

证券代码：874155

证券简称：实华股份

主办券商：湘财证券

安徽实华工程技术股份有限公司关于前期会计差错更正后的 2022 年 和 2021 年财务报表和附注(补发)

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、更正后的年度财务报表及附注

（一）更正后的财务报表

合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	134,886,633.99	84,546,052.53
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）		42,164,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	634,012.30	7,310,000.00
应收账款	五、（四）	250,438,512.22	237,151,583.86
应收款项融资	五、（五）	650,000.00	305,000.00
预付款项	五、（六）	4,767,558.93	7,190,390.47
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	1,400,301.52	1,297,493.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产	五、（八）	36,627,505.37	21,132,039.55
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（九）	161,697.97	93,356.61

流动资产合计		429,566,222.30	401,189,916.33
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、(十)	18,776,178.90	18,942,346.22
固定资产	五、(十一)	54,856,841.03	57,178,844.46
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十二)	551,355.08	1,199,309.45
无形资产	五、(十三)	6,216,890.03	6,363,070.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(十四)	4,665,811.59	4,046,327.42
其他非流动资产	五、(十五)	3,479,317.92	
非流动资产合计		88,546,394.55	87,729,898.45
资产总计		518,112,616.85	488,919,814.78
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十七)	64,148,336.60	77,898,765.45
预收款项	五、(十八)	175,088.01	259,288.64
合同负债	五、(十九)	25,667,760.49	23,847,232.73
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十)	21,823,142.45	17,924,392.51
应交税费	五、(二十一)	12,099,068.51	15,467,751.38
其他应付款	五、(二十二)	610,501.00	1,262,628.79
其中：应付利息			
应付股利			

应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十三)	389,938.70	634,274.02
其他流动负债	五、(二十四)	1,462,814.26	2,862,802.90
流动负债合计		126,376,650.02	140,157,136.42
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十五)		389,938.70
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			389,938.70
负债合计		126,376,650.02	140,547,075.12
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(二十六)	56,100,000.00	56,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十七)	49,850,744.35	49,037,144.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十八)	28,050,000.00	25,191,838.53
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十九)	257,735,222.48	218,043,756.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		391,735,966.83	348,372,739.66
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		391,735,966.83	348,372,739.66
负债和所有者权益（或股东权益）总计		518,112,616.85	488,919,814.78

法定代表人：张志宏

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：何文

母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		130,735,281.80	80,176,870.55
交易性金融资产			42,164,000.00
衍生金融资产			
应收票据		634,012.30	7,310,000.00
应收账款	十五、（一）	247,473,879.05	234,961,585.28
应收款项融资		650,000.00	305,000.00
预付款项		4,767,558.93	7,190,390.47
其他应收款	十五、（二）	7,724,666.89	11,193,326.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产		36,627,505.37	21,132,039.55
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		428,612,904.34	404,433,212.69
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、（三）	5,210,000.00	5,210,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		12,074,752.80	11,946,496.48
固定资产		49,590,900.20	51,910,978.60
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		551,355.08	1,199,309.45
无形资产		6,086,701.26	6,171,265.01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4,572,022.40	3,987,446.61
其他非流动资产		3,479,317.92	

非流动资产合计		81,565,049.66	80,425,496.15
资产总计		510,177,954.00	484,858,708.84
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		63,647,680.28	77,398,644.10
预收款项			65,083.33
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		21,218,121.45	17,442,237.51
应交税费		11,594,617.72	15,029,981.25
其他应付款		785,446.25	1,341,586.29
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		21,418,137.85	22,992,138.39
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		389,938.70	634,274.02
其他流动负债		1,207,836.90	2,811,497.24
流动负债合计		120,261,779.15	137,715,442.13
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			389,938.70
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			389,938.70
负债合计		120,261,779.15	138,105,380.83
所有者权益（或股东权益）：			
股本		56,100,000.00	56,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		50,060,744.35	49,247,144.83
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积		28,050,000.00	25,191,838.53
一般风险准备			
未分配利润		255,705,430.50	216,214,344.65
所有者权益（或股东权益）合计		389,916,174.85	346,753,328.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		510,177,954.00	484,858,708.84

合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		464,278,063.68	275,669,854.46
其中：营业收入	五、（三十）	464,278,063.68	275,669,854.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		408,041,040.98	230,147,011.54
其中：营业成本	五、（三十）	344,633,010.06	174,019,313.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（三十一）	3,150,198.25	2,393,675.29
销售费用	五、（三十二）	4,179,573.77	3,565,730.87
管理费用	五、（三十三）	40,611,737.11	37,567,963.54
研发费用	五、（三十四）	15,601,953.01	12,976,294.12
财务费用	五、（三十五）	-135,431.22	-375,966.07
其中：利息费用		53,473.48	53,547.38
利息收入		257,095.10	494,035.65
加：其他收益	五、（三十六）	1,180,715.85	498,504.68
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（三十七）	1,127,351.34	1,991,166.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（三十八）		164,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	-1,422,632.57	1,419,854.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十）	-2,441,400.89	-1,020,447.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十一）	36,985.90	1,323.42
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,718,042.33	48,577,245.28
加：营业外收入	五、（四十二）		0.08
减：营业外支出	五、（四十三）	15,580.42	28,354.69
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		54,702,461.91	48,548,890.67
减：所得税费用	五、（四十四）	6,542,834.26	5,965,551.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		48,159,627.65	42,583,338.88
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		48,159,627.65	42,583,338.88
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		48,159,627.65	42,583,338.88
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		48,159,627.65	42,583,338.88
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.86	0.76
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张志宏

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：何文

母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十五、（四）	455,185,308.98	267,411,583.55
减：营业成本	十五、（四）	339,714,802.86	169,741,833.29
税金及附加		3,027,593.24	2,193,680.26
销售费用		3,684,903.46	3,165,765.62
管理费用		37,410,300.48	35,070,564.69

研发费用		15,601,953.01	12,976,294.12
财务费用		-131,106.12	-370,323.26
其中：利息费用		53,473.48	53,547.38
利息收入		248,540.50	484,033.84
加：其他收益		1,173,266.12	494,058.60
投资收益（损失以“-”号填列）		1,127,351.34	1,991,166.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			164,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,282,999.05	1,501,982.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,441,400.89	-1,020,447.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）		36,985.90	1,323.42
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,490,065.47	47,765,852.98
加：营业外收入			0.08
减：营业外支出		15,580.42	20,354.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		54,474,485.05	47,745,498.37
减：所得税费用		6,515,237.73	5,926,435.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		47,959,247.32	41,819,062.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		47,959,247.32	41,819,062.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			

2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
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			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		47,959,247.32	41,819,062.95
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		464,685,043.80	191,383,409.94
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	9,402,748.35	3,043,227.96

