2022/10/25	2023/10/24	人民币	4.95	保证
合计		585,074,201.04					

8.23 应付票据

8.23.1 应付票据明细情况

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	330,000,000.00	
商业承兑汇票		
合计	330,000,000.00	

8.24 应付账款

8.24.1 应付账款按账龄列示

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	726,467,531.89	320,298,330.96
1-2年（含2年）	173,298,467.86	567,697,454.05
2-3年（含3年）	503,097,356.41	230,200,355.10
3年以上	429,010,649.84	294,114,952.92
合计	1,831,874,006.00	1,412,311,093.03

8.24.2 账龄超过1年的重要应付账款

债权单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
安宁职业教育基地管理委员会	406,627,221.00	未结算
通号建设集团有限公司	264,296,059.43	未结算
浙江大丰建筑装饰工程有限公司	125,067,760.30	未结算
安宁安发中冶投资建设有限公司	70,458,715.20	未结算
昆明公路总段机械公司	47,741,323.00	未结算
云南浩绿实业集团有限公司	34,000,000.00	未结算
云南正浩建设工程有限公司	24,682,738.49	未结算
云南免峰市政工程有限公司	20,043,100.99	未结算
云南呈新市政环境工程有限公司	18,689,886.68	未结算
云南联程建筑工程公司	14,956,143.99	未结算
江西省路桥工程集团有限公司	11,620,139.01	未结算
云南通谷公路工程有限公司	10,000,000.00	未结算
合计	1,048,183,088.09	

8.25 预收款项

8.25.1 预收款项明细

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	51,919,352.06	4,618,208.18
1-2年	947,065.76	486,047.00
2-3年	136,087.17	
3年以上		110,159.27
合计	53,002,504.99	5,214,414.45

8.25.2 账龄超过 1 年的重要预收款项

项目	年末余额	未结转原因
安宁市百草堂大药房有限公司	28,784.16	未结算
云南聚实商贸有限公司	89,717.24	未结算
云南雄冠建筑有限公司	23,036.17	未结算
昆明建设咨询管理有限公司	28,822.26	未结算
合计	170,359.83	

8.26 合同负债

项目	年末余额	年初余额
工程款	232,671,039.15	218,335,809.51
货款	51,022,932.10	31,935.40
房款	60,499,167.36	401,835,010.55
劳务款	6,639,428.49	1,213,399.47
减：计入其他非流动负债		
合计	350,832,567.10	621,416,154.93

8.27 应付职工薪酬

8.27.1 应付职工薪酬分类列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	8,319,309.68	315,992,674.47	316,682,292.34	7,629,691.81
二、离职后福利-设定提存计划	78,377.88	27,457,648.55	25,748,886.82	1,787,139.61
三、辞退福利		383,006.80	383,006.80	
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	8,397,687.56	343,833,329.82	342,814,185.96	9,416,831.42

8.27.2 短期薪酬

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	1,907,536.73	28,135,505.56	26,273,732.55	3,769,309.74
二、职工福利费		2,311,873.75	2,235,873.75	76,000.00
三、社会保险费	31,198.70	16,345,663.97	15,219,331.07	1,157,531.60
其中：1.医疗保险费	27,987.26	15,435,784.89	14,361,717.80	1,102,054.35
2.工伤保险费	3,211.44	903,305.08	851,039.27	55,477.25
3.生育保险费		6,574.00	6,574.00	
4.其他				
四、住房公积金	11,717.00	7,886,308.78	7,820,512.78	77,513.00

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
五、工会经费和职工教育经费	475,372.91	1,274,606.46	1,370,167.09	379,812.28
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	5,893,484.34	260,038,715.95	263,762,675.10	2,169,525.19
九、劳务派遣				
合计	8,319,309.68	315,992,674.47	316,682,292.34	7,629,691.81

8.27.3 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
一、基本养老保险费	78,103.68	26,926,119.43	25,258,280.55	1,745,942.56
二、失业保险费	274.20	531,529.12	490,606.27	41,197.05
三、企业年金缴费				
合计	78,377.88	27,457,648.55	25,748,886.82	1,787,139.61

8.28 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	92,314,788.08	125,214,075.53
个人所得税	207,587.25	28,695.60
增值税	19,119,772.58	7,090,941.15
房产税	67,329.75	71,615.46
土地增值税		3,447,572.62
土地使用税	76,113.67	76,113.70
印花税	204,490.12	99,720.84
教育费附加	467,326.27	350,257.47
城市维护建设税	641,299.37	367,740.50
地方教育费附加	138,401.26	60,582.28
城市文化建设税	15,210.60	15,000.00
环境保护税	1,138.74	714.09
契税	601,857.15	601,857.15
合计	113,855,314.84	137,424,886.39

8.29 其他应付款

8.29.1 其他应付款分类

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,787,276,930.56	3,495,849,646.51
合计	3,787,276,930.56	3,495,849,646.51

8.29.2 其他应付款

8.29.2.1 按款项性质列示其他应付款项

项目	年末余额	年初余额
往来款	2,725,323,188.06	2,044,651,555.01
押金及保证金	1,017,554,119.14	973,830,517.94
代收代付款	44,399,623.36	477,367,573.56
合计	3,787,276,930.56	3,495,849,646.51

8.29.2.2 其他应付款明细

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	1,671,160,196.40	1,158,600,511.43
1-2年（含2年）	839,497,957.62	570,146,648.34
2-3年（含3年）	472,496,187.30	824,827,030.38
3年以上	804,122,589.24	942,275,456.36
合计	3,787,276,930.56	3,495,849,646.51

8.29.2.3 账龄超过1年的大额其他应付款情况

债权单位名称	年末余额	未偿还原因
安宁安发中冶投资建设有限公司	250,406,734.00	未结算
安宁市人民政府连然街道办事处	247,899,460.88	未结算
安宁俊力房地产开发有限公司	190,675,933.50	未结算
安宁温泉旅游度假区管理委员会	178,916,937.37	未结算
通号建设集团有限公司	120,000,000.00	未结算
中国十九冶集团有限公司	74,500,000.00	未结算
安宁市财政局	73,083,329.87	未结算
四川新希望现代农业旅游发展有限公司	70,000,000.00	未结算
草铺街道权甫村委会	60,000,000.00	未结算
安宁宁湖新城管理委员会	52,357,539.61	未结算
张世文	50,000,000.00	未结算
安宁市太平新城街道册峨村名委员会一里冲村民小组	45,000,000.00	未结算
云南云投康养投资有限责任公司	43,533,262.00	未结算
华熙安宁温泉健康产业投资有限公司	40,000,000.00	未结算
云南昆铁昆安铁路有限公司	40,000,000.00	未结算
唐山市兴盛房地产开发有限责任公司	38,104,000.00	未结算
刘位江	38,000,000.00	未结算
昆明佳宏经贸有限公司	30,000,000.00	未结算
安澜雅苑安置款	23,992,948.00	未结算
云南昆钢建设集团有限公司	21,955,483.52	未结算

债权单位名称	年末余额	未偿还原因
安宁市太平新城街道册峨村民委员会册峨村民小组	20,000,000.00	未结算
金方社区居民委员会小桥街居民小组	20,000,000.00	未结算
祁家庄安置款	9,957,070.00	未结算
安宁市水利管理所	5,797,760.98	未结算
安宁市王家滩水库工程建设管理局	4,880,183.48	未结算
安宁创佳房地产开发有限公司	3,768,110.29	未结算
合 计	1,752,828,753.50	

