

深圳市曼恩斯特科技股份
有限公司

审 计 报 告

大信审字[2022]第 4-00369 号

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGE CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

审计报告

大信审字[2022]第 4-00369 号

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市曼恩斯特科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度、2020 年度、2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度、2020 年度、2019 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期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。

（一）收入确认





大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

1、事项描述

如贵公司合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计（二十二）、（二十三）收入”、“五、合并财务报表重要项目注释（三十二）营业收入和营业成本”所述，贵公司主要从事高精密狭缝式涂布模头、涂布设备及涂布配件的研发、设计、生产、销售。2021 年度、2020 年度、2019 年度，贵公司确认的营业收入分别为 23,937.30 万元、14,728.90 万元、12,150.93 万元。贵公司根据合同约定，货物控制权转移（风险报酬转移）后，经客户验收确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的风险，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对营业收入确认所实施的主要审计程序包括：

- （1）了解和测试与收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性；
- （2）检查销售合同相关条款，评估其收入确认政策的合理性；
- （3）检查收入确认相关的销售合同、订单、货物签收单、销售发票等原始单据，并对主要客户的销售额及应收账款余额实施了函证程序；
- （4）对主要客户进行了现场走访和访谈，并实际观察了主要客户的经营情况；
- （5）对收入进行截止性测试，确认收入是否计入正确的会计期间；
- （6）对收入来源及客户合约流程进行复核以评估新收入准则对财务报表的影响。

（二）应收账款减值

1、事项描述

如贵公司合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”、“五、合并财务报表重要项目注释（四）应收账款”所述，截至 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日，贵公司应收账款账面余额分别为人民币 11,872.90 万元、6,107.53 万元、3,141.74 万元，坏账准备分别为人民币 886.11 万元、381.09 万元、169.73 万元，账面价值分别为人民币 10,986.79 万元、5,726.44 万元、2,972.01 万元。对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，管理层根据





大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

账龄等依据划分组合，以与该等组合具有类似信用风险特征组合的历史损失率为基础，结合当前状况及对未来经济状况的预测，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款减值所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款；

(4) 对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 对主要客户的应收账款余额进行函证及现场走访和访谈确认；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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。





大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

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





大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

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

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，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本期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：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇二二年四月二十五日





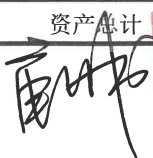
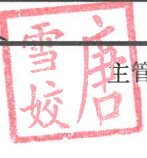
合并资产负债表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：				
货币资金	五、(一)	83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23
交易性金融资产	五、(二)	60,072,931.51		12,041,786.30
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据	五、(三)	66,043,363.02	16,912,451.75	36,652,987.94
应收账款	五、(四)	109,867,881.08	57,264,403.18	29,720,054.05
应收款项融资				
预付款项	五、(五)	7,290,889.96	4,204,521.53	1,058,464.28
其他应收款	五、(六)	2,043,119.30	777,754.75	846,971.22
其中：应收利息				
应收股利				
存货	五、(七)	101,318,286.32	29,006,355.24	26,463,945.17
合同资产	五、(八)	13,012,879.89	3,771,806.60	
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	五、(九)	9,456,985.90	307,985.62	118,393.44
流动资产合计		452,660,990.99	225,727,443.63	116,062,565.63
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				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	五、(十)	31,837,822.21	14,727,019.25	10,644,423.29
在建工程	五、(十一)	23,284,618.69	6,044,222.46	2,955,333.57
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产	五、(十二)	18,582,252.28		
无形资产	五、(十三)	2,603,629.71	2,804,587.73	2,492,749.02
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五、(十四)	1,083,574.16	1,164,048.42	1,492,607.70
递延所得税资产	五、(十五)	2,318,583.33	881,642.50	396,950.86
其他非流动资产	五、(十六)	7,955,619.75	1,064,227.22	113,007.50
非流动资产合计		87,666,100.13	26,685,747.58	18,095,071.94
资产总计		540,327,091.12	252,413,191.21	134,157,637.57

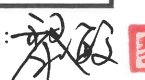
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

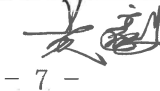
单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：				
短期借款	五、(十七)	1,277,888.45		
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	五、(十八)	19,983,957.32		
应付账款	五、(十九)	60,610,243.01	26,987,980.10	16,921,973.59
预收款项	五、(二十)			18,126,748.07
合同负债	五、(二十一)	51,130,199.18	11,850,698.99	
应付职工薪酬	五、(二十二)	12,090,104.37	6,569,964.35	6,259,769.90
应交税费	五、(二十三)	15,519,184.98	10,954,052.42	11,824,000.43
其他应付款	五、(二十四)	765,505.52	1,674,241.41	6,949,175.56
其中：应付利息				
应付股利				1,200,000.00
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		3,627,534.99		
其他流动负债	五、(二十五)	27,268,216.20	7,618,108.55	7,836,143.92
流动负债合计		192,272,834.02	65,655,045.82	67,917,811.47
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	五、(二十六)	15,860,459.31		
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	五、(二十七)	686,231.16	700,703.52	715,175.88
递延所得税负债	五、(十六)	10,939.73		6,267.95
其他非流动负债				
非流动负债合计		16,557,630.20	700,703.52	721,443.83
负债合计		208,830,464.22	66,355,749.34	68,639,255.30
股东权益：				
股本	五、(二十八)	90,000,000.00	86,307,660.00	
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	五、(二十九)	140,725,067.66	94,794,090.22	350,000.00
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	五、(三十)	10,462,172.29	682,517.95	7,019,259.71
未分配利润	五、(三十一)	90,559,368.31	5,171,471.61	58,745,468.63
归属于母公司股东权益合计		331,746,608.26	186,955,739.78	66,114,728.34
少数股东权益		-249,981.36	-898,297.91	-596,346.07
股东权益合计		331,496,626.90	186,057,441.87	65,518,382.27
负债和股东权益总计		540,327,091.12	252,413,191.21	134,157,637.57

法定代表人：



主管会计工作负责人：



黄毅

会计机构负责人：



黎敏

母公司资产负债表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：				
货币资金		81,074,180.24	110,991,686.83	7,662,563.64
交易性金融资产		60,072,931.51		12,041,786.30
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
衍生金融资产				
应收票据		65,993,363.02	16,912,451.75	36,652,987.94
应收账款	十四、(一)	109,859,896.64	55,522,294.26	29,510,193.23
应收款项融资				
预付款项		7,318,393.96	4,225,853.03	623,117.57
其他应收款	十四、(二)	9,104,170.02	3,865,929.31	526,642.61
其中：应收利息				
应收股利				
存货		96,546,410.98	27,538,641.15	21,370,180.36
合同资产		12,987,229.89	3,106,364.85	
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		8,223,542.70		
流动资产合计		451,180,118.96	222,163,221.18	108,387,471.65
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	十四、(三)	13,679,585.08	11,094,756.11	3,500,000.00
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		24,083,516.38	14,083,109.28	10,583,665.51
在建工程		12,210,227.86	38,878.75	548,177.03
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产		17,299,818.46		
无形资产		263,270.79	414,784.61	53,501.70
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		1,083,574.16	1,164,048.42	1,492,607.70
递延所得税资产		1,931,017.93	775,712.32	289,524.48
其他非流动资产		7,676,690.55	764,227.22	113,007.50
非流动资产合计		78,227,701.21	28,335,516.71	16,580,483.92
资产总计		529,407,820.17	250,498,737.89	124,967,955.57

法定代表人：

唐雪蛟

主管会计工作负责人：

黄毅

会计机构负责人：

黎敏

母公司资产负债表（续）

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：				
短期借款		1,277,888.45		
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		19,983,957.32		
应付账款		51,679,717.79	25,290,053.88	15,095,297.54
预收款项				12,821,434.29
合同负债		48,245,648.74	10,432,073.22	
应付职工薪酬		10,976,640.55	6,173,722.59	5,979,634.07
应交税费		15,020,620.18	10,382,041.25	11,715,773.83
其他应付款		549,294.57	1,569,967.17	4,462,178.98
其中：应付利息				
应付股利				1,200,000.00
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		3,073,745.82		
其他流动负债		26,893,263.64	7,433,687.20	7,836,143.92
流动负债合计		177,700,777.06	61,281,545.31	57,910,462.63
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		15,059,049.94		
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债		10,939.73		6,267.95
其他非流动负债				
非流动负债合计		15,069,989.67		6,267.95
负债合计		192,770,766.73	61,281,545.31	57,916,730.58
股东权益：				
股本		90,000,000.00	86,307,660.00	
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		140,547,210.77	94,616,233.33	
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		10,462,172.29	682,517.95	7,019,259.71
未分配利润		95,627,670.38	7,610,781.30	60,031,965.28
股东权益合计		336,637,053.44	189,217,192.58	67,051,224.99
负债和股东权益总计		529,407,820.17	250,498,737.89	124,967,955.57

