

浙江长城搅拌设备股份有限公司

审计报告及财务报表

2019 年 1 月 1 日 至 2022 年 3 月 31 日止



防 伪 编 码: 31000006202208145L

被审计单位名称: 浙江长城搅拌设备股份有限公司

报 告 文 号: 信会师报字[2022]第ZF11020号

签字注册会计师: 张建新

注 师 编 号: 310000062286

签字注册会计师: 周康康

注 师 编 号: 310000060448

签字注册会计师: 周成

注 师 编 号: 110001673944

事 务 所 名 称: 立信会计师事务所（特殊普通合伙）

事 务 所 电 话: 021-23280000

事 务 所 地 址: 南京东路61号4楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，业务报告的法律主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。
报告防伪信息查询网址: <https://zxfw.shcpa.org.cn/codeSearch>

浙江长城搅拌设备股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019 年 1 月 1 日 至 2022 年 3 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-4
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-14
	财务报表附注	1-128

审计报告

信会师报字[2022]第 ZF11020 号

浙江长城搅拌设备股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江长城搅拌设备股份有限公司（以下简称长城搅拌）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 3 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度、2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-3 月期间的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了长城搅拌 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 3 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度、2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-3 月期间的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

关键审计事项是我们根据职业判断，认为分别对 2019 年度、2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-3 月期间财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

1. 销售收入确认	
销售收入确认的会计政策详情请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（二十二）”及“五、财务报表项目注释（三十五）”。公司报告期内销售收入增长，由于销售收入是长城搅拌的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将长城搅拌收入确认识别为关键审计事项。	已执行的审计程序包括以下主要程序： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断报告期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、我们对记录的收入交易选取样本，核对销售合同、验收单或签收单、发票及报关单，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对验收单、签收单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 6、选择样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额等信息； 7、对主要客户进行访谈程序，确认收入真实性及交易商业合理性。

四、 其他信息

长城搅拌管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括长城搅拌 2019 年度、2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-3 月期间的报告中涵盖的信息，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。

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。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

长城搅拌管理层（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，管理层负责评估长城搅拌的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督长城搅拌的财务报告过程。

六、 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，就可能导致对长城搅拌持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致长城搅拌不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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)就长城搅拌中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对2019年度、2020年度、2021年度及2022年1-3月期间的财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师: 张建新
(项目合伙人)



中国注册会计师: 周康康



中国注册会计师: 周成



中国·上海

二〇二二年九月二十一日

浙江长城搅拌设备股份有限公司

合并资产负债表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动资产:					
货币资金	(一)	281,722,078.41	276,066,911.95	175,589,898.05	146,271,301.22
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	(二)	20,900,000.00	2,000,000.00		
衍生金融资产					
应收票据	(三)	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93
应收账款	(四)	33,437,217.29	32,340,435.37	18,630,042.62	31,103,488.76
应收款项融资	(五)	21,303,470.90	21,887,586.63	7,746,212.60	4,213,941.17
预付款项	(六)	36,634,842.22	18,535,664.78	8,957,749.52	4,110,288.02
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	(七)	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35
买入返售金融资产					
存货	(八)	255,875,519.37	227,158,397.84	129,494,944.85	103,244,237.62
合同资产	(九)	15,316,008.80	13,205,587.91	7,841,627.43	
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	(十)	1,151,033.60	994,718.71	904,294.34	358,480.64
流动资产合计		732,537,704.51	662,638,235.25	383,065,785.90	320,868,915.71
非流动资产:					
发放贷款和垫款					
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	(十一)	20,000,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00
其他非流动金融资产					
投资性房地产	(十二)	5,890,412.48	5,972,981.39	6,303,257.03	6,716,909.12
固定资产	(十三)	25,220,716.07	24,536,958.85	21,703,544.32	23,796,355.93
在建工程	(十四)		744,580.00		
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	(十五)	3,890,506.81	3,641,027.71		
无形资产	(十六)	7,662,304.42	7,721,405.71	7,957,810.87	8,194,216.03
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	(十七)	3,390,919.08	1,261,160.61		
递延所得税资产	(十八)	3,532,355.06	3,354,080.94	2,816,080.03	2,884,965.73
其他非流动资产	(十九)		545,040.00		
非流动资产合计		69,587,213.92	90,677,235.21	81,680,692.25	84,492,446.81
资产总计		802,124,918.43	753,315,470.46	464,746,478.15	405,361,362.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

报表 第1页

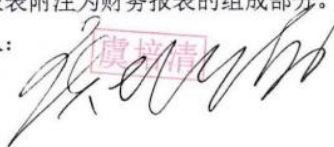
3-2-1-8

浙江长城搅拌设备股份有限公司
合并资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
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	（二十）	31,233,892.35	47,204,763.38	5,908,213.04	8,169,007.05
应付账款	（二十一）	71,374,622.51	69,573,653.48	34,344,020.61	33,408,570.13
预收款项	（二十二）	581,040.50	749,209.50	713,874.50	121,775,834.09
合同负债	（二十三）	328,677,238.06	270,985,792.92	142,585,906.16	
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	（二十四）	5,521,266.35	10,493,590.06	8,431,528.42	8,478,114.06
应交税费	（二十五）	15,921,673.00	15,966,724.48	15,031,463.37	5,219,768.73
其他应付款	（二十六）	486,483.62	15,467,752.53	519,664.96	561,415.41
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	（二十七）	152,886.22	208,910.60		
其他流动负债	（二十八）	69,250,737.93	81,377,059.43	37,879,144.12	22,916,008.93
流动负债合计		523,199,840.54	512,027,456.38	245,413,815.18	200,528,718.40
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	（二十九）	3,836,605.14	3,581,211.48		
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债	（三十）	1,341,044.07	1,170,526.09	837,918.98	823,765.20
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		5,177,649.21	4,751,737.57	837,918.98	823,765.20
负债合计		528,377,489.75	516,779,193.95	246,251,734.16	201,352,483.60
所有者权益：					
股本	（三十一）	135,000,000.00	132,000,000.00	66,000,000.00	55,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	（三十二）	16,641,691.72	4,641,691.72	68,863,750.54	77,323,558.03
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	（三十三）	31,118,252.37	31,118,252.37	23,477,829.92	16,783,262.66
一般风险准备					
未分配利润	（三十四）	90,987,484.59	68,776,332.42	60,153,163.53	54,902,058.23
归属于母公司所有者权益合计		273,747,428.68	236,536,276.51	218,494,743.99	204,008,878.92
少数股东权益					
所有者权益合计		273,747,428.68	236,536,276.51	218,494,743.99	204,008,878.92
负债和所有者权益总计		802,124,918.43	753,315,470.46	464,746,478.15	405,361,362.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动资产:					
货币资金		281,609,214.41	275,639,815.52	175,589,898.05	146,271,301.22
交易性金融资产		20,900,000.00	2,000,000.00		
衍生金融资产					
应收票据	(一)	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93
应收账款	(二)	33,437,217.29	32,340,435.37	18,630,042.62	31,103,488.76
应收款项融资	(三)	21,303,470.90	21,887,586.63	7,746,212.60	4,213,941.17
预付款项		36,621,805.42	18,535,664.78	8,957,749.52	4,110,288.02
其他应收款	(四)	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35
存货		255,875,519.37	227,158,397.84	129,494,944.85	103,244,237.62
合同资产		15,316,008.80	13,205,587.91	7,841,627.43	
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产		1,151,033.60	994,718.71	904,294.34	358,480.64
流动资产合计		732,411,803.71	662,211,138.82	383,065,785.90	320,868,915.71
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	(五)	500,000.00	500,000.00		
其他权益工具投资		20,000,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00
其他非流动金融资产					
投资性房地产		5,890,412.48	5,972,981.39	6,303,257.03	6,716,909.12
固定资产		25,220,716.07	24,536,958.85	21,703,544.32	23,796,355.93
在建工程			744,580.00		
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产		3,412,693.25	3,641,027.71		
无形资产		7,662,304.42	7,721,405.71	7,957,810.87	8,194,216.03
开发支出					
商誉					
长期待摊费用		3,390,919.08	1,261,160.61		
递延所得税资产		3,532,355.06	3,354,080.94	2,816,080.03	2,884,965.73
其他非流动资产			545,040.00		
非流动资产合计		69,609,400.36	91,177,235.21	81,680,692.25	84,492,446.81
资产总计		802,021,204.07	753,388,374.03	464,746,478.15	405,361,362.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
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		31,233,892.35	47,204,763.38	5,908,213.04	8,169,007.05
应付账款		71,374,622.51	69,573,653.48	34,344,020.61	33,408,570.13
预收款项		581,040.50	749,209.50	713,874.50	121,775,834.09
合同负债		328,677,238.06	270,985,792.92	142,585,906.16	
应付职工薪酬		5,513,933.15	10,488,565.46	8,431,528.42	8,478,114.06
应交税费		15,921,086.66	15,966,661.98	15,031,463.37	5,219,768.73
其他应付款		481,181.12	15,465,110.03	519,664.96	561,415.41
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债		152,886.22	208,910.60		
其他流动负债		69,250,737.93	81,377,059.43	37,879,144.12	22,916,008.93
流动负债合计		523,186,618.50	512,019,726.78	245,413,815.18	200,528,718.40
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		3,426,596.85	3,581,211.48		
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债		1,341,044.07	1,170,526.09	837,918.98	823,765.20
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		4,767,640.92	4,751,737.57	837,918.98	823,765.20
负债合计		527,954,259.42	516,771,464.35	246,251,734.16	201,352,483.60
所有者权益：					
股本		135,000,000.00	132,000,000.00	66,000,000.00	55,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积		16,641,691.72	4,641,691.72	68,863,750.54	77,323,558.03
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积		31,118,252.37	31,118,252.37	23,477,829.92	16,783,262.66
未分配利润		91,307,000.56	68,856,965.59	60,153,163.53	54,902,058.23
所有者权益合计		274,066,944.65	236,616,909.68	218,494,743.99	204,008,878.92
负债和所有者权益总计		802,021,204.07	753,388,374.03	464,746,478.15	405,361,362.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

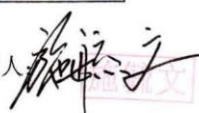
公司负责人：

 虞培清

主管会计工作负责人：

 曹淑瑞

会计机构负责人：

 陈文

浙江长城搅拌设备股份有限公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		114,296,268.62	401,063,450.75	287,164,021.13	282,917,237.04
其中: 营业收入	(三十五)	114,296,268.62	401,063,450.75	287,164,021.13	282,917,237.04
利息收入					
已赚保费					
手续费及佣金收入					
二、营业总成本		88,283,102.02	313,808,627.91	219,935,219.67	217,769,745.49
其中: 营业成本	(三十五)	75,752,754.48	255,878,771.35	170,552,496.14	162,224,688.19
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	(三十六)	850,467.92	3,441,956.85	2,873,982.82	3,327,333.25
销售费用	(三十七)	6,507,133.00	27,449,368.97	17,124,023.71	22,353,491.41
管理费用	(三十八)	4,397,508.17	19,408,610.43	19,931,646.50	22,444,039.90
研发费用	(三十九)	2,794,882.03	14,472,509.77	13,708,590.04	11,722,694.96
财务费用	(四十)	-2,019,643.58	-6,842,589.46	-4,255,519.54	-4,302,502.22
其中: 利息费用		37,645.50	176,809.34		
利息收入		2,121,111.95	7,407,305.37	4,624,133.23	4,367,839.01
加: 其他收益	(四十一)	268,545.43	2,588,484.15	7,770,737.84	3,132,095.71
投资收益 (损失以“-”号填列)	(四十二)	46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益					
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
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)					
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十三)	59,440.17	-2,380,100.55	3,307,588.78	-1,628,230.66
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十四)	-1,271,121.94	-793,237.12	-964,773.50	-46,338.24
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十五)	57,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		25,108,822.73	87,509,609.73	78,229,269.16	68,673,312.83
加: 营业外收入	(四十六)	600,231.86	255,479.38	32,157.00	834,878.89
减: 营业外支出	(四十七)	9,408.10	9,408.10	701,000.00	263,437.00
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		25,709,054.59	87,755,681.01	77,560,426.16	69,244,754.72
减: 所得税费用	(四十八)	3,497,902.42	11,432,089.67	10,614,753.60	9,589,401.23
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
(一) 按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类					
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)					
六、其他综合收益的税后净额					
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额					
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益					
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
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					
(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					
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		22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
归属于母公司所有者的综合收益总额		22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
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)	(四十九)	0.17	0.58	0.51	0.45
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十九)	0.17	0.58	0.51	0.45

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江长城搅拌设备股份有限公司

母公司利润表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	(六)	114,296,268.62	401,063,450.75	287,164,021.13	282,917,237.04
减：营业成本	(六)	75,752,754.48	255,878,771.35	170,552,496.14	162,224,688.19
税金及附加		850,467.92	3,441,894.35	2,873,982.82	3,327,333.25
销售费用		6,507,133.00	27,449,368.97	17,124,023.71	22,353,491.41
管理费用		4,162,376.02	19,327,875.46	19,931,646.50	22,444,039.90
研发费用		2,794,882.03	14,472,509.77	13,708,590.04	11,722,694.96
财务费用		-2,023,394.23	-6,842,425.16	-4,255,519.54	-4,302,502.22
其中：利息费用		33,700.77	176,809.34		
利息收入		2,120,882.77	7,407,080.07	4,624,133.23	4,367,839.01
加：其他收益		268,545.43	2,588,484.15	7,770,737.84	3,132,095.71
投资收益（损失以“-”号填列）	(七)	46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益					
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）		59,440.17	-2,380,100.55	3,307,588.78	-1,628,230.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,271,121.94	-793,237.12	-964,773.50	-46,338.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		25,347,705.53	87,590,242.90	78,229,269.16	68,673,312.83
加：营业外收入		600,231.86	255,479.38	32,157.00	834,878.89
减：营业外支出			9,408.10	701,000.00	263,437.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,947,937.39	87,836,314.18	77,560,426.16	69,244,754.72
减：所得税费用		3,497,902.42	11,432,089.67	10,614,753.60	9,589,401.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,450,034.97	76,404,224.51	66,945,672.56	59,655,353.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		22,450,034.97	76,404,224.51	66,945,672.56	59,655,353.49
（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					
（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		22,450,034.97	76,404,224.51	66,945,672.56	59,655,353.49

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

虞培清

主管会计工作负责人：

立信会计师事务所

审计机构负责人：

陈永文



浙江长城搅拌设备股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
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		74,502,273.41	323,128,867.37	194,367,399.16	208,530,058.08
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					
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	(五十)	3,127,328.49	10,224,021.29	12,756,483.62	8,545,137.06
经营活动现金流入小计		77,629,601.90	333,352,888.66	207,123,882.78	217,075,195.14
购买商品、接受劳务支付的现金		36,833,840.09	98,862,344.06	43,027,758.60	50,846,430.97
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					
支付给职工以及为职工支付的现金		18,492,151.49	52,806,137.56	43,006,337.76	42,811,889.70
支付的各项税费		8,086,244.15	32,360,411.69	18,649,712.98	40,762,486.91
支付其他与经营活动有关的现金	(五十)	6,877,529.95	24,451,633.07	21,712,728.29	29,044,718.87
经营活动现金流出小计		70,289,765.68	208,480,526.38	126,396,537.63	163,465,526.45
经营活动产生的现金流量净额		7,339,836.22	124,872,362.28	80,727,345.15	53,609,668.69
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		77,500,000.00	308,100,000.00	216,050,000.00	153,870,000.00
取得投资收益收到的现金		46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,825.24	203,489.57	243,660.33	31,738.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					
收到其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流入小计		77,552,399.27	309,030,483.34	217,447,504.92	155,964,497.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,095,120.85	12,649,501.47	2,232,015.04	742,433.41
投资支付的现金		73,500,000.00	310,100,000.00	216,050,000.00	147,000,000.00
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		76,595,120.85	322,749,501.47	218,282,015.04	147,742,433.41
投资活动产生的现金流量净额		957,278.42	-13,719,018.13	-834,510.12	8,222,064.14
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			15,000,000.00		
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					
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计			15,000,000.00		
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			60,060,000.00	55,000,000.00	49,500,000.00
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	(五十)	357,638.78	934,036.72		
筹资活动现金流出小计		357,638.78	60,994,036.72	55,000,000.00	49,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-357,638.78	-45,994,036.72	-55,000,000.00	-49,500,000.00
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		7,939,475.86	65,159,307.43	24,892,835.03	12,331,732.83
加：期初现金及现金等价物余额		208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91	106,017,403.08
六、期末现金及现金等价物余额		216,340,754.23	208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