8.30 一年内到期的非流动负债

8.30.1 一年内到期的非流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	245,284,598.96	485,313,282.38
一年内到期的应付债券	300,000,000.00	800,000,000.00
一年内到期的长期应付款	1,166,679,217.64	1,760,730,199.74
一年内到期的租赁负债	1,436,384.45	1,347,675.43
合 计	1,713,400,201.05	3,047,391,157.55

8.30.2 一年内到期的长期借款

贷款单位	贷款银行	借款金额	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	抵押或担保情况
安宁工业园区投资开发有限公司	兴业银行股份有限公司昆明分行	2,000,000.00	2022/8/29	2023/8/28	人民币	7.25	抵押
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	云南红塔银行股份有限公司昆明北市区支行	34,214,856.28	2020/8/18	2023/8/18	人民币	5.90	担保、抵押
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	云南西山北银村镇银行股份有限公司	637,961.64	2021/9/28	2023/9/28	人民币	7.00	担保
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	昆明呈贡华夏村镇银行股份有限公司	100,000.00	2021/12/13	2023/12/13	人民币	6.00	担保
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	26,751,781.04	2022/5/27	2023/6/27	人民币	4.80	抵押
安宁市保障性住房建设管理有限公司	中国建设银行股份有限公司云南省分行昆明安宁支行	200,000.00	2021/10/7	2023/9/21	人民币	5.15	质押
安宁沁泉地热水开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	1,000,000.00	2022/5/18	2023/5/17	人民币	7.00	担保
安宁新亚美谷物流有限公司	中国民生银行股份有限公司昆明安宁支行	32,000,000.00	2020/3/21	2023/3/21	人民币	6.20	质押
安宁市自来水有限公司	中国银行昆明市安宁支行	4,500,000.00	2015/12/11	2023/12/10	人民币	5.88	质押
安宁市自来水有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	280,000.00	2019/8/23	2023/8/22	人民币	7.50	抵押
安宁市农林水利投资有限公司	中国农业银行股份有限公司安宁连然支行	20,000,000.00	2017/1/18	2023/1/17	人民币	5.00	担保
安宁市农林水利投资有限公司	中国银行股份有限公司昆明市安宁支行	10,000,000.00	2016/7/25	2023/7/27	人民币	6.50	质押
安宁发展投资集团有限公司	中国光大银行昆明金江支行	55,000,000.00	2016/3/23	2023/3/22	人民币	5.49	抵押
安宁发展投资集团有限公司	安宁市农村信用合作联社	37,000,000.00	2017/3/22	2023/12/21	人民币	5.98	质押
安宁市旅游投资开发有限公司	中国农业发展银行安宁支行	20,000,000.00	2022/11/29	2023/11/28	人民币	5.20	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	1,200,000.00	2022/5/14	2023/4/21	人民币	7.00	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	昆明呈贡华夏村镇银行股份有限公司	200,000.00	2022/9/23	2023/9/23	人民币	6.90	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	200,000.00	2022/4/29	2023/4/21	人民币	7.00	担保
合计		245,284,598.96					

8.30.3 一年内到期的应付债券

债券名称	发行金额	金额	债券期限	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）
18 安发专项 01	800,000,000.00	160,000,000.00	7 年	2018/9/10	2023/9/10	人民币	8.80
18 安发专项 02	700,000,000.00	140,000,000.00	3+2 年	2018/12/19	2023/12/19	人民币	8.00
合计	1,500,000,000.00	300,000,000.00					

8.30.4 一年内到期的长期应付款

项目	年末余额
安宁发展投资集团有限公司债权融资计划	641,520,000.00
融资租赁借款	312,419,217.64
安宁工业园区投资开发有限公司债权融资计划	212,740,000.00
合计	1,166,679,217.64

8.31 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	65,186,620.41	46,613,715.97
应付债券利息	72,296,576.54	111,001,727.95
长期借款利息	53,474,945.99	3,467,265.79
短期借款利息	1,938,048.24	13,144.04
合计	192,896,191.18	161,095,853.75

8.32 长期借款

8.32.1 长期借款分类

项目	年末余额	年初余额
质押借款	796,800,000.00	934,500,000.00
抵押借款	1,181,877,424.40	1,205,100,706.77
保证借款	188,250,000.00	169,050,000.00
信用借款		6,500,000.00
减：一年内到期的长期借款	245,284,598.96	485,313,282.38
合计	1,921,642,825.44	1,829,837,424.39

8.32.2 长期借款明细（含一年内到期的长期借款）

贷款单位	贷款银行	借款金额	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	抵押或担保情况
安宁发展投资集团有限公司	中国光大银行昆明金江支行	762,000,000.00	2016/3/23	2026/3/22	人民币	5.49	抵押
安宁发展投资集团有限公司	安宁市农村信用合作联社	216,000,000.00	2017/3/22	2024/12/21	人民币	5.98	质押
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	昆明呈贡华夏村镇银行股份有限公司	5,000,000.00	2021/12/13	2024/12/13	人民币	6.50	保证
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	云南西山北银村镇银行股份有限公司	5,400,000.00	2021/9/28	2024/9/28	人民币	7.00	保证
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	云南红塔银行股份有限公司昆明北市区支行	166,797,424.40	2020/8/18	2026/8/18	人民币	5.90	抵押
云南安发杭萧绿建钢构有限公司	中国光大银行股份有限公司昆明安宁支行	29,990,000.00	2022/5/27	2023/6/27	人民币	4.80	抵押
安宁市保障性住房建设管理有限公司	中国建设银行股份有限公司云南省分行昆明安宁支行	399,800,000.00	2021/10/7	2046/9/21	人民币	5.15	质押
安宁市新三农投资开发有限公司	国家开发银行云南省分行	100,000,000.00	2022/12/20	2025/12/20	人民币	4.30	抵押
安宁工业园区投资开发有限公司	兴业银行股份有限公司昆明分行	120,000,000.00	2022/8/29	2025/8/28	人民币	7.25	抵押
安宁新亚美谷物流有限公司	中国民生银行股份有限公司昆明安宁支行	157,000,000.00	2020/3/21	2025/3/21	人民币	6.20	质押
安宁市农林水利投资有限公司	中国农业银行股份有限公司安宁连然支行	50,000,000.00	2017/1/18	2024/9/12	人民币	5.00	担保
安宁市农林水利投资有限公司	中国银行股份有限公司昆明市安宁支行	10,000,000.00	2016/7/25	2023/7/27	人民币	6.50	质押
安宁市自来水有限公司	中国银行昆明市安宁支行	14,000,000.00	2015/12/11	2025/12/10	人民币	5.88	质押
安宁市自来水有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	3,090,000.00	2019/8/23	2024/8/6	人民币	7.50	抵押
安宁市旅游投资开发有限公司	中国农业发展银行安宁支行	100,000,000.00	2022/11/29	2037/11/28	人民币	5.20	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	9,900,000.00	2022/5/14	2025/4/21	人民币	7.00	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	3,400,000.00	2022/4/29	2025/4/21	人民币	7.00	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	云南西山北银村镇银行股份有限公司	2,550,000.00	2021/7/27	2024/7/27	人民币	7.00	担保
安宁市旅游投资开发有限公司	昆明呈贡华夏村镇银行股份有限公司	2,500,000.00	2022/9/23	2025/9/23	人民币	7.00	担保
安宁沁泉地热水开发有限公司	云南安宁稠州村镇银行股份有限公司	9,500,000.00	2022/5/18	2025/4/21	人民币	7.00	担保
合计		2,166,927,424.40					