法定代表人：



主管会计工作负责人：

 黄毅

会计机构负责人：

 黎敏

合并利润表

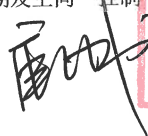
编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

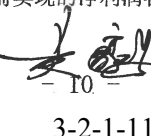
项 目	附注	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业收入	五、(三十二)	239,373,049.55	147,288,973.51	121,509,329.97
减：营业成本	五、(三十二)	67,466,643.46	47,321,482.37	31,506,168.14
税金及附加	五、(三十三)	1,870,937.32	1,871,111.67	1,184,401.70
销售费用	五、(三十四)	14,203,634.37	8,458,469.77	8,257,807.61
管理费用	五、(三十五)	18,834,925.50	9,349,624.24	5,449,064.79
研发费用	五、(三十六)	22,098,343.38	9,107,926.32	6,758,569.00
财务费用	五、(三十七)	71,919.61	75,801.02	216,715.98
其中：利息费用	五、(三十八)	922,768.55	107,982.63	196,613.50
利息收入	五、(三十八)	884,556.32	97,470.90	26,745.80
加：其他收益	五、(三十八)	3,329,105.68	1,732,781.06	222,044.70
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	1,370,754.21	286,511.61	186,568.56
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（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	-428,717.99		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、(四十)	72,931.51		41,786.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-7,238,947.71	-2,502,538.34	-1,434,045.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十二)	-845,140.19	-285,039.71	
资产处置收益（损失以“-”号填列）				
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		111,515,349.41	70,336,272.74	67,152,957.16
加：营业外收入	五、(四十三)	51,068.00	1,548.73	1,856,191.55
减：营业外支出	五、(四十四)	922,465.31	472,387.45	296,652.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,643,952.10	69,865,434.02	68,712,496.53
减：所得税费用	五、(四十五)	16,117,929.01	10,022,544.79	10,139,984.28
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,526,023.09	59,842,889.23	58,572,512.25
（一）按经营持续性分类：				
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,526,023.09	59,842,889.23	58,572,512.25
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）		95,167,551.04	60,247,130.54	59,074,609.24
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-641,527.95	-404,241.31	-502,096.99
五、其他综合收益的税后净额				
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额				
1. 不能重分类进损益的其他综合收益				
（1）重新计量设定受益计划变动额				
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益				
（3）其他权益工具投资公允价值变动				
（4）企业自身信用风险公允价值变动				
2. 将重分类进损益的其他综合收益				
（1）权益法下可转损益的其他综合收益				
（2）其他债权投资公允价值变动				
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
（4）其他债权投资信用减值准备				
（5）现金流量套期储备				
（6）外币财务报表折算差额				
（7）其他				
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
六、综合收益总额		94,526,023.09	59,842,889.23	58,572,512.25
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		95,167,551.04	60,247,130.54	59,074,609.24
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-641,527.95	-404,241.31	-502,096.99
七、每股收益				
（一）基本每股收益		1.06	0.74	
（二）稀释每股收益				

申报期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润各期分别为：0.00元、-1,137,114.52元、-1,565,281.83元。

法定代表人：



主管会计工作负责人：



黄毅

会计机构负责人：



黎敏

母公司利润表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

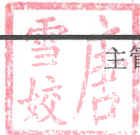
单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业收入	十四、(四)	239,284,737.39	138,772,524.60	120,807,406.92
减：营业成本	十四、(四)	69,315,421.13	41,198,699.45	31,085,191.14
税金及附加		1,683,008.38	1,794,989.50	1,115,087.53
销售费用		13,659,707.73	8,236,789.87	8,076,230.45
管理费用		16,297,735.10	7,889,711.94	4,233,006.93
研发费用		20,066,862.65	7,720,390.27	6,355,631.05
财务费用		-8,002.41	-34,888.71	201,064.46
其中：利息费用		866,684.49		195,701.13
利息收入		875,102.23	87,115.52	21,424.25
加：其他收益		3,311,020.78	1,660,161.26	217,097.53
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、(五)	1,370,754.21	286,509.61	186,564.38
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	十四、(五)	-428,717.99		
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）		72,931.51		41,786.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-7,198,047.22	-2,219,965.88	-1,390,461.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-722,638.59	-250,016.46	
资产处置收益（损失以“-”号填列）				
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		115,104,025.50	71,443,520.81	68,796,182.34
加：营业外收入		5,644.87	1,100.00	1,855,478.00
减：营业外支出		917,544.70	22,263.41	296,647.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		114,192,125.67	71,422,357.40	70,355,013.17
减：所得税费用		16,395,582.25	10,022,413.82	10,209,470.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		97,796,543.42	61,399,943.58	60,145,542.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		97,796,543.42	61,399,943.58	60,145,542.42
（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		97,796,543.42	61,399,943.58	60,145,542.42
七、每股收益				
（一）基本每股收益				
（二）稀释每股收益				

法定代表人：



主管会计工作负责人：





黄毅

会计机构负责人：



黎敏

合并现金流量表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	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		163,184,277.82	122,771,358.11	57,380,357.91
收到的税费返还		21,829.16	41,670.20	
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	4,837,735.08	2,077,418.33	3,800,081.28
经营活动现金流入小计		168,043,842.06	124,890,446.64	61,180,439.19
购买商品、接受劳务支付的现金		41,870,228.27	15,749,271.58	6,833,239.77
支付给职工以及为职工支付的现金		36,847,809.09	24,671,725.78	13,249,532.17
支付的各项税费		33,339,292.79	25,814,941.74	11,160,612.64
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	21,088,428.31	11,991,356.02	8,599,304.14
经营活动现金流出小计		133,145,758.46	78,227,295.12	39,842,688.72
经营活动产生的现金流量净额		34,898,083.60	46,663,151.52	21,337,750.47
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		353,000,000.00	20,000,002.00	15,050,000.00
取得投资收益收到的现金		1,360,507.91	328,295.91	200,253.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额				
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金	五、(四十六)		900,000.00	
投资活动现金流入小计		354,360,507.91	21,228,297.91	15,250,253.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,703,155.80	11,035,348.70	13,704,253.24
投资支付的现金		413,000,000.00	8,350,000.00	22,050,000.00
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	五、(四十六)		900,000.00	
投资活动现金流出小计		450,703,155.80	20,285,348.70	35,754,253.24
投资活动产生的现金流量净额		-96,342,647.89	942,949.21	-20,503,999.75
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金		41,289,844.50	120,225,000.00	50,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,289,844.50		
取得借款收到的现金			550,000.00	2,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(四十六)	1,266,538.01		
筹资活动现金流入小计		42,556,382.51	120,775,000.00	2,250,000.00
偿还债务支付的现金			2,750,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			61,308,899.00	2,800,000.00
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、(四十六)	11,039,329.17		
筹资活动现金流出小计		11,039,329.17	64,058,899.00	2,800,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		31,517,053.34	56,716,101.00	-550,000.00
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		-29,927,510.95	104,322,201.73	283,750.72
加：期初现金及现金等价物余额		113,482,164.96	9,159,963.23	8,876,212.51
六、期末现金及现金等价物余额		83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23

法定代表人：

唐雪姣

主管会计工作负责人：

黄毅

会计机构负责人：

黎敏

母公司现金流量表

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	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		162,771,589.91	116,791,508.99	50,712,577.64
收到的税费返还		20,419.26		
收到其他与经营活动有关的现金		5,305,223.75	3,016,542.61	3,083,305.34
经营活动现金流入小计		168,097,232.92	119,808,051.60	53,795,882.98
购买商品、接受劳务支付的现金		45,307,414.53	11,012,374.47	1,857,454.54
支付给职工以及为职工支付的现金		32,013,998.35	22,335,156.70	11,688,337.49
支付的各项税费		32,899,040.71	25,796,354.10	11,004,319.07
支付其他与经营活动有关的现金		24,125,388.77	14,610,276.43	7,631,828.99
经营活动现金流出小计		134,345,842.36	73,754,161.70	32,181,940.09
经营活动产生的现金流量净额		33,751,390.56	46,053,889.90	21,613,942.89
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		353,000,000.00	20,000,000.00	15,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,360,507.91	328,295.91	200,249.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额				
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		354,360,507.91	20,328,295.91	15,200,249.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,632,976.88	6,253,060.62	9,481,678.46
投资支付的现金		415,000,000.00	15,600,002.00	24,500,000.00
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		448,632,976.88	21,853,062.62	33,981,678.46
投资活动产生的现金流量净额		-94,272,468.97	-1,524,766.71	-18,781,429.15
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金		40,000,000.00	120,000,000.00	
取得借款收到的现金				1,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,266,538.01		
筹资活动现金流入小计		41,266,538.01	120,000,000.00	1,000,000.00
偿还债务支付的现金				1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			61,200,000.00	2,800,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		10,662,966.19		
筹资活动现金流出小计		10,662,966.19	61,200,000.00	3,800,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		30,603,571.82	58,800,000.00	-2,800,000.00
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		-29,917,506.59	103,329,123.19	32,513.74
加：期初现金及现金等价物余额		110,991,686.83	7,662,563.64	7,630,049.90
六、期末现金及现金等价物余额		81,074,180.24	110,991,686.83	7,662,563.64