虞淑瑶

会计机构负责人：

施晓文



浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
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		74,502,273.41	323,128,867.37	194,367,399.16	208,530,058.08
收到的税费返还					
收到其他与经营活动有关的现金		3,124,439.31	10,221,153.49	12,756,483.62	8,545,137.06
经营活动现金流入小计		77,626,712.72	333,350,020.86	207,123,882.78	217,075,195.14
购买商品、接受劳务支付的现金		36,820,803.29	98,862,344.06	43,027,758.60	50,846,430.97
支付给职工以及为职工支付的现金		18,350,167.53	52,755,312.76	43,006,337.76	42,811,889.70
支付的各项税费		8,086,181.65	32,360,411.69	18,649,712.98	40,762,486.91
支付其他与经营活动有关的现金		6,828,790.60	24,426,686.50	21,712,728.29	29,044,718.87
经营活动现金流出小计		70,085,943.07	208,404,755.01	126,396,537.63	163,465,526.45
经营活动产生的现金流量净额		7,540,769.65	124,945,265.85	80,727,345.15	53,609,668.69
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		77,500,000.00	308,100,000.00	216,050,000.00	153,870,000.00
取得投资收益收到的现金		46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,825.24	203,489.57	243,660.33	31,738.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					
收到其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流入小计		77,552,399.27	309,030,483.34	217,447,504.92	155,964,497.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,095,120.85	12,649,501.47	2,232,015.04	742,433.41
投资支付的现金		73,500,000.00	310,600,000.00	216,050,000.00	147,000,000.00
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		76,595,120.85	323,249,501.47	218,282,015.04	147,742,433.41
投资活动产生的现金流量净额		957,278.42	-14,219,018.13	-834,510.12	8,222,064.14
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			15,000,000.00		
取得借款收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计			15,000,000.00		
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			60,060,000.00	55,000,000.00	49,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		244,339.78	934,036.72		
筹资活动现金流出小计		244,339.78	60,994,036.72	55,000,000.00	49,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-244,339.78	-45,994,036.72	-55,000,000.00	-49,500,000.00
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		8,253,708.29	64,732,211.00	24,892,835.03	12,331,732.83
加: 期初现金及现金等价物余额		207,974,181.94	143,241,970.94	118,349,135.91	106,017,403.08
六、期末现金及现金等价物余额		216,227,890.23	207,974,181.94	143,241,970.94	118,349,135.91

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



浙江长城搅拌设备股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

2022 年 1-3 月														
项目	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	小计		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37		68,776,332.42	236,536,276.51		236,536,276.51
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37		68,776,332.42	236,536,276.51		236,536,276.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,000,000.00				12,000,000.00						22,211,152.17	37,211,152.17		37,211,152.17
（一）综合收益总额											22,211,152.17	22,211,152.17		22,211,152.17
（二）所有者投入和减少资本	3,000,000.00				12,000,000.00							15,000,000.00		15,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	3,000,000.00				12,000,000.00							15,000,000.00		15,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
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、本期期末余额	135,000,000.00				16,641,691.72				31,118,252.37		90,987,484.59	273,747,428.68		273,747,428.68

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



虞培清

主管会计工作负责人:



虞淑瑶

会计机构负责人:



施毓文

报表 第 9 页

3-2-1-16

浙江长城搅拌设备股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2021 年度														
	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	小计			
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	66,000,000.00				68,863,750.54				23,477,829.92		60,153,163.53	218,494,743.99		218,494,743.99	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年年初余额	66,000,000.00				68,863,750.54				23,477,829.92		60,153,163.53	218,494,743.99		218,494,743.99	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	66,000,000.00				-64,222,058.82				7,640,422.45		8,623,168.89	18,041,532.52		18,041,532.52	
（一）综合收益总额											76,323,591.34	76,323,591.34		76,323,591.34	
（二）所有者投入和减少资本					1,777,941.18							1,777,941.18		1,777,941.18	
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,777,941.18							1,777,941.18		1,777,941.18	
4. 其他															
（三）利润分配									7,640,422.45		-67,700,422.45	-60,060,000.00		-60,060,000.00	
1. 提取盈余公积									7,640,422.45		-7,640,422.45				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-60,060,000.00	-60,060,000.00		-60,060,000.00	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	66,000,000.00				-66,000,000.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	66,000,000.00				-66,000,000.00										
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、本期期末余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37		68,776,332.42	236,536,276.51		236,536,276.51	

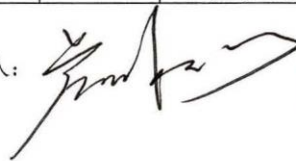
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：



虞培清

主管会计工作负责人：



虞淑瑶

会计机构负责人：



报表 第 10 页

3-2-1-17



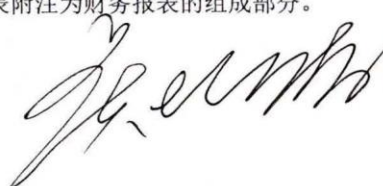
浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37	68,856,965.59	236,616,909.68
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37	68,856,965.59	236,616,909.68
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,000,000.00				12,000,000.00					22,450,034.97	37,450,034.97
(一) 综合收益总额										22,450,034.97	22,450,034.97
(二) 所有者投入和减少资本	3,000,000.00				12,000,000.00						15,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	3,000,000.00				12,000,000.00						15,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(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、本期期末余额	135,000,000.00				16,641,691.72				31,118,252.37	91,307,000.56	274,066,944.65



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

 虞培清

主管会计工作负责人:

 虞淑瑶

会计机构负责人:

 陈文

浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

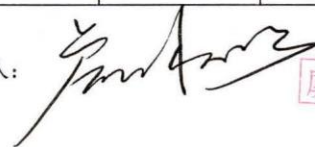
项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	66,000,000.00				68,863,750.54				23,477,829.92	60,153,163.53	218,494,743.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	66,000,000.00				68,863,750.54				23,477,829.92	60,153,163.53	218,494,743.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	66,000,000.00				-64,222,058.82				7,640,422.45	8,703,802.06	18,122,165.69
（一）综合收益总额										76,404,224.51	76,404,224.51
（二）所有者投入和减少资本					1,777,941.18						1,777,941.18
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					1,777,941.18						1,777,941.18
4．其他											
（三）利润分配									7,640,422.45	-7,640,422.45	
1．提取盈余公积									7,640,422.45	-7,640,422.45	
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	66,000,000.00				-66,000,000.00					-60,060,000.00	-60,060,000.00
1．资本公积转增资本（或股本）	66,000,000.00				-66,000,000.00					-60,060,000.00	-60,060,000.00
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、本期期末余额	132,000,000.00				4,641,691.72				31,118,252.37	68,856,965.59	236,616,909.68

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

 虞培清

主管会计工作负责人：

 虞淑瑶

会计机构负责人：

 施毓文



浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	55,000,000.00				77,323,558.03				16,783,262.66	54,902,058.23	204,008,878.92
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	55,000,000.00				77,323,558.03				16,783,262.66	54,902,058.23	204,008,878.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	11,000,000.00				-8,459,807.49				6,694,567.26	5,251,105.30	14,485,865.07
（一）综合收益总额										66,945,672.56	66,945,672.56
（二）所有者投入和减少资本					2,540,192.51						2,540,192.51
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,540,192.51						2,540,192.51
4. 其他											
（三）利润分配									6,694,567.26	-61,694,567.26	-55,000,000.00
1. 提取盈余公积									6,694,567.26	-6,694,567.26	
2. 对所有者（或股东）的分配										-55,000,000.00	-55,000,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	11,000,000.00				-11,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	11,000,000.00				-11,000,000.00						
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、本期期末余额	66,000,000.00				68,863,750.54				23,477,829.92	60,153,163.53	218,494,743.99

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

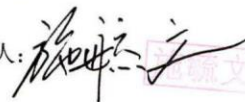
公司负责人：

 虞培清

主管会计工作负责人：

 虞淑瑶

会计机构负责人：

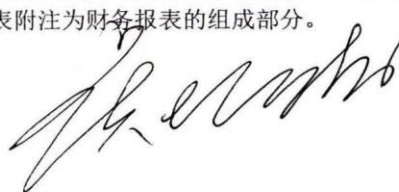
 陈文

浙江长城搅拌设备股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	55,000,000.00				74,465,328.08				10,817,727.31	50,712,240.09	190,995,295.48
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	55,000,000.00				74,465,328.08				10,817,727.31	50,712,240.09	190,995,295.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,858,229.95				5,965,535.35	4,189,818.14	13,013,583.44
（一）综合收益总额										59,655,353.49	59,655,353.49
（二）所有者投入和减少资本					2,858,229.95						2,858,229.95
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,858,229.95						2,858,229.95
4. 其他											
（三）利润分配									5,965,535.35	-55,465,535.35	-49,500,000.00
1. 提取盈余公积									5,965,535.35	-5,965,535.35	
2. 对所有者（或股东）的分配										-49,500,000.00	-49,500,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他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、本期期末余额	55,000,000.00				77,323,558.03				16,783,262.66	54,902,058.23	204,008,878.92

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

 虞培清

主管会计工作负责人：

 虞淑瑶

会计机构负责人：

 施宇

浙江长城搅拌设备股份有限公司 财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

浙江长城搅拌设备股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身系温州市长城减速机有限公司(以下简称“长城有限”),于1993年12月31日经温州市鹿城区体制改革办公室出具《关于批准建立温州市长城减速机有限公司的通知》(温鹿体改股字[1993]132号)审批,由自然人虞培清、金友香、金友发、鲁云光、施海滨、陈思奇共同发起设立。公司所属行业属于通用设备制造业。公司已取得统一社会信用代码为91330302145091169P的企业法人营业执照。公司注册地址:浙江省温州市戍浦江路28号。

公司历史沿革情况如下:

1、 1993 年 12 月, 长城有限设立

1993 年 12 月, 长城有限成立时注册资本 118 万元, 股东出资经温州市鹿城区审计师事务所验证并出具《验证注册资金报告书》(温鹿审事字第 17 号)。

设立时股权结构比例如下:

股东姓名	出资金额(元)	持股比例(%)
虞培清	240,000.00	20.34
金友香	180,000.00	15.25
鲁云光	180,000.00	15.25
金友发	180,000.00	15.25
施海滨	180,000.00	15.25
陈思奇	120,000.00	10.17
曹九林	100,000.00	8.47
合计	1,180,000.00	100.00

2、 1999 年 3 月, 长城有限第一次增资

1999 年 1 月, 经公司股东会决议, 长城有限注册资本增加 882 万元, 分别由原股东以货币资金投入, 变更后公司注册资本为 1,000 万元。1999 年 3 月, 上述出资业经温州鹿城会计师事务所验资并出具温鹿会内验(1999)065 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下:

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	2,400,000.00	24.00
金友香	1,500,000.00	15.00
鲁云光	1,400,000.00	14.00
金友发	1,400,000.00	14.00
施海滨	1,400,000.00	14.00
陈思奇	1,200,000.00	12.00
曹九林	700,000.00	7.00
合计	10,000,000.00	100.00

3、 2003 年 1 月，长城有限第二次增资

2002 年 10 月，经公司股东会决议，长城有限增加注册资本 2,000 万元，分别由虞培清等 15 名股东以货币资金投入，变更后公司注册资本为 3,000 万元。2003 年 1 月，上述出资业经温州华明会计师事务所验证并出具（2003）华验字第 0040 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	6,000,000.00	20.00
金友香	3,750,000.00	12.50
鲁云光	3,500,000.00	11.67
施海滨	3,500,000.00	11.67
金友发	3,300,000.00	11.00
陈思奇	3,000,000.00	10.00
曹九林	1,500,000.00	5.00
金友松	1,250,000.00	4.17
苏杨	1,230,000.00	4.10
张友坤	1,200,000.00	4.00
黄志坚	550,000.00	1.83
戴建强	500,000.00	1.67
施毓文	250,000.00	0.83
夏建敏	250,000.00	0.83
陈德建	220,000.00	0.73
合计	30,000,000.00	100.00

4、 2003 年 12 月，第一次股权转让及第三次增资

2003 年 12 月，经公司股东会决议，苏杨将持有公司的 0.767%出资额 23 万元转让给陈德建，转让价格为 23 万元。同时，公司同意虞培清等 21 认增加注册资本 2,000 万元，变更后公司注册资本为 5,000 万元。上述出资业经温州华明会计师事务所验证并出具（2003）华验字第 0674 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	9,000,000.00	18.00
金友香	5,600,000.00	11.20
鲁云光	5,200,000.00	10.40
施海滨	5,200,000.00	10.40
金友发	5,000,000.00	10.00
陈思奇	4,500,000.00	9.00
柯向伟	2,500,000.00	5.00
金友松	1,900,000.00	3.80
曹九林	1,500,000.00	3.00
张友坤	1,300,000.00	2.60
夏建敏	1,200,000.00	2.40
黄志坚	1,000,000.00	2.00
苏杨	1,000,000.00	2.00
周国忠	1,000,000.00	2.00
戴建强	700,000.00	1.40
陈德建	600,000.00	1.20
陈云才	600,000.00	1.20
施毓文	500,000.00	1.00
林晓密	500,000.00	1.00
张友鑫	500,000.00	1.00
章志耿	300,000.00	0.60
程家信	200,000.00	0.40
袁克勤	200,000.00	0.40
合计	50,000,000.00	100.00

5、 2007 年 4 月，第二次股权转让

2007 年 4 月，经公司股东会决议，同意柯向伟等 17 人将持有的股权 1,550 万元按照 1:1 转让价格分别转让给虞培清、金友香、鲁云光、金友发、施海滨、陈思奇。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	14,000,000.00	28.00
金友香	8,000,000.00	16.00
鲁云光	7,500,000.00	15.00
金友发	7,000,000.00	14.00
施海滨	7,000,000.00	14.00
陈思奇	6,500,000.00	13.00
合计	50,000,000.00	100.00

6、 2016 年 3 月，第四次增资

2016 年 2 月，经公司股东会决议，长城有限增加注册资本 500 万元，并吸收施毓文等 10 人及米科舍投资为新股东，增资价格为 1 元每注册资本，变更后公司注册资本为 5,500 万元。2016 年 3 月，上述出资业经温州道盛会计师事务所有限公司验证并出具道会验字[2016]002 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	14,000,000.00	25.45
金友香	8,000,000.00	14.55
鲁云光	7,500,000.00	13.64
金友发	7,000,000.00	12.73
施海滨	7,000,000.00	12.73
陈思奇	6,500,000.00	11.82
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	2,000,000.00	3.64
虞淑瑶	300,000.00	0.55
施毓文	300,000.00	0.55
苏杨	300,000.00	0.55
周国忠	300,000.00	0.55
黄志坚	300,000.00	0.55
夏建敏	300,000.00	0.55
张友坤	300,000.00	0.55

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
金友松	300,000.00	0.55
林晓密	300,000.00	0.55
张友鑫	300,000.00	0.55
合计	55,000,000.00	100.00

7、 2016 年 6 月，股份公司设立

2016 年 6 月，根据长城有限各股东签订的《发起人协议》、公司章程及股东会决议，以 2016 年 3 月 31 日为基准日，将长城减速机有限公司整体变更设立为股份有限公司，注册资本为人民币 5,500 万元。原长城减速机有限公司的全体股东即为浙江长城搅拌设备股份有限公司的全体股东。各股东以其所拥有的截至 2016 年 3 月 31 日长城有限的净资产 132,888,334.49 元，按原出资比例认购公司股份，按 1: 0.413881325 的比例折合股份总额，共计 55,000,000 股，净资产大于股本部分 77,888,334.49 元计入资本公积。本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2016]第 610583 号《验资报告》。公司改制后股权结构如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	14,000,000.00	25.45
金友香	8,000,000.00	14.55
鲁云光	7,500,000.00	13.64
金友发	7,000,000.00	12.73
施海滨	7,000,000.00	12.73
陈思奇	6,500,000.00	11.82
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	2,000,000.00	3.64
虞淑瑶	300,000.00	0.55
施毓文	300,000.00	0.55
苏杨	300,000.00	0.55
周国忠	300,000.00	0.55
黄志坚	300,000.00	0.55
夏建敏	300,000.00	0.55
张友坤	300,000.00	0.55
金友松	300,000.00	0.55
林晓密	300,000.00	0.55
张友鑫	300,000.00	0.55
合计	55,000,000.00	100.00

8、 2020 年 7 月，第五次增资

2020 年 7 月，经公司股东大会决议和温州市市场监督管理局登记，公司以资本公积向权益分派股权登记日在册的全体股东按每 10 股转增 2 股，转增后，公司注册资本由人民币 5,500 万元变更为人民币 6,600 万元，公司股份总数由 5,500 万股变更为 6,600 万股，本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2022]第 ZF11025 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	16,800,000.00	25.45
金友香	9,600,000.00	14.55
鲁云光	9,000,000.00	13.64
金友发	8,400,000.00	12.73
施海滨	8,400,000.00	12.73
陈思奇	7,800,000.00	11.82
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	2,400,000.00	3.64
虞淑瑶	360,000.00	0.55
施毓文	360,000.00	0.55
苏杨	360,000.00	0.55
周国忠	360,000.00	0.55
黄志坚	360,000.00	0.55
夏建敏	360,000.00	0.55
张友坤	360,000.00	0.55
金友松	360,000.00	0.55
林晓密	360,000.00	0.55
张友鑫	360,000.00	0.55
合计	66,000,000.00	100.00

9、 2021 年 6 月，第六次增资

2021 年 6 月，经公司股东大会决议和温州市市场监督管理局登记，公司以资本公积向权益分派股权登记日在册的全体股东按每 10 股转增 10 股，转增后，公司注册资本由人民币 6,600 万元变更为人民币 13,200 万元，公司股份总数由 6,600 万股变更为 13,200 万股，本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2022]第 ZF11027 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	33,600,000.00	25.45
金友香	19,200,000.00	14.55
鲁云光	18,000,000.00	13.64
金友发	16,800,000.00	12.73
施海滨	16,800,000.00	12.73
陈思奇	15,600,000.00	11.82
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	4,800,000.00	3.64
虞淑瑶	720,000.00	0.55
施毓文	720,000.00	0.55
苏杨	720,000.00	0.55
周国忠	720,000.00	0.55
黄志坚	720,000.00	0.55
夏建敏	720,000.00	0.55
张友坤	720,000.00	0.55
金友松	720,000.00	0.55
林晓密	720,000.00	0.55
张友鑫	720,000.00	0.55
合计	132,000,000.00	100.00