8.33 应付债券

8.33.1 应付债券明细情况

项目	年末余额	年初余额
企业债券	1,384,522,519.84	1,661,534,872.67
小计	1,384,522,519.84	1,661,534,872.67
减：一年内到期部分	300,000,000.00	800,000,000.00
合计	1,084,522,519.84	861,534,872.67

8.33.2 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	年初余额	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还	重分类减少	年末余额
18 安发专项 01	800,000,000.00	2018/9/10	7 年	800,000,000.00	626,982,761.64			5,477,309.59	160,000,000.00		472,460,071.23
18 安发专项 02	700,000,000.00	2018/12/19	7 年	700,000,000.00	538,920,526.28			18,039,416.67	140,000,000.00		416,959,942.95
19 恒丰银行 PPN	500,000,000.00	2019/3/18	3+2 年	500,000,000.00	495,631,584.75			-529,079.09			495,102,505.66
小计				2,000,000,000.00	1,661,534,872.67			22,987,647.17	300,000,000.00		1,384,522,519.84
减：一年内到期部分年末余额					800,000,000.00						300,000,000.00
合计					861,534,872.67						1,084,522,519.84

8.34 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
商铺租赁	3,274,644.03	3,591,679.24
土地租赁	17,121,257.84	16,721,644.22
小计	20,395,901.87	20,313,323.46
减：重分类至一年内到期的非流动负债	1,436,384.45	1,347,675.43
租赁负债净额	18,959,517.42	18,965,648.03

8.35 长期应付款

8.35.1 长期应付款分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
长期应付款	2,240,979,014.63	2,671,635,785.06	1,369,037,284.60	3,543,577,515.09
专项应付款	563,401,377.37	1,045,447,709.88	74,400.00	1,608,774,687.25
合计	2,804,380,392.00	3,717,083,494.94	1,369,111,684.60	5,152,352,202.34

8.35.2 长期应付款明细

单位名称	年末余额	年初余额
安宁发展投资集团有限公司债权融资计划	1,850,408,837.40	1,375,653,962.36
融资租赁借款	182,943,482.70	357,034,389.64
中信信托		100,000,000.00
应付水投股权回购款	50,120,000.00	53,100,000.00
安宁工投 2022 债券融资债券	196,977,746.23	
专项债券	1,198,725,154.00	54,000,000.00
安宁工投 2020 债券融资债券		210,289,559.75
远东租赁第二期（IFELC18D34NU03-L-01）		5,736,059.66
远东租赁第一期（IFELC18D34MN02-L-01）		5,726,744.34
昆明市集中式饮用水源监管处	1,111.20	1,111.20
职教园区双创服务中心项目专项资金	64,401,183.56	62,592,066.96
太平新城项目		16,845,120.73
合计	3,543,577,515.09	2,240,979,014.64

8.36 递延收益

8.36.1 递延收益明细情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少：计入损益	本年减少：返还	年末余额
政府补助	120,813,600.00	422,041,270.42	342,157,601.40	82,000,000.00	118,697,269.02
中石油委托经营款	101,390,359.67	4,036,697.25		4,196,050.68	101,231,006.24
合计	222,203,959.67	426,077,967.67	342,157,601.40	86,196,050.68	219,928,275.26

8.36.2 涉及政府补助的递延收益

项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关与收益相关
债务化解补助		302,632,024.00		302,632,024.00			与收益相关
运营补贴		81,380,000.00		36,700,000.00		44,680,000.00	与收益相关
双创项目资金		30,000,000.00				30,000,000.00	与资产相关
智慧公交站台		4,187,113.46				4,187,113.46	与资产相关
资源税补贴		1,059,483.55		1,059,483.55			与收益相关
景区运输工具		918,703.56				918,703.56	与资产相关
小型水库安全运行省级补助资金		850,500.00		850,500.00			与收益相关
就业和人才服务补贴		308,784.85		308,784.85			与收益相关
特色小镇补助		218,300.00				218,300.00	与资产相关
安宁市发改局滇中新区抗疫资金		100,000.00		100,000.00			与收益相关
防疫补贴		100,000.00		100,000.00			与收益相关
安宁市住房和城乡建设局物管维修补助		92,161.00		92,161.00			与收益相关
防疫补助		91,700.00		91,700.00			与收益相关
出租车运营品质提升补贴		48,000.00		48,000.00			与收益相关
高校毕业生群体一次性就业补贴		25,500.00		25,500.00			与收益相关
党建经费		29,000.00		29,000.00			与收益相关
第一大酒店补助款	24,780,000.00			-		24,780,000.00	与资产相关
杭萧钢结构项目补助	9,033,600.00			120,448.00		8,913,152.00	与资产相关
债务清理资金	5,000,000.00					5,000,000.00	与收益相关
城市文化中心	82,000,000.00				82,000,000.00		与资产相关
合计	120,813,600.00	422,041,270.42		342,157,601.40	82,000,000.00	118,697,269.02	

注：其他变动为城市文化中心项目被无偿划拨导致减少。

8.37 实收资本

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 (%)
安宁市国有资产监督管理委员会	3,982,331,981.42	93.17	65,580,000.00		4,047,911,981.42	93.27
云南省财政厅	291,977,387.58	6.83			291,977,387.58	6.73
合计	4,274,309,369.00	100.00	65,580,000.00		4,339,889,369.00	100.00

8.38 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	变动原因及依据
资本（股本）溢价	7,358,936,678.93			7,358,936,678.93	
其他资本公积	1,551,753,052.89	313,582,620.26	1,852,197,350.27	13,138,322.88	
合计	8,910,689,731.82	313,582,620.26	1,852,197,350.27	7,372,075,001.81	

注：本年资本公积增减变动情况如下

① 安发展集团本部本年无偿受让安宁市太平新城投资有限公司持有昆明安发私募股权投资基金管理有限公司股权，增加资本公积 2,500,000.00 元；安宁市太平新城投资有限公司股权无偿划拨至安宁建设投资集团有限公司，减少资本公积 295,816,763.06 元；无偿划拨“城市文化中心”工程项目，减少资本公积 967,736,000.00 元。

② 交通投资公司收安宁市交通运输局拨入“320 国道（建丰城至新哨湾）及二专线（螳螂川至龙山立交）改造工程 PPP 项目”资金，增加资本公积 161,500.00 元。

③ 保障房公司资产无偿划拨，减少资本公积 587,903,248.33 元。

④ 水利投资公司收“三供一业”工程款资金、安宁市水利管理所支付木河水库鲁资湿地及 2017 年农村人饮安全巩固项目资金、安宁市水利管理所支付仇云川项目资金，增加资本公积 247,834,605.82 元。

⑤ 根据安政复【2022】256 号文件，“安宁市南部片区农村公路提升改造工程”项目主体由交通运输局更改为新三农公司，增加资本公积 62,452,830.79 元。