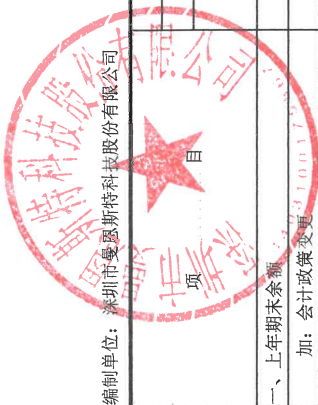
法定代表人：

主管会计工作负责人：

黄毅

会计机构负责人：

黎敏



合并股东权益变动表

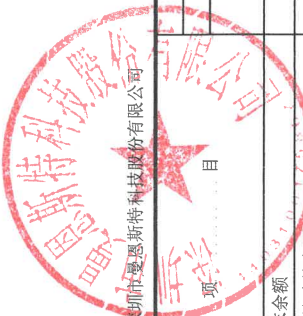
编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司 单位：人民币元

项 目	2021年度									
	归属于母公司股东权益									
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
	优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	86,307,660.00			94,794,090.22				682,517.95	5,171,471.61	186,955,739.78
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年期初余额	86,307,660.00			94,794,090.22				682,517.95	5,171,471.61	186,955,739.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,692,340.00			45,930,977.44				9,779,654.34	85,387,896.70	144,790,868.48
（一）综合收益总额										
（二）股东投入和减少资本	3,692,340.00			45,930,977.44					95,167,551.04	95,167,551.04
1. 股东投入的普通股	3,692,340.00			36,307,660.00						49,623,317.44
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				9,623,317.44						40,000,000.00
（三）利润分配										9,623,317.44
1. 提取盈余公积								9,779,654.34	-9,779,654.34	
2. 对股东的分配								9,779,654.34	-9,779,654.34	
3. 其他										
（四）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期末余额	90,000,000.00			140,725,067.66				10,462,172.29	90,559,368.31	331,746,608.26

法定代表人：  黄毅 

主管会计工作负责人：  黎敏 

会计机构负责人： 



合并股东权益变动表

单位：人民币元

编制单位：深圳世曼斯特科技股份有限公司

2020年度												
归属于母公司股东权益												
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	小计	少数股东权益	股东权益合计
		优先股	永续债									
一、上年期末余额				350,000.00				7,019,259.71	58,745,468.63	66,114,728.34	-596,346.07	65,518,382.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额				350,000.00				7,019,259.71	58,745,468.63	66,114,728.34	-596,346.07	65,518,382.27
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	86,307,660.00			94,444,090.22				-6,336,741.76	-53,573,997.02	120,841,011.44	-301,951.84	120,539,059.60
（一）综合收益总额									60,247,130.54	60,247,130.54	-404,241.31	59,842,889.23
（二）股东投入和减少资本	6,108,506.00			114,485,374.90						120,593,880.90	102,289.47	120,696,170.37
1. 股东投入的普通股	6,108,506.00			113,891,494.00						120,000,000.00	224,996.00	120,224,996.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他				821,174.37						821,174.37		821,174.37
（三）利润分配				-227,293.47						-227,293.47	-122,706.53	-350,000.00
1. 提取盈余公积								6,139,994.36	-66,139,994.36	-60,000,000.00		-60,000,000.00
2. 对股东的分配								6,139,994.36	-6,139,994.36			
3. 其他									-60,000,000.00	-60,000,000.00		-60,000,000.00
（四）股东权益内部结转	80,199,154.00			-20,041,284.68				-12,476,736.12	-47,681,133.20			
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他	80,199,154.00			-20,041,284.68				-12,476,736.12	-47,681,133.20			
（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	86,307,660.00			94,794,090.22				682,517.95	5,171,471.61	186,955,739.78	-898,297.91	186,057,441.87

法定代表人：

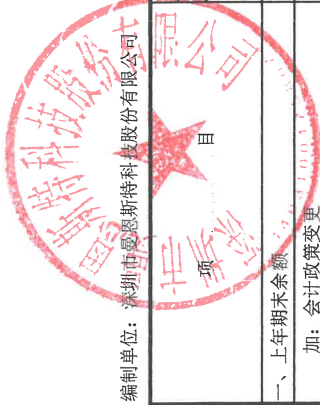
唐雪姣

主管会计工作负责人：

黄毅

会计机构负责人：

黎敏



合并股东权益变动表

单位：人民币元

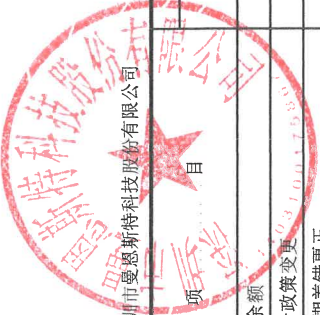
编制单位：深圳市爱恩斯特科技股份有限公司

2019年度													
项 目	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计	
	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	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额					300,000.00				1,006,158.97	9,698,495.13	11,004,654.10	-94,249.08	10,910,405.02
加：会计政策变更									-1,453.50	-13,081.50	-14,535.00		-14,535.00
前期差错更正													
同一控制下企业合并					50,000.00						50,000.00		
其他													
二、本年期初余额					350,000.00				1,004,705.47	9,685,413.63	11,040,119.10	-94,249.08	10,945,870.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									6,014,554.24	49,060,055.00	55,074,609.24	-502,096.99	54,572,512.25
（一）综合收益总额										59,074,609.24	59,074,609.24	-502,096.99	58,572,512.25
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积									6,014,554.24	-10,014,554.24	-4,000,000.00		-4,000,000.00
2. 对股东的分配									6,014,554.24	-6,014,554.24			
3. 其他										-4,000,000.00	-4,000,000.00		-4,000,000.00
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（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					350,000.00				7,019,259.71	58,745,468.63	66,114,728.34	-596,346.07	65,518,382.27

法定代表人：唐雪姣

主管会计工作负责人：黄毅

会计机构负责人：黎敏

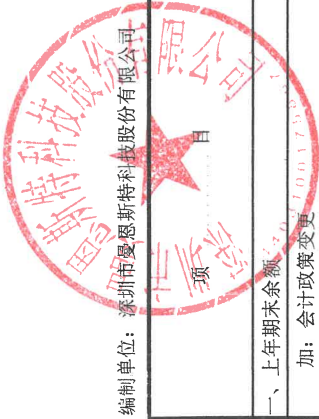


母公司股东权益变动表

编制单位：深圳市奥恩斯特科技股份有限公司
单位：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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	86,307,660.00				94,616,233.33				682,517.95	7,610,781.30	189,217,192.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	86,307,660.00				94,616,233.33				682,517.95	7,610,781.30	189,217,192.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,692,340.00				45,930,977.44				9,779,654.34	88,016,889.08	147,419,860.86
（一）综合收益总额											
（二）股东投入和减少资本	3,692,340.00				45,930,977.44					97,796,543.42	97,796,543.42
1. 股东投入的普通股	3,692,340.00				36,307,660.00						49,623,317.44
2. 其他权益工具持有者投入资本											40,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,623,317.44						9,623,317.44
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积									9,779,654.34	-9,779,654.34	
2. 对股东的分配									9,779,654.34	-9,779,654.34	
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	90,000,000.00				140,547,210.77				10,462,172.29	95,627,670.38	336,637,053.44

法定代表人：唐雪娇
主管会计工作负责人：黄毅
会计机构负责人：黎敏



母公司股东权益变动表

单位：人民币元

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

	2020年度						
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益
		优先股	永续债	其他			
一、上年期末余额							
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额							
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	86,307,660.00				94,616,233.33		
（一）综合收益总额							
（二）股东投入和减少资本	6,108,506.00				114,657,518.01		
1. 股东投入的普通股	6,108,506.00				113,836,345.64		
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入股东权益的金额					821,174.37		
4. 其他					-2.00		
（三）利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对股东的分配							
3. 其他							
（四）股东权益内部结转	80,199,154.00				-20,041,284.68		
1. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他	80,199,154.00				-20,041,284.68		
（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	86,307,660.00				94,616,233.33		