10、2022 年 1 月，第七次增资

2022 年 1 月，经公司股东大会决议和温州市市场监督管理局登记，公司注册资本由人民币 13,200 万元增加到 13,500 万元，由股东温州艾吉特商务服务合伙企业（有限合伙）出资 1,500 万元，其中计入股本 300 万元、股本溢价 1,200 万元。本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2021]第 ZF50087 号《验资报告》。变更后股权结构比例如下：

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
虞培清	33,600,000.00	24.89
金友香	19,200,000.00	14.22
鲁云光	18,000,000.00	13.33
金友发	16,800,000.00	12.44
施海滨	16,800,000.00	12.44
陈思奇	15,600,000.00	11.56

股东姓名	出资金额（元）	持股比例（%）
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	4,800,000.00	3.56
温州艾吉特商务服务合伙企业（有限合伙）	3,000,000.00	2.22
虞淑瑶	720,000.00	0.53
施毓文	720,000.00	0.53
苏杨	720,000.00	0.53
周国忠	720,000.00	0.53
黄志坚	720,000.00	0.53
夏建敏	720,000.00	0.53
张友坤	720,000.00	0.53
金友松	720,000.00	0.53
林晓密	720,000.00	0.53
张友鑫	720,000.00	0.53
合计	135,000,000.00	100.00

公司主要经营活动为：加工、制造、安装减速机、电动机、搅拌设备、传动机械、机械密封、磁传动、泵、阀、换热器、混合器、搪玻璃设备；化工设备、化工工程的设计；货物进出口、技术进出口，自有厂房出租、太阳能发电。

本公司实际控制人为虞培清、金友香、鲁云光、金友发、施海滨、陈思奇、虞淑瑶。
本财务报表业经公司董事会于 2022 年 9 月 21 日批准报出。

（二）合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

（二）持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 3 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度、2020 年度、2021 年度、2022 年 1-3 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 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。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（六） 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

（七） 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(八) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 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；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。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。

除上述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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易

费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(九) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品、合同履约成本、自制半成品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

(十) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）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。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（八）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

（十一）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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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

同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十二) 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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十三) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	10	5	9.50
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

(十四) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十五) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命
软件	5 年
土地使用权	土地证登记使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

(十六) 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、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十七) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	按照受益期间分摊	5 年

(十八) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司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。

(十九) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十一) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

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。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(二十二) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务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预期将退还给客户的款项。本公司根据合同

条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司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。
- 客户已接受该商品或服务。

2、与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，如需安装调试或指导安装并验收的，经验收确认收入；如无需验收的，经签收或出口报关确认收入。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，如需安装调试或指导安装并验收的，经验收确认收入；如无需验收的，经签收或出口报关确认收入。

(二十三) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 该成本增加了本公司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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(二十四) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 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)的交易或事项。

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，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该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、联营企业及合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。

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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十六) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

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。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租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。本公司按照本附注“三、（十六）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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租赁负债。租赁负债按照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（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额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。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2021 年 1 月 1 日前的会计政策

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资产所有权有关的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、 经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(二十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）（以下合称“新金融工具准则”）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，因追溯调整产生的累积影响数调整 2019 年年初留存收益和其他综合收益。执行新金融工具准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2019 年 1 月 1 日
(1) 将“其他应收款”中应收利息重分类至“货币资金”	货币资金	743,923.63
	其他应收款	-743,923.63
(2) 将部分“应收款项”重分类至“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）”	应收票据	-10,074,245.49
	应收款项融资	10,074,245.49
(3) 非交易性的可供出售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”	可供出售金融资产	-49,770,000.00
	其他权益工具投资	49,770,000.00

以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的 2018 年 12 月 31 日余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	132,359,082.00	货币资金	摊余成本	132,359,082.00
应收票据	摊余成本	10,074,245.49	应收票据	摊余成本	
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	10,074,245.49
应收账款	摊余成本	35,423,676.75	应收账款	摊余成本	35,423,676.75
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	2,519,066.57	货币资金	摊余成本	743,923.63
			其他应收款	摊余成本	1,775,142.94
可供出售金融资产(含其他流动资产)	以成本计量(权益工具)	49,770,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	49,770,000.00

(2) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,2019 年度的财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额
(1) 将按合同约定收取的预收款项重分类至合同负债	预收款项	-120,865,984.59
	合同负债	106,982,802.97
	其他流动负债	13,883,181.62
(2) 将按合同约定收取的质保金重分类至合同资产	应收账款	-8,228,342.99
	合同资产	8,228,342.99
(3) 将原确认为销售费用的运费、安装费作为合同履约成本核算	存货	492,485.44
	未分配利润	492,485.44

与原收入准则相比,执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下(增加/(减少)):

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额
预收款项	-150,562,828.77
合同负债	142,585,906.16
其他流动负债	7,976,922.61
应收账款	-7,841,627.43
合同资产	7,841,627.43
预付款项	-1,371,015.00
存货	1,371,015.00

受影响的利润表项目	对 2020 年度的影响金额
营业成本	2,887,223.40
销售费用	-2,887,223.40

(3) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

● 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产:

- 假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。
- 与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

- 1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理;
- 2) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代,按照评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终安排,按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时,本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率(加权平均值: 4.83%)来对租赁付款额进行折现。

2020 年 12 月 31 日财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	4,693,399.20
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	4,547,349.46
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	4,547,349.46
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	

● 本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。

本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

● 本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整，按照简化方法不追溯计算租赁负债，按照剩余租赁付款额计算确定租赁负债，使用权资产按照租赁负债的金额计量，对期初留存收益不产生影响，不进行追溯调整和重述比较信息。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产	4,547,349.46
	租赁负债	4,547,349.46

2、首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 2019 年 1 月 1 日首次执行新金融工具准则调整 2019 年年初财务报表相关项目情况

资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数		
			重分类	重新计量	合计
货币资金	132,359,082.00	133,103,005.63	743,923.63		743,923.63
其他应收款	2,519,066.57	1,775,142.94	-743,923.63		-743,923.63
应收票据	10,074,245.49		-10,074,245.49		-10,074,245.49
应收款项融资	不适用	10,074,245.49	10,074,245.49		10,074,245.49
可供出售金融资产	49,770,000.00	不适用	-49,770,000.00		-49,770,000.00
其他权益工具投资	不适用	49,770,000.00	49,770,000.00		49,770,000.00

(2) 2020 年 1 月 1 日首次执行新收入准则调整 2020 年年初财务报表相关项目情况

资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日 余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
应收账款	31,103,488.76	22,875,145.77	-8,228,342.99		-8,228,342.99
存货	103,244,237.62	103,736,723.06	492,485.44		492,485.44
合同资产	不适用	8,228,342.99	8,228,342.99		8,228,342.99
预收款项	121,775,834.09	909,849.50	-120,865,984.59		-120,865,984.59
合同负债	不适用	106,982,802.97	106,982,802.97		106,982,802.97
其他流动负债		13,883,181.62	13,883,181.62		13,883,181.62
未分配利润	54,902,058.23	55,394,543.67	492,485.44		492,485.44

(3) 2021 年 1 月 1 日首次执行新租赁准则调整 2021 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2020 年 12 月 31 日 余额	2021 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		4,547,349.46		4,547,349.46	4,547,349.46
租赁负债		4,547,349.46		4,547,349.46	4,547,349.46

母公司资产负债表

项目	2020 年 12 月 31 日 余额	2021 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		4,547,349.46		4,547,349.46	4,547,349.46
租赁负债		4,547,349.46		4,547,349.46	4,547,349.46

3、 其他重要会计政策和会计估计变更情况

(1) 执行《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）

财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）（财会〔2019〕8 号），修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则，执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 修订）

财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 修订）（财会〔2019〕9 号），修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司 2019 年度及以后期间的财务报表已执行该准则，债务重组损益计入其他收益和投资收益。

（3）执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，2019 年度的财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会〔2019〕22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，2019 年度的财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（5）执行一般企业财务报表格式的修订

财政部 2019 年度发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
（1）资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 10,074,245.49 元，“应收账款”上年年末余额 35,423,676.75 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额为 12,892,470.00 元，“应付账款”上年年末余额 29,500,101.25 元。
（2）在利润表中新增“信用减值损失”项目，将按要求计提的各项金融工具信用减值准备所确认的信用损失单独列示，比较数据不调整。	调增“资产减值损失”2019 年度金额 1,628,230.66 元，重分类至“信用减值损失”。

（6）执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同，对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。

②基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2021 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率			
		2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
增值税（注）	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%	13%、9%、6%、5%	13%、9%、6%、5%	16%、13%、10%、9%、6%、5%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%	20%、15%	15%	15%
城市维护建设税	按实际缴纳及免抵的增值税计缴	7%	7%	7%	7%
教育费附加	按实际缴纳及免抵的增值税计缴	3%	3%	3%	3%
地方教育费附加	按实际缴纳及免抵的增值税计缴	2%	2%	2%	2%

注：2019 年 3 月（含）之前，公司销售搅拌设备、配件及电力的增值税税率为 16%，安装服务费的增值税税率为 10%；2019 年 3 月之后，公司销售搅拌设备、配件的增值税税率为 13%，安装服务费的增值税税率为 9%；服务费、管理费的增值税税率为 6%，房屋租赁的增值税税率为 5%，销售电力的增值税税率为 13%。

公司不同企业所得税税率纳税主体的所得税税率情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
浙江长城搅拌设备股份有限公司	15%
上海长程工程技术有限公司	20%

(二) 税收优惠

1、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，浙江长城搅拌设备股份有限公司被认定为高新技术企业，取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局以及浙江省地方税务局联合核发的编号为 GR201733000703 的《高新技术企业证书》，有效期自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，公司 2017 年度至 2019 年度的所得税减按 15% 的税率计缴。公司取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局以及浙江省地方税务局联合核发的编号为 GR202033006844 的《高新技术企业证书》，有效期自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。公司 2020 年度至 2022 年度的所得税减按 15% 的税率计缴。

2、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）的相关规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，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 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。同时，根据《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）的相关规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在财税〔2019〕13 号的第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。子公司上海长程工程技术有限公司报告期内属于小型微利企业，享受上述税收优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
库存现金				783.21
银行存款	233,812,777.52	218,036,415.36	157,988,690.12	137,833,343.11
其他货币资金	47,909,300.89	58,030,496.59	17,601,207.93	8,437,174.90
合计	281,722,078.41	276,066,911.95	175,589,898.05	146,271,301.22

其中受限的货币资金明细如下：

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
定期存款	17,472,023.29	9,635,136.99	14,746,719.18	19,251,631.51
保函保证金	38,847,444.38	30,972,129.74	17,601,207.93	6,803,373.49
银行承兑汇票保证金	9,061,856.51	27,058,366.85		1,633,801.41
合计	65,381,324.18	67,665,633.58	32,347,927.11	27,688,806.41

(二) 交易性金融资产

项目	2022.3.31	2021.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,900,000.00	2,000,000.00
其中：银行理财产品	20,900,000.00	2,000,000.00
合计	20,900,000.00	2,000,000.00

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93
合计	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93

2、 期末公司不存在已质押的应收票据

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.3.31		2021.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		43,835,633.59		64,059,432.83
合计		43,835,633.59		64,059,432.83

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		29,902,221.51		22,916,008.93
合计		29,902,221.51		22,916,008.93

4、 期末公司不存在因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	21,199,013.02	23,843,163.18	12,720,289.18	19,407,394.98
1 至 2 年	15,003,942.58	9,674,209.67	5,828,167.51	8,189,417.47
2 至 3 年	2,590,001.73	3,900,125.23	3,766,467.79	12,229,859.11
3 年以上	11,992,055.91	12,280,094.34	11,205,992.46	7,644,233.42
小计	50,785,013.24	49,697,592.42	33,520,916.94	47,470,904.98
减：坏账准备	17,347,795.95	17,357,157.05	14,890,874.32	16,367,416.22
合计	33,437,217.29	32,340,435.37	18,630,042.62	31,103,488.76

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2022 年 3 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95	34.16	33,437,217.29
其中：					
账龄组合	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95	34.16	33,437,217.29
合计	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95		33,437,217.29

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05	34.93	32,340,435.37
其中：					
账龄组合	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05	34.93	32,340,435.37
合计	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05		32,340,435.37

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32	44.42	18,630,042.62
其中：					
账龄组合	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32	44.42	18,630,042.62
合计	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32		18,630,042.62

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22	34.48	31,103,488.76
其中：					
账龄组合	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22	34.48	31,103,488.76
合计	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22		31,103,488.76

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	21,199,013.02	1,059,950.65	5.00	23,843,163.18	1,192,158.16	5.00	12,720,289.18	636,014.46	5.00	19,407,394.98	970,369.75	5.00
1 至 2 年	15,003,942.58	3,000,788.52	20.00	9,674,209.67	1,934,841.93	20.00	5,828,167.51	1,165,633.51	20.00	8,189,417.47	1,637,883.49	20.00
2 至 3 年	2,590,001.73	1,295,000.87	50.00	3,900,125.23	1,950,062.62	50.00	3,766,467.79	1,883,233.90	50.00	12,229,859.11	6,114,929.56	50.00
3 年以上	11,992,055.91	11,992,055.91	100.00	12,280,094.34	12,280,094.34	100.00	11,205,992.46	11,205,992.46	100.00	7,644,233.42	7,644,233.42	100.00
合计	50,785,013.24	17,347,795.95		49,697,592.42	17,357,157.05		33,520,916.94	14,890,874.32		47,470,904.98	16,367,416.22	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	12,777,827.97		12,777,827.97	3,589,588.25			16,367,416.22
合计	12,777,827.97		12,777,827.97	3,589,588.25			16,367,416.22

类别	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	16,367,416.22	-433,070.68	15,934,345.54		1,043,471.22		14,890,874.32
合计	16,367,416.22	-433,070.68	15,934,345.54		1,043,471.22		14,890,874.32

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	14,890,874.32	2,466,282.73			17,357,157.05
合计	14,890,874.32	2,466,282.73			17,357,157.05

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.3.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	17,357,157.05		9,361.10		17,347,795.95
合计	17,357,157.05		9,361.10		17,347,795.95

4、 本报告期无实际核销的重要应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022.3.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
湖南邦普循环科技有限公司	3,469,802.25	6.83	659,091.73
宁德邦普循环科技有限公司	2,299,878.00	4.53	114,993.90
玉星生物（集团）股份有限公司	2,205,836.46	4.34	332,287.46
新疆沂利泓生物新材料科技有限公司	1,700,000.00	3.35	85,000.00
山东国舜建设集团有限公司	1,621,395.00	3.19	491,674.00
合计	11,296,911.71	22.24	1,683,047.09

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
湖南邦普循环科技有限公司	3,378,907.93	6.80	168,945.40
玉星生物(集团)股份有限公司	2,205,836.46	4.44	332,287.46
广安利尔化学有限公司	2,020,442.16	4.07	101,022.11
上海苏尔寿工程机械制造有限公司	1,990,499.98	4.01	99,525.00
万华化学集团物资有限公司	1,683,364.01	3.39	147,038.90
合计	11,279,050.54	22.71	848,818.87

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
黑龙江伊品生物科技有限公司	1,979,914.40	5.91	395,982.88
山东国舜建设集团有限公司	1,759,095.00	5.25	186,384.75
凯赛(乌苏)生物材料有限公司	1,440,000.00	4.30	1,440,000.00
上海华谊工程有限公司	1,112,000.00	3.32	556,000.00
河北天工化工机械制造有限公司	1,108,260.00	3.31	1,108,260.00
合计	7,399,269.40	22.09	3,686,627.63

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
宁夏泰益欣生物科技有限公司	2,491,752.87	5.25	141,442.93
山东国舜建设集团有限公司	2,113,920.00	4.45	1,691,635.00
黑龙江伊品生物科技有限公司	1,979,914.40	4.17	98,995.72
齐齐哈尔龙江阜丰生物科技有限公司	1,818,000.00	3.83	621,000.00
湖南邦普循环科技有限公司	1,751,123.23	3.69	457,028.55
合计	10,154,710.50	21.39	3,010,102.20

6、 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

7、 本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	21,303,470.90	21,887,586.63	7,746,212.60	4,213,941.17
合计	21,303,470.90	21,887,586.63	7,746,212.60	4,213,941.17

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据		63,997,428.12	59,783,486.95		4,213,941.17	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	4,213,941.17	85,830,492.03	82,298,220.60		7,746,212.60	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	7,746,212.60	119,367,733.80	105,226,359.77		21,887,586.63	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022.3.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	21,887,586.63	52,894,828.12	53,478,943.85		21,303,470.90	

3、 期末公司已质押的应收票据

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	5,000,000.00	11,500,000.00	6,418,860.00	
合计	5,000,000.00	11,500,000.00	6,418,860.00	

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.3.31		2021.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	41,634,151.79		43,070,925.25	
合计	41,634,151.79		43,070,925.25	

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	35,345,618.16		20,377,354.48	
合计	35,345,618.16		20,377,354.48	