经营活动现金流入小计		474,087,792.15	194,426,637.90
购买商品、接受劳务支付的现金		279,558,899.70	65,456,756.88
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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			
支付给职工以及为职工支付的现金		129,930,687.65	112,054,877.99
支付的各项税费		31,392,495.13	13,873,078.01
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	14,176,414.30	13,674,245.61
经营活动现金流出小计		455,058,496.78	205,058,958.49
经营活动产生的现金流量净额		19,029,295.37	-10,632,320.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		208,000,000.00	197,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,237,192.81	1,902,647.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,900.00	7,720.00
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	五、（四十五）	243,000.00	11,229,602.61
投资活动现金流入小计		209,532,092.81	210,139,969.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,724,863.22	6,722,549.50
投资支付的现金		166,000,000.00	204,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		170,724,863.22	210,722,549.50
投资活动产生的现金流量净额		38,807,229.59	-582,579.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		16,700.00	3,190,808.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		4,979,694.40	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,996,394.40	3,190,808.00
偿还债务支付的现金			

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,610,000.00	5,399,569.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十五）	667,441.90	674,460.00
筹资活动现金流出小计		6,277,441.90	6,074,029.80
筹资活动产生的现金流量净额		-1,281,047.50	-2,883,221.80
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		56,555,477.46	-14,098,122.00
加：期初现金及现金等价物余额		78,281,156.53	92,379,278.53
六、期末现金及现金等价物余额		134,836,633.99	78,281,156.53

法定代表人：张志宏

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：何文

母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		452,310,118.35	182,284,840.30
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		13,051,736.53	3,141,469.10
经营活动现金流入小计		465,361,854.88	185,426,309.40
购买商品、接受劳务支付的现金		279,223,261.22	65,307,086.95
支付给职工以及为职工支付的现金		123,896,702.13	107,275,131.05
支付的各项税费		30,631,567.88	13,136,848.30
支付其他与经营活动有关的现金		12,643,974.74	12,628,021.27
经营活动现金流出小计		446,395,505.97	198,347,087.57
经营活动产生的现金流量净额		18,966,348.91	-12,920,778.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		208,000,000.00	197,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,237,192.81	1,902,647.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,900.00	7,720.00
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		243,000.00	11,229,602.61
投资活动现金流入小计		209,532,092.81	210,139,969.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,444,086.97	6,545,569.65
投资支付的现金		166,000,000.00	204,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		170,444,086.97	210,545,569.65
投资活动产生的现金流量净额		39,088,005.84	-405,599.76
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		16,700.00	3,190,808.00
取得借款收到的现金		4,979,694.40	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,996,394.40	3,190,808.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,610,000.00	5,399,569.80
支付其他与筹资活动有关的现金		667,441.90	674,460.00
筹资活动现金流出小计		6,277,441.90	6,074,029.80
筹资活动产生的现金流量净额		-1,281,047.50	-2,883,221.80
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		56,773,307.25	-16,209,599.73
加：期初现金及现金等价物余额		73,911,974.55	90,121,574.28
六、期末现金及现金等价物余额		130,685,281.80	73,911,974.55

合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分配利润
优先股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	56,100,000.00				49,037,144.83				25,191,838.53		218,043,756.30		352,306,027.93
加：会计政策变更								396.29		3,566.56			3,962.85
前期差错更正					530,560.00			265,613.14		-4,733,424.26			-3,937,251.12
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	56,100,000.00				49,037,144.83				25,191,838.53		218,043,756.30		348,372,739.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					813,599.52			2,858,161.47		39,691,466.18			43,363,227.17
（一）综合收益总额										48,159,627.65			48,159,627.65
（二）所有者投入和减少资本					813,599.52								813,599.52
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					796,899.52								796,899.52
4. 其他					16,700.00								16,700.00
（三）利润分配								2,858,161.47		-8,468,161.47			-5,610,000.00
1. 提取盈余公积								2,858,161.47		-2,858,161.47			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-5,610,000.00			-5,610,000.00

4.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	56,100,000.00				49,850,744.35				28,050,000.00		257,735,222.48		391,735,966.83

单位：元

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	56,100,000.00				47,953,118.85				20,493,601.87		187,172,550.75		311,719,271.47
加：会计政策变更													
前期差错更正					751,500.00				516,330.36		-2,130,657.23		-862,826.87
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	56,100,000.00				48,704,618.85				21,009,932.23		185,041,893.52		310,856,444.60

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					332,525.98				4,181,906.30		33,001,862.78		37,516,295.06
（一）综合收益总额											42,583,338.88		42,583,338.88
（二）所有者投入和减少资本					332,525.98								332,525.98
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额					713,182.98								713,182.98
4.其他					-380,657.00								-380,657.00
（三）利润分配									4,181,906.30		-9,581,476.10		-5,399,569.80
1.提取盈余公积									4,181,906.30		-4,181,906.30		
2.提取一般风险准备													
3.对所有者（或股东）的分配											-5,399,569.80		-5,399,569.80
4.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本年期未余额	56,100,000.00				49,037,144.83				25,191,838.53		218,043,756.30		348,372,739.66

法定代表人：张志宏

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：何文

母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	56,100,000.00				49,247,144.83				25,191,838.53		216,214,344.65	341,904,943.27
加：会计政策变更								396.29		3,566.56		3,962.85
前期差错更正					530,550.00			265,613.14		4,048,258.75		4,844,421.89
其他												
二、本年期初余额	56,100,000.00				49,247,144.83				25,191,838.53		216,214,344.65	346,753,328.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					813,599.52				2,858,161.47		39,491,085.85	43,162,846.84
（一）综合收益总额											47,959,247.32	47,959,247.32
（二）所有者投入和减少资本					813,599.52							813,599.52
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					796,899.52							796,899.52
4. 其他					16,700.00							16,700.00
（三）利润分配									2,858,161.47		-8,468,161.47	-5,610,000.00
1. 提取盈余公积									2,858,161.47		-2,858,161.47	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他											-5,610,000.00	-5,610,000.00
（四）所有者权益内部结转												

1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	56,100,000.00				50,060,744.35				28,050,000.00	255,705,430.50	389,916,174.85

单位：元

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	56,100,000.00				48,163,118.85				20,493,601.87		177,672,044.07	302,428,764.79
加：会计政策变更												
前期差错更正					751,500.00			516,330.36		6,304,713.73	7,572,544.09	
其他												
二、本年期初余额	56,100,000.00				48,914,618.85			21,009,932.23		183,976,757.80	310,001,308.88	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					332,525.98			4,181,906.30		32,237,586.85	36,752,019.13	
（一）综合收益总额										41,819,062.95	41,819,062.95	
（二）所有者投入和减少资本					332,525.98						332,525.98	
1.股东投入的普通股												

2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额				713,182.98							713,182.98
4.其他				-380,657.00							-380,657.00
（三）利润分配								4,181,906.30	-9,581,476.10		-5,399,569.80
1.提取盈余公积								4,181,906.30	-4,181,906.30		
2.提取一般风险准备											
3.对所有者（或股东）的分配											
4.其他									-5,399,569.80		-5,399,569.80
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	56,100,000.00			49,247,144.83				25,191,838.53	216,214,344.65		346,753,328.01

（二）更正后的财务报表附注

安徽实华工程技术股份有限公司 财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一）企业注册地和总部地址

安徽实华工程技术股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“实华股份”)是由安庆实华工程设计有限责任公司整体变更设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码为91340100756845177N，注册地址为合肥市包河区杭州路与西藏路交口东北角滨湖时代广场 C3 幢 1301 号。