法定代表人：唐雪姣 主管会计工作负责人：黄毅 会计机构负责人：黎敏



母公司股东权益变动表

单位：人民币元

编制单位：深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额									1,006,158.97	9,914,058.60	10,920,217.57
加：会计政策变更									-1,453.50	-13,081.50	-14,535.00
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额									1,004,705.47	9,900,977.10	10,905,682.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									6,014,554.24	50,130,988.18	56,145,542.42
（一）综合收益总额										60,145,542.42	60,145,542.42
（二）股东投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									6,014,554.24	-10,014,554.24	-4,000,000.00
1. 提取盈余公积									6,014,554.24	-6,014,554.24	
2. 对股东的分配										-4,000,000.00	-4,000,000.00
3. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（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									7,019,259.71	60,031,965.28	67,051,224.99

法定代表人：

唐雪

主管会计工作负责人：

黄毅

会计机构负责人：

黎敏

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址。

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”), 于 2014 年 12 月 1 日成立, 成立时注册资金 100 万元。2020 年 12 月 30 日, 公司整体改制设立为股份有限公司。公司统一社会信用代码为 914403003195289154。截至 2021 年 12 月 31 日, 公司注册资本为 9,000 万元整, 股本为 9,000 万元, 公司组织形式为股份有限公司, 公司注册及总部地址为深圳市坪山区龙田街道竹坑社区第三工业区 C 区 3 号厂房 101~201。公司法定代表人: 唐雪姣。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

公司主要从事高精密狭缝式涂布模头、涂布设备及涂布配件的研发、设计、生产、销售。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 4 月 25 日决议批准报出。

(四) 本年度合并财务报表范围

本报告期公司的合并财务报告报表范围为深圳市曼希尔科技有限公司、安徽曼恩斯特科技有限公司、深圳市莫提尔科技有限公司、重庆市典盈新材料科技有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司、深圳市天旭机械科技有限公司、深圳市传斯科技有限公司, 详见“本附注六、合并范围的变更”“本附注七、在其他主体中的权益”披露。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础: 本公司财务报表以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”), 并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营: 本公司在本报告期末 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。



三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度、2020 年度、2019 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

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

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

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

2. 非同一控制下的企业合并

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围



本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

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

4. 合并取得子公司会计处理

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

5. 处置子公司的会计处理

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

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

（七）现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务



外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(九) 金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件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：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其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，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。



(2) 金融负债

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；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易



性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，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报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将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。

（2）金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

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

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，



并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项和租赁应收款计量损失准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：账龄分析法组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方组合

应收票据组合 1：银行承兑汇票组合

应收票据组合 2：商业承兑汇票组合

对于划分为账龄分析法组合、商业承兑汇票组合的应收账款、应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款、商业承兑汇票的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5
1 至 2 年	20
2 至 3 年	50
3 年以上	100

对于划分为合并范围内关联方组合的应收账款，本公司不计提预期信用损失。

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

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：其他应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：根据公司实际情况描述考虑的因素，具体可参考《企业会计准则 22 号——金融工具确认和计量》应用指南中对信用风险显著增加的评估需要考虑的 15 项因素。



本公司将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方组合

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、委托加工材料、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

公司的主要产品涂布模头和设备，属于客户订单式非标件的生产和销售，原材料发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本，库存商品发出时，采取个别计价法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定；③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法



低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十二) 合同资产和合同负债（2020 年 1 月 1 日起适用）

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

(十三) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

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

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资



产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

（十四）固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：办公设备及其他、机器设备、运输设备、房屋建筑物等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备及其他	3-5	5	19.00-31.67
机器设备	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	5	5	19.00
房屋建筑物	20	5	4.75

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为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。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

（十五）在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运



行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十六）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

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

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

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

（十七）无形资产

1. 无形资产的计价方法

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

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。



使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
软件	3	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

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

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

（十八） 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、使用权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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十九） 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十） 职工薪酬

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

1. 短期薪酬



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

2. 离职后福利

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

3. 辞退福利

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

4. 其他长期职工福利

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

(二十一) 股份支付

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

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

(二十二) 收入（2020年1月1日以前适用）



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

公司产品包括高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布设备、涂布配件、其他五大类，具体按以下方法确认收入：

(1) 本公司高精密狭缝式涂布模头、涂布设备收入确认的具体方法如下：

公司产品均为订单式生产，根据客户的要求经研发设计、生产加工，由第三方物流将货物发往客户指定地点，公司根据合同约定，风险报酬转移后经客户验收确认收入。

(2) 本公司涂布模头增值与改造收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的涂布模头增值与改造服务协议，为客户提供模头修理服务，收取修模服务费。模头修理完成后，公司根据协议约定将货物运送至客户指定地点，经客户验收确认收入。

(3) 本公司涂布配件及其他收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的订单合同，安排第三方物流将货物发往客户指定地点，经客户验收确认收入。

(二十三) 收入（2020 年 1 月 1 日起适用）

1. 收入确认原则

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

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



满足下列条件之一时，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义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②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；③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；④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；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入确认具体方法

公司收入确认的具体原则如下：

本公司产品包括高精密狭缝式涂布模头、涂布模头增值与改造、涂布设备、涂布配件、其他五大类，具体按以下方法确认收入：

（1）本公司高精密狭缝式涂布模头、涂布设备收入确认的具体方法如下：

公司产品均为订单式生产，根据客户的要求经研发设计、生产加工，由第三方物流将货物发往客户指定地点，公司根据合同约定，控制权转移后，经客户验收确认收入。

（2）本公司涂布模头增值与改造收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的涂布模头增值与改造服务协议，为客户提供模头修理服务，收取修模服务费。模头修理完成后，公司根据协议约定将货物运送至客户指定地点，经客户验收确认收入。

（3）本公司涂布配件及其他收入确认的具体方法如下：

公司根据与客户签订的订单合同，安排第三方物流将货物发往客户指定地点，经客户验收确认收入。

（二十四）合同成本（2020年1月1日起适用）

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，



本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

（二十五）政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。



政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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

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

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

(二十七) 租赁（2021年1月1日之前适用）

1. 经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。



2. 融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

（二十八）租赁（2021 年 1 月 1 日之后适用）

1. 租入资产的会计处理

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

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

（1）使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②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；③承租人发生的初始直接费用；④承租人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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁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《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人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；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，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按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，并相应调整使用权资产的账面价值。

(二十九) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更及依据

(1) 财政部于 2019 年 4 月发布了《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）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。

(2) 财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》（以下简称“新收入准则”）。本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则以及通知，对会计政策相关内容进行调整。

新收入准则取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号—收入》及《企业会计准则第 15 号—建造合同》（统称“原收入准则”）。在原收入准则下，本公司以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。新收入准则引入了收入确认计量的“五步法”，并针对特定交易或事项提供了更多的指引，在新收入准则下，本公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准，具体收入确认和计量的会计政策参见附注三、（二十四）。

本公司根据首次执行新收入准则的累计影响数，调整 2020 年 1 月 1 日的留存收益及财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

(3) 财政部于 2018 年 12 月 7 日颁布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则及通知，公司自首次执行日起直接按新租赁准则规定进行会计处理，无需追溯调整。

2. 会计政策变更的影响

(1) 执行修订后财务报表格式的影响

根据财务报表格式的要求，除执行上述修订后的会计准则产生的列报变化以外，本公司



将原计入“管理费用”项目中的研发费用单独列示为“研发费用”项目、将“资产处置收益”项目单独列示、将“应收利息”“应收股利”并入“其他应收款”项目列示等。本公司追溯调整了比较期间报表，该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

(2) 执行新收入准则的影响

合并资产负债表项目	会计政策变更前 2019 年 12 月 31 日余额	新收入准则影响	会计政策变更后 2020 年 1 月 1 日余额
资产：			
应收账款	29,720,054.05	-1,222,729.49	28,497,324.56
合同资产		1,222,729.49	1,222,729.49
负债：			
预收款项	18,126,748.07	-18,126,748.07	
合同负债		16,041,369.97	16,041,369.97
其他流动负债	7,836,143.92	2,085,378.10	9,921,522.02

(3) 执行新租赁准则的影响

合并资产负债表项目	会计政策变更前 2020 年 12 月 31 日余额	新租赁准则影响	会计政策变更后 2021 年 1 月 1 日余额
资产：			
使用权资产		17,115,998.92	17,115,998.92
负债：			
租赁负债		15,153,103.64	15,153,103.64
减：一年内到期的租赁负债		1,962,895.28	1,962,895.28

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税扣除当期允许抵扣的进项税后的差额缴纳	13%、16%、17%
城市维护建设税	流转税	7%
教育费附加	流转税	3%
地方教育费附加	流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

注：根据《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日起，本公司增值税应税销售行为，税率由 16%调整为 13%。