5、 应收款项融资减值准备

期末应收票据均为银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提资产减值准备。

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2022.3.31		2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	36,497,882.70	99.63	18,205,795.26	98.22	8,801,191.14	98.25	4,078,599.06	99.23
1 至 2 年	109,077.00	0.30	301,987.00	1.63	126,704.58	1.41	2,516.22	0.06
2 至 3 年	682.52	0.00	682.52	0.00	2,516.22	0.03	1,972.74	0.05
3 年以上	27,200.00	0.07	27,200.00	0.15	27,337.58	0.31	27,200.00	0.66
合计	36,634,842.22	100.00	18,535,664.78	100.00	8,957,749.52	100.00	4,110,288.02	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2022.3.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
杭州精晟机电技术服务有限公司	9,505,198.65	25.95
SEW-传动设备（苏州）有限公司	5,823,485.56	15.90
成都化新密封有限公司	2,829,417.63	7.72
赤土盾（宁波）密封技术有限公司	2,040,000.00	5.57
浙江镇田机械有限公司	1,809,348.02	4.94
合计	22,007,449.86	60.08

预付对象	2021.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
杭州精晟机电技术服务有限公司	4,840,352.28	26.11
住友重机械减速机（上海）有限公司	1,867,364.78	10.07

预付对象	2021.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
浙江天联机械有限公司	1,624,900.00	8.77
SEW-传动设备（苏州）有限公司	1,495,816.98	8.07
成都化新密封有限公司	1,020,234.17	5.50
合计	10,848,668.21	58.52

预付对象	2020.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
SEW-传动设备（苏州）有限公司	1,262,804.66	14.10
上海博胥国际贸易有限公司	895,792.34	10.00
温州冠铭不锈钢有限公司	774,064.18	8.64
杭州精晟机电技术服务有限公司	747,804.27	8.35
温州市鹿城区藤桥镇戍浦村股份经济合作社	690,489.80	7.71
合计	4,370,955.25	48.80

预付对象	2019.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
杭州支点传动设备有限公司	1,569,514.29	38.19
SEW-传动设备（苏州）有限公司	457,789.12	11.14
约翰克兰科技（天津）有限公司	434,999.98	10.58
福斯流体控制（苏州）有限公司	255,815.80	6.22
温州冠铭不锈钢有限公司	209,888.11	5.11
合计	2,928,007.30	71.24

(七) 其他应收款

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
其他应收款项	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35
合计	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	2,645,197.72	1,511,472.85	927,206.51	1,500,107.42
1 至 2 年	404,840.00	189,343.60	543,931.00	382,000.00
2 至 3 年	302,200.00	390,000.00	230,500.00	147,664.60

账龄	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
3 年以上	110,000.00	116,164.60	159,664.60	31,883.00
小计	3,462,237.72	2,206,981.05	1,861,302.11	2,061,655.02
减：坏账准备	474,327.89	424,606.96	430,061.13	257,120.67
合计	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

2022 年 3 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,462,237.72	100.00	474,327.89	13.70	2,987,909.83
其中：					
账龄组合	3,462,237.72	100.00	474,327.89	13.70	2,987,909.83
合计	3,462,237.72	100.00	474,327.89		2,987,909.83

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,206,981.05	100.00	424,606.96	19.24	1,782,374.09
其中：					
账龄组合	2,206,981.05	100.00	424,606.96	19.24	1,782,374.09
合计	2,206,981.05	100.00	424,606.96		1,782,374.09

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,861,302.11	100.00	430,061.13	23.11	1,431,240.98
其中：					
账龄组合	1,861,302.11	100.00	430,061.13	23.11	1,431,240.98
合计	1,861,302.11	100.00	430,061.13		1,431,240.98

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,061,655.02	100.00	257,120.67	12.47	1,804,534.35
其中：					
账龄组合	2,061,655.02	100.00	257,120.67	12.47	1,804,534.35
合计	2,061,655.02	100.00	257,120.67		1,804,534.35

按组合计提坏账准备：

名称	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,645,197.72	132,259.89	5.00	1,511,472.85	75,573.64	5.00	927,206.51	46,360.33	5.00	1,500,107.42	75,005.37	5.00
1 至 2 年	404,840.00	80,968.00	20.00	189,343.60	37,868.72	20.00	543,931.00	108,786.20	20.00	382,000.00	76,400.00	20.00
2 至 3 年	302,200.00	151,100.00	50.00	390,000.00	195,000.00	50.00	230,500.00	115,250.00	50.00	147,664.60	73,832.30	50.00
3 年以上	110,000.00	110,000.00	100.00	116,164.60	116,164.60	100.00	159,664.60	159,664.60	100.00	31,883.00	31,883.00	100.00
合计	3,462,237.72	474,327.89		2,206,981.05	424,606.96		1,861,302.11	430,061.13		2,061,655.02	257,120.67	

(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)	
2019.1.1 余额	453,031.05			453,031.05
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	195,910.38			195,910.38
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019.12.31 余额	257,120.67			257,120.67

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)	
2019.12.31 余额	257,120.67			257,120.67
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	172,940.46			172,940.46
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	430,061.13			430,061.13

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	430,061.13			430,061.13
2020.12.31 余额在本期	-58,082.30		58,082.30	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-58,082.30		58,082.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			58,082.30	58,082.30
本期转回	34,536.47			34,536.47
本期转销	29,000.00			29,000.00
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	308,442.36		116,164.60	424,606.96

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	308,442.36		116,164.60	424,606.96
2021.12.31 余额在本期	-55,000.00		55,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-55,000.00		55,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	110,885.53		55,000.00	165,885.53
本期转回			116,164.60	116,164.60
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.3.31 余额	364,327.89		110,000.00	474,327.89

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
2019.1.1 余额	2,228,173.99			2,228,173.99
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	166,518.97			166,518.97
其他变动				
2019.12.31 余额	2,061,655.02			2,061,655.02

账面余额	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)	
2019.12.31 余额	2,061,655.02			2,061,655.02
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	200,352.91			200,352.91
其他变动				
2020.12.31 余额	1,861,302.11			1,861,302.11

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	1,861,302.11			1,861,302.11
2020.12.31 余额在本期	-116,164.60		116,164.60	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-116,164.60		116,164.60	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	8,759,695.26			8,759,695.26
本期终止确认	8,414,016.32			8,414,016.32
其他变动				
2021.12.31 余额	2,090,816.45		116,164.60	2,206,981.05

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	2,090,816.45		116,164.60	2,206,981.05
2021.12.31 余额在本期	-110,000.00		110,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-110,000.00		110,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	3,947,581.92			3,947,581.92
本期终止确认	2,576,160.65		116,164.60	2,692,325.25
其他变动				
2022.3.31 余额	3,352,237.72		110,000.00	3,462,237.72

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	453,031.05		453,031.05		195,910.38		257,120.67
坏账准备							
合计	453,031.05		453,031.05		195,910.38		257,120.67

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	257,120.67	172,940.46			430,061.13
合计	257,120.67	172,940.46			430,061.13

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	430,061.13	58,082.30	34,536.47	29,000.00	424,606.96
合计	430,061.13	58,082.30	34,536.47	29,000.00	424,606.96

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.3.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	424,606.96	49,720.93			474,327.89
合计	424,606.96	49,720.93			474,327.89

(5) 本报告期无实际核销的重要其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
投标保证金	3,038,740.00	1,836,077.67	1,410,076.00	1,589,083.00
履约保证金	200,000.00	200,000.00	397,500.00	447,500.00
其他	223,497.72	170,903.38	53,726.11	25,072.02
合计	3,462,237.72	2,206,981.05	1,861,302.11	2,061,655.02

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2022.3.31	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
五矿二十三冶建设集团有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	14.44	25,000.00
盛屯能源金属化学（贵州）有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	14.44	25,000.00
宁夏宝丰能源集团股份有限公司	投标保证金	210,000.00	1 年以内	6.07	10,500.00

浙江长城搅拌设备股份有限公司
2019 年度 至 2022 年 3 月
财务报表附注

单位名称	款项性质	2022.3.31	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
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	2-3 年	5.78	100,000.00
河北科迈新材料科技有限公司	投标保证金	200,000.00	1-2 年	5.78	40,000.00
合计		1,610,000.00		46.51	200,500.00

单位名称	款项性质	2021.12.31	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
宁夏宝丰能源集团股份有限公司	投标保证金	210,000.00	1 年以内	9.52	10,500.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	2-3 年	9.06	100,000.00
河北科迈新材料科技有限公司	投标保证金	200,000.00	1 年以内	9.06	10,000.00
浙江华友进出口有限公司	投标保证金	100,000.00	1 年以内	4.53	5,000.00
江西赣锋锂业股份有限公司	投标保证金	100,000.00	2-3 年	4.53	50,000.00
合计		810,000.00		36.70	175,500.00

单位名称	款项性质	2020.12.31	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
新疆合源正达生物化学有限公司	投标保证金	290,000.00	0-2 年	15.58	35,500.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	1-2 年	10.75	40,000.00
山东胜利生物工程有限公司	履约保证金	197,500.00	2-3 年	10.61	98,750.00
江西赣锋锂业股份有限公司	投标保证金	100,000.00	1-2 年	5.37	20,000.00
潍坊弘润石化科技有限公司	投标保证金	100,000.00	0-2 年	5.37	12,500.00
合计		887,500.00		47.68	206,750.00

单位名称	款项性质	2019.12.31	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
刚果华刚矿业股份有限公司北京代表处	投标保证金	420,000.00	1 年以内	20.37	21,000.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	投标/履约 保证金	200,000.00	1 年以内	9.70	10,000.00
山东胜利生物工程有限公司	履约保证金	197,500.00	1-2 年	9.58	39,500.00
湖南湘江关西涂料（长沙）有限公司	履约保证金	150,000.00	1-2 年	7.28	30,000.00
新疆合源正达生物化学有限公司	投标保证金	140,000.00	1 年以内	6.79	7,000.00
合计		1,107,500.00		53.72	107,500.00

(8) 本报告期无涉及政府补助的其他应收款项

(9) 本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 本报告期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(八) 存货

1、 存货分类

项目	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	49,445,642.09	1,655,413.36	47,790,228.73	50,628,996.56	1,254,540.85	49,374,455.71	35,809,739.16	1,046,389.58	34,763,349.58	26,314,344.64	1,399,662.89	24,914,681.75
委托加工 物资	11,893,196.18		11,893,196.18	5,953,163.51		5,953,163.51	115,766.33		115,766.33	50,193.84		50,193.84
在产品	65,225,071.08		65,225,071.08	49,315,906.21	78,753.95	49,237,152.26	30,737,536.29		30,737,536.29	22,212,598.65	43,478.52	22,169,120.13
库存商品	6,050,134.04	338,283.56	5,711,850.48	4,503,776.32	1,384.59	4,502,391.73	991,509.76		991,509.76	1,559,282.91		1,559,282.91
发出商品	101,652,103.51	359,007.19	101,293,096.32	97,416,889.69	431,008.97	96,985,880.72	47,950,688.00	11,323.68	47,939,364.32	45,161,055.12		45,161,055.12
合同履约 成本	3,917,715.90		3,917,715.90	3,472,800.65		3,472,800.65	1,371,015.00		1,371,015.00			
自制半成品	21,113,679.12	1,069,318.44	20,044,360.68	18,390,577.45	758,024.19	17,632,553.26	14,326,838.83	750,435.26	13,576,403.57	9,731,565.27	341,661.40	9,389,903.87
合计	259,297,541.92	3,422,022.55	255,875,519.37	229,682,110.39	2,523,712.55	227,158,397.84	131,303,093.37	1,808,148.52	129,494,944.85	105,029,040.43	1,784,802.81	103,244,237.62

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2018.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2019.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	968,818.92	772,107.16		341,263.19		1,399,662.89
在产品		43,478.52				43,478.52
库存商品	520,172.35			520,172.35		
自制半成品	1,110,908.84			769,247.44		341,661.40
合计	2,599,900.11	815,585.68		1,630,682.98		1,784,802.81

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
				计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,399,662.89		1,399,662.89			353,273.31		1,046,389.58
在产品	43,478.52		43,478.52			43,478.52		
发出商品				11,323.68				11,323.68
自制半成品	341,661.40		341,661.40	408,773.86				750,435.26
合计	1,784,802.81		1,784,802.81	420,097.54		396,751.83		1,808,148.52

项目	2020.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2021.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,046,389.58	208,151.27				1,254,540.85
在产品		78,753.95				78,753.95
库存商品		1,384.59				1,384.59
发出商品	11,323.68	419,685.29				431,008.97
自制半成品	750,435.26	7,588.93				758,024.19
合计	1,808,148.52	715,564.03				2,523,712.55

项目	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.3.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,254,540.85	400,872.51				1,655,413.36
在产品	78,753.95			78,753.95		
库存商品	1,384.59	338,283.56		1,384.59		338,283.56
发出商品	431,008.97	220,119.20		292,120.98		359,007.19
自制半成品	758,024.19	311,294.25				1,069,318.44
合计	2,523,712.55	1,270,569.52		372,259.52		3,422,022.55

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	16,279,852.16	963,843.36	15,316,008.80	14,090,124.90	884,536.99	13,205,587.91	8,648,491.34	806,863.91	7,841,627.43
合计	16,279,852.16	963,843.36	15,316,008.80	14,090,124.90	884,536.99	13,205,587.91	8,648,491.34	806,863.91	7,841,627.43

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

2022 年 3 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	16,279,852.16	100.00	963,843.36	5.92	15,316,008.80
其中：					
账龄组合	16,279,852.16	100.00	963,843.36	5.92	15,316,008.80
合计	16,279,852.16	100.00	963,843.36		15,316,008.80

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	14,090,124.90	100.00	884,536.99	6.28	13,205,587.91
其中：					
账龄组合	14,090,124.90	100.00	884,536.99	6.28	13,205,587.91
合计	14,090,124.90	100.00	884,536.99		13,205,587.91

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	8,648,491.34	100.00	806,863.91	9.33	7,841,627.43
其中：					
账龄组合	8,648,491.34	100.00	806,863.91	9.33	7,841,627.43
合计	8,648,491.34	100.00	806,863.91		7,841,627.43

按组合计提减值准备：

名称	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）	合同资产	减值准备	计提比例（%）	合同资产	减值准备	计提比例（%）
1 年以内	15,280,847.16	764,042.36	5.00	12,889,919.90	644,495.99	5.00	6,152,229.07	307,611.45	5.00
1-2 年	999,005.00	199,801.00	20.00	1,200,205.00	240,041.00	20.00	2,496,262.27	499,252.45	20.00
合计	16,279,852.16	963,843.36		14,090,124.90	884,536.99		8,648,491.34	806,863.91	

3、 合同资产计提减值准备情况

项目	2020.1.1	本期计提	本期转回	本期转销/核销	2020.12.31
合同资产减值准备	433,070.68	373,793.23			806,863.91
合计	433,070.68	373,793.23			806,863.91

项目	2020.12.31	本期计提	本期转回	本期转销/核销	2021.12.31
合同资产减值准备	806,863.91	77,673.08			884,536.99
合计	806,863.91	77,673.08			884,536.99

项目	2021.12.31	本期计提	本期转回	本期转销/核销	2022.3.31
合同资产减值准备	884,536.99	79,306.37			963,843.36
合计	884,536.99	79,306.37			963,843.36

(十) 其他流动资产

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
合同取得成本	1,151,033.60	994,718.71	904,294.34	
预付推广服务费				358,480.64
合计	1,151,033.60	994,718.71	904,294.34	358,480.64

(十一) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
温州鹿城捷信小额贷款股份有限公司		22,900,000.00	22,900,000.00	22,900,000.00
温州民商银行股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	20,000,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00	42,900,000.00

(十二) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2018.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(4) 2019.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2018.12.31	10,099,947.53	511,722.40	10,611,669.93
(2) 本期增加金额	533,036.68	73,690.68	606,727.36
—计提或摊销	533,036.68	73,690.68	606,727.36
(3) 本期减少金额			
(4) 2019.12.31	10,632,984.21	585,413.08	11,218,397.29
3. 减值准备			
(1) 2018.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2019.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2019.12.31 账面价值	3,633,243.38	3,083,665.74	6,716,909.12
(2) 2018.12.31 账面价值	4,166,280.06	3,157,356.42	7,323,636.48

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2019.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2019.12.31	10,632,984.21	585,413.08	11,218,397.29
(2) 本期增加金额	339,961.41	73,690.68	413,652.09
—计提或摊销	339,961.41	73,690.68	413,652.09
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	10,972,945.62	659,103.76	11,632,049.38
3. 减值准备			
(1) 2019.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(4) 2020.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2020.12.31 账面价值	3,293,281.97	3,009,975.06	6,303,257.03
(2) 2019.12.31 账面价值	3,633,243.38	3,083,665.74	6,716,909.12

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2020.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2020.12.31	10,972,945.62	659,103.76	11,632,049.38
(2) 本期增加金额	256,584.96	73,690.68	330,275.64
—计提或摊销	256,584.96	73,690.68	330,275.64
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31	11,229,530.58	732,794.44	11,962,325.02
3. 减值准备			
(1) 2020.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2021.12.31 账面价值	3,036,697.01	2,936,284.38	5,972,981.39
(2) 2020.12.31 账面价值	3,293,281.97	3,009,975.06	6,303,257.03

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2021.12.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2022.3.31	14,266,227.59	3,669,078.82	17,935,306.41