（二）企业实际从事的主要经营活动

许可项目：建设工程设计；特种设备设计；建设工程监理；建设工程施工（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）一般项目：工程管理服务；工程造价咨询业务；节能管理服务；人防工程设计；软件开发；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；通用设备制造（不含特种设备制造）；炼油、化工生产专用设备销售；机械电气设备销售；机械设备销售；安防设备销售；环境保护专用设备销售；金属材料销售；非居住房地产租赁（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

（三）合并财务报表范围

本公司 2021 年年度和 2022 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注六“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（二）持续经营

本公司至本报告期末至少 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、重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2021 年 12 月 31 日和 2022 年 12 月 31 日的财务状况、2021 年度和 2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的 5% 为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表

项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的债权投资	占债权投资的 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的资本化研发项目	研发项目预算金额较大【如占现有在研项目预算总额超过 10%】，且资本化金额占比 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

（六）企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、

有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体

资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

（九）现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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。

（十）金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1.预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2.预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债。

4.应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简

化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小
组合 2：商业承兑汇票	参考应收账款信用风险特征组合

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：关联方组合	公司与合并范围内关联方之间的应收款项
组合 2：账龄组合	应收账款账龄作为组合

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备对账龄超过 5 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：关联方组合	公司与合并范围内关联方之间的应收款项
组合 2：账龄组合	其他应收款账龄作为组合

（十二）存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取个别计价法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

（十三）合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
组合 1：工程总承包业务相关的合同资产	依据客户款项性质确定
组合 2：未到期质保金	依据客户款项性质确定

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（十四）长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（十五）投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资

产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

（十六）固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2.固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	30-40	3	2.43-3.23
机器设备	直线法	5-10	3	9.70-19.40
运输设备	直线法	5	3	19.40
电子设备及其他	直线法	3-5	3	19.40-32.33

（十七）在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十八）借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期

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

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十九）无形资产

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定使用权	直线法
计算机软件	2-5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确

定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、折旧费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

（二十）长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，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，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十一）长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间

受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十二）职工薪酬

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

1.短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2.离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3.辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4.其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十三）预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能

结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

（二十四）股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

（二十五）收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

公司的主营业务主要分为设计业务、工程总承包业务、安全评价业务，公司收入确认的具体原则如下：

公司在合同生效日，对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项约义务，在行了合同中的履约义务，即在客户取得相关资产(商品或服务)的控制权时确认收入。履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行,取决于合同条款及相关法律规定。

① 工程总承包业务

由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度，即按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

② 设计业务

公司向客户提供工程设计服务，由于本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，因此本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照产出法确定提供服务的履约进度。本公司的设计业务，在完成合同约定的阶段性履约义务，向客户提交设计成果后，以完成该阶段工作的客户签收单、批准文件或证明该阶段工作完成的客户确认资料作为收入确认依据。

③ 安全评价业务

公司向客户提供安全评价服务，属于在某一时点履行的履约义务，公司在完成服务并将相关资料提交委托方后取得相关确认证明时确认收入。

（二十六）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等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：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认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。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；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，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

（二十七）政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关

的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

（二十八）递延所得税资产和递延所得税负债

1.递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

3.递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相

关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十九）租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1.承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2.作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3.作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期

内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

（三十）重要会计政策变更、会计估计变更

1.重要会计政策变更

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、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（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当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。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。该事项对 2022 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年度、2021 年度财务报表影响如下：

2022 年度：

合并资产负债表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	变更后 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	影响数
递延所得税资产	4,660,532.94	4,665,811.59	5,278.65
未分配利润	257,729,943.83	257,735,222.48	5,278.65
所得税费用	6,544,150.06	6,542,834.26	-1,315.80

续上表

母公司资产负债表项目	变更前 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	变更后 2022 年 12 月 31 日/2022 年度	影响数
递延所得税资产	4,566,743.75	4,572,022.40	5,278.65
未分配利润	255,700,151.85	255,705,430.50	5,278.65
所得税费用	6,516,553.53	6,515,237.73	-1,315.80

2021 年度：

合并资产负债表项目	变更前 2021 年 12 月 31 日/2021 年度	变更后 2021 年 12 月 31 日/2021 年度	影响数
-----------	---------------------------------	---------------------------------	-----

递延所得税资产	4,042,364.57	4,046,327.42	3,962.85
盈余公积	25,191,442.24	25,191,838.53	396.29
未分配利润	218,040,189.74	218,043,756.30	3,566.56
所得税费用	5,969,514.64	5,965,551.79	-3,962.85

续上表

母公司资产负债表项目	变更前 2021 年 12 月 31 日/2021 年度	变更后 2021 年 12 月 31 日/2021 年度	影响数
递延所得税资产	3,983,483.76	3,987,446.61	3,962.85
盈余公积	25,191,442.24	25,191,838.53	396.29
未分配利润	216,210,778.09	216,214,344.65	3,566.56
所得税费用	5,930,398.27	5,926,435.42	-3,962.85

2.重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	货物及增值税应税劳务	6%，9%，13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	5%
地方教育费附加	应纳流转税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%

不同企业所得税税率纳税主体：

纳税主体名称	所得税税率
安徽实华安全评价有限责任公司	20%

(二)重要税收优惠及批文

本公司于 2019 年 9 月取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的《高新技术企业证书》（证书号 GR201934000956），证书有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及有关规定，本公司自 2019 年起三年内可享受 15%的企业所得税税率优惠政策。

本公司于 2022 年 11 月取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局核发的《高新技术企业证书》（证书号 GR202234006334），证书有效期为三年。根据《中

《中华人民共和国企业所得税法》及有关规定，本公司自 2022 年起三年内可享受 15%的企业所得税税率优惠政策。

《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2021 年第 12 号)规定：“对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《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)第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。本公告执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。”

《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)规定：“一、关于小型微利企业所得税减半政策有关事项(一)对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公告第一条自 2021 年 1 月 1 日起施行，2022 年 12 月 31 日终止执行。”

《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定：“一、对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。三、本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。”

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金		
银行存款	134,836,633.99	78,281,156.53
其他货币资金	50,000.00	6,264,896.00
合计	134,886,633.99	84,546,052.53

2022 年末其他货币资金中 50,000.00 系投标保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(二) 交易性金融资产

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1.分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		42,164,000.00
其中：银行理财产品		42,164,000.00

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
合计		42,164,000.00

(三) 应收票据

1. 应收票据的分类

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
银行承兑汇票	634,012.30	7,310,000.00
减：坏账准备		
合计	634,012.30	7,310,000.00

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	222,940,910.92	206,014,862.11
1至2年	29,892,857.86	46,807,400.47
2至3年	20,738,237.50	4,126,169.75
3至4年	595,690.00	682,898.95
4年以上	683,599.37	2,550,700.42
小计	274,851,295.65	260,182,031.70
减：坏账准备	24,412,783.43	23,030,447.84
合计	250,438,512.22	237,151,583.86

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	2022年12月31日				
	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的应收账款	1,853,793.63	0.67	1,853,793.63	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	272,997,502.02	99.33	22,558,989.80	8.26	250,438,512.22
其中：组合2：账龄组合	272,997,502.02	99.33	22,558,989.80	8.26	250,438,512.22
合计	274,851,295.65	100.00	24,412,783.43	8.88	250,438,512.22