公司及各子公司企业所得税率如下：

纳税主体名称	所得税税率
深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	15%
深圳市曼希尔科技有限公司	20%



纳税主体名称	所得税税率
安徽曼恩斯特科技有限公司	20%
深圳市莫提尔科技有限公司	20%
重庆市典盈新材料科技有限公司	20%
深圳市博能自动化设备有限公司	20%
深圳市天旭机械科技有限公司	20%
深圳市传斯科技有限公司	20%

(二) 重要税收优惠及批文

1、依据 2021 年 12 月 23 日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准的《高新技术企业证书》，本公司被认定为高新技术企业，有效期 3 年，证书编号 GR202144205371。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，本公司 2021 年至 2023 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

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），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；根据《财政部税务总局关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税[2018]77 号），自 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，将小型微利企业的年应纳税所得额上限由 50 万元提高至 100 万元，对年应纳税所得额低于 100 万元（含 100 万元）的小型微利企业，其所得减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、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），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《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

报告期内公司子公司深圳市曼希尔科技有限公司、安徽曼恩斯特科技有限公司、深圳市莫提尔科技有限公司、重庆市典盈新材料科技有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司、深圳市天旭机械科技有限公司、深圳市传斯科技有限公司，依据以上对小微企业所得税优惠，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。



五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类 别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
现金	53,758.13	185,214.74	62,004.81
银行存款	83,500,895.88	113,296,950.22	9,097,958.42
合计	83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23

(二) 交易性金融资产

类 别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日	2019年1月1日
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	60,072,931.51		12,041,786.30	5,013,684.93
其中：理财产品	60,072,931.51		12,041,786.30	5,013,684.93
合计	60,072,931.51		12,041,786.30	5,013,684.93

(三) 应收票据

类 别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
银行承兑汇票	26,265,687.97	15,758,672.83	34,809,650.29
商业承兑汇票	41,871,236.90	1,214,504.13	1,940,355.42
减：坏账准备	2,093,561.85	60,725.21	97,017.77
合计	66,043,363.02	16,912,451.75	36,652,987.94

注：截止2021年12月31日，已背书尚未到期的应收票据未终止确认金额为20,621,329.88元，已背书尚未到期的应收票据已终止确认金额为12,968,036.17元，应收票据质押金额为18,816,432.25元，均为银行承兑汇票。

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	106,102,420.48	58,212,584.99	30,574,436.14
1至2年	10,997,271.44	2,718,282.49	842,924.65
2至3年	1,517,698.14	144,445.51	
3年以上	111,639.49		
减：坏账准备	8,861,148.47	3,810,909.81	1,697,306.74
合计	109,867,881.08	57,264,403.18	29,720,054.05

2. 按坏账计提方法分类披露



类 别	2021年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	774,357.70	0.65	774,357.70	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	117,954,671.85	99.35	8,086,790.77	6.86
其中：组合1：账龄分析法组合	117,954,671.85	99.35	8,086,790.77	6.86
合计	118,729,029.55	100.00	8,861,148.47	7.46

类 别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	334,943.48	0.55	334,943.48	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	60,740,369.51	99.45	3,475,966.33	5.72
其中：组合1：账龄分析法组合	60,740,369.51	99.45	3,475,966.33	5.72
合计	61,075,312.99	100.00	3,810,909.81	6.24

类 别	2019年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	31,417,360.79	100.00	1,697,306.74	5.40
其中：组合1：账龄分析法组合	31,417,360.79	100.00	1,697,306.74	5.40
合计	31,417,360.79	100.00	1,697,306.74	5.40

(1) 截止2021年12月31日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
山东玉皇新能源科技有限公司	47,627.48	47,627.48	1-2年	100.00	客户破产
浙江遨优动力系统有限公司	28,900.00	28,900.00	3年以上	100.00	客户破产
浙江钱江锂电科技有限公司	35,400.00	35,400.00	3年以上	100.00	客户破产
力信（江苏）能源科技有限责任公司	662,430.22	662,430.22	1年以内、1-2年、2-3年	100.00	客户处于破产清算中
合计	774,357.70	774,357.70	—	100.00	

截止2020年12月31日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
山东玉皇新能源科技有限公司	153,143.48	153,143.48	1年以内	100.00	客户破产
肇庆遨优动力电池有限公司	106,700.00	106,700.00	1年以内	100.00	客户破产
浙江钱江锂电科技有限公司	46,200.00	46,200.00	2-3年	100.00	客户破产
浙江遨优动力系统有限公司	28,900.00	28,900.00	2-3年	100.00	客户破产
合计	334,943.48	334,943.48		100.00	



(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

组合 1：账龄分析法组合

账龄	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	预期信用 损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信 用损失 率(%)	坏账准备
1年以内	105,849,070.48	5.00	5,292,453.53	57,952,741.51	5.00	2,897,637.07
1至2年	10,940,443.96	20.00	2,188,088.79	2,718,282.49	20.00	543,656.50
2至3年	1,117,817.92	50.00	558,908.96	69,345.51	50.00	34,672.76
3年以上	47,339.49	100.00	47,339.49			
合计	117,954,671.85	6.86	8,086,790.77	60,740,369.51	5.72	3,475,966.33
				31,417,360.79	5.40	1,697,306.74



3. 坏账准备情况

类别	2019年1月1日	本期变动金额				2019年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	385,581.56	1,324,725.18		13,000.00		1,697,306.74
合计	385,581.56	1,324,725.18		13,000.00		1,697,306.74

类别	2020年1月1日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项评估计提坏账		334,943.48				334,943.48
账龄分析组合	1,632,952.56	1,843,013.77				3,475,966.33
合计	1,632,952.56	2,177,957.25				3,810,909.81

注：2020年1月1日与2019年12月31日应收账款坏账准备差异为期初执行新收入准则转入合同资产的减值准备。

类别	2021年1月1日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项评估计提坏账	334,943.48	547,914.22		108,500.00		774,357.70
账龄分析组合	3,475,966.33	4,610,824.44				8,086,790.77
合计	3,810,909.81	5,158,738.66		108,500.00		8,861,148.47

4. 本报告期实际核销应收账款情况

项目	2021年度	2020年度	2019年度
实际核销应收账款	108,500.00		13,000.00

其中：本报告期实际核销的重要应收账款情况

单位名称	账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
肇庆遨优动力电池有限公司	货款	106,700.00	公司多次催要无果；该客户已被法院裁定破产清算，公司判断全部款项无法收回。	董事会批准	否
湖州南浔遨优动力电池有限公司	货款	13,000.00	公司多次催要无果；该客户已被法院裁定破产清算，公司判断全部款项无法收回。	董事会批准	否
合计		119,700.00			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止2021年12月31日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
安脉时代智能制造（宁德）有限公司	13,512,510.08	11.38	675,625.50
宁德新能源科技有限公司	10,708,911.70	9.02	535,445.59
宁德时代新能源科技股份有限公司	9,214,025.76	7.76	460,701.29
青海弗迪电池有限公司	8,864,856.30	7.47	443,242.82



单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
惠州市赢合科技有限公司	6,703,265.57	5.65	335,163.28
合计	49,003,569.41	41.28	2,450,178.48

截止 2020 年 12 月 31 日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市新嘉拓自动化技术有限公司	5,995,732.45	9.82	299,786.62
宁德时代新能源科技股份有限公司	4,598,306.78	7.53	229,915.34
深圳市浩能科技有限公司	4,409,251.61	7.22	220,462.58
惠州市赢合科技有限公司	3,497,269.05	5.73	174,863.45
宁德新能源科技有限公司	3,049,160.08	4.99	152,458.00
合计	21,549,719.97	35.29	1,077,485.99

截止 2019 年 12 月 31 日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
宁德时代新能源科技股份有限公司	7,309,099.44	23.26	365,454.97
江苏时代新能源科技有限公司	6,354,235.45	20.23	317,711.77
深圳市旭合盛科技有限公司	4,023,352.44	12.81	201,167.62
宁德新能源科技有限公司	2,492,985.61	7.94	124,649.28
时代上汽动力电池有限公司	1,785,982.70	5.68	89,299.14
合计	21,965,655.64	69.92	1,098,282.78

(五) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,780,691.11	93.00	4,122,119.81	98.04	1,054,674.28	99.64
1 至 2 年	467,496.77	6.41	80,661.72	1.92	3,790.00	0.36
2 至 3 年	42,702.08	0.59	1,740.00	0.04		
合计	7,290,889.96	100.00	4,204,521.53	100.00	1,058,464.28	100.00

截止 2021 年 12 月 31 日，账龄超过 1 年且金额重要的预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	W&XTechologic&HandelGmbH	380,119.35	1 至 2 年	受疫情影响运输所致
合计		380,119.35		