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2021.12.31	11,229,530.58	732,794.44	11,962,325.02
(2) 本期增加金额	64,146.24	18,422.67	82,568.91
—计提或摊销	64,146.24	18,422.67	82,568.91
(3) 本期减少金额			
(4) 2022.3.31	11,293,676.82	751,217.11	12,044,893.93
3. 减值准备			
(1) 2021.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2022.3.31			
4. 账面价值			
(1) 2022.3.31 账面价值	2,972,550.77	2,917,861.71	5,890,412.48
(2) 2021.12.31 账面价值	3,036,697.01	2,936,284.38	5,972,981.39

(十三) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
固定资产	25,220,716.07	24,536,958.85	21,703,544.32	23,796,355.93
合计	25,220,716.07	24,536,958.85	21,703,544.32	23,796,355.93

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2018.12.31	26,997,627.38	41,326,876.68	12,254,235.57	4,550,420.69	85,129,160.32
(2) 本期增加金额		744,312.74	104,159.30	180,511.37	1,028,983.41
—购置		744,312.74	104,159.30	180,511.37	1,028,983.41
(3) 本期减少金额		235,461.54	130,256.00		365,717.54
—处置或报废		235,461.54	130,256.00		365,717.54
(4) 2019.12.31	26,997,627.38	41,835,727.88	12,228,138.87	4,730,932.06	85,792,426.19
2. 累计折旧					
(1) 2018.12.31	14,035,946.83	32,056,412.62	8,689,055.44	3,641,686.88	58,423,101.77

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
(2) 本期增加金额	1,282,387.44	1,721,776.88	619,797.23	288,521.40	3,912,482.95
—计提	1,282,387.44	1,721,776.88	619,797.23	288,521.40	3,912,482.95
(3) 本期减少金额		215,771.66	123,742.80		339,514.46
—处置或报废		215,771.66	123,742.80		339,514.46
(4) 2019.12.31	15,318,334.27	33,562,417.84	9,185,109.87	3,930,208.28	61,996,070.26
3. 减值准备					
(1) 2018.12.31					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2019.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2019.12.31 账面价值	11,679,293.11	8,273,310.04	3,043,029.00	800,723.78	23,796,355.93
(2) 2018.12.31 账面价值	12,961,680.55	9,270,464.06	3,565,180.13	908,733.81	26,706,058.55

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2019.12.31	26,997,627.38	41,835,727.88	12,228,138.87	4,730,932.06	85,792,426.19
(2) 本期增加金额		686,600.88	1,406,884.29	111,379.87	2,204,865.04
—购置		686,600.88	1,406,884.29	111,379.87	2,204,865.04
(3) 本期减少金额		886,200.00	1,381,259.54		2,267,459.54
—处置或报废		886,200.00	1,381,259.54		2,267,459.54
(4) 2020.12.31	26,997,627.38	41,636,128.76	12,253,763.62	4,842,311.93	85,729,831.69
2. 累计折旧					
(1) 2019.12.31	15,318,334.27	33,562,417.84	9,185,109.87	3,930,208.28	61,996,070.26
(2) 本期增加金额	1,282,387.44	1,647,482.23	630,106.55	227,110.09	3,787,086.31
—计提	1,282,387.44	1,647,482.23	630,106.55	227,110.09	3,787,086.31
(3) 本期减少金额		841,889.60	914,979.60		1,756,869.20
—处置或报废		841,889.60	914,979.60		1,756,869.20
(4) 2020.12.31	16,600,721.71	34,368,010.47	8,900,236.82	4,157,318.37	64,026,287.37
3. 减值准备					
(1) 2019.12.31					
(2) 本期增加金额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
(3) 本期减少金额					
(4) 2020.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2020.12.31 账面价值	10,396,905.67	7,268,118.29	3,353,526.80	684,993.56	21,703,544.32
(2) 2019.12.31 账面价值	11,679,293.11	8,273,310.04	3,043,029.00	800,723.78	23,796,355.93

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2020.12.31	26,997,627.38	41,636,128.76	12,253,763.62	4,842,311.93	85,729,831.69
(2) 本期增加金额		5,431,587.23	879,455.76	356,218.31	6,667,261.30
—购置		5,431,587.23	879,455.76	356,218.31	6,667,261.30
(3) 本期减少金额		709,621.20	987,781.00		1,697,402.20
—处置或报废		709,621.20	987,781.00		1,697,402.20
(4) 2021.12.31	26,997,627.38	46,358,094.79	12,145,438.38	5,198,530.24	90,699,690.79
2. 累计折旧					
(1) 2020.12.31	16,600,721.71	34,368,010.47	8,900,236.82	4,157,318.37	64,026,287.37
(2) 本期增加金额	1,282,387.44	1,551,128.04	680,775.91	227,901.85	3,742,193.24
—计提	1,282,387.44	1,551,128.04	680,775.91	227,901.85	3,742,193.24
(3) 本期减少金额		667,356.72	938,391.95		1,605,748.67
—处置或报废		667,356.72	938,391.95		1,605,748.67
(4) 2021.12.31	17,883,109.15	35,251,781.79	8,642,620.78	4,385,220.22	66,162,731.94
3. 减值准备					
(1) 2020.12.31					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2021.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2021.12.31 账面价值	9,114,518.23	11,106,313.00	3,502,817.60	813,310.02	24,536,958.85
(2) 2020.12.31 账面价值	10,396,905.67	7,268,118.29	3,353,526.80	684,993.56	21,703,544.32

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2021.12.31	26,997,627.38	46,358,094.79	12,145,438.38	5,198,530.24	90,699,690.79
(2) 本期增加金额		1,137,044.24	469,619.47	62,096.09	1,668,759.80
—购置		392,464.24	469,619.47	62,096.09	924,179.80
—在建工程转入		744,580.00			744,580.00
(3) 本期减少金额			272,136.00		272,136.00
—处置或报废			272,136.00		272,136.00
(4) 2022.3.31	26,997,627.38	47,495,139.03	12,342,921.85	5,260,626.33	92,096,314.59
2. 累计折旧					
(1) 2021.12.31	17,883,109.15	35,251,781.79	8,642,620.78	4,385,220.22	66,162,731.94
(2) 本期增加金额	320,596.86	438,931.87	158,717.07	53,149.98	971,395.78
—计提	320,596.86	438,931.87	158,717.07	53,149.98	971,395.78
(3) 本期减少金额			258,529.20		258,529.20
—处置或报废			258,529.20		258,529.20
(4) 2022.3.31	18,203,706.01	35,690,713.66	8,542,808.65	4,438,370.20	66,875,598.52
3. 减值准备					
(1) 2021.12.31					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2022.3.31					
4. 账面价值					
(1) 2022.3.31 账面价值	8,793,921.37	11,804,425.37	3,800,113.20	822,256.13	25,220,716.07
(2) 2021.12.31 账面价值	9,114,518.23	11,106,313.00	3,502,817.60	813,310.02	24,536,958.85

3、 本报告期无暂时闲置的固定资产

4、 本报告期无通过融资租赁租入的固定资产情况

5、 2022 年 3 月 31 日不存在未办妥产权证书的固定资产情况

(十四) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2022.3.31	2021.12.31
在建工程		744,580.00
合计		744,580.00

2、 在建工程情况

项目	2022.3.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待调试设备				744,580.00		744,580.00
合计				744,580.00		744,580.00

(十五) 使用权资产

项目	房屋建筑物及土地	合计
1. 账面原值		
（1）2021.1.1 余额	4,547,349.46	4,547,349.46
（2）本期增加金额		
—新增租赁		
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额	4,547,349.46	4,547,349.46
2. 累计折旧		
（1）2021.1.1 余额		
（2）本期增加金额	906,321.75	906,321.75
—计提	906,321.75	906,321.75
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额	906,321.75	906,321.75
3. 减值准备		
（1）2021.1.1 余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额		
4. 账面价值		
（1）2021.12.31 账面价值	3,641,027.71	3,641,027.71
（2）2021.1.1 账面价值	4,547,349.46	4,547,349.46

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2021.12.31 余额	4,547,349.46	4,547,349.46
(2) 本期增加金额	519,362.56	519,362.56
—新增租赁	519,362.56	519,362.56
(3) 本期减少金额		
(4) 2022.3.31 余额	5,066,712.02	5,066,712.02
2. 累计折旧		
(1) 2021.12.31 余额	906,321.75	906,321.75
(2) 本期增加金额	269,883.46	269,883.46
—计提	269,883.46	269,883.46
(3) 本期减少金额		
(4) 2022.3.31 余额	1,176,205.21	1,176,205.21
3. 减值准备		
(1) 2021.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 2022.3.31 余额		
4. 账面价值		
(1) 2022.3.31 账面价值	3,890,506.81	3,890,506.81
(2) 2021.12.31 账面价值	3,641,027.71	3,641,027.71

(十六) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2018.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2019.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
2. 累计摊销			
(1) 2018.12.31	3,197,580.81	166,923.08	3,364,503.89

项目	土地使用权	软件	合计
(2) 本期增加金额	236,405.16		236,405.16
—计提	236,405.16		236,405.16
(3) 本期减少金额			
(4) 2019.12.31	3,433,985.97	166,923.08	3,600,909.05
3. 减值准备			
(1) 2018.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2019.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2019.12.31 账面价值	8,194,216.03		8,194,216.03
(2) 2018.12.31 账面价值	8,430,621.19		8,430,621.19

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2019.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
2. 累计摊销			
(1) 2019.12.31	3,433,985.97	166,923.08	3,600,909.05
(2) 本期增加金额	236,405.16		236,405.16
—计提	236,405.16		236,405.16
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	3,670,391.13	166,923.08	3,837,314.21
3. 减值准备			
(1) 2019.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2020.12.31 账面价值	7,957,810.87		7,957,810.87
(2) 2019.12.31 账面价值	8,194,216.03		8,194,216.03

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2020.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
2. 累计摊销			
(1) 2020.12.31	3,670,391.13	166,923.08	3,837,314.21
(2) 本期增加金额	236,405.16		236,405.16
—计提	236,405.16		236,405.16
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31	3,906,796.29	166,923.08	4,073,719.37
3. 减值准备			
(1) 2020.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2021.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2021.12.31 账面价值	7,721,405.71		7,721,405.71
(2) 2020.12.31 账面价值	7,957,810.87		7,957,810.87

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 2021.12.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2022.3.31	11,628,202.00	166,923.08	11,795,125.08
2. 累计摊销			
(1) 2021.12.31	3,906,796.29	166,923.08	4,073,719.37
(2) 本期增加金额	59,101.29		59,101.29
—计提	59,101.29		59,101.29
(3) 本期减少金额			

项目	土地使用权	软件	合计
(4) 2022.3.31	3,965,897.58	166,923.08	4,132,820.66
3. 减值准备			
(1) 2021.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2022.3.31			
4. 账面价值			
(1) 2022.3.31 账面价值	7,662,304.42		7,662,304.42
(2) 2021.12.31 账面价值	7,721,405.71		7,721,405.71

2、 2022 年 3 月 31 日不存在未办妥产权证书的土地使用权情况

(十七) 长期待摊费用

项目	2020.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2021.12.31
装修费用		1,430,165.12	169,004.51		1,261,160.61
合计		1,430,165.12	169,004.51		1,261,160.61

项目	2021.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2022.3.31
装修费用	1,261,160.61	2,317,122.87	187,364.40		3,390,919.08
合计	1,261,160.61	2,317,122.87	187,364.40		3,390,919.08

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022.3.31		2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	差异	资产	差异	资产	差异	资产	差异	资产
坏账准备	17,822,123.84	2,673,318.57	17,781,764.01	2,667,264.60	15,320,935.45	2,298,140.32	16,624,536.89	2,493,680.53
存货跌价准备	3,422,022.55	513,303.38	2,523,712.55	378,556.88	1,808,148.52	271,222.28	1,784,802.81	267,720.42
合同资产减值准备	963,843.36	144,576.50	884,536.99	132,680.55	806,863.91	121,029.59		
预计负债	1,341,044.07	201,156.61	1,170,526.09	175,578.91	837,918.98	125,687.85	823,765.20	123,564.78
合计	23,549,033.82	3,532,355.06	22,360,539.64	3,354,080.94	18,773,866.86	2,816,080.03	19,233,104.90	2,884,965.73

(十九) 其他非流动资产

项目	2022.3.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款				545,040.00		545,040.00
合计				545,040.00		545,040.00

(二十) 应付票据

种类	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	31,233,892.35	47,204,763.38	5,908,213.04	8,169,007.05
合计	31,233,892.35	47,204,763.38	5,908,213.04	8,169,007.05

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
货款、加工费	52,969,286.11	52,007,667.33	24,043,057.85	24,622,678.91
推广服务费	16,260,657.53	15,464,482.30	9,254,557.83	7,891,599.15
安装费	850,071.75	1,056,734.25	538,889.25	432,099.25
设备及工程款	445,689.93	347,636.33	85,899.67	50,029.40
其他	848,917.19	697,133.27	421,616.01	412,163.42
合计	71,374,622.51	69,573,653.48	34,344,020.61	33,408,570.13

2、 无账龄超过一年的重要应付账款

(二十二) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
预收货款				120,865,984.59
预收租金	581,040.50	749,209.50	713,874.50	909,849.50
合计	581,040.50	749,209.50	713,874.50	121,775,834.09

2、 无账龄超过一年的重要预收款项

(二十三) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31
预收款项	328,677,238.06	270,985,792.92	142,585,906.16
合计	328,677,238.06	270,985,792.92	142,585,906.16

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
短期薪酬	7,732,529.93	40,437,320.56	39,922,313.26	8,247,537.23
离职后福利-设定提存计划	206,560.48	2,932,451.17	2,908,434.82	230,576.83
合计	7,939,090.41	43,369,771.73	42,830,748.08	8,478,114.06

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
短期薪酬	8,247,537.23	42,656,887.67	42,472,896.48	8,431,528.42
离职后福利-设定提存计划	230,576.83	219,900.10	450,476.93	
合计	8,478,114.06	42,876,787.77	42,923,373.41	8,431,528.42

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	8,431,528.42	49,812,456.60	49,726,146.16	8,517,838.86
离职后福利-设定提存计划		5,129,662.66	3,153,911.46	1,975,751.20
合计	8,431,528.42	54,942,119.26	52,880,057.62	10,493,590.06

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
短期薪酬	8,517,838.86	12,740,430.40	15,955,359.00	5,302,910.26
离职后福利-设定提存计划	1,975,751.20	649,703.65	2,407,098.76	218,356.09
合计	10,493,590.06	13,390,134.05	18,362,457.76	5,521,266.35

2、 短期薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	7,600,431.90	35,100,885.25	34,748,707.85	7,952,609.30
(2) 职工福利费		2,130,608.45	1,977,701.57	152,906.88
(3) 社会保险费	121,170.09	1,266,730.71	1,256,807.69	131,093.11

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
其中：医疗保险费	103,021.34	1,042,454.19	1,036,399.72	109,075.81
工伤保险费	8,649.03	128,514.50	125,077.21	12,086.32
生育保险费	9,499.72	95,762.02	95,330.76	9,930.98
(4) 住房公积金		1,767,163.00	1,767,163.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	10,927.94	171,933.15	171,933.15	10,927.94
合计	7,732,529.93	40,437,320.56	39,922,313.26	8,247,537.23

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	7,952,609.30	37,083,413.44	36,827,599.37	8,208,423.37
(2) 职工福利费	152,906.88	2,219,141.21	2,314,318.42	57,729.67
(3) 社会保险费	131,093.11	1,408,045.02	1,384,690.69	154,447.44
其中：医疗保险费	109,075.81	1,390,896.13	1,345,524.50	154,447.44
工伤保险费	12,086.32	17,148.89	29,235.21	
生育保险费	9,930.98		9,930.98	
(4) 住房公积金		1,826,286.00	1,826,286.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	10,927.94	120,002.00	120,002.00	10,927.94
合计	8,247,537.23	42,656,887.67	42,472,896.48	8,431,528.42

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,208,423.37	42,694,968.65	42,580,216.27	8,323,175.75
(2) 职工福利费	57,729.67	2,744,685.72	2,802,415.39	
(3) 社会保险费	154,447.44	2,106,380.23	2,077,092.50	183,735.17
其中：医疗保险费	154,447.44	1,838,188.64	1,844,244.00	148,392.08
工伤保险费		255,320.31	232,848.50	22,471.81
生育保险费		12,871.28		12,871.28
(4) 住房公积金		2,041,143.00	2,041,143.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	10,927.94	225,279.00	225,279.00	10,927.94
合计	8,431,528.42	49,812,456.60	49,726,146.16	8,517,838.86

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,323,175.75	11,205,973.94	14,421,555.95	5,107,593.74
(2) 职工福利费		461,429.33	461,429.33	
(3) 社会保险费	183,735.17	570,041.13	558,459.78	195,316.52
其中：医疗保险费	148,392.08	539,668.58	515,935.22	172,125.44
工伤保险费	22,471.81	30,372.55	42,524.56	10,319.80
生育保险费	12,871.28			12,871.28
(4) 住房公积金		502,986.00	502,986.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	10,927.94		10,927.94	
合计	8,517,838.86	12,740,430.40	15,955,359.00	5,302,910.26

3、 设定提存计划列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
基本养老保险	201,810.62	2,884,570.16	2,860,769.44	225,611.34
失业保险费	4,749.86	47,881.01	47,665.38	4,965.49
合计	206,560.48	2,932,451.17	2,908,434.82	230,576.83