类别	2021年12月31日				
	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的应收账款	1,589,793.63	0.61	1,589,793.63	100.00	
按组合计提坏账准备的应	258,592,238.07	99.39	21,440,654.21	8.29	237,151,583.86

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
收账款					
其中：组合2：账龄组合	258,592,238.07	99.39	21,440,654.21	8.29	237,151,583.86
合计	260,182,031.70	100.00	23,030,447.84	8.85	237,151,583.86

(1) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	2022年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
中机国能炼化工程有限公司	1,589,793.63	1,589,793.63	100.00	中机国能炼化工程有限公司因经营不善，财务指标恶化，还款能力大幅下降，本公司预计款项难以收回，因此全额计提坏账准备。
天津巨石能源工程服务有限公司	240,000.00	240,000.00	100.00	客户已被吊销营业执照
四川嘉裕投资有限公司	24,000.00	24,000.00	100.00	客户已注销
合计	1,853,793.63	1,853,793.63	100.00	

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合2：账龄组合

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	222,940,910.92	11,147,045.55	5.00	204,425,068.48	10,221,253.42	5.00
1至2年	28,303,064.23	4,245,459.63	15.00	46,807,400.47	7,021,110.07	15.00
2至3年	20,498,237.50	6,149,471.25	30.00	4,126,169.75	1,237,850.93	30.00
3至4年	595,690.00	357,414.00	60.00	682,898.95	409,739.37	60.00
4年以上	659,599.37	659,599.37	100.00	2,550,700.42	2,550,700.42	100.00
合计	272,997,502.02	22,558,989.80		258,592,238.07	21,440,654.21	

3. 坏账准备情况

类别	2021年12月31日	本期变动金额				2022年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,589,793.63	264,000.00				1,853,793.63
按组合计提坏账准备	21,440,654.21	1,118,335.59				22,558,989.80
合计	23,030,447.84	1,382,335.59				24,412,783.43

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国石油化工股份有限公司安庆分公司	121,731,781.61	32,808,287.97	154,540,069.58	48.74	13,308,518.43
中国石化上海高桥石油化工有限公司	44,741,949.09		44,741,949.09	14.11	2,747,804.20
中国石油化工股份有限公司天津分公司	19,263,962.67	421,159.52	19,685,122.19	6.21	1,117,980.83
中石化宁波镇海炼化有限公司	19,190,933.26		19,190,933.26	6.05	959,546.66
中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司	11,382,998.83		11,382,998.83	3.59	813,265.09
合计	216,311,625.46	33,229,447.49	249,541,072.95	78.70	18,947,115.21

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收票据	650,000.00	305,000.00
合计	650,000.00	305,000.00

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2022年12月31日		2021年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	4,737,159.19	99.36	7,182,577.84	99.89
1至2年	30,399.74	0.64	7,812.63	0.11
合计	4,767,558.93	100.00	7,190,390.47	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
靖江特殊钢有限公司	2,671,986.92	56.05
合肥紫金钢管股份有限公司	1,274,915.00	26.74
上海圣南实业有限公司	177,631.06	3.73
山东美陵化工设备股份有限公司	75,345.30	1.58
宁波亿利邦铝业有限公司	60,000.00	1.26
合计	4,259,878.28	89.36

(七) 其他应收款

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,400,301.52	1,297,493.31
合计	1,400,301.52	1,297,493.31

1.其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	1,345,057.77	1,291,414.48
1至2年	90,460.90	27,475.40
2至3年	27,475.40	66,479.25
3至4年	65,930.25	1,900.00
4年以上	509,742.00	508,292.00
小计	2,038,666.32	1,895,561.13
减：坏账准备	638,364.80	598,067.82
合计	1,400,301.52	1,297,493.31

(2) 按款项性质披露

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
保证金及押金	1,694,932.00	822,177.00
备用金	341,734.32	761,343.61
其他	2,000.00	312,040.52
小计	2,038,666.32	1,895,561.13
减：坏账准备	638,364.80	598,067.82
合计	1,400,301.52	1,297,493.31

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	598,067.82			598,067.82
本期计提	40,296.98			40,296.98
期末余额	638,364.80			638,364.80

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按照组合计提坏账准备	598,067.82	40,296.98				638,364.80

合计	598,067.82	40,296.98			638,364.80
----	------------	-----------	--	--	------------

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司	保证金及押金	500,000.00	5年以内	24.53	500,000.00
中国石化集团招标有限公司	保证金及押金	310,000.00	1年以内	15.21	15,500.00
山东海科控股有限公司	保证金及押金	200,000.00	1年以内	9.81	10,000.00
洛阳宏联新材料科技有限公司	保证金及押金	150,000.00	1年以内	7.36	7,500.00
山东益大新材料股份有限公司	保证金及押金	100,000.00	1年以内	4.91	5,000.00
合计		1,260,000.00		61.82	538,000.00

(八) 合同资产

1. 合同资产分类

项目	2022年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程总承包业务相关合同资产	42,234,892.37	5,607,387.00	36,627,505.37
未到期质保金	3,231,597.81	161,579.89	3,070,017.92
减：列示于其他非流动资产的合同资产	3,231,597.81	161,579.89	3,070,017.92
合计	42,234,892.37	5,607,387.00	36,627,505.37

(续上表)

项目	2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程总承包业务相关合同资产	24,459,605.55	3,327,566.00	21,132,039.55
未到期质保金			
减：列示于其他非流动资产的合同资产			
合计	24,459,605.55	3,327,566.00	21,132,039.55

2. 按减值计提方法分类披露

类别	2022年12月31日				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提减值准备的合同资产					

类别	2022年12月31日				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备的合同资产	45,466,490.18	100.00	5,768,966.89	12.69	39,697,523.29
其中：组合1：工程总承包业务相关合同资产	42,234,892.37	92.89	5,607,387.00	13.28	36,627,505.37
组合2：未到期质保金	3,231,597.81	7.11	161,579.89	5.00	3,070,017.92
合计	45,466,490.18	100.00	5,768,966.89	12.69	39,697,523.29

(续上表)

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提减值准备的合同资产					
按组合计提减值准备的合同资产	24,459,605.55	100.00	3,327,566.00	13.60	21,132,039.55
其中：组合1：工程总承包业务相关合同资产	24,459,605.55	100.00	3,327,566.00	13.60	21,132,039.55
组合2：未到期质保金					
合计	24,459,605.55	100.00	3,327,566.00	13.60	21,132,039.55

(1) 按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)	账面余额	减值准备	计提比例(%)
1年以内	39,085,764.55	1,954,288.22	5.00	15,041,448.02	752,072.40	5.00
1至2年				1,666,357.72	249,953.66	15.00
2至3年	45,855.72	13,756.72	30.00	7,751,799.81	2,325,539.94	30.00
3至4年	6,334,869.91	3,800,921.95	60.00			
合计	45,466,490.18	5,768,966.89		24,459,605.55	3,327,566.00	

3. 合同资产减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销/核销	原因	
按组合计提减值准备	3,327,566.00	2,279,821.00				5,607,387.00
合计	3,327,566.00	2,279,821.00				5,607,387.00

(九) 其他流动资产

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
增值税借方余额重分类	147,905.66	93,356.61
预缴所得税	13,792.31	