⑥ 旅游投资公司根据《市国资运营中心办公室编第 5 次会议纪要》文件：收东湖外滩安置房购房款、安宁市广播电视失业管理服务中心拨付社保费，增加资本公积 633,683.65 元；

⑦ 安发杭萧本年少数股东持股比例减少，资本公积减少 741,338.88 元。

8.39 其他综合收益

项目	上年年初余额	上年增减变动金额	本年年年初余额	本年发生额	本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当年转入损益	减：前期计入其他综合收益当年转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	本年年末余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-1,272,869.26	-1,272,869.26	1,272,869.26	-5,442,312.81		-7,139,471.82	424,289.75	1,272,869.26		
1.重新计量设定受益计划变动额											
2.权益法下不能转损益的其他综合收益											
3.其他权益工具投资公允价值变动		-1,272,869.26	-1,272,869.26	1,272,869.26	-5,442,312.81		-7,139,471.82	424,289.75	1,272,869.26		
4.企业自身信用风险公允价值变动											
5.其他											
二、将重分类进损益的其他综合收益	51,088,060.70	62,717,540.50	113,805,601.20								113,805,601.20
1.权益法下可转损益的其他综合收益	51,088,060.70	62,717,540.50	113,805,601.20								113,805,601.20
2.其他债权投资公允价值变动											
3.可供出售金融资产公允价值变动损益											
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额											
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益											
6.其他债权投资信用减值准备											

项目	上年年初余额	上年增减变动金额	本年年初余额	本年发生额	本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当年转入损益	减：前期计入其他综合收益当年转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	本年年末余额
7.现金流量套期损益的有效部分											
8.外币财务报表折算差额											
9.一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益											
10.自用房地产或存货转换为以公允价值模式计量的投资性房地产转换日公允价值大于账面价值部分											
11.其他											
其他综合收益合计	51,088,060.70	61,444,671.24	112,532,731.94	1,272,869.26	-5,442,312.81		-7,139,471.82	424,289.75	1,272,869.26		113,805,601.20

8.40 专项储备

项目	年初余额		本年增加	本年减少	年末余额		备注
	其中：归属于母公司股东	其中：归属于少数股东			其中：归属于母公司股东	其中：归属于少数股东	
安全生产费			466,776.69	231,153.43	218,393.30	17,229.96	
合计			466,776.69	231,153.43	218,393.30	17,229.96	

8.41 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	变动原因及依据
法定盈余公积	145,623,173.72	14,414,856.67		160,038,030.39	
任意盈余公积					
储备基金					
企业发展基金					
合计	145,623,173.72	14,414,856.67		160,038,030.39	

8.42 未分配利润

项目	本年金额	上年金额
调整前上年年末未分配利润	2,054,140,474.61	1,948,374,360.27
调整上年年末未分配利润合计数（调增+,调减-）		-36,703,771.82
调整后年初未分配利润	2,054,140,474.61	1,911,670,588.45
加：本期归属于母公司股东的净利润	113,167,810.56	164,071,423.12
盈余公积弥补亏损		
其他转入		
减：提取法定盈余公积	14,414,856.67	21,601,536.96
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他减少	7,139,471.82	
期末未分配利润	2,145,753,956.68	2,054,140,474.61

注：其他减少为持有其他权益工具投资（悦峰广播）变动计入留存收益。

8.43 少数股东权益

项目	年末余额	年初余额	持股比例（%）
安宁新飞达物流有限公司	249,596.66		32.8947
昆明云才汇人才服务有限责任公司	1,027,121.80	984,569.30	49.0000
云南大梁造信息技术服务有限公司	-10,309,553.95	-5,936,754.44	47.4227
杭萧钢构股份有限公司	9,025,324.66	9,723,096.31	7.3125
云南昆明交通运输集团有限公司		2,809,844.42	49.0000
合计	-7,510.83	7,580,755.59	

8.44 营业收入、营业成本

8.44.1 营业收入、营业成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务小计	1,040,982,775.36	991,738,510.57	897,046,651.38	829,260,233.04
基础设施	488,799,013.01	473,276,965.83	487,399,353.88	455,534,609.20
服务收入	339,519,122.34	325,698,515.06	234,757,711.60	222,454,474.17
房屋销售	9,024,411.00	6,446,253.00	35,864,260.20	22,809,986.00
租赁业务	53,713,555.71	52,471,705.30	33,528,228.25	30,426,229.65
供水业务	32,951,173.20	25,362,876.72	22,610,101.57	16,138,624.39
钢构收入	75,062,442.89	67,331,530.65	38,621,012.96	38,148,615.65
其他业务	41,913,057.21	41,150,664.01	44,265,982.92	43,747,693.98
其他业务小计	14,088,989.17	7,967,337.07	11,264,440.07	8,355,081.15
受托管理	11,203,141.78	6,888,081.42	7,994,249.82	6,742,877.87
零星销售	421,323.83	9,360.00	322,462.63	364,382.77
其他业务	2,464,523.56	1,069,895.65	2,947,727.62	1,247,820.51
合 计	1,055,071,764.53	999,705,847.64	908,311,091.45	837,615,314.19

8.45 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
房产税	7,770,454.45	2,005,783.29
土地增值税	3,462,445.36	3,674,838.11
土地使用税	10,072,246.27	6,533,953.77
印花税	1,024,872.01	792,940.22
车船使用税	37,879.56	115,450.86
资源税		1,284,191.25
教育费附加	393,570.15	223,724.60
城市维护建设税	926,863.22	528,652.88
地方教育费附加	268,375.00	151,893.02
环境保护税	2,634.54	714.09
水利建设基金	2,705.56	
文化事业建设费	1,053.00	
其他		28,285.00
地方性水利建设基金		4,695.18
合 计	23,963,099.12	15,345,122.27

8.46 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
人工费	1,029,987.15	511,733.76
售后物业补偿费	183,486.24	1,100,917.44
办公费	93,872.32	14,317.96
营销推广费	15,023.99	627,756.76
折旧	9,790.79	25,844.24
交通费	9,401.40	6,216.05
业务招待费	1,000.00	9,095.00
保洁绿化费		17,960.47
装修费		491,403.67
物业管理费		100,000.00
中介机构费		88,476.56
水电费		3,070.00
其他		12,748.51
合计	1,342,561.89	3,009,540.42

8.47 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
人工费	57,239,752.71	51,144,049.49
折旧及摊销费	42,848,139.62	45,176,985.73
中介机构费	12,506,627.80	7,594,178.89
办公费	3,314,636.19	4,926,110.33
劳务费	785,209.93	2,530,398.85
租赁费	827,208.60	1,560,685.47
维修费用	1,280,015.65	1,493,849.58
物业管理费	349,937.17	1,393,137.98
车辆使用费	1,091,374.85	932,510.19
党建工作经费	162,321.31	273,024.35
差旅费	106,909.42	238,038.61
业务招待费	83,331.95	173,462.67
安全、环保费	519,822.39	135,970.22
其他	178,668.88	1,343,420.45
合计	121,293,956.47	118,915,822.81