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
基本养老保险	225,611.34	215,001.05	440,612.39	
失业保险费	4,965.49	4,899.05	9,864.54	
合计	230,576.83	219,900.10	450,476.93	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
基本养老保险		5,062,524.40	3,093,650.12	1,968,874.28
失业保险费		67,138.26	60,261.34	6,876.92
合计		5,129,662.66	3,153,911.46	1,975,751.20

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
基本养老保险	1,968,874.28	628,767.65	2,386,320.88	211,321.05
失业保险费	6,876.92	20,936.00	20,777.88	7,035.04
合计	1,975,751.20	649,703.65	2,407,098.76	218,356.09

(二十五) 应交税费

税费项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
增值税	1,231,642.10	3,857,412.78	5,054,222.60	938,096.89
企业所得税	13,258,326.88	10,129,887.29	8,470,092.65	3,426,860.96
城市维护建设税	160,671.31	299,652.27	259,470.01	73,507.10
教育费附加	104,553.25	164,116.52	146,895.56	31,503.04
地方教育附加	10,211.97	49,920.81	38,440.17	21,002.03
房产税	563,583.36	744,376.95	513,506.51	575,122.06
个人所得税	61,775.82	191,469.55	117,549.49	114,639.84
其他	530,908.31	529,888.31	431,286.38	39,036.81
合计	15,921,673.00	15,966,724.48	15,031,463.37	5,219,768.73

(二十六) 其他应付款

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
其他应付款项	486,483.62	15,467,752.53	519,664.96	561,415.41
合计	486,483.62	15,467,752.53	519,664.96	561,415.41

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
暂收投资款		15,000,000.00		
房租押金	215,000.00	205,000.00	195,000.00	215,000.00
职工社保、公积金	164,484.63	158,577.71	121,577.50	116,400.18
宿舍暂收款	3,000.00	3,000.00	155,100.00	138,100.00
其他	103,998.99	101,174.82	47,987.46	91,915.23
合计	486,483.62	15,467,752.53	519,664.96	561,415.41

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	2022.3.31	2021.12.31
一年内到期的租赁负债	152,886.22	208,910.60
合计	152,886.22	208,910.60

(二十八) 其他流动负债

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据背书	43,835,633.59	64,059,432.83	29,902,221.51	22,916,008.93
待转销项税	25,415,104.34	17,317,626.60	7,976,922.61	
合计	69,250,737.93	81,377,059.43	37,879,144.12	22,916,008.93

(二十九) 租赁负债

项目	2022.3.31	2021.12.31
租赁负债	3,989,491.36	3,790,122.08
减：一年内到期的租赁负债	152,886.22	208,910.60
合计	3,836,605.14	3,581,211.48

(三十) 预计负债

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
售后质保费	751,617.54	1,362,888.71	1,290,741.05	823,765.20
合计	751,617.54	1,362,888.71	1,290,741.05	823,765.20

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31
售后质保费	823,765.20		823,765.20	1,514,547.19	1,500,393.41	837,918.98
合计	823,765.20		823,765.20	1,514,547.19	1,500,393.41	837,918.98

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
售后质保费	837,918.98	2,048,208.67	1,715,601.56	1,170,526.09
合计	837,918.98	2,048,208.67	1,715,601.56	1,170,526.09

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
售后质保费	1,170,526.09	485,321.75	314,803.77	1,341,044.07
合计	1,170,526.09	485,321.75	314,803.77	1,341,044.07

(三十一) 股本

项目	2018.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2019.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
虞培清	14,000,000.00						14,000,000.00
金友香	8,000,000.00						8,000,000.00
鲁云光	7,500,000.00						7,500,000.00
陈思奇	6,500,000.00						6,500,000.00
施海滨	7,000,000.00						7,000,000.00
金友发	7,000,000.00						7,000,000.00
温州米科舍投资管理合伙 企业(有限合伙)	2,000,000.00						2,000,000.00
虞淑瑶	300,000.00						300,000.00
施毓文	300,000.00						300,000.00
张友鑫	300,000.00						300,000.00
苏杨	300,000.00						300,000.00
金友松	300,000.00						300,000.00
黄志坚	300,000.00						300,000.00
周国忠	300,000.00						300,000.00
夏建敏	300,000.00						300,000.00
林晓密	300,000.00						300,000.00
张友坤	300,000.00						300,000.00
股份总额	55,000,000.00						55,000,000.00

项目	2019.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
虞培清	14,000,000.00			2,800,000.00		2,800,000.00	16,800,000.00
金友香	8,000,000.00			1,600,000.00		1,600,000.00	9,600,000.00
鲁云光	7,500,000.00			1,500,000.00		1,500,000.00	9,000,000.00
陈思奇	6,500,000.00			1,300,000.00		1,300,000.00	7,800,000.00
施海滨	7,000,000.00			1,400,000.00		1,400,000.00	8,400,000.00
金友发	7,000,000.00			1,400,000.00		1,400,000.00	8,400,000.00
温州米科舍投资管理 合伙企业(有限合伙)	2,000,000.00			400,000.00		400,000.00	2,400,000.00

浙江长城搅拌设备股份有限公司
2019 年度 至 2022 年 3 月
财务报表附注

项目	2019.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
虞淑瑶	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
施毓文	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
张友鑫	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
苏杨	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
金友松	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
黄志坚	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
周国忠	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
夏建敏	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
林晓密	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
张友坤	300,000.00			60,000.00		60,000.00	360,000.00
股份总额	55,000,000.00			11,000,000.00		11,000,000.00	66,000,000.00

项目	2020.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2021.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
虞培清	16,800,000.00			16,800,000.00		16,800,000.00	33,600,000.00
金友香	9,600,000.00			9,600,000.00		9,600,000.00	19,200,000.00
鲁云光	9,000,000.00			9,000,000.00		9,000,000.00	18,000,000.00
陈思奇	7,800,000.00			7,800,000.00		7,800,000.00	15,600,000.00
施海滨	8,400,000.00			8,400,000.00		8,400,000.00	16,800,000.00
金友发	8,400,000.00			8,400,000.00		8,400,000.00	16,800,000.00
温州米科舍投资管理 合伙企业(有限合伙)	2,400,000.00			2,400,000.00		2,400,000.00	4,800,000.00
虞淑瑶	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
施毓文	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
张友鑫	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
苏杨	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
金友松	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
黄志坚	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
周国忠	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
夏建敏	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
林晓密	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
张友坤	360,000.00			360,000.00		360,000.00	720,000.00
股份总额	66,000,000.00			66,000,000.00		66,000,000.00	132,000,000.00

项目	2021.12.31	本期变动增（+）减（-）					2022.3.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
虞培清	33,600,000.00						33,600,000.00
金友香	19,200,000.00						19,200,000.00
鲁云光	18,000,000.00						18,000,000.00
陈思奇	15,600,000.00						15,600,000.00
施海滨	16,800,000.00						16,800,000.00
金友发	16,800,000.00						16,800,000.00
温州米科舍投资管理合伙企业(有限合伙)	4,800,000.00						4,800,000.00
温州艾吉特商务服务合伙企业（有限合伙）		3,000,000.00				3,000,000.00	3,000,000.00
虞淑瑶	720,000.00						720,000.00
施毓文	720,000.00						720,000.00
张友鑫	720,000.00						720,000.00
苏杨	720,000.00						720,000.00
金友松	720,000.00						720,000.00
黄志坚	720,000.00						720,000.00
周国忠	720,000.00						720,000.00
夏建敏	720,000.00						720,000.00
林晓密	720,000.00						720,000.00
张友坤	720,000.00						720,000.00
股份总额	132,000,000.00	3,000,000.00				3,000,000.00	135,000,000.00

报告期内股本变动情况详见“附注一、公司基本情况（一）公司概况”。

(三十二) 资本公积

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
股本溢价	67,934,964.44			67,934,964.44
其他资本公积	6,530,363.64	2,858,229.95		9,388,593.59
合计	74,465,328.08	2,858,229.95		77,323,558.03

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
股本溢价	67,934,964.44		11,000,000.00	56,934,964.44
其他资本公积	9,388,593.59	2,540,192.51		11,928,786.10
合计	77,323,558.03	2,540,192.51	11,000,000.00	68,863,750.54

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
股本溢价	56,934,964.44	13,706,727.28	66,000,000.00	4,641,691.72
其他资本公积	11,928,786.10	1,777,941.18	13,706,727.28	
合计	68,863,750.54	15,484,668.45	79,706,727.28	4,641,691.72

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
股本溢价	4,641,691.72	12,000,000.00		16,641,691.72
合计	4,641,691.72	12,000,000.00		16,641,691.72

说明：（1）股本溢价减少内容系资本公积转增股本，详见“附注一、公司基本情况（一）公司概况”。2021 年度股本溢价增加内容系其他资本公积的内部结转，2022 年度股本溢价增加内容系增资溢价。

（2）其他资本公积内容系确认股份支付费用产生。

（三十三）盈余公积

项目	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期增加	本期 减少	2019.12.31
法定盈余公积	10,817,727.31		10,817,727.31	5,965,535.35		16,783,262.66
合计	10,817,727.31		10,817,727.31	5,965,535.35		16,783,262.66

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加	本期 减少	2020.12.31
法定盈余公积	16,783,262.66		16,783,262.66	6,694,567.26		23,477,829.92
合计	16,783,262.66		16,783,262.66	6,694,567.26		23,477,829.92

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
法定盈余公积	23,477,829.92	7,640,422.45		31,118,252.37
合计	23,477,829.92	7,640,422.45		31,118,252.37

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31
法定盈余公积	31,118,252.37			31,118,252.37
合计	31,118,252.37			31,118,252.37

说明：根据公司章程规定，按净利润的 10%计提盈余公积。

(三十四) 未分配利润

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
调整前上年年末未分配利润	68,776,332.42	60,153,163.53	54,902,058.23	50,712,240.09
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）				
调整后年初未分配利润	68,776,332.42	60,153,163.53	54,902,058.23	50,712,240.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
减：提取法定盈余公积		7,640,422.45	6,694,567.26	5,965,535.35
提取任意盈余公积				
提取一般风险准备				
应付普通股股利		60,060,000.00	55,000,000.00	49,500,000.00
转作股本的普通股股利				
期末未分配利润	90,987,484.59	68,776,332.42	60,153,163.53	54,902,058.23

说明：

1、 未分配利润说明

根据公司 2019 年 5 月 20 日召开的 2018 年年度股东大会会议审议通过，以 55,000,000.00 股为基数，向股东每 10 股派发人民币 9.00 元（含税）现金红利，合计发放现金股利 49,500,000.00 元。

根据公司 2020 年 5 月 25 日召开的 2019 年年度股东大会会议审议通过，以 55,000,000.00 股为基数，向股东每 10 股派发人民币 10.00 元（含税）现金红利，合计发放现金股利 55,000,000.00 元。

根据公司 2021 年 6 月 2 日召开的 2020 年年度股东大会会议审议通过，以 66,000,000.00 股为基数，向股东每 10 股派发人民币 9.10 元（含税）现金红利，合计发放现金股利 60,060,000.00 元。

2、 滚存利润分配原则

经公司 2022 年 7 月 29 日召开的第三届董事会第三次会议审议通过，若公司本次公开发行股票申请获得批准并成功发行，则本次公开发行人民币普通股（A 股）股票前所滚存的可供股东分配的利润由本次发行完成后的新老股东依其所持公司股份比例共同享。

(三十五) 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 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	111,753,672.54	75,670,185.57	390,175,364.64	255,548,495.71	279,306,326.84	170,138,844.05	274,588,400.70	161,616,129.65
其他业务	2,542,596.08	82,568.91	10,888,086.11	330,275.64	7,857,694.29	413,652.09	8,328,836.34	608,558.54
合计	114,296,268.62	75,752,754.48	401,063,450.75	255,878,771.35	287,164,021.13	170,552,496.14	282,917,237.04	162,224,688.19

营业收入明细：

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
客户合同产生的收入	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28	278,075,064.74
房租收入	807,800.09	3,683,813.06	3,835,708.85	4,842,172.30
合计	114,296,268.62	401,063,450.75	287,164,021.13	282,917,237.04

2、 合同产生的收入情况

2022 年 1-3 月的收入分解信息如下：

合同分类	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度
商品类型：			
商品收入	111,753,672.54	390,175,364.64	279,306,326.84
废料收入	1,605,705.83	6,203,421.40	3,051,984.06
安装收入	120,561.80	922,696.24	845,053.05
电力收入	8,528.36	78,155.41	124,948.33
合计	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28
按商品转让的时间分类：			
在某一时点确认	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28
合计	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28

(三十六) 税金及附加

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	334,707.10	1,478,168.13	1,156,802.91	1,351,208.71
教育费附加	143,445.89	633,500.63	495,772.69	579,089.44
地方教育费附加	95,630.61	422,333.75	330,515.12	386,059.63
房产税	240,612.12	744,377.04	777,538.44	899,579.03
印花税	31,362.20	143,458.90	93,032.10	88,469.88
车船使用税	4,710.00	20,118.40	20,321.56	22,926.56
合计	850,467.92	3,441,956.85	2,873,982.82	3,327,333.25

(三十七) 销售费用

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
推广服务费	4,054,010.65	16,308,513.81	9,698,200.30	10,883,784.15
职工薪酬	1,723,273.84	7,380,812.34	4,491,088.72	4,669,633.67

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
售后费用	485,321.75	2,048,208.67	1,514,547.19	1,362,888.71
广告宣传费	9,805.72	517,972.03	233,984.95	598,290.30
股份支付		458,823.53	550,588.24	550,588.24
差旅费	58,089.63	451,030.78	250,801.44	421,860.01
标书费	54,355.19	108,953.37	118,580.17	57,811.93
运费				2,979,286.91
安装费				732,087.38
其他	122,276.22	175,054.44	266,232.70	97,260.11
合计	6,507,133.00	27,449,368.97	17,124,023.71	22,353,491.41

(三十八) 管理费用

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	2,637,205.29	9,581,061.25	10,911,247.84	11,668,490.46
中介费	358,462.40	1,845,688.26	493,366.53	190,115.92
办公费	561,784.78	1,843,754.28	1,679,297.67	1,678,676.69
业务招待费	108,647.19	1,616,023.77	1,439,876.58	1,566,098.30
折旧	333,103.35	1,284,242.60	1,372,338.91	1,454,926.80
差旅费	71,021.72	1,167,095.20	1,340,694.16	3,079,900.01
汽车费	114,882.32	523,113.87	558,258.38	417,758.50
股份支付		477,941.18	980,192.51	1,298,229.95
无形资产摊销	59,101.29	236,405.16	236,405.16	236,405.16
其他	153,299.83	833,284.86	919,968.76	853,438.11
合计	4,397,508.17	19,408,610.43	19,931,646.50	22,444,039.90

(三十九) 研发费用

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	1,854,113.88	8,859,819.34	7,978,059.86	7,209,969.16
材料投入	730,753.94	2,762,078.30	3,001,022.81	2,264,247.34
设计费用	30,000.00	971,712.87	987,000.00	567,177.36
折旧与摊销	66,992.17	229,002.92	255,668.95	237,031.67
股份支付		802,941.18	963,529.41	963,529.41
其他	113,022.04	846,955.16	523,309.01	480,740.02
合计	2,794,882.03	14,472,509.77	13,708,590.04	11,722,694.96

(四十) 财务费用

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息费用	37,645.50	176,809.34		
其中：租赁负债利息费用	37,645.50	176,809.34		
减：利息收入	2,121,111.95	7,407,305.37	4,624,133.23	4,367,839.01
汇兑损益	32,646.50	-4,097.99	67,686.27	669.76
手续费	31,176.37	392,004.56	300,927.42	64,667.03
合计	-2,019,643.58	-6,842,589.46	-4,255,519.54	-4,302,502.22

(四十一) 其他收益

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	233,602.74	2,555,905.12	7,741,319.04	3,132,095.71
代扣个人所得税手续费	34,942.69	32,579.03	29,418.80	
合计	268,545.43	2,588,484.15	7,770,737.84	3,132,095.71

计入其他收益的政府补助

补助项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/ 与收益相关
研发费用补助		1,243,328.72	1,055,846.49	1,162,110.00	与收益相关
科技创新补助		600,000.00	5,057,822.65	188,380.00	与收益相关
创新团队建设补助		300,000.00	0.00		与收益相关
技术改造补贴	144,061.27			200,931.90	与收益相关
出口信保保费补助		123,500.00			与收益相关
专利产业化奖励		100,000.00	100,000.00	200,000.00	与收益相关
职业技能培训补贴		75,600.00			与收益相关
社保费返还和稳岗补贴	89,541.47	99,150.00	1,157,520.90	1,269,791.55	与收益相关
复工复产补贴		10,326.40			与收益相关
引才活动补贴		4,000.00			与收益相关
跨境发展补助			10,000.00		与收益相关
人才专项资金			250,000.00	70,882.26	与收益相关
留岗留薪补贴			66,129.00		与收益相关
专利补助			39,000.00	40,000.00	与收益相关
工会补助			5,000.00		与收益相关
合计	233,602.74	2,555,905.12	7,741,319.04	3,132,095.71	

(四十二) 投资收益

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		500,000.00	750,000.00	1,690,800.00
理财产品收益	46,574.03	226,993.77	403,844.59	371,959.08
合计	46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08