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
合计	161,697.97	93,356.61

(十) 投资性房地产

1.按成本计量的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 2021年12月31日	20,841,212.92	6,380,614.24	27,221,827.16
2. 本期增加金额	949,670.96		949,670.96
(1) 固定资产转入	949,670.96		949,670.96
3. 本期减少金额			
4. 2022年12月31日	21,790,883.88	6,380,614.24	28,171,498.12
二、累计折旧和累计摊销			
1. 2021年12月31日	6,279,840.09	1,999,640.85	8,279,480.94
2. 本期增加金额	924,631.75	191,206.53	1,115,838.28
(1) 计提或摊销	696,895.39	191,206.53	888,101.92
(2) 固定资产转入	227,736.36		227,736.36
3. 本期减少金额			
4. 2022年12月31日	7,204,471.84	2,190,847.38	9,395,319.22
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 2022年12月31日账面价值	14,586,412.04	4,189,766.86	18,776,178.90
2. 2021年12月31日账面价值	14,561,372.83	4,380,973.39	18,942,346.22

(十一) 固定资产

类别	2022年12月31日	2021年12月31日
固定资产	54,856,841.03	57,178,844.46
固定资产清理		
合计	54,856,841.03	57,178,844.46

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值				
1. 2021年12月31日	73,318,768.18	3,653,380.19	5,253,799.56	82,225,947.93
2. 本期增加金额		1,078,450.11	911,267.48	1,989,717.59
(1) 购置		1,078,450.11	911,267.48	1,989,717.59
3. 本期减少金额	949,670.96	309,200.00	187,936.74	1,446,807.70

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备及其他	合计
(1) 处置或报废		309,200.00	187,936.74	497,136.74
(2) 转入投资性房地产	949,670.96			949,670.96
4. 2022年12月31日	72,369,097.22	4,422,630.30	5,977,130.30	82,768,857.82
二、累计折旧				
1. 2021年12月31日	18,656,321.46	2,735,123.50	3,655,658.51	25,047,103.47
2. 本期增加金额	2,358,198.06	365,021.20	851,653.07	3,574,872.33
(1) 计提	2,358,198.06	365,021.20	851,653.07	3,574,872.33
3. 本期减少金额	227,736.37	299,924.00	182,298.64	709,959.01
(1) 处置或报废		299,924.00	182,298.64	482,222.64
(2) 转入投资性房地产	227,736.37			227,736.37
4. 2022年12月31日	20,786,783.15	2,800,220.70	4,325,012.94	27,912,016.79
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 2022年12月31日账面价值	51,582,314.07	1,622,409.60	1,652,117.36	54,856,841.03
2. 2021年12月31日账面价值	54,662,446.72	918,256.69	1,598,141.05	57,178,844.46

(2) 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无闲置的固定资产

(3) 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无未办妥产权证书的固定资产

(十二) 使用权资产

1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 2021年12月31日	1,784,736.29	1,784,736.29
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2022年12月31日	1,784,736.29	1,784,736.29
二、累计折旧		
1. 2021年12月31日	585,426.84	585,426.84
2. 本期增加金额	647,954.37	647,954.37
(1) 新增租赁	647,954.37	647,954.37
3. 本期减少金额		
4. 2022年12月31日	1,233,381.21	1,233,381.21
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 2022年12月31日账面价值	551,355.08	551,355.08
2. 2021年12月31日账面价值	1,199,309.45	1,199,309.45

(十三) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件使用权	合计
一、账面原值			
1. 2021年12月31日	166,758.81	13,109,249.41	13,276,008.22
2. 本期增加金额		2,289,998.40	2,289,998.40
(1) 购置		2,289,998.40	2,289,998.40
3. 本期减少金额			
4. 2022年12月31日	166,758.81	15,399,247.81	15,566,006.62
二、累计摊销			
1. 2021年12月31日	61,422.83	6,851,514.49	6,912,937.32
2. 本期增加金额	3,335.17	2,432,844.10	2,436,179.27
(1) 计提	3,335.17	2,432,844.10	2,436,179.27
3. 本期减少金额			
4. 2022年12月31日	64,758.00	9,284,358.59	9,349,116.59
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 2022年12月31日 账面价值	102,000.81	6,114,889.22	6,216,890.03
2. 2021年12月31日 账面价值	105,335.98	6,257,734.92	6,363,070.90

2. 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无未办妥产权证书的土地使用权

(十四) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	2022年12月31日		2021年12月31日	
	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
递延所得税资产：				
资产减值准备	4,660,532.94	30,820,115.12	4,066,964.57	26,956,081.66
租赁负债	87,981.91	586,546.08	95,846.13	638,974.22
小计	4,748,514.85	31,406,661.20	4,162,810.70	27,595,055.88
递延所得税负债：				
交易性金融资产公允价值变动			24,600.00	164,000.00
使用权资产	82,703.26	551,355.08	91,883.29	612,555.23
小计	82,703.26	551,355.08	116,483.29	776,555.23

2. 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

项目	递延所得税资产和	抵销后递延所得税	递延所得税资产和	抵销后递延所得税
----	----------	----------	----------	----------

	负债 2022 年 12 月 31 日互抵金额	资产或负债 2022 年 12 月 31 日余额	负债 2021 年 12 月 31 日互抵金额	资产或负债 2021 年 12 月 31 日余额
递延所得税资产	82,703.26	4,665,811.59	91,883.29	4,046,327.42
递延所得税负债	82,703.26			

(十五) 其他非流动资产

项目	2022 年 12 月 31 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	3,231,597.81	161,579.89	3,070,017.92			
预付长期资产购置款	409,300.00		409,300.00			
合计	3,640,897.81	161,579.89	3,479,317.92			

(十六) 所有权或使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	50,000.00	50,000.00	质押		6,264,896.00	6,264,896.00	质押	
合计	50,000.00	50,000.00			6,264,896.00	6,264,896.00		

(十七) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	48,849,570.93	61,708,940.38
1 年以上	15,298,765.67	16,189,825.07
合计	64,148,336.60	77,898,765.45

2. 报告期末无账龄超过 1 年的重要应付账款

(十八) 预收款项

1. 按账龄分类

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一年以内	175,088.01	259,288.64
合计	175,088.01	259,288.64

(十九) 合同负债

1. 合同负债的分类

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收项目款	25,667,760.49	23,847,232.73

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
合计	25,667,760.49	23,847,232.73

(二十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	2021年12月31日	本期增加额	本期减少额	2022年12月31日
短期薪酬	17,677,536.35	122,033,919.34	118,077,757.52	21,633,698.17
离职后福利-设定提存计划	246,856.16	11,795,518.25	11,852,930.13	189,444.28
合计	17,924,392.51	133,829,437.59	129,930,687.65	21,823,142.45

2. 短期职工薪酬情况

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	17,520,025.00	96,654,707.87	93,210,406.28	20,964,326.59
职工福利费		9,352,796.13	9,352,796.13	
社会保险费	157,511.35	5,899,675.43	5,387,815.20	669,371.58
其中：医疗保险费	153,162.40	5,595,495.67	5,087,039.92	661,618.15
工伤保险费	4,348.95	240,599.74	237,195.26	7,753.43
生育保险费		63,580.02	63,580.02	
住房公积金		8,131,227.00	8,131,227.00	
工会经费和职工教育经费		1,995,512.91	1,995,512.91	
合计	17,677,536.35	122,033,919.34	118,077,757.52	21,633,698.17