8.48 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
人工费用	5,546,292.12	1,765,718.67
折旧及摊销	1,459,860.88	219,906.64
材料费	871,305.48	71.70
技术服务费	7,414.23	55,354.53
差旅费	4,910.89	953.79
办公费		2,108.29
合计	7,889,783.60	2,044,113.62

8.49 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	104,706,221.97	143,037,418.90
减：利息收入	7,935,139.02	8,129,278.68
利息净支出	96,771,082.95	134,908,140.22
汇兑损失		
减：汇兑收益		
汇兑净损失		
银行手续费	3,317,482.93	2,609,614.94
其他	58,307,920.02	61,717,929.23
合计	158,396,485.90	199,235,684.39

注：其他为融资费用。

8.50 其他收益

8.50.1 其他收益明细情况

项目	本年发生额	上年发生额
政府补助	351,392,623.79	339,840,061.58
稳岗补贴		3,334.38
税费加计扣除	148,911.73	40,968.04
税费返还	340,119.87	344,222.53
合计	351,881,655.39	340,228,586.53

8.50.2 政府补助明细情况

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关与收益相关
与收益相关的政府补助	351,272,175.79	339,840,061.58	与收益相关
与资产相关的政府补助	120,448.00		与资产相关
合计	351,392,623.79	339,840,061.58	

8.51 投资收益

8.51.1 投资收益明细情况

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	13,675,987.80	75,990,655.97
处置长期股权投资产生的投资收益	2,250.58	
处置交易性金融资产取得的投资收益（新金融工具准则适用）		-21,481.01
其他	58,301.67	134,949.45
合计	13,736,540.05	76,104,124.41

8.52 信用减值损失

8.52.1 信用减值损失明细情况

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失小计	-2,637,149.77	-7,284,402.53
应收账款坏账损失	5,812,246.52	-12,544,186.32
其他应收款坏账损失	-8,449,396.29	5,259,783.79
合计	-2,637,149.77	-7,284,402.53

8.53 资产减值损失

8.53.1 资产减值损失明细情况

项目	本年发生额	上年发生额
固定资产减值损失		-73,580.77
合计		-73,580.77

8.54 资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置非流动资产的利得	228,328.07	16,804,709.89
合计	228,328.07	16,804,709.89

8.55 营业外收入

8.55.1 营业外收入明细情况

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废利得	6,281.55	241,600.13
其中：固定资产		241,600.13
无形资产		
接受捐赠		
与企业日常活动无关的政府补助		
其他	2,389,059.99	581,579.37
无法支付的款项		2,188,629.42
合计	2,395,341.54	3,011,808.92

8.56 营业外支出

8.56.1 营业外支出明细情况

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产毁损报废损失	639,872.20	68,442.92
其中：固定资产	639,872.20	68,442.92
无形资产		
其他	483,336.01	6,291,652.75
罚款及滞纳金	1,901,977.94	2,192,704.15
存货报废		55,151.50
对外捐赠支出	670.00	4,768.68
合计	3,025,856.15	8,612,720.00

8.57 所得税费用

8.57.1 所得税费用明细表

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	131,965.46	738,564.49
递延所得税费用	-392,585.81	327,661.37
其他		
合计	-260,620.35	1,066,225.86

8.58 其他综合收益

8.58.1 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	本年发生额			上年发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,697,159.01	424,289.75	1,272,869.26	-1,697,159.01	-424,289.75	-1,272,869.26
1.重新计量设定受益计划变动额						
2.权益法下不能转损益的其他综合收益						
3.其他权益工具投资公允价值变动	1,697,159.01	424,289.75	1,272,869.26	-1,697,159.01	-424,289.75	-1,272,869.26
4.企业自身信用风险公允价值变动						
5.其他						
二、将重分类进损益的其他综合收益				62,717,540.50		62,717,540.50
1.权益法下可转损益的其他综合收益				62,717,540.50		62,717,540.50
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计				62,717,540.50		62,717,540.50
2.其他债权投资公允价值变动						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
3.可供出售金融资产公允价值变动损益						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						

项目	本年发生额			上年发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
小计						
6.其他债权投资信用减值准备						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
7.现金流量套期损益的有效部分						
减：转为被套期项目初始确认金额的调整额						
前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
8.外币财务报表折算差额						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
9.一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
10.自用房地产或存货转换为以公允价值模式计量的投资性房地产转换日公允价值大于账面价值部分						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
11.其他						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
三、其他综合收益合计	1,697,159.01	424,289.75	1,272,869.26	61,020,381.49	-424,289.75	61,444,671.24

8.59 现金流量表项目注释

8.59.1 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
利息收入	7,935,139.02	8,129,278.68
政府补助	422,041,270.42	362,934,942.78
往来款	3,553,579,546.16	2,494,525,989.72
合计	3,983,555,955.60	2,865,590,211.18

8.59.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
往来款	2,217,838,448.66	1,235,122,941.16
费用性支出	25,645,223.56	16,343,722.20
保证金及押金	118,125,387.21	12,888,739.58
合计	2,361,609,059.43	1,264,355,402.94

8.59.3 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
保证金		29,451,383.33
兴卫医疗期初现金余额		401,603.62
太平新城期初现金余额	11,326,666.28	
合计	11,326,666.28	29,852,986.95

8.59.4 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
定向融资	2,323,581,000.95	450,327,048.81
关联方借款		342,408,700.00
拨入专项资金		44,770,800.00
收回保证金		4,350,000.00
合计	2,323,581,000.95	841,856,548.81

8.59.5 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
支付融资租赁款	2,172,436,927.82	130,135,263.41
保证金	190,000,000.00	
使用权开支		2,735,328.00
合计	2,362,436,927.82	132,870,591.41

8.60 现金流量表补充资料

8.60.1 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	105,319,509.39	151,257,794.34
加：资产减值损失		73,580.77
信用资产减值损失（新金融工具准则适用）	2,637,149.77	7,284,402.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	90,120,532.69	71,315,481.26
使用权资产折旧（新租赁准则适用）	1,252,329.92	1,040,375.59
无形资产摊销	13,321,847.25	11,414,396.43
长期待摊费用摊销	1,867,389.67	634,883.26
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）		-16,804,709.89
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	633,590.65	-173,157.21
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	163,014,141.99	143,037,418.90
投资损失（收益以“—”号填列）	-13,736,540.05	-76,104,124.41
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-162,096.10	-5,277,077.68
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-230,489.71	5,604,044.87
存货的减少（增加以“—”号填列）	4,381,101,972.35	-1,214,174,162.18
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,452,166,107.31	427,769,343.03
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-1,577,654,279.18	307,653,930.59
其他	-376,136,700.00	
经营活动产生的现金流量净额	1,339,182,251.33	-185,447,579.80
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	1,393,257,138.29	998,356,865.20
减：现金的期初余额	998,356,865.20	1,457,961,755.03
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	394,900,273.09	-459,604,889.83

8.60.2 现金及现金等价物的构成

项目	本年余额	上年余额
1.现金	1,393,257,138.29	998,356,865.20
其中：库存现金	797.00	55,325.49
可随时用于支付的银行存款	1,393,256,341.29	998,301,539.71
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2.现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3.期末现金及现金等价物余额	1,393,257,138.29	998,356,865.20
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		

8.61 所有权和使用权受到限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
固定资产	1,345,814,544.63	为长期借款抵押
无形资产	115,525,854.73	为长期借款抵押
存货	1,574,080,850.38	为长期借款抵押或质押
货币资金	190,000,000.00	融资、票据及信用证保证金
合计	3,225,421,249.74	