(四十三) 信用减值损失

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收账款坏账损失	-109,161.10	2,356,554.72	-3,480,529.24	1,824,141.04
其他应收款坏账损失	49,720.93	23,545.83	172,940.46	-195,910.38
合计	-59,440.17	2,380,100.55	-3,307,588.78	1,628,230.66

(四十四) 资产减值损失

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,191,815.57	715,564.03	157,909.59	46,338.24
合同资产减值损失	79,306.37	77,673.09	806,863.91	
合计	1,271,121.94	793,237.12	964,773.50	46,338.24

(四十五) 资产处置收益

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
固定资产处置收益	-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39	-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39
合计	-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39	-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39

(四十六) 营业外收入

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助				762,278.39				762,278.39
其他	600,231.86	255,479.38	32,157.00	72,600.50	600,231.86	255,479.38	32,157.00	72,600.50
合计	600,231.86	255,479.38	32,157.00	834,878.89	600,231.86	255,479.38	32,157.00	834,878.89

计入营业外收入的政府补助

补助项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与收益相关
重大人才工程奖励				556,278.39	与收益相关
先进单位表彰奖励				200,000.00	与收益相关
市场监督奖励				6,000.00	与收益相关
合计				762,278.39	

(四十七) 营业外支出

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
对外捐赠			700,000.00	200,000.00			700,000.00	200,000.00
非流动资产毁损 报废损失		810.60				810.60		
其他		8,597.50	1,000.00	63,437.00		8,597.50	1,000.00	63,437.00
合计		9,408.10	701,000.00	263,437.00		9,408.10	701,000.00	263,437.00

(四十八) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	3,676,176.54	11,970,090.58	10,545,867.90	9,987,010.46
递延所得税费用	-178,274.12	-538,000.91	68,885.70	-397,609.23
合计	3,497,902.42	11,432,089.67	10,614,753.60	9,589,401.23

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	25,709,054.59	87,755,681.01	77,560,426.16	69,244,754.72
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	3,856,358.19	13,163,352.15	11,634,063.92	10,386,713.21
非应税收入的影响		-75,000.00	-112,500.00	-253,620.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	60,776.53	394,172.81	491,934.50	644,135.33
研发费用加计扣除的影响	-419,232.30	-2,050,435.29	-1,398,744.82	-1,187,827.31
所得税费用	3,497,902.42	11,432,089.67	10,614,753.60	9,589,401.23

(四十九) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
本公司发行在外普通股的加权平均数	134,000,000.00	132,000,000.00	132,000,000.00	132,000,000.00
基本每股收益	0.17	0.58	0.51	0.45
其中：持续经营基本每股收益	0.17	0.58	0.51	0.45
终止经营基本每股收益				

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	134,000,000.00	132,000,000.00	132,000,000.00	132,000,000.00
稀释每股收益	0.17	0.58	0.51	0.45
其中：持续经营稀释每股收益	0.17	0.58	0.51	0.45
终止经营稀释每股收益				

(五十) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息收入	2,195,328.88	7,313,392.69	4,702,404.46	4,286,772.23
政府补助	233,602.74	2,555,905.12	7,770,737.84	3,894,374.10
收回往来款	63,222.32	66,665.07	251,184.32	291,390.23
其他	635,174.55	288,058.41	32,157.00	72,600.50
合计	3,127,328.49	10,224,021.29	12,756,483.62	8,545,137.06

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
推广服务费	4,276,900.65	10,069,662.01	9,769,182.16	11,768,221.50
差旅费	129,111.35	1,618,125.98	1,514,055.60	3,501,760.02
业务招待费	108,647.19	1,616,023.77	1,439,876.58	1,566,098.30
研发费用	873,775.98	4,580,746.33	4,511,331.82	3,312,164.72
办公费	561,784.78	1,980,962.42	1,886,902.21	2,249,095.93
运费				3,306,657.12
安装费				1,058,133.21
其他	927,310.00	4,586,112.56	2,591,379.92	2,282,588.07
合计	6,877,529.95	24,451,633.07	21,712,728.29	29,044,718.87

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
租赁负债	357,638.78	934,036.72		
合计	357,638.78	934,036.72		

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量				
净利润	22,211,152.17	76,323,591.34	66,945,672.56	59,655,353.49
加：信用减值损失	-59,440.17	2,380,100.55	-3,307,588.78	1,628,230.66
资产减值准备	1,271,121.94	793,237.12	964,773.50	46,338.24
固定资产折旧	1,053,964.69	4,072,468.88	4,200,738.40	4,519,210.31
使用权资产折旧	269,883.46	906,321.75		
无形资产摊销	59,101.29	236,405.16	236,405.16	236,405.16
长期待摊费用摊销	187,364.40	169,004.51		
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)	7,781.56	-112,646.64	266,930.01	-5,535.39
固定资产报废损失 (收益以“—”号填列)		810.60		
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)				
财务费用 (收益以“—”号填列)	37,645.50	176,809.34		

补充资料	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
投资损失（收益以“-”号填列）	-46,574.03	-726,993.77	-1,153,844.59	-2,062,759.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-178,274.12	-538,000.91	68,885.70	-397,609.23
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）	-29,908,937.10	-98,379,017.02	-26,408,616.82	-13,801,938.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,274,988.26	-78,795,215.48	-10,556,590.40	-23,556,570.78
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	27,710,034.89	216,587,545.67	46,930,387.90	24,490,314.14
其他		1,777,941.18	2,540,192.51	2,858,229.95
经营活动产生的现金流量净额	7,339,836.22	124,872,362.28	80,727,345.15	53,609,668.69
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	216,340,754.23	208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91
减：现金的期初余额	208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91	106,017,403.08
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	7,939,475.86	65,159,307.43	24,892,835.03	12,331,732.83

2、 现金和现金等价物的构成

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
一、现金	216,340,754.23	208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91
其中：库存现金				783.21
可随时用于支付的银行存款	216,340,754.23	208,401,278.37	143,241,970.94	118,348,352.70
可随时用于支付的其他货币资金				
可用于支付的存放中央银行款项				
存放同业款项				
拆放同业款项				
二、现金等价物				

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
其中：三个月内到期的债券投资				
三、期末现金及现金等价物余额	216,340,754.23	208,401,278.37	143,241,970.94	118,349,135.91
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				

(五十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值				受限原因
	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31	
货币资金	65,381,324.18	67,665,633.58	32,347,927.11	27,688,906.41	保函保证金、银行承兑保证金和定期存单
应收款项融资	5,000,000.00	11,500,000.00	6,418,860.00		票据质押
固定资产	8,793,921.37	9,114,518.23	10,396,905.67	11,679,299.31	抵押
无形资产	7,662,304.42	7,721,405.71	7,957,810.87	8,194,216.03	抵押
合计	86,837,549.97	96,001,557.52	57,121,503.65	47,562,421.75	

(五十三) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

2022 年 3 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
应收账款			1,078,450.50
其中：美元	169,882.88	6.3482	1,078,450.50

2021 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
应收账款			
其中：美元	255,426.39	6.3757	1,628,522.03

2020 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
应收账款			
其中：美元	236,512.94	6.5249	1,543,223.27

2019 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
应收账款			
其中：美元	153,661.93	6.9762	1,071,976.36

(五十四) 政府补助

1、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
研发费用补助	3,461,285.21		1,243,328.72	1,055,846.49	1,162,110.00	其他收益
科技创新补助	5,846,202.65		600,000.00	5,057,822.65	188,380.00	其他收益
创新团队建设补助	300,000.00		300,000.00			其他收益
技术改造补贴	344,993.17	144,061.27			200,931.90	其他收益
出口信保保费补助	123,500.00		123,500.00			其他收益
专利产业化奖励	400,000.00		100,000.00	100,000.00	200,000.00	其他收益
职业技能培训补贴	75,600.00		75,600.00			其他收益
社保费返还和稳岗补贴	2,616,003.92	89,541.47	99,150.00	1,157,520.90	1,269,791.55	其他收益
复工复产补贴	10,326.40		10,326.40			其他收益
引才活动补贴	4,000.00		4,000.00			其他收益
跨境发展补助	10,000.00			10,000.00		其他收益
人才专项资金	320,882.26			250,000.00	70,882.26	其他收益
留岗留薪补贴	66,129.00			66,129.00		其他收益
专利补助	79,000.00			39,000.00	40,000.00	其他收益
工会补助	5,000.00			5,000.00		其他收益
重大人才工程奖励	556,278.39				556,278.39	营业外收入
先进单位表彰奖励	200,000.00				200,000.00	营业外收入
市场监督奖励	6,000.00				6,000.00	营业外收入
合计数	14,425,201.00	233,602.74	2,555,905.12	7,741,319.04	3,894,374.10	

六、合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

2021 年 9 月，公司新设全资子公司上海长程工程技术有限公司。

七、 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	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海长程工程技术有限公司	上海	上海	科学研究和技术 服务业	100.00		新设

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。

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，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2022.3.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		71,374,622.51				71,374,622.51
应付票据		31,233,892.35				31,233,892.35
其他应付款		486,483.62				486,483.62
一年内到期的 非流动负债		152,886.22				152,886.22
租赁负债		3,836,605.14				3,836,605.14
合计		107,084,489.84				107,084,489.84

项目	2021.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		69,573,653.48				69,573,653.48
应付票据		47,204,763.38				47,204,763.38
其他应付款		15,467,752.53				15,467,752.53
一年内到期的 非流动负债		208,910.60				208,910.60
租赁负债		3,581,211.48				3,581,211.48
合计		136,036,291.47				136,036,291.47

项目	2020.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		34,344,020.61				34,344,020.61
应付票据		5,908,213.04				5,908,213.04
其他应付款		519,664.96				519,664.96
合计		40,771,898.61				40,771,898.61

项目	2019.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		33,408,570.13				33,408,570.13
应付票据		8,169,007.05				8,169,007.05
其他应付款		561,415.41				561,415.41
合计		42,138,992.59				42,138,992.59

(三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司期末无银行借款，无利率风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2022.3.31			2021.12.31		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收账款	1,078,450.50		1,078,450.50	1,628,522.03		1,628,522.03
合计	1,078,450.50		1,078,450.50	1,628,522.03		1,628,522.03

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收账款	1,543,223.27		1,543,223.27	1,071,976.36		1,071,976.36
合计	1,543,223.27		1,543,223.27	1,071,976.36		1,071,976.36

九、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2022.3.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资			21,303,470.90	21,303,470.90
◆交易性金融资产			20,900,000.00	20,900,000.00
◆其他权益工具投资			20,000,000.00	20,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			62,203,470.90	62,203,470.90

项目	2021.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资			21,887,586.63	21,887,586.63
◆交易性金融资产			2,000,000.00	2,000,000.00
◆其他权益工具投资			42,900,000.00	42,900,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			66,787,586.63	66,787,586.63

项目	2020.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资			7,746,212.60	7,746,212.60
◆其他权益工具投资			42,900,000.00	42,900,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			50,646,212.60	50,646,212.60

项目	2019.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资			4,213,941.17	4,213,941.17
◆其他权益工具投资			42,900,000.00	42,900,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			47,113,941.17	47,113,941.17

对于应收款项融资、其他权益工具投资，按照账面价值作为公允价值的合理估计进行计量。

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

虞培清、金友香、鲁云光、金友发、施海滨、陈思奇和虞淑瑶合计直接持有公司 89.42% 股份，共同为公司实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司无合营和联营企业情况

(四) 关联交易情况

1、 关联方资产转让情况

关联方	关联交易内容	交易价格	2022 年 1-3 月交易金额
虞培清	受让公司持有的温州鹿城捷信小额贷款股份有限公司 5.725% 股权	双方协商确定	22,900,000.00

注：根据股权转让协议，公司于 2022 年 3 月将其所持有的温州鹿城捷信小额贷款股份有限公司 2,290 万元股份，占注册资本 5.725% 的股份按照 2,290 万元价格转让给虞培清。

2、 关键管理人员薪酬

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
关键管理人员薪酬	1,625,147.35	6,233,432.50	7,133,928.60	7,373,231.40

十一、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司授予的各项权益工具总额：500 万股

公司股份支付授予日：2016 年 3 月

公司股份支付约定服务期：2016 年 3 月至 2021 年 10 月

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用	10 个月	12 个月	12 个月

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日市场价格			
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	根据最新可行权职工数变动等后续信息进行估计			
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无			
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,706,727.28	13,706,727.28	11,928,786.10	9,388,593.58
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00	1,777,941.18	2,540,192.51	2,858,229.95

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、截至 2022 年 3 月 31 日，公司以原值为 26,997,627.38 元，净值为 8,793,921.37 元的房屋建筑物和原值为 11,628,202.00 元，净值为 7,662,304.42 元的土地使用权，与中国农业银行鹿城支行签订《最高额抵押合同》，为公司自 2019 年 10 月 23 日至 2024 年 10 月 22 日不高于 70,000,000.00 元的债务提供担保；截至 2022 年 3 月 31 日，在上述担保项下公司未有借款或开具银行承兑汇票。

2、截至 2022 年 3 月 31 日，公司与中国农业银行鹿城支行签订《最高额权利质押合同》，以定期存单 3,000,000.00 元及对应应收利息 20,971.23 元为公司自 2022 年 1 月 10 日至 2025 年 1 月 10 日不高于 3,000,000.00 元的承兑或保函提供担保，同时将 2275,454.49 元的承兑保证金存放于中国农业银行鹿城支行。截至 2022 年 3 月 31 日，在上述担保项下公司开出银行承兑汇票 24,407,704.51 元。

3、截至 2022 年 3 月 31 日，公司将持有 14,000,000.00 元定期存单及对应应收利息 451,052.06 元存放于中国农业银行鹿城支行为保函提供担保，同时将 10,491,657.55 元保函保证金及对应应收利息 154,601.76 元存放于中国农业银行鹿城支行，开出未结清保函余额人民币 15,132,346.55 元，美元 50,161.92 元。定期存单具体如下：

(1) 公司与中国农业银行鹿城支行签订《最高额权利质押合同》，以定期存单 3,000,000.00 元及对应应收利息 193,027.40 元为公司自 2019 年 11 月 29 日至 2022 年 11 月 28 日不高于 3,000,000.00 元的保函提供担保。

(2) 公司与中国农业银行鹿城支行签订《最高额权利质押合同》，以定期存单 3,000,000.00 元及对应应收利息 239,815.07 元为公司自 2019 年 5 月 6 日至 2022 年 5 月 5 日不高于 3,000,000.00 元的保函提供担保。

(3) 公司与中国农业银行鹿城支行签订《最高额权利质押合同》，以定期存单 3,000,000.00 元及对应应收利息 17,346.58 元为公司自 2022 年 1 月 24 日至 2025 年 1 月 24 日不高于 3,000,000.00 元的保函提供担保。

(4) 公司与中国农业银行鹿城支行签订《最高额权利质押合同》，以定期存单 5,000,000.00 元及对应应收利息 863.02 元为公司自 2022 年 3 月 30 日至 2025 年 3 月 30 日不高于 3,000,000.00 元的保函提供担保。

4、截至 2022 年 3 月 31 日，公司将 10,738,650.65 元保函保证金及对应应收利息 346,501.99 元存放于中国银行温州市分行，开出未结清保函余额人民币 0.00 元，美元 1,467,596.21 元。

5、截至 2022 年 3 月 31 日，公司将 16,686,808.35 元保函保证金以及对应收利息 429,224.08 元存放于招商银行温州分行，开出未结清保函余额 15,064,263.86 元。

6、截至 2022 年 3 月 31 日，公司将 5,000,000.00 元应收票据质押在招商银行温州分行以及 6,786,402.02 的承兑保证金存放于招商银行温州分行，开出银行承兑汇票 6,826,187.84 元。

7、截至 2022 年 3 月 31 日，公司存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据 85,469,785.38 元。

(二) 或有事项

无需披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、公司第二届董事会第十三次会议于 2022 年 4 月 28 日审议通过《2021 年度利润分配预案》，提议以现有总股本 135,000,000 股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发人民币 3 元（含税）现金股利，合计派发现金股利金额 40,500,000.00 元，上述预案于 2022 年 5 月 19 日经公司 2021 年度股东大会审议通过。

2、2022 年 7 月 29 日，公司第三届董事会第三次会议审议通过了《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市方案的议案》，公司拟申请首次公开发行人民币普通股股票（A 股）并在创业板上市。

十四、其他重要事项

无需披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93
合计	63,209,624.09	68,666,557.97	32,469,775.51	29,762,643.93

2、 期末公司不存在已质押的应收票据

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.3.31		2021.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		43,835,633.59		64,059,432.83
合计		43,835,633.59		64,059,432.83

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		29,902,221.51		22,916,008.93
合计		29,902,221.51		22,916,008.93

4、 期末公司不存在因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	21,199,013.02	23,843,163.18	12,720,289.18	19,407,394.98
1 至 2 年	15,003,942.58	9,674,209.67	5,828,167.51	8,189,417.47
2 至 3 年	2,590,001.73	3,900,125.23	3,766,467.79	12,229,859.11
3 年以上	11,992,055.91	12,280,094.34	11,205,992.46	7,644,233.42
小计	50,785,013.24	49,697,592.42	33,520,916.94	47,470,904.98
减：坏账准备	17,347,795.95	17,357,157.05	14,890,874.32	16,367,416.22
合计	33,437,217.29	32,340,435.37	18,630,042.62	31,103,488.76

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2022 年 3 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95	34.16	33,437,217.29
其中：					
账龄组合	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95	34.16	33,437,217.29
合计	50,785,013.24	100.00	17,347,795.95		33,437,217.29