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

截止 2021 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况



单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
BavarianPrecisionEquipmentGmbH(BPE)	2,882,557.85	39.54
W&XTechologie&HandelGmbH	1,570,406.11	21.54
耐驰(兰州)泵业有限公司	1,232,000.00	16.90
东莞市福庆机械有限公司	410,973.45	5.64
杭州东方量仪科技有限公司	292,500.00	4.01
合计	6,388,437.41	87.62

截止2020年12月31日,按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
W&X Techologie & Handel GmbH	2,383,984.58	56.70
深圳市求善科技有限公司	420,000.00	9.99
杭州东方量仪科技有限公司	335,205.63	7.97
耐驰(兰州)泵业有限公司	241,500.00	5.74
惠州市志联佳五金制品有限公司	78,453.42	1.87
合计	3,459,143.63	82.27

截止2019年12月31日,按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
东莞市轩美净化科技有限公司	289,660.00	27.37
东莞市三量精密量仪有限公司	143,100.00	13.52
耐驰(兰州)泵业有限公司	140,000.00	13.23
深圳市鑫发五金加工有限公司	93,333.88	8.82
日立金属(东莞)特殊钢有限公司	45,942.00	4.34
合计	712,035.88	67.28

(六)其他应收款

类别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
其他应收款项	2,414,885.47	1,102,245.71	937,788.53
减:坏账准备	371,766.17	324,490.96	90,817.31
合计	2,043,119.30	777,754.75	846,971.22

其他应收款项

(1)其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
备用金	79,539.81	1,800.00	48,661.57
押金及保证金	2,060,162.00	969,565.20	598,906.32
代收代付款	158,031.42	68,764.65	127,684.19
借款			100,000.00



款项性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
往来及其他	117,152.24	62,115.86	62,536.45
减：坏账准备	371,766.17	324,490.96	90,817.31
合计	2,043,119.30	777,754.75	846,971.22

(2) 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	2,050,696.81	690,419.85	763,875.99
1至2年	27,660.00	352,355.86	114,442.54
2至3年	325,658.66		59,470.00
3年以上	10,870.00	59,470.00	
减：坏账准备	371,766.17	324,490.96	90,817.31
合计	2,043,119.30	777,754.75	846,971.22

(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年期初余额	61,415.11			61,415.11
期初余额在本期重新评估后	61,415.11			61,415.11
本期计提	29,402.20			29,402.20
本期转回				
本期核销				
2019年12月31日余额	90,817.31			90,817.31

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）	
2020年期初余额	90,817.31			90,817.31
期初余额在本期重新评估后	90,817.31			90,817.31
本期计提	360,873.65			360,873.65
本期转回				
本期核销	127,200.00			127,200.00
2020年12月31日余额	324,490.96			324,490.96

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）	
2021年期初余额	324,490.96			324,490.96
期初余额在本期重新评估后	324,490.96			324,490.96



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
本期计提	47,372.41			47,372.41
本期转回				
本期核销	97.20			97.20
2021年12月31日余额	371,766.17			371,766.17

(4) 坏账准备情况

类别	2019年1月1日	本期变动金额				2019年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	61,415.11	29,402.20				90,817.31
合计	61,415.11	29,402.20				90,817.31

类别	2020年1月1日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	90,817.31	360,873.65		127,200.00		324,490.96
合计	90,817.31	360,873.65		127,200.00		324,490.96

类别	2021年1月1日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	324,490.96	47,372.41		97.20		371,766.17
合计	324,490.96	47,372.41		97.20		371,766.17

(5) 本报告期实际核销其他应收款项情况

项目	2021年度	2020年度	2019年度
实际核销其他应收款项		127,200.00	

其中：本报告期实际核销的重要其他应收款项情况

单位名称	账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
惠州市志联佳五金制品有限公司	保证金	127,200.00	公司租赁厂房押金，因公司搬迁违约，款项无法收回。	董事会审批	否
合计		127,200.00			

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

截止2021年12月31日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市坪山区城市建设投资有限公司	押金	600,000.00	1年以内	24.85	120,000.00



债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市坪山区产业投资服务有限公司	保证金	455,660.00	1年以内、2-3年	18.87	162,895.00
瑞浦能源有限公司	保证金	455,000.00	1年以内	18.84	22,750.00
深圳市广为智联产业园运营有限公司	押金	300,000.00	1年以内	12.42	15,000.00
广东浦京集团有限公司	押金	163,500.00	1年以内	6.77	8,175.00
合计		1,974,160.00	—	81.75	328,820.00

截止 2020 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳盛德新能源动力科技有限公司	押金	593,475.20	1年以内	53.84	189,702.56
深圳市坪山区产业投资服务有限公司	保证金	311,360.00	1-2年	28.25	62,272.00
中国化学与物理电源行业协会	其他	48,600.00	3年以上	4.41	48,600.00
国网安徽省电力有限公司舒城县支行	押金	20,000.00	1年以内	1.82	1,000.00
中海富洋投资控股（深圳）有限公司	押金	13,050.00	1年以内、1-2年	1.18	2,310.00
合计		986,485.20	—	89.50	303,884.56

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市坪山区产业投资服务有限公司	保证金	311,360.00	1年以内	33.20	15,568.00
惠州市志联佳五金制品有限公司	保证金	127,200.00	1年以内	13.56	6,360.00
彭建林	借款	100,000.00	1-2年	10.66	20,000.00
深圳市旭合盛科技有限公司	代收代付款	97,500.00	1年以内	10.40	4,875.00
深圳市盛德新能源动力科技有限公司	押金	73,796.32	1年以内	7.87	3,689.82
合计		709,856.32	—	75.69	50,492.82

(七) 存货

1. 存货的分类

存货项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	21,957,345.93		21,957,345.93
周转材料	552,332.98		552,332.98
库存商品	9,406,330.16	182,408.21	9,223,921.95



存货项目	2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
委托加工物资	1,259,314.75		1,259,314.75
发出商品	55,419,487.83	328,418.72	55,091,069.11
在产品	13,254,486.45	20,184.85	13,234,301.60
合计	101,849,298.10	531,011.78	101,318,286.32

存货项目	2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	7,780,212.66		7,780,212.66
周转材料	206,783.32		206,783.32
库存商品	4,863,208.92	109,360.10	4,753,848.82
委托加工物资	1,410,842.49		1,410,842.49
发出商品	10,773,343.72	150,877.75	10,622,465.97
在产品	4,232,201.98		4,232,201.98
合计	29,266,593.09	260,237.85	29,006,355.24

存货项目	2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,141,962.95		3,141,962.95
周转材料	361,423.71		361,423.71
库存商品	1,188,641.42	109,360.10	1,079,281.32
委托加工物资	130,944.39		130,944.39
发出商品	20,761,404.93		20,761,404.93
在产品	988,927.87		988,927.87
合计	26,573,305.27	109,360.10	26,463,945.17

2. 存货跌价准备、合同履约成本减值准备的增减变动情况

存货类别	2019年1月1日	本期计提额	本期减少额		2019年12月31日
			转回	转销	
库存商品	109,360.10				109,360.10
合计	109,360.10				109,360.10

存货类别	2020年1月1日	本期计提额	本期减少额		2020年12月31日
			转回	转销	
库存商品	109,360.10				109,360.10
发出商品		150,877.75			150,877.75
合计	109,360.10	150,877.75			260,237.85



存货类别	2021年1月1日	本期计提额	本期减少额		2021年12月31日
			转回	转销	
库存商品	109,360.10	73,048.11			182,408.21
发出商品	150,877.75	265,534.95	87,993.98		328,418.72
在产品		20,184.85			20,184.85
合计	260,237.85	358,767.91	87,993.98		531,011.78

(八) 合同资产

1. 合同资产分类

项目	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	13,697,768.31	684,888.42	13,012,879.89	3,970,322.74	198,516.14	1,222,729.49
合计	13,697,768.31	684,888.42	13,012,879.89	3,970,322.74	198,516.14	1,222,729.49

2. 合同资产减值准备

按组合计提减值准备的合同资产

项目	2021年12月31日			2020年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备
1年以内	13,697,768.31	5.00	684,888.42	3,970,322.74	5.00	198,516.14
合计	13,697,768.31	5.00	684,888.42	3,970,322.74	5.00	198,516.14



(九) 其他流动资产

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
待抵扣及待认证进项税额	1,666,086.92	307,778.22	118,393.44
IPO 中介费用	7,788,831.83		
预缴企业所得税	2,067.15	207.40	
合计	9,456,985.90	307,985.62	118,393.44

(十) 固定资产

类 别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
固定资产	31,837,822.21	14,727,019.25	10,644,423.29
减：减值准备			
合计	31,837,822.21	14,727,019.25	10,644,423.29