九、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、关联方关系及其交易

（一） 母公司基本情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（万元）	母公司对本公司的持股比例（%）	母公司对本公司的表决权比例（%）
安宁市人民政府国有资产监督管理委员会	安宁市		不适用	93.17	93.17

（二） 子公司情况

详见附注七、企业合并及合并财务报表。

（三） 合营企业及联营企业情况

详见附注 8.10 长期股权投资。

(四) 其他关联方

关联方名称	与本集团的关系
云南省财政厅	本公司少数股东
安宁蓝焰燃气有限公司	子公司联营企业
安宁万宇市政工程有限公司	子公司联营企业的子公司
安宁中石油昆仑燃气有限公司	子公司联营企业
安宁宁润水业有限公司	子公司联营企业
安宁市城市建设投资发展有限公司	母公司联营企业
安宁成灏仓储物流有限公司	母公司联营企业的子公司
安宁安发中冶投资建设有限公司	其他关联方
杭萧钢构股份有限公司	子公司少数股东
安宁市悦峰广播电视网络有限公司	其他关联方

(五) 关联方交易

1、定价政策

关联方名称	交易对方名称	交易类别	定价原则
安宁蓝焰燃气有限公司	安宁蓝焰燃气有限公司	销售商品	市场价
安宁中石油昆仑燃气有限公司	安宁中石油昆仑燃气有限公司	采销商品	市场价
安宁宁润水业有限公司	安宁宁润水业有限公司	采购商品	市场价

2、关联方交易

(1) 销售商品

关联方名称	本年发生额		上年发生额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
安宁蓝焰燃气有限公司			571.44	
安宁中石油昆仑燃气有限公司			1,920.35	

(2) 采购商品

关联方名称	本年发生额		上年发生额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
安宁宁润水业有限公司	2,996.04		2,705,714.71	
安宁中石油昆仑燃气有限公司			13,100.00	

(3) 担保

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
集团内担保:					
安宁发展投资集团有限公司	安宁市农林水利投资有限公司	50,000,000.00	2017/1/18	2024/9/12	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市农林水利投资有限公司	10,000,000.00	2016/7/25	2023/7/27	否

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安宁发展投资集团有限公司	安宁市自来水有限公司	14,000,000.00	2015/12/11	2025/12/10	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁新亚美谷物流有限公司	157,000,000.00	2020/3/31	2025/3/31	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市旅游投资开发有限公司	2,550,000.00	2021/7/27	2024/7/27	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市旅游投资开发有限公司	100,000,000.00	2022/11/29	2037/11/28	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市旅游投资开发有限公司	9,900,000.00	2022/5/14	2025/4/21	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市旅游投资开发有限公司	2,500,000.00	2022/9/23	2025/9/23	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市旅游投资开发有限公司	3,400,000.00	2022/4/29	2025/4/21	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	166,797,424.40	2020/8/18	2026/8/18	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁沁泉地热水开发有限公司	9,500,000.00	2022/5/18	2025/4/21	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市保障性住房建设管理有限公司	399,800,000.00	2021/10/7	2046/9/21	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁沁泉地热水开发有限公司	3,000,000.00	2022/9/27	2023/9/27	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁工业园区投资开发有限公司	200,000,000.00	2022/5/31	2023/5/30	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁工业园区投资开发有限公司	10,000,000.00	2022/5/30	2023/5/30	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁工业园区投资开发有限公司	130,000,000.00	2022/5/5	2023/5/4	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁工业园区投资开发有限公司	20,000,000.00	2022/9/15	2023/9/15	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市新三农投资开发有限公司	100,000,000.00	2022/12/20	2025/12/20	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	10,000,000.00	2022/3/30	2023/6/26	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	16,000,000.00	2022/9/6	2023/8/11	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	8,474,201.04	2022/5/24	2023/5/24	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	9,500,000.00	2022/12/16	2023/6/18	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	5,000,000.00	2021/9/28	2024/9/28	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	5,400,000.00	2021/9/28	2024/9/28	否
安宁发展投资集团有限公司	云南安发杭萧绿建钢构有限公司	29,990,000.00	2022/5/27	2023/6/27	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市交通投资有限公司	100,000,000.00	2022/12/1	2023/5/28	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁居佳城市服务有限公司	3,000,000.00	2022/9/29	2023/9/29	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁居佳城市服务有限公司	1,100,000.00	2022/10/25	2023/10/24	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	6,000,000.00	2022/8/15	2023/8/15	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	9,000,000.00	2022/8/9	2023/8/9	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00	2022/4/27	2023/4/27	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	5,000,000.00	2022/6/17	2023/6/16	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	4,000,000.00	2022/12/15	2023/6/13	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00	2022/4/27	2023/4/27	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00	2022/4/8	2023/4/7	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00	2022/3/4	2023/3/3	否

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安宁发展投资集团有限公司	安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00	2022/1/13	2023/1/12	否
集团外担保:					
安宁发展投资集团有限公司	安宁市太平新城投资有限公司	10,000,000.00	2017/4/26	2023/4/26	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁成灏仓储物流有限公司	19,000,000.00	2018/12/13	2026/12/11	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁成灏园林绿化有限公司	13,000,000.00	2022/6/30	2025/6/10	否
安宁发展投资集团有限公司	云南昆钢医院	61,744,500.00	2011/3/2	2025/3/1	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市城市建设投资发展有限公司	7,400,000.00	2017/3/1	2024/2/29	否
安宁发展投资集团有限公司	安宁市城市建设投资发展有限公司	559,100,000.00	2017/4/1	2032/3/26	否
安宁发展投资集团有限公司	云南春硕园林绿化工程有限公司	11,109,400.00	2018/8/17	2023/8/17	否
安宁发展投资集团有限公司	云南春硕园林绿化工程有限公司	5,735,800.00	2018/8/24	2023/8/24	否

(4) 提供资金（贷款）

关联方名称	向关联方提供资金
安宁市城市建设投资发展有限公司	3,243,589,842.54

(5) 关联方应收应付款项余额

项目	年末余额		年初余额	
	金额	所占余额比例（%）	金额	所占余额比例（%）
应收账款				
安宁市城市建设投资发展有限公司	32,432,756.73	13.09	32,432,756.73	23.52
杭萧钢构股份有限公司	3,658,425.76	1.48	7,046,136.63	5.11
安宁万宇市政工程有限公司	144,570.13	0.06	144,570.13	0.10
安宁蓝颜燃气有限公司			27,750.00	0.02
合计	36,235,752.62		39,651,213.49	
应收账款坏账准备				
合计				
其他应收款				
安宁市城市建设投资发展有限公司	3,243,589,842.54	32.87	1,670,732,699.94	30.99
昆明南亚国际陆港开发有限公司	10,816.68			
安宁蓝焰燃气有限公司	9,110.00		9,110.00	
安宁市悦峰广播电视网络有限公司			2,700,000.00	0.05
合计	3,243,609,769.22		1,673,441,809.94	
其他应收款坏账准备				
合计				
其他应付款				