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05	34.93	32,340,435.37
其中：					
账龄组合	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05	34.93	32,340,435.37
合计	49,697,592.42	100.00	17,357,157.05		32,340,435.37

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32	44.42	18,630,042.62
其中：					
账龄组合	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32	44.42	18,630,042.62
合计	33,520,916.94	100.00	14,890,874.32		18,630,042.62

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22	34.48	31,103,488.76
其中：					
账龄组合	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22	34.48	31,103,488.76
合计	47,470,904.98	100.00	16,367,416.22		31,103,488.76

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	21,199,013.02	1,059,950.65	5.00	23,843,163.18	1,192,158.16	5.00	12,720,289.18	636,014.46	5.00	19,407,394.98	970,369.75	5.00
1 至 2 年	15,003,942.58	3,000,788.52	20.00	9,674,209.67	1,934,841.93	20.00	5,828,167.51	1,165,633.51	20.00	8,189,417.47	1,637,883.49	20.00
2 至 3 年	2,590,001.73	1,295,000.87	50.00	3,900,125.23	1,950,062.62	50.00	3,766,467.79	1,883,233.90	50.00	12,229,859.11	6,114,929.56	50.00
3 年以上	11,992,055.91	11,992,055.91	100.00	12,280,094.34	12,280,094.34	100.00	11,205,992.46	11,205,992.46	100.00	7,644,233.42	7,644,233.42	100.00
合计	50,785,013.24	17,347,795.95		49,697,592.42	17,357,157.05		33,520,916.94	14,890,874.32		47,470,904.98	16,367,416.22	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	12,777,827.97		12,777,827.97	3,589,588.25			16,367,416.22
合计	12,777,827.97		12,777,827.97	3,589,588.25			16,367,416.22

类别	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	16,367,416.22	-433,070.68	15,934,345.54		1,043,471.22		14,890,874.32
合计	16,367,416.22	-433,070.68	15,934,345.54		1,043,471.22		14,890,874.32

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	14,890,874.32	2,466,282.73			17,357,157.05
合计	14,890,874.32	2,466,282.73			17,357,157.05

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.3.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	17,357,157.05		9,361.10		17,347,795.95
合计	17,357,157.05		9,361.10		17,347,795.95

4、 本报告期无实际核销的重要应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022.3.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
湖南邦普循环科技有限公司	3,469,802.25	6.83	659,091.73
宁德邦普循环科技有限公司	2,299,878.00	4.53	114,993.90
玉星生物（集团）股份有限公司	2,205,836.46	4.34	332,287.46
新疆沂利泓生物新材料科技有限公司	1,700,000.00	3.35	85,000.00
山东国舜建设集团有限公司	1,621,395.00	3.19	491,674.00
合计	11,296,911.71	22.24	1,683,047.09

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
湖南邦普循环科技有限公司	3,378,907.93	6.80	168,945.40
玉星生物(集团)股份有限公司	2,205,836.46	4.44	332,287.46
广安利尔化学有限公司	2,020,442.16	4.07	101,022.11
上海苏尔寿工程机械制造有限公司	1,990,499.98	4.01	99,525.00
万华化学集团物资有限公司	1,683,364.01	3.39	147,038.90
合计	11,279,050.54	22.71	848,818.87

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
黑龙江伊品生物科技有限公司	1,979,914.40	5.91	395,982.88
山东国舜建设集团有限公司	1,759,095.00	5.25	186,384.75
凯赛(乌苏)生物材料有限公司	1,440,000.00	4.30	1,440,000.00
上海华谊工程有限公司	1,112,000.00	3.32	556,000.00
河北天工化工机械制造有限公司	1,108,260.00	3.31	1,108,260.00
合计	7,399,269.40	22.09	3,686,627.63

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
宁夏泰益欣生物科技有限公司	2,491,752.87	5.25	141,442.93
山东国舜建设集团有限公司	2,113,920.00	4.45	1,691,635.00
黑龙江伊品生物科技有限公司	1,979,914.40	4.17	98,995.72
齐齐哈尔龙江阜丰生物科技有限公司	1,818,000.00	3.83	621,000.00
湖南邦普循环科技有限公司	1,751,123.23	3.69	457,028.55
合计	10,154,710.50	21.39	3,010,102.20

6、 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

7、 本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	21,303,470.90	21,887,586.63	7,746,212.60	4,213,941.17

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据		63,997,428.12	59,783,486.95		4,213,941.17	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	4,213,941.17	85,830,492.03	82,298,220.60		7,746,212.60	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	7,746,212.60	119,367,733.80	105,226,359.77		21,887,586.63	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022.3.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据	21,887,586.63	52,894,828.12	53,478,943.85		21,303,470.90	

3、 期末公司已质押的应收票据

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	5,000,000.00	11,500,000.00	6,418,860.00	
合计	5,000,000.00	11,500,000.00	6,418,860.00	

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.3.31		2021.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	41,634,151.79		43,070,925.25	
合计	41,634,151.79		43,070,925.25	

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	35,345,618.16		20,377,354.48	
合计	35,345,618.16		20,377,354.48	

5、 应收款项融资减值准备

期末应收票据均为银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提资产减值准备。

(四) 其他应收款

项目	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
其他应收款项	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35
合计	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	2,645,197.72	1,511,472.85	927,206.51	1,500,107.42
1 至 2 年	404,840.00	189,343.60	543,931.00	382,000.00
2 至 3 年	302,200.00	390,000.00	230,500.00	147,664.60
3 年以上	110,000.00	116,164.60	159,664.60	31,883.00
小计	3,462,237.72	2,206,981.05	1,861,302.11	2,061,655.02
减：坏账准备	474,327.89	424,606.96	430,061.13	257,120.67
合计	2,987,909.83	1,782,374.09	1,431,240.98	1,804,534.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

2022 年 3 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,462,237.72	100.00	474,327.89	13.70	2,987,909.83
其中：					
账龄组合	3,462,237.72	100.00	474,327.89	13.70	2,987,909.83
合计	3,462,237.72	100.00	474,327.89		2,987,909.83

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,206,981.05	100.00	424,606.96	19.24	1,782,374.09
其中：					
账龄组合	2,206,981.05	100.00	424,606.96	19.24	1,782,374.09
合计	2,206,981.05	100.00	424,606.96		1,782,374.09

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,861,302.11	100.00	430,061.13	23.11	1,431,240.98
其中：					
账龄组合	1,861,302.11	100.00	430,061.13	23.11	1,431,240.98
合计	1,861,302.11	100.00	430,061.13		1,431,240.98

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,061,655.02	100.00	257,120.67	12.47	1,804,534.35
其中：					
账龄组合	2,061,655.02	100.00	257,120.67	12.47	1,804,534.35
合计	2,061,655.02	100.00	257,120.67		1,804,534.35

按组合计提坏账准备：

名称	2022.3.31			2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,645,197.72	132,259.89	5.00	1,511,472.85	75,573.64	5.00	927,206.51	46,360.33	5.00	1,500,107.42	75,005.37	5.00
1 至 2 年	404,840.00	80,968.00	20.00	189,343.60	37,868.72	20.00	543,931.00	108,786.20	20.00	382,000.00	76,400.00	20.00
2 至 3 年	302,200.00	151,100.00	50.00	390,000.00	195,000.00	50.00	230,500.00	115,250.00	50.00	147,664.60	73,832.30	50.00
3 年以上	110,000.00	110,000.00	100.00	116,164.60	116,164.60	100.00	159,664.60	159,664.60	100.00	31,883.00	31,883.00	100.00
合计	3,462,237.72	474,327.89		2,206,981.05	424,606.96		1,861,302.11	430,061.13		2,061,655.02	257,120.67	

(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)	
2019.1.1 余额	453,031.05			453,031.05
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	195,910.38			195,910.38
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019.12.31 余额	257,120.67			257,120.67

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)	
2019.12.31 余额	257,120.67			257,120.67
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	172,940.46			172,940.46
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	430,061.13			430,061.13

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	430,061.13			430,061.13
2020.12.31 余额在本期	-58,082.30		58,082.30	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-58,082.30		58,082.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			58,082.30	58,082.30
本期转回	34,536.47			34,536.47
本期转销	29,000.00			29,000.00
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	308,442.36		116,164.60	424,606.96

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	308,442.36		116,164.60	424,606.96
2021.12.31 余额在本期	-55,000.00		55,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-55,000.00		55,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	110,885.53		55,000.00	165,885.53
本期转回			116,164.60	116,164.60
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.3.31 余额	364,327.89		110,000.00	474,327.89

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
2019.1.1 余额	2,228,173.99			2,228,173.99
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	166,518.97			166,518.97
其他变动				
2019.12.31 余额	2,061,655.02			2,061,655.02

账面余额	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)	
2019.12.31 余额	2,061,655.02			2,061,655.02
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	200,352.91			200,352.91
其他变动				
2020.12.31 余额	1,861,302.11			1,861,302.11

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	1,861,302.11			1,861,302.11
2020.12.31 余额在本期	-116,164.60		116,164.60	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-116,164.60		116,164.60	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	8,759,695.26			8,759,695.26
本期终止确认	8,414,016.32			8,414,016.32
其他变动				
2021.12.31 余额	2,090,816.45		116,164.60	2,206,981.05

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	
	预期信用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	2,090,816.45		116,164.60	2,206,981.05
2021.12.31 余额在本期	-110,000.00		110,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-110,000.00		110,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	3,947,581.92			3,947,581.92
本期终止确认	2,576,160.65		116,164.60	2,692,325.25
其他变动				
2022.3.31 余额	3,352,237.72		110,000.00	3,462,237.72

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	453,031.05		453,031.05		195,910.38		257,120.67
合计	453,031.05		453,031.05		195,910.38		257,120.67

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	257,120.67	172,940.46			430,061.13
合计	257,120.67	172,940.46			430,061.13

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	430,061.13	58,082.30	34,536.47	29,000.00	424,606.96
合计	430,061.13	58,082.30	34,536.47	29,000.00	424,606.96

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.3.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	424,606.96	49,720.93			474,327.89
合计	424,606.96	49,720.93			474,327.89

(5) 本报告期无实际核销的重要其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2022.3.31	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
投标保证金	3,038,740.00	1,836,077.67	1,410,076.00	1,589,083.00
履约保证金	200,000.00	200,000.00	397,500.00	447,500.00
其他	223,497.72	170,903.38	53,726.11	25,072.02
合计	3,462,237.72	2,206,981.05	1,861,302.11	2,061,655.02

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2022.3.31	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
五矿二十三冶建设集团有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	14.44	25,000.00
盛屯能源金属化学（贵州）有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	14.44	25,000.00
宁夏宝丰能源集团股份有限公司	投标保证金	210,000.00	1 年以内	6.07	10,500.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	2-3 年	5.78	100,000.00
河北科迈新材料科技有限公司	投标保证金	200,000.00	1-2 年	5.78	40,000.00
合计		1,610,000.00		46.51	200,500.00

单位名称	款项性质	2021.12.31	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
宁夏宝丰能源集团股份有限公司	投标保证金	210,000.00	1 年以内	9.52	10,500.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	2-3 年	9.06	100,000.00
河北科迈新材料科技有限公司	投标保证金	200,000.00	1 年以内	9.06	10,000.00
浙江华友进出口有限公司	投标保证金	100,000.00	1 年以内	4.53	5,000.00
江西赣锋锂业股份有限公司	投标保证金	100,000.00	2-3 年	4.53	50,000.00
合计		810,000.00		36.70	175,500.00

单位名称	款项性质	2020.12.31	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
新疆合源正达生物化学有限公司	投标保证金	290,000.00	0-2 年	15.58	35,500.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	履约保证金	200,000.00	1-2 年	10.75	40,000.00
山东胜利生物工程有限公司	履约保证金	197,500.00	2-3 年	10.61	98,750.00
江西赣锋锂业股份有限公司	投标保证金	100,000.00	1-2 年	5.37	20,000.00
潍坊弘润石化科技有限公司	投标保证金	100,000.00	0-2 年	5.37	12,500.00
合计		887,500.00		47.68	206,750.00

单位名称	款项性质	2019.12.31	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
刚果华刚矿业股份有限公司北京代表处	投标保证金	420,000.00	1 年以内	20.37	21,000.00
深圳汇硕融资租赁有限公司	投标/履约 保证金	200,000.00	1 年以内	9.70	10,000.00
山东胜利生物工程有限公司	履约保证金	197,500.00	1-2 年	9.58	39,500.00
湖南湘江关西涂料（长沙）有限公司	履约保证金	150,000.00	1-2 年	7.28	30,000.00
新疆合源正达生物化学有限公司	投标保证金	140,000.00	1 年以内	6.79	7,000.00
合计		1,107,500.00		53.72	107,500.00

(8) 本报告期无涉及政府补助的其他应收款项

(9) 本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 本报告期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(五) 长期股权投资

项目	2022.3.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
合计	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00

1、 对子公司投资

被投资单位	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
上海长程工程技术有限 公司		500,000.00		500,000.00		
合计		500,000.00		500,000.00		

被投资单位	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.3.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
上海长程工程技术有限 公司	500,000.00			500,000.00		
合计	500,000.00			500,000.00		

(六) 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 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	111,753,672.54	75,670,185.57	390,175,364.64	255,548,495.71	279,306,326.84	170,138,844.05	274,588,400.70	161,616,129.65
其他业务	2,542,596.08	82,568.91	10,888,086.11	330,275.64	7,857,694.29	413,652.09	8,328,836.34	608,558.54
合计	114,296,268.62	75,752,754.48	401,063,450.75	255,878,771.35	287,164,021.13	170,552,496.14	282,917,237.04	162,224,688.19

营业收入明细:

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
客户合同产生的收入	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28	278,075,064.74
房租收入	807,800.09	3,683,813.06	3,835,708.85	4,842,172.30
合计	114,296,268.62	401,063,450.75	287,164,021.13	282,917,237.04

2、 合同产生的收入情况

合同分类	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度
商品类型:			
商品收入	111,753,672.54	390,175,364.64	279,306,326.84
废料收入	1,605,705.83	6,203,421.40	3,051,984.06
安装收入	120,561.80	922,696.24	845,053.05
电力收入	8,528.36	78,155.41	124,948.33
合计	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28
按商品转让的时间分类:			
在某一时点确认	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28
合计	113,488,468.53	397,379,637.69	283,328,312.28

(七) 投资收益

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		500,000.00	750,000.00	1,690,800.00
理财投资收益	46,574.03	226,993.77	403,844.59	371,959.08
合计	46,574.03	726,993.77	1,153,844.59	2,062,759.08

十六、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产处置损益	-7,781.56	112,646.64	-266,930.01	5,535.39
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	268,545.43	2,588,484.15	7,770,737.84	3,894,374.10
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				

浙江长城搅拌设备股份有限公司
2019 年度 至 2022 年 3 月
财务报表附注

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	46,574.03	226,993.77	403,844.59	371,959.08
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	99,800.00	109,728.00	2,003,987.34	1,765,447.21
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	600,231.86	246,071.28	-668,843.00	-190,836.50
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
小计	1,007,369.76	3,283,923.84	9,242,796.76	5,846,479.28
所得税影响额	-151,105.46	-492,588.58	-1,386,419.51	-876,971.89
少数股东权益影响额（税后）				
合计	856,264.30	2,791,335.26	7,856,377.25	4,969,507.39

(二) 净资产收益率及每股收益

2022 年 1-3 月	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.62	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	8.29	0.16	0.16

2021 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	33.52	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	32.30	0.56	0.56

2020 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	31.69	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	27.97	0.45	0.45

2019 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	30.20	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	27.69	0.41	0.41

浙江长城搅拌设备股份有限公司
(加盖公章)

二〇二二年九月二十一日



证书编号: 310000062286
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2007 年 4 月 4 日
Date of Issuance

姓名	张建新
Sex	男
Date of birth	1979-12-12
Working unit	立信会计师事务所有限公司杭州分所
Identity card No.	330206197912121719



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.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2021]50号)

2021
检

浙江省注册会计师协会

年 /y 月 /m 日 /d

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



证书编号:
No. of Certificate

310000060448

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2013 年 12 月 31 日
Date of Issuance /y /m /d

姓名	周康康
性别	男
出生日期	1988-09-08
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通
身份证号	331003198809083115



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.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2021]50号)

2021
检

浙江省注册会计师协会



年 月 日
/y /m /d

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
/y /m /d



证书编号:
No. of Certificate

11000573944

批准注册协会:
Authorized Institute of CPA 安徽省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2017 年 /y 10 月 /m 18 日 /d

周成 男

姓 Full name
性 Sex
出生 Date of birth
日期
工作 Working unit
单位
身份证号码
Identity card No.

1990-05-06

中兴华会计师事务所
(特殊普通合伙) 安徽分所

330381199005061454



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.



/y /m /d

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.



月 /m 日 /d

证书序号: 0001247

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



会计师事务所

执业证书



名称: 立信会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

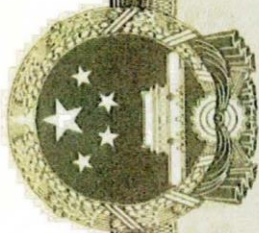
经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 310000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202208160046

扫描二维码或
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、监
管信息。



名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统领域内的技术服务; 法律、法规规定的其他业务。
【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】

成立日期 2011年01月24日

合伙期限 2011年01月24日 至 不约定期限

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



登记机关

2022 年 08 月 16 日