3. 设定提存计划情况

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
基本养老保险	239,048.32	10,478,563.38	10,542,776.00	174,835.70
失业保险费	7,807.84	344,094.63	337,293.89	14,608.58
企业年金缴费		972,860.24	972,860.24	
合计	246,856.16	11,795,518.25	11,852,930.13	189,444.28

(二十一) 应交税费

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
增值税	7,626,238.54	10,244,018.69
企业所得税	2,800,347.97	3,717,750.50
房产税	756,337.78	639,223.35
个人所得税	234,388.75	15,494.54
城市维护建设税	366,488.68	471,971.74
教育费附加	156,973.85	202,180.89

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
地方教育费附加	104,649.26	134,787.26
土地使用税	26,184.46	25,672.52
水利基金	9,359.51	5,883.83
印花税	17,159.58	10,040.42
其他税费	940.13	727.64
合计	12,099,068.51	15,467,751.38

(二十二) 其他应付款

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	610,501.00	1,262,628.79
合计	610,501.00	1,262,628.79

1.其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
保证金及押金	255,650.00	850,650.00
代扣代缴及其他	354,851.00	411,978.79
合计	610,501.00	1,262,628.79

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
一年内到期的租赁负债	389,938.70	634,274.02
合计	389,938.70	634,274.02

(二十四) 其他流动负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
待转销项税	1,462,814.26	2,862,802.90
合计	1,462,814.26	2,862,802.90

(二十五) 租赁负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
租赁付款额	400,000.00	1,067,441.90
减：未确认融资费用	10,061.30	43,229.18
减：一年内到期的租赁负债	389,938.70	634,274.02
合计		389,938.70

(二十六) 股本

项目	2021年12月31日	本次变动增减(+、-)					2022年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	56,100,000.00						56,100,000.00

续上表

项目	2020年12月31日	本次变动增减(+、-)					2021年12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	56,100,000.00						56,100,000.00

(二十七) 资本公积

项目	2021年12月31日	本期增加额	本期减少额	2022年12月31日
资本溢价(股本溢价)	47,065,895.18	16,700.00		47,082,595.18
其他资本公积	1,971,249.65	796,899.52		2,768,149.17
合计	49,037,144.83	813,599.52		49,850,744.35

续上表

项目	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
资本溢价(股本溢价)	47,446,552.18	133,600.00	514,257.00	47,065,895.18
其他资本公积	1,258,066.67	713,182.98		1,971,249.65
合计	48,704,618.85	846,782.98	514,257.00	49,037,144.83

1. 资本溢价(股本溢价)增加 16,700.00 元, 系股权激励员工离职缴纳股票补偿款所致;

2. 其他资本公积增加 796,899.52 元, 系股份支付本期摊销 796,899.52 元计入当期损益, 相应增加资本公积 796,899.52 元。

(二十八) 盈余公积

项目	2021年12月31日	本期增加额	本期减少额	2022年12月31日
法定盈余公积	25,191,838.53	2,858,161.47		28,050,000.00
合计	25,191,838.53	2,858,161.47		28,050,000.00

续上表

项目	2020年12月31日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
法定盈余公积	21,009,932.23	4,181,906.30		25,191,838.53
合计	21,009,932.23	4,181,906.30		25,191,838.53

(二十九) 未分配利润

项目	2022年12月31日	2021年12月31日

调整前上期末未分配利润	222,773,614.00	187,172,550.75
加：会计政策变更	3,566.56	
前期差错更正	-4,733,424.26	-2,130,657.23
调整后期初未分配利润	218,043,756.30	185,041,893.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	48,159,627.65	42,583,338.88
减：提取法定盈余公积	2,858,161.47	4,181,906.30
对股东的分配	5,610,000.00	5,399,569.80
期末未分配利润	257,735,222.48	218,043,756.30

（三十）营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	461,792,307.58	343,448,278.25	273,639,365.39	173,007,870.35
其他业务	2,485,756.10	1,184,731.81	2,030,489.07	1,011,443.44
合计	464,278,063.68	344,633,010.06	275,669,854.46	174,019,313.79

2.主营业务收入、主营业务成本分解信息

收入分类	2022 年度		2021 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型：				
工程总承包及监理业务	280,262,827.12	247,522,467.35	101,512,434.89	89,308,050.19
设计业务	172,933,263.52	90,329,576.28	164,257,590.95	79,322,194.51
安全评价业务	8,596,216.94	5,596,234.62	7,869,339.55	4,377,625.65
合计	461,792,307.58	343,448,278.25	273,639,365.39	173,007,870.35

（三十一）税金及附加

项目	2022 年度	2021 年度
房产税	743,301.33	684,477.14
土地使用税	83,064.60	83,440.82
城市维护建设税	1,241,097.81	831,491.13
教育费附加	530,711.23	356,353.36
地方教育附加	353,807.50	237,568.89
车船使用税	6,480.00	3,443.60
印花税	94,820.60	67,151.42
水利基金	96,915.18	129,748.93
合计	3,150,198.25	2,393,675.29

（三十二）销售费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	3,811,461.39	3,253,253.59
折旧费	143,710.93	97,946.60
招投标费用	90,605.96	111,329.52
差旅费	45,665.02	52,434.64
业务招待费	36,499.40	21,514.92
其他	51,631.07	29,251.60
合计	4,179,573.77	3,565,730.87

(三十三) 管理费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	25,897,310.44	22,193,703.47
折旧及摊销费	2,046,998.31	2,092,712.16
中介机构服务费	1,194,423.28	3,179,728.86
办公费	2,080,195.61	1,827,520.81
业务招待费	3,286,054.38	2,199,693.81
车辆及差旅费	1,591,585.07	1,454,878.25
物业费水电费	1,403,525.69	1,287,751.34
租赁费	182,817.43	164,817.43
股份支付	308,324.53	295,607.98
劳务费	666,456.05	575,747.53
残疾人保障金	513,385.74	473,895.43
维修费	281,078.95	620,450.87
其他	1,159,581.63	1,201,455.60
合计	40,611,737.11	37,567,963.54

(三十四) 研发费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	15,500,663.12	12,757,080.15
折旧及摊销	81,506.25	90,957.87
其他	19,783.64	128,256.10
合计	15,601,953.01	12,976,294.12

(三十五) 财务费用

项目	2022 年度	2021 年度
利息费用	53,473.48	53,547.38
减：利息收入	257,095.10	494,035.65
手续费支出	68,190.40	64,522.20
合计	-135,431.22	-375,966.07

(三十六) 其他收益

项目	2022 年度	2021 年度	与资产相关/与收益相关
直接计入当期损益的政府补助	1,180,715.85	498,504.68	与收益相关
合计	1,180,715.85	498,504.68	

(三十七) 投资收益

项目	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	1,073,192.81	1,651,047.28
应收款项融资支出	-9,000.00	
债务重组收益	63,158.53	340,119.42
合计	1,127,351.34	1,991,166.70

(三十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产		164,000.00
合计		164,000.00