项目	年末余额		年初余额	
	金额	所占余额比例（%）	金额	所占余额比例（%）
安宁安发中冶投资建设有限公司	287,110,200.67	7.58	281,166,666.67	8.05
安宁市城市建设投资发展有限公司			6,880,000.00	0.20
安宁成灏仓储物流有限公司			37,021,284.67	1.06
安宁中石油昆仑燃气有限公司			43,230.90	
合计	287,110,200.67		325,111,182.24	

十二、 母公司财务报表主要项目注释

12.1 应收账款

4.1.1 应收账款明细

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	预计信用损失率/计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	56,956,486.44	100.00	34,679.15	0.06	56,921,807.29
账龄组合	408,935.53	0.72	34,679.15	8.48	374,256.38
政府单位组合	24,114,794.18	42.34			24,114,794.18
关联方单位组合	32,432,756.73	56.94			32,432,756.73
合计	56,956,486.44	100.00	34,679.15	0.06	56,921,807.29

（续）

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	预计信用损失率/计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	59,963,142.80	100.00	17,339.58	0.03	59,945,803.22
账龄组合	351,591.53	0.59	17,339.58	4.93	334,251.95
政府单位组合	27,178,471.36	45.32			27,178,471.36
关联方单位组合	32,433,079.91	54.09			32,433,079.91
合计	59,963,142.80	100.00	17,339.58	0.03	59,945,803.22

4.1.2 按账龄披露应收账款

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	771,157.96	46,150,495.58
1至2年	46,145,695.58	424,991.53
2至3年	424,991.53	13,387,332.51

账龄	年末余额	年初余额
3 至 4 年	9,614,641.37	
4 至 5 年		
5 年以上		323.18
小计	56,956,486.44	59,963,142.80
减：坏账准备	34,679.15	17,339.58
合计	56,921,807.29	59,945,803.22

4.1.3 应收账款减值准备表

项目	年初余额	本期增加额			
		本期计提额	合并增加额	其他原因增加额	合计
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,339.58	17,339.57			17,339.57
单项计提坏账准备的应收账款					
合计	17,339.58	17,339.57			17,339.57

(续)

项目	本期减少额					合计	年末余额
	因资产价值回升转回额	转销额	核销额	合并减少额	其他原因减少额		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款							34,679.15
单项计提坏账准备的应收账款							
合计							34,679.15

4.1.4 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

12.1.3.1 账龄组合

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)	62,144.00	15.20		4,800.00	1.37	
1-2 年 (含 2 年)				346,791.53	98.63	17,339.58
2-3 年 (含 3 年)	346,791.53	84.80	34,679.15			
3-4 年 (含 4 年)						
4-5 年 (含 5 年)						
5 年以上						
合计	408,935.53	100.00	34,679.15	351,591.53	100.00	17,339.58

12.1.3.1 组合中采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	年末数			年初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
政府单位组合	24,114,794.18			27,178,471.36		
关联方单位组合	32,432,756.73			32,433,079.91		
合计	56,547,550.91			59,611,551.27		

4.1.5 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例（%）	坏账准备
安宁市城市建设投资发展有限公司	32,432,756.73	56.94	
安宁市交通局	10,000,000.00	17.56	
安宁市住房和城乡建设局	7,500,000.00	13.17	
安宁市广电局	5,000,000.00	8.78	
安宁市规划局	4,600,000.00	8.08	
合计	59,532,756.73	100.00	

12.2 其他应收款

12.2.1 其他应收款分类

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,077,602,103.13	7,926,800,342.17
合计	9,077,602,103.13	7,926,800,342.17

12.2.2 其他应收款

12.2.2.1 其他应收款按种类列示

种类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	7,164,253,671.94	78.86	7,682,817.69	0.11	7,156,570,854.25
单项计提坏账准备的其他应收款项	1,921,031,248.88	21.14			1,921,031,248.88
合计	9,085,284,920.82	100.00	7,682,817.69	0.08	9,077,602,103.13

（续）

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	6,985,464,292.16	88.11	1,546,605.93	0.02	6,983,917,686.23
单项计提坏账准备的其他应收款项	942,882,655.94	11.89			942,882,655.94
合计	7,928,346,948.10	100.00	1,546,605.93	0.02	7,926,800,342.17

12.2.2.2 按账龄披露其他应收款项

账龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年）	2,674,652,056.52	1,672,990,576.94
1-2年（含2年）	1,573,540,789.41	1,725,720,908.97

账龄	年末余额	年初余额
2-3 年（含 3 年）	1,571,665,969.95	477,133,733.03
3-4 年（含 4 年）	472,361,704.13	2,901,616,900.38
4-5 年（含 5 年）	2,583,627,631.09	770,491,453.60
5 年以上	209,436,769.72	380,393,375.18
小计	9,085,284,920.82	7,928,346,948.10
减：坏账准备	7,682,817.69	1,546,605.93
合计	9,077,602,103.13	7,926,800,342.17

12.2.2.3 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
年初余额	1,546,605.93			1,546,605.93
年初账面余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	6,136,211.76			6,136,211.76
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
年末余额	7,682,817.69			7,682,817.69

12.2.2.4 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

12.2.2.4.1 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

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）	514,591,577.83	83.61		92,405,119.59	91.42	
1-2 年（含 2 年）	92,186,739.19	14.98	4,608,423.31	181.43		9.07
2-3 年（含 3 年）	181.43		18.14	1,882,318.23	1.86	188,231.82
3-4 年（含 4 年）	1,882,318.23	0.31	376,463.65	6,791,825.18	6.72	1,358,365.04
4-5 年（含 5 年）	6,791,825.18	1.10	2,697,912.59			
5 年以上						
合计	615,452,641.86	100.00	7,682,817.69	101,079,444.43	100.00	1,546,605.93

12.2.2.4.2 组合中采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款

组合名称	年末数			年初数		
	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	5,614,688,576.99			6,296,090,673.95		
政府单位组合	934,112,453.09			588,294,173.78		
合计	6,548,801,030.08			6,884,384,847.73		

12.2.2.5 年末单项计提坏账准备的其他应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	计提比例（%）	计提理由
安宁灏成园林绿化有限公司	1,921,031,248.88		1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年		按照预计损失金额计提
合计	1,921,031,248.88				

12.2.2.6 其他应收款减值准备表

项目	年初余额	本期增加额			
		本期计提额	合并增加额	其他原因增加额	合计
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	1,546,605.93	6,136,211.76			6,136,211.76
单项计提坏账准备的其他应收账款					
合计	1,546,605.93	6,136,211.76			6,136,211.76

（续）

项目	本期减少额					合计	年末余额
	因资产价值回升转回额	转销额	核销额	合并减少额	其他原因减少额		
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款							7,682,817.69
单项计提坏账准备的其他应收账款							
合计							7,682,817.69

12.3 长期股权投资

12.3.1 长期股权投资分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
对子公司投资	2,500,852,136.28	300,581,300.00	205,910,833.67	2,595,522,602.61
对合营企业投资				
对联营企业投资	491,476,653.19	34,862,367.35	934,587.00	525,404,433.54
对其他企业投资				
小计	2,992,328,789.47	335,443,667.35	206,845,420.67	3,120,927,036.15
减：长期股权投资减值准备				
合计	2,992,328,789.47	335,443,667.35	206,845,420.67	3,120,927,036.15