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	办公设备及其他	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1. 2019年1月1日	221,864.82	3,923,493.27		4,145,358.09
2. 本期增加金额	495,017.38	6,746,582.88	218,584.07	7,460,184.33
(1) 购置	495,017.38	6,746,582.88	218,584.07	7,460,184.33
(2) 在建工程转入				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 2019年12月31日	716,882.20	10,670,076.15	218,584.07	11,605,542.42
二、累计折旧				
1. 2019年1月1日	26,510.58	130,358.44		156,869.02
2. 本期增加金额	83,614.89	699,869.76	20,765.46	804,250.11
(1) 计提	83,614.89	699,869.76	20,765.46	804,250.11
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 2019年12月31日	110,125.47	830,228.20	20,765.46	961,119.13
三、2019年12月31日账面价值	606,756.73	9,839,847.95	197,818.61	10,644,423.29

项目	办公设备及其他	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1. 2020年1月1日	716,882.20	10,670,076.15	218,584.07	11,605,542.42
2. 本期增加金额	889,985.79	4,392,505.61	445,714.25	5,728,205.65
(1) 购置	889,985.79	2,437,783.08	445,714.25	3,773,483.12
(2) 在建工程转入		1,954,722.53		1,954,722.53



3. 本期减少金额		30,769.23		30,769.23
(1) 处置或报废		30,769.23		30,769.23
4. 2020年12月31日	1,606,867.99	15,031,812.53	664,298.32	17,302,978.84
二、累计折旧				
1. 2020年1月1日	110,125.47	830,228.20	20,765.46	961,119.13
2. 本期增加金额	212,560.56	1,332,505.27	78,543.87	1,623,609.70
(1) 计提	212,560.56	1,332,505.27	78,543.87	1,623,609.70
3. 本期减少金额		8,769.24		8,769.24
(1) 处置或报废		8,769.24		8,769.24
4. 2020年12月31日	322,686.03	2,153,964.23	99,309.33	2,575,959.59
三、2020年12月31日账面价值	1,284,181.96	12,877,848.30	564,988.99	14,727,019.25

项目	房屋建筑物	办公设备及其他	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 2021年1月1日		1,606,867.99	15,031,812.53	664,298.32	17,302,978.84
2. 本期增加金额	4,538,190.72	1,250,232.36	13,981,762.54	247,433.62	20,017,619.24
(1) 购置		1,250,232.36	11,248,760.50	247,433.62	12,746,426.48
(2) 在建工程转入	4,538,190.72		2,733,002.04		7,271,192.76
3. 本期减少金额		16,775.23			16,775.23
(1) 处置或报废		16,775.23			16,775.23
4. 2021年12月31日	4,538,190.72	2,840,325.12	29,013,575.07	911,731.94	37,303,822.85
二、累计折旧					
1. 2021年1月1日		322,686.03	2,153,964.23	99,309.33	2,575,959.59
2. 本期增加金额	161,673.04	407,903.95	2,199,746.00	131,015.26	2,900,338.25
(1) 计提	161,673.04	407,903.95	2,199,746.00	131,015.26	2,900,338.25
3. 本期减少金额		10,297.20			10,297.20
(1) 处置或报废		10,297.20			10,297.20
4. 2021年12月31日	161,673.04	720,292.78	4,353,710.23	230,324.59	5,466,000.64
三、2021年12月31日账面价值	4,376,517.68	2,120,032.34	24,659,864.84	681,407.35	31,837,822.21

(十一) 在建工程

类别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
在建工程项目	23,284,618.69	6,044,222.46	2,955,333.57
合计	23,284,618.69	6,044,222.46	2,955,333.57

1. 在建工程项目

(1) 在建工程项目基本情况



项目	2021年12月31日			2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
实验室涂布机系统							548,177.03		548,177.03
ERP服务器	38,878.75		38,878.75	38,878.75		38,878.75			
安徽涂布技术产业化建设项目	11,374,318.41		11,374,318.41	4,654,774.46		4,654,774.46	1,269,635.26		1,269,635.26
真空镀膜实验设备				1,350,569.25		1,350,569.25	1,137,521.28		1,137,521.28
涂布技术产业化研发中心建设项目	7,239,304.96		7,239,304.96						
涂布技术产业化建设总部基地项目	18,867.92		18,867.92						
平面磨床	4,176,991.25		4,176,991.25						
9号楼配电工程、监控系统	413,577.40		413,577.40						
二厂厂房监控网络及门禁安装工程	22,680.00		22,680.00						
合计	23,284,618.69		23,284,618.69	6,044,222.46		6,044,222.46	2,955,333.57		2,955,333.57

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2019年1月1日	本期增加	转入固定资产	其他减少	2019年12月31日	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
安徽涂布技术产业化建设项目	32,880,330.00		1,269,635.26			1,269,635.26	3.86	5				自筹
真空镀膜实验设备	2,000,000.00		1,137,521.28			1,137,521.28	56.88	60				自筹
合计			2,407,156.54			2,407,156.54						



项目名称	预算数	2020年1月1日	本期增加	转入固定资产	其他减少	2020年12月31日	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
安徽涂布技术产业化建设项目	32,880,330.00	1,269,635.26	3,385,139.20			4,654,774.46	14.16	25				自筹
真空镀膜实验设备	2,000,000.00	1,137,521.28	213,047.97			1,350,569.25	67.53	70				自筹
合计		2,407,156.54	3,598,187.17			6,005,343.71						

项目名称	预算数	2021年1月1日	本期增加	转入固定资产	其他减少	2021年12月31日	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
安徽涂布技术产业化建设项目	32,880,330.00	4,654,774.46	11,257,734.67	4,538,190.72		11,374,318.41	48.40	50				自筹
真空镀膜实验设备	2,000,000.00	1,350,569.25	144,184.65	1,494,753.90			74.74	100				自筹
涂布技术产业化研发中心建设项目	155,434,400.00		7,239,304.96			7,239,304.96	4.66	5				自筹
涂布技术产业化建设总部基地项目	143,457,300.00		18,867.92			18,867.92	0.01					自筹
合计		6,005,343.71	18,660,092.20	6,032,944.62		18,632,491.29						



(十二) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 2021年1月1日	17,115,998.92	17,115,998.92
2. 本期增加金额	4,811,375.32	4,811,375.32
(1) 新增租赁	4,811,375.32	4,811,375.32
3. 本期减少金额	12,473.82	12,473.82
(1) 合同变更	12,473.82	12,473.82
4. 2021年12月31日	21,914,900.42	21,914,900.42
二、累计折旧		
1. 2021年1月1日		
2. 本期增加金额	3,332,648.14	3,332,648.14
(1) 计提	3,332,648.14	3,332,648.14
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 2021年12月31日	3,332,648.14	3,332,648.14
三、账面价值		
1. 2021年12月31日账面价值	18,582,252.28	18,582,252.28
2. 2021年1月1日账面价值	17,115,998.92	17,115,998.92

(十三) 无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 2019年1月1日		61,143.36	61,143.36
2. 本期增加金额	2,472,210.12	33,980.58	2,506,190.70
(1) 购置	2,472,210.12	33,980.58	2,506,190.70
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2019年12月31日	2,472,210.12	95,123.94	2,567,334.06
二、累计摊销			
1. 2019年1月1日		20,297.17	20,297.17
2. 本期增加金额	32,962.80	21,325.07	54,287.87
(1) 计提	32,962.80	21,325.07	54,287.87
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2019年12月31日	32,962.80	41,622.24	74,585.04
三、2019年12月31日账面价值	2,439,247.32	53,501.70	2,492,749.02



项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 2020年1月1日	2,472,210.12	95,123.94	2,567,334.06
2. 本期增加金额		451,057.05	451,057.05
(1) 购置		451,057.05	451,057.05
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2020年12月31日	2,472,210.12	546,180.99	3,018,391.11
二、累计摊销			
1. 2020年1月1日	32,962.80	41,622.24	74,585.04
2. 本期增加金额	49,444.20	89,774.14	139,218.34
(1) 计提	49,444.20	89,774.14	139,218.34
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2020年12月31日	82,407.00	131,396.38	213,803.38
三、2020年12月31日账面价值	2,389,803.12	414,784.61	2,804,587.73

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 2021年1月1日	2,472,210.12	546,180.99	3,018,391.11
2. 本期增加金额		14,957.98	14,957.98
(1) 购置		14,957.98	14,957.98
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2021年12月31日	2,472,210.12	561,138.97	3,033,349.09
二、累计摊销			
1. 2021年1月1日	82,407.00	131,396.38	213,803.38
2. 本期增加金额	49,444.20	166,471.80	215,916.00
(1) 计提	49,444.20	166,471.80	215,916.00
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2021年12月31日	131,851.20	297,868.18	429,719.38
三、2021年12月31日账面价值	2,340,358.92	263,270.79	2,603,629.71