(三十九) 信用减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
应收账款信用减值损失	-1,284,689.21	-1,232,102.61
其他应收款信用减值损失	-137,943.36	2,651,957.42
合计	-1,422,632.57	1,419,854.81

(四十) 资产减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
合同资产减值损失	-2,441,400.89	-1,020,447.25
合计	-2,441,400.89	-1,020,447.25

(四十一) 资产处置收益

项目	2022 年度	2021 年度
处置未划分为持有待售的非流动资产而产生的处置利得或损失	36,985.90	1,323.42
合计	36,985.90	1,323.42

(四十二) 营业外收入

项目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他		0.08	
合计		0.08	

(四十三) 营业外支出

项目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	13,880.42	12,154.69	13,880.42
处理固定资产净损失			
罚款支出		8,000.00	
其他	1,700.00	8,200.00	1,700.00
合计	15,580.42	28,354.69	15,580.42

（四十四）所得税费用

1.所得税费用明细

项目	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	7,162,318.43	5,930,956.28
递延所得税费用	-619,484.17	34,595.51
合计	6,542,834.26	5,965,551.79

2.会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2022 年度
利润总额	54,702,461.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,205,369.29
子公司适用不同税率的影响	-227,221.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	488,571.30
研发费用加计扣除	-1,923,884.38
所得税费用	6,542,834.26

续上表

项 目	2021 年度
利润总额	48,548,890.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,282,333.61
子公司适用不同税率的影响	-158,254.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	301,305.38
研发费用加计扣除	-1,459,833.09
所得税费用	5,965,551.79

（四十五）现金流量表

1.经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
租赁收入	1,079,603.16	1,179,557.43
政府补助	1,135,576.87	432,014.00
保函保证金	6,214,896.00	
利息收入	257,095.10	197,723.71
备用金	429,609.29	44,571.45
债务重组收益	63,158.53	340,119.42
保证金及押金		571,890.00
代收代付及其他	222,809.40	277,351.95
合计	9,402,748.35	3,043,227.96

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
付现费用	12,470,182.21	13,627,111.02
保证金及押金	1,477,755.00	
其他	228,477.09	47,134.59
合计	14,176,414.30	13,674,245.61

2.投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
收到其他公司归还借款	243,000.00	11,229,602.61
合计	243,000.00	11,229,602.61

3.筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
支付租赁负债的本金和利息	667,441.90	674,460.00
合计	667,441.90	674,460.00

(四十六) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	2022 年度	2021 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	48,159,627.65	42,583,338.88
加：资产减值准备	2,441,400.89	1,020,447.25
信用减值损失	1,422,632.57	-1,419,854.81
固定资产折旧、投资性房地产折旧	4,462,974.25	4,622,811.33

项目	2022 年度	2021 年度
使用权资产折旧	647,954.37	585,426.84
无形资产摊销	2,436,179.27	2,412,353.40
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）	-36,985.90	-1,323.42
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-164,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	53,473.48	-189,452.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,064,192.81	-1,651,047.28
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-619,484.17	34,595.51
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）		2,814,159.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-32,385,775.89	-116,069,171.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,500,303.86	54,076,213.06
其他*	7,011,795.52	713,182.99
经营活动产生的现金流量净额	19,029,295.37	-10,632,320.59
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		
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	134,836,633.99	78,281,156.53
减：现金的期初余额	78,281,156.53	92,379,278.53
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	56,555,477.46	-14,098,122.00

注：其他系包含保证金变动金额及确认的股权激励费用。

2.现金及现金等价物

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一、现金	134,836,633.99	78,281,156.53
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	134,836,633.99	78,281,156.53
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
三、期末现金及现金等价物余额	134,836,633.99	78,281,156.53
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

（四十七）租赁

1.作为承租人

项目	2022年度	2021年度
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	182,817.43	164,817.43
与租赁相关的总现金流出	850,259.33	839,277.43

2.作为出租人

（1）经营租赁

项目	2022年度	2021年度
租赁收入	2,065,532.52	1,751,987.19
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

六、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
安徽实华安全评价有限责任公司	合肥	500.00	合肥	安全咨询及评价服务	100.00		设立

七、政府补助

（一）计入当期损益的政府补助

项目	2022年度	2021年度
进项税加计扣除	45,138.98	66,490.68
成果转化与技术合同交易补助	100,000.00	
自主创新政策政府奖补	500,000.00	
稳岗及就业补贴	165,576.87	32,014.00
企业扶持资金	370,000.00	400,000.00

合计	1,180,715.85	498,504.68
----	--------------	------------

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3.市场风险

(1) 外汇风险

汇率风险，是指经济主体持有或运用外汇的经济活动中，因汇率变动而蒙受损失的可能性。本公司不存在外币货币性项目，不存在汇率风险。

（2）利率风险

利率风险主要产生于银行借款带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司不存在银行借款带息债务，不存在汇率风险。

九、公允价值

（一）按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析

项目	2022年12月31日			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
（二）应收款项融资			650,000.00	650,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			650,000.00	650,000.00

续上表

项目	2021年12月31日			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			42,164,000.00	42,164,000.00
（二）应收款项融资			305,000.00	305,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			42,469,000.00	42,469,000.00

（二）持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

交易性金融资产为银行理财产品，报告期末按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值。

应收款项融资全部为银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

十、关联方关系及其交易

（一）本公司的实际控制人

本公司股东皆为自然人股东，第一大股东为张志宏，持股比例为 8.2255%，股权结构较

为分散，无实际控制人。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
张志宏	董事长、主要股东
胡晓应	董事、总经理、主要股东
丁平	主要股东
袁玉庆	董事、董事会秘书
谢登胜	董事、副总经理
王伟	董事、副总经理、财务负责人
汪洋	董事
余本功、潘立生、范辉	独立董事
黄雷、张晓年	监事
刘青	职工监事
董月胜、郁从珍	公司高管
安庆市大观区石化路街道商会	董事控制的其他组织
合肥红泰油气工程有限公司	员工控制的企业
马长宇	员工
侯晓明、方诗龙、王苏野	公司第四届董事会独立董事
张皖松	张志宏亲属

(四) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	2022 年度	2021 年度
合肥红泰油气工程有限公司	技术服务	4,276,583.12	3,378,648.15

2. 关联租赁情况

本公司作为承租方情况

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		支付的租金	
		2022 年度	2021 年度	2022 年度	2021 年度
张皖松	房屋建筑物	24,000.00	6,000.00	24,000.00	24,000.00

3. 关键管理人员报酬

项目	2022 年度	2021 年度
关键管理人员报酬	8,053,459.37	7,544,547.85

4.关联方资金拆借

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
安徽憬太酒店管理有限公司	拆出	6,500,000.00	2017/4/14	2024/4/14	主要股东、董事、高管控制的企业，2021年已偿还完毕

(五) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1.应收项目

项目名称	关联方	2022年12月31日		2021年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	张皖松	18,000.00		18,000.00	

2.应付项目

项目名称	关联方	2022年12月31日	2021年12月31日
应付账款	合肥红泰油气工程有限公司	6,138,004.89	5,240,188.42

十一、股份支付

(一) 相关权益工具

2022年度：

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司高、中级管理人员和骨干员工							10,000.00	16,700.00