12.3.2 长期股权投资明细

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
子公司										
云南安发杭萧绿建钢结构有限公司	88,300,000.00	60,000,000.00								148,300,000.00
昆明安发股权投资基金管理有限公司	7,500,000.00	2,500,000.00								10,000,000.00
安宁兴育投资开发有限公司	248,642,976.78									248,642,976.78
安宁泰安保安有限公司	10,000,000.00									10,000,000.00
安宁顺杰汽车服务有限公司	2,550,000.00		2,550,000.00							
安宁市新三农投资开发有限公司	100,000,000.00									100,000,000.00
安宁市新城投资开发有限公司	227,080,000.00	64,520,000.00								291,600,000.00
安宁市太平新城投资开发有限公司	203,360,833.67		203,360,833.67							
安宁市燃料有限责任公司	25,745,106.55									25,745,106.55
安宁市旅游投资开发有限公司	56,702,350.60	170,500,000.00								227,202,350.60
安宁市交通投资有限公司	220,997,994.68									220,997,994.68
安宁市保障性住房建设管理有限公司	259,362,874.00	2,061,300.00								261,424,174.00
安宁居佳城市服务有限公司	2,000,000.00									2,000,000.00
安宁工业园区投资开发有限公司	1,048,610,000.00									1,048,610,000.00
安宁数字经济投资建设有限公司		1,000,000.00								1,000,000.00

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额
		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	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
小计	2,500,852,136.28	300,581,300.00	205,910,833.67							2,595,522,602.61
联营企业										
安宁云储土地开发有限责任公司	3,352,422.13			-32,372.12						3,320,050.01
昆明南亚国际陆港开发有限公司	140,504,727.37			434,426.41						140,939,153.78
安宁市城市建设投资发展有限公司	347,619,503.69			-902,214.88						346,717,288.81
芜湖信共安筑投资合伙企业（有限合伙）		34,000,000.00		427,940.94						34,427,940.94
小计	491,476,653.19	34,000,000.00		-72,219.65						525,404,433.54
合计	2,992,328,789.47	334,581,300.00	205,910,833.67	-72,219.65						3,120,927,036.15

12.4 营业收入、营业成本

12.4.1 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务小计	74,613,547.83	57,723,029.53	303,852,263.94	287,182,448.11
基础设施	50,028,592.75	50,529,263.35	286,095,511.46	283,590,450.80
租赁业务	24,584,955.08	7,193,766.18	17,756,752.48	3,591,997.31
合计	74,613,547.83	57,723,029.53	303,852,263.94	287,182,448.11

12.5 投资收益

12.5.1 投资收益明细情况

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-72,219.65	60,747,150.31
处置长期股权投资产生的投资收益	521,560.21	
其他	58,301.67	134,949.45
合计	507,642.23	60,882,099.76

12.6 现金流量表

12.6.1 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	144,148,566.73	216,015,369.59
加：资产减值损失		
信用资产减值损失（新金融工具准则适用）	6,153,551.33	-1,393,526.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,456,726.79	11,158,680.15
使用权资产折旧（新租赁准则适用）		
无形资产摊销	2,731,017.48	4,414,425.71
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）		-8,411,756.73
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	89,211.89	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	128,521,669.21	54,728,949.50
投资损失（收益以“－”号填列）	-507,642.23	-60,882,099.76
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
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）	213,306,934.47	-637,827,503.76

补充资料	本年金额	上年金额
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,106,353,442.93	966,754,293.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,934,312,153.55	-1,033,016,402.25
其他	-376,136,700.00	
经营活动产生的现金流量净额	958,722,046.29	-488,459,570.84
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	20,342,197.95	338,901,823.83
减：现金的期初余额	338,901,823.83	1,011,322,982.99
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-318,559,625.88	-672,421,159.16

12.6.2 现金及现金等价物的构成

项目	本年余额	上年余额
1.现金	20,342,197.95	338,901,823.83
其中：库存现金	797.00	3,582.00
可随时用于支付的银行存款	20,341,400.95	338,898,241.83
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
2.现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3.期末现金及现金等价物余额	20,342,197.95	338,901,823.83
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		

十三、 财务报表的批准

本财务报表已于 2023 年 4 月 26 日经本公司董事会批准。

单位负责人



主管会计工作负责人：

Handwritten signature of the accounting officer

会计机构负责人：

Handwritten signature of the accounting officer



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91420106081978608B



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。

5-5



名称 中审众环会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 石文先; 管云鸿; 杨荣华;

成立日期 2013年11月06日

合伙期限 长期

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路169号2-9层

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; 基本建设年度财务审计、基本建设决算(结)算审核; 法律、法规规定的其他业务; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训。(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)



登记机关

2022 10 19
年 月 日

证书序号: 0010577



会计师事务所
执业证书



名称: 中审众环会计师事务所(普通合伙)
首席合伙人: 石文先
主任会计师:
经营场所: 武汉市武昌区东湖路169号2-9层
组织形式: 特殊普通合伙
执业证书编号: 42010005
批准执业文号: 鄂财会发〔2013〕25号
批准执业日期: 2013年10月28日

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》。



中华人民共和国财政部制



证书编号: 530100010069
No. of Certificate
批准注册协会: 云南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2000 年 04 月 21 日
Date of Issuance



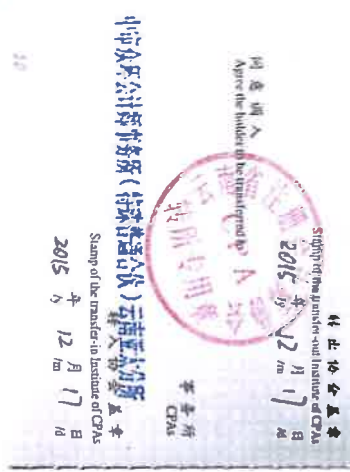
年度检验登记
Annual Renewal Registration
本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.
云南省注册会计师协会
云南注册会计师协会



姓名 陈荣生
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1974-08-08
Date of birth
工作单位 中审亚太会计师事务所(普通合伙) 云南分所
Working unit
身份证号码 53012319740808391X
Identity card No.



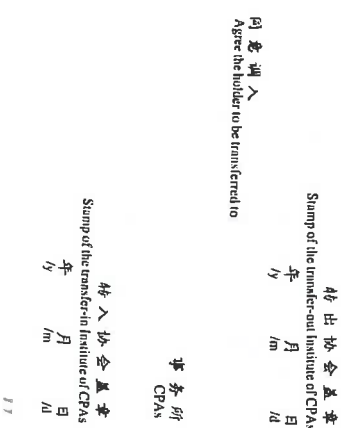
注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出
Agree the holder to be transferred from
中审亚太会计师事务所(普通合伙) 云南分所
CPAs



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.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调入
Agree the holder to be transferred to
事务所
CPAs



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



年 月 日



姓名 杨帆
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1989-01-05
Date of birth
工作单位 中审众环会计师事务所(特殊普通合
Working unit
通合伙)-云南亚太分所
身份证号码 452702198901050391
Identity card No.



登记
Registration



合格, 2022杨帆
valid for another year after
this renewal.

this renewal.

年 /y 月 /m 日 /d

证书编号: 420100050112
No. of Certificate
批准注册协会: 云南省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2016 年 04 月 25 日
Date of Issuance



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

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d