2021年度：

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司高、中级管理人员和骨干员工							80,000.00	133,600.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	市场法
授予日权益工具公允价值的重要参数	公司股票近期交易平均价格
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	预计可行权数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,768,149.17

(三) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用
公司高、中级管理人员和骨干员工	796,899.52

十二、承诺及或有事项

（一）承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2023 年 4 月 28 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

（一）前期会计差错

更正事项明细详见《关于安徽实华工程技术股份有限公司前期差错更正专项说明的审计报告》（大信专审字[2024]第 32-00008 号）鉴证报告。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1.按账龄披露

账龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	220,104,536.38	203,970,662.11
1 至 2 年	29,629,757.86	46,594,825.67
2 至 3 年	20,687,662.70	4,098,569.75
3 至 4 年	568,090.00	562,898.95
4 年以上	563,599.37	2,550,700.42
小计	271,553,646.31	257,777,656.90
减：坏账准备	24,079,767.26	22,816,071.62
合计	247,473,879.05	234,961,585.28

2.按坏账计提方法分类披露

类别	2022年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,853,793.63	0.68	1,853,793.63	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	269,699,852.68	99.32	22,225,973.63	8.24
其中：组合2：账龄组合	269,699,852.68	99.32	22,225,973.63	8.24
合计	271,553,646.31	100.00	24,079,767.26	8.87

类别	2021年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,589,793.63	0.68	1,589,793.63	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	256,187,863.27	99.32	21,226,277.99	8.29
其中：组合2：账龄组合	256,187,863.27	99.32	21,226,277.99	8.29
合计	257,777,656.90	100.00	22,816,071.62	8.85

(1) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	2022年12月31日			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
中机国能炼化工程有限公司	1,589,793.63	1,589,793.63	100.00	中机国能炼化工程有限公司因经营不善，财务指标恶化，还款能力大幅下降，本公司预计款项难以收回，因此全额计提坏账准备。
天津巨石能源工程服务有限公司	240,000.00	240,000.00	100.00	客户已被吊销营业执照
四川嘉裕投资有限公司	24,000.00	24,000.00	100.00	客户已注销
合计	1,853,793.63	1,853,793.63	100.00	

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合2：账龄组合

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	220,104,536.38	11,005,226.82	5.00	202,380,868.48	10,119,043.43	5.00
1至2年	28,039,964.23	4,205,994.63	15.00	46,594,825.67	6,989,223.85	15.00
2至3年	20,447,662.70	6,134,298.81	30.00	4,098,569.75	1,229,570.93	30.00
3至4年	568,090.00	340,854.00	60.00	562,898.95	337,739.37	60.00
4年以上	539,599.37	539,599.37	100.00	2,550,700.42	2,550,700.42	100.00
合计	269,699,852.68	22,225,973.63		256,187,863.27	21,226,277.99	

3.坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,589,793.63	264,000.00				1,853,793.63
按组合计提坏账准备	21,226,277.99	999,695.64				22,225,973.63
合计	22,816,071.62	1,263,695.64				24,079,767.26

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国石油化工股份有限公司安庆分公司	121,442,781.61	32,808,287.97	154,251,069.58	49.16	13,294,068.43
中国石化上海高桥石油化工有限公司	44,741,949.09		44,741,949.09	14.26	2,747,804.20
中国石油化工股份有限公司天津分公司	19,263,962.67	421,159.52	19,685,122.19	6.27	1,117,980.83
中石化宁波镇海炼化有限公司	19,190,933.26		19,190,933.26	6.12	959,546.66
中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司	11,382,998.83		11,382,998.83	3.63	813,265.09
合计	216,022,625.46	33,229,447.49	249,252,072.95	79.44	18,932,665.21

(二)其他应收款

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,724,666.89	11,193,326.84
合计	7,724,666.89	11,193,326.84

1.其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	7,705,546.29	11,215,711.83
1至2年	61,625.00	27,475.40
2至3年	27,475.40	16,868.40
3至4年	16,502.40	1,900.00
4年以上	509,742.00	508,292.00
小计	8,320,891.09	11,770,247.63
减：坏账准备	596,224.20	576,920.79

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
合计	7,724,666.89	11,193,326.84

(2) 按款项性质分类

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
往来款	6,523,658.52	10,049,572.73
保证金及押金	1,694,932.00	822,177.00
备用金及其他	102,300.57	898,497.90
小计	8,320,891.09	11,770,247.63
减：坏账准备	596,224.20	576,920.79
合计	7,724,666.89	11,193,326.84

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2022年1月1日余额	576,920.79			576,920.79
本期计提	19,303.41			19,303.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	596,224.20			596,224.20

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
按照组合计提坏账准备	576,920.79	19,303.41				596,224.20
合计	576,920.79	19,303.41				596,224.20

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
安徽实华安全评价有限责任公司	往来款	6,523,658.52	1年以内	78.40	
中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司	保证金及押金	500,000.00	5年以内	6.01	500,000.00
中国石化集团招标有限公司	保证金及押金	310,000.00	1年以内	3.73	15,500.00
山东海科控股有限公司	保证金及押金	200,000.00	1年以内	2.40	10,000.00
洛阳宏联新材料科技有限公司	保证金及押金	150,000.00	1年以内	1.80	7,500.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
合计		7,683,658.52		92.34	533,000.00

(三) 长期股权投资

项目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,210,000.00		5,210,000.00	5,210,000.00		5,210,000.00
合计	5,210,000.00		5,210,000.00	5,210,000.00		5,210,000.00

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽实华安全评价有限责任公司	5,210,000.00			5,210,000.00		
合计	5,210,000.00			5,210,000.00		

续上表

被投资单位	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽实华安全评价有限责任公司	5,210,000.00			5,210,000.00		
合计	5,210,000.00			5,210,000.00		

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	2022年度		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	453,196,090.64	338,787,420.99	265,770,025.84	168,946,093.75
其他业务	1,989,218.34	927,381.87	1,641,557.71	795,739.54
合计	455,185,308.98	339,714,802.86	267,411,583.55	169,741,833.29

2. 主营业务收入、主营业务成本分解信息

收入类别	2022年度		2021年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型：				
工程总承包及监理业务	280,262,827.12	247,522,467.35	101,512,434.89	89,308,050.19
设计业务	172,933,263.52	91,264,953.64	164,257,590.95	79,638,043.56
合计	453,196,090.64	338,787,420.99	265,770,025.84	168,946,093.75

(五) 投资收益

项目	2022 年度	2021 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,073,192.81	1,651,047.28
债务重组收益	63,158.53	340,119.42
应收款项融资贴现支出	-9,000.00	
合计	1,127,351.34	1,991,166.70

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	2022 年度	2021 年度
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	36,985.90	1,323.42
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,180,715.85	498,504.68
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,073,192.81	1,815,047.28
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		296,311.94
债务重组损益	63,158.53	340,119.42
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,580.42	-28,354.61
减：所得税影响额	353,597.93	441,910.63
合计	1,984,874.74	2,481,041.50

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益	
			基本每股收益	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	12.92	12.88	0.86	0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.38	12.13	0.82	0.71

安徽实华工程技术股份有限公司

董事会

2024-04-22