(十四) 长期待摊费用

类别	2019年1月1日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2019年12月31日
装修款	329,115.42	1,642,796.08	182,906.81	296,396.99	1,492,607.70



类别	2019年1月1日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2019年12月31日
合计	329,115.42	1,642,796.08	182,906.81	296,396.99	1,492,607.70

注：其他减少为，2019年公司旧厂房拆除，装修费一次性费用化所致。

类别	2020年1月1日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2020年12月31日
装修款	1,492,607.70		328,559.28		1,164,048.42
合计	1,492,607.70		328,559.28		1,164,048.42

类别	2021年1月1日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2021年12月31日
装修款	1,164,048.42	270,620.86	351,095.12		1,083,574.16
合计	1,164,048.42	270,620.86	351,095.12		1,083,574.16

(十五) 递延所得税资产、递延所得税负债



1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：						
资产减值准备	1,847,905.24	12,319,368.28	660,621.83	4,404,145.57	289,674.48	1,931,163.20
递延收益	102,934.67	686,231.16	105,105.53	700,703.52	107,276.38	715,175.88
可抵扣亏损	75,100.87	500,672.45	224.65	1,497.67		
股份支付	83,177.81	554,518.75	115,690.49	771,269.90		
未实现内部销售	209,464.74	1,396,431.61				
小计	2,318,583.33	15,457,222.25	881,642.50	5,877,616.66	396,950.86	2,646,339.08
递延所得税负债：						
交易性金融工具、衍生金融工具的公允价值变动	10,939.73	72,931.53			6,267.95	41,786.30
小计	10,939.73	72,931.53			6,267.95	41,786.30



2. 未确认递延所得税资产明细

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
可抵扣暂时性差异	223,008.41	250,734.40	64,338.69
股份支付	35,880.62	49,904.47	
可抵扣亏损	6,423,177.48	3,215,613.30	1,248,438.68
合计	6,682,066.51	3,516,252.17	1,312,777.37

(十六) 其他非流动资产

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
预付设备及工程款	7,955,619.75	1,064,227.22	113,007.50
合计	7,955,619.75	1,064,227.22	113,007.50

(十七) 短期借款

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
信用借款	1,277,888.45		
合计	1,277,888.45		

(十八) 应付票据

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
银行承兑汇票	19,983,957.32	
合计	19,983,957.32	

注：期末无到期未付的应付票据。

(十九) 应付账款

应付账款分类

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内（含1年）	60,423,754.51	24,422,465.67	15,519,969.21
1年以上	186,488.50	2,565,514.43	1,402,004.38
合计	60,610,243.01	26,987,980.10	16,921,973.59

(二十) 预收款项

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内（含1年）			11,584,657.56
1年以上			6,542,090.51
合计			18,126,748.07

(二十一) 合同负债



项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2020年1月1日
预收货款	51,130,199.18	11,850,698.99	16,011,818.17
合计	51,130,199.18	11,850,698.99	16,011,818.17

(二十二) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	2019年1月1日	本期增加额	本期减少额	2019年12月31日
短期薪酬	1,970,723.18	18,408,384.56	14,122,128.59	6,256,979.15
离职后福利-设定提存计划	1,328.93	426,639.36	425,177.54	2,790.75
合计	1,972,052.11	18,835,023.92	14,547,306.13	6,259,769.90

项目	2020年1月1日	本期增加额	本期减少额	2020年12月31日
短期薪酬	6,256,979.15	23,416,615.42	23,104,959.15	6,568,635.42
离职后福利-设定提存计划	2,790.75	43,773.58	45,235.40	1,328.93
合计	6,259,769.90	23,460,389.00	23,150,194.55	6,569,964.35

项目	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
短期薪酬	6,568,635.42	40,819,920.25	35,300,172.61	12,088,383.06
离职后福利-设定提存计划	1,328.93	1,401,625.08	1,401,232.70	1,721.31
合计	6,569,964.35	42,221,545.33	36,701,405.31	12,090,104.37

2. 短期职工薪酬情况

项目	2019年1月1日	本期增加额	本期减少额	2019年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	1,648,401.06	16,484,030.64	12,868,466.10	5,263,965.60
职工福利费		833,381.92	833,381.92	
社会保险费	1,095.22	143,583.72	142,384.02	2,294.92
其中：医疗保险费	962.33	116,311.77	115,253.21	2,020.89
工伤保险费	22.91	12,139.87	12,119.71	43.07
生育保险费	109.98	15,132.08	15,011.10	230.96
住房公积金	1,040.90	106,399.60	107,440.50	
工会经费和职工教育经费	320,186.00	840,988.68	170,456.05	990,718.63
合计	1,970,723.18	18,408,384.56	14,122,128.59	6,256,979.15

项目	2020年1月1日	本期增加额	本期减少额	2020年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	5,263,965.60	20,856,061.80	21,410,964.41	4,709,062.99
职工福利费		1,160,061.74	1,160,061.74	
社会保险费	2,294.92	177,643.83	177,321.91	2,616.84



其中：医疗保险费	2,020.89	158,905.71	158,442.65	2,483.95
工伤保险费	43.07	775.47	795.63	22.91
生育保险费	230.96	17,962.65	18,083.63	109.98
住房公积金		298,411.60	298,411.60	
工会经费和职工教育经费	990,718.63	924,436.45	58,199.49	1,856,955.59
合计	6,256,979.15	23,416,615.42	23,104,959.15	6,568,635.42

项目	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	4,709,062.99	36,744,752.49	32,461,611.62	8,992,203.86
职工福利费		1,345,346.92	1,345,346.92	
社会保险费	2,616.84	461,981.36	463,399.23	1,198.97
其中：医疗保险费	2,483.95	406,172.41	407,481.13	1,175.23
工伤保险费	22.91	13,243.91	13,243.08	23.74
生育保险费	109.98	42,565.04	42,675.02	
住房公积金		568,793.60	568,793.60	
工会经费和职工教育经费	1,856,955.59	1,699,045.88	461,021.24	3,094,980.23
合计	6,568,635.42	40,819,920.25	35,300,172.61	12,088,383.06

3. 设定提存计划情况

项目	2019年1月1日	本期增加额	本期减少额	2019年12月31日
基本养老保险	1,283.10	407,228.70	405,817.29	2,694.51
失业保险费	45.83	19,410.66	19,360.25	96.24
合计	1,328.93	426,639.36	425,177.54	2,790.75

项目	2020年1月1日	本期增加额	本期减少额	2020年12月31日
基本养老保险	2,694.51	41,812.61	43,224.02	1,283.10
失业保险费	96.24	1,960.97	2,011.38	45.83
合计	2,790.75	43,773.58	45,235.40	1,328.93

项目	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
基本养老保险	1,283.10	1,358,080.52	1,357,701.68	1,661.94
失业保险费	45.83	43,544.56	43,531.02	59.37
合计	1,328.93	1,401,625.08	1,401,232.70	1,721.31

(二十三) 应交税费

税种	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
增值税	6,734,317.16	794,159.00	436,123.04
企业所得税	8,180,661.50	9,491,976.64	11,189,942.88



税种	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
城市维护建设税	226,376.81	197,648.80	30,761.22
个人所得税	156,458.20	287,291.44	81,670.45
教育费附加	96,075.29	84,706.62	13,057.61
地方教育费附加	65,622.45	56,471.08	8,705.07
印花税	34,671.44	41,798.84	5,401.86
土地使用税	25,002.13		58,338.30
合计	15,519,184.98	10,954,052.42	11,824,000.43

(二十四) 其他应付款

类别	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应付股利			1,200,000.00
其他应付款项	765,505.52	1,674,241.41	5,749,175.56
合计	765,505.52	1,674,241.41	6,949,175.56

1. 应付股利

单位名称	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日	超过1年末支付原因
长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）			600,000.00	
长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）			600,000.00	
合计			1,200,000.00	

2. 其他应付款项

其他应付款项分类

款项性质	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
代收代付款	590,592.05	1,339,597.02	3,011,304.38
报销款	174,913.47	334,644.39	521,528.81
借款			2,200,912.37
往来款及其他			15,430.00
合计	765,505.52	1,674,241.41	5,749,175.56

(二十五) 其他流动负债

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
待转销项税	6,646,886.32	5,100,940.12	4,019,332.17
不能终止确认的背书票据	20,621,329.88	2,517,168.43	3,816,811.75
合计	27,268,216.20	7,618,108.55	7,836,143.92

(二十六) 租赁负债



项目	2021年12月31日	2021年1月1日
租赁付款额	22,223,070.32	20,411,185.00
减：未确认融资费用	2,735,076.02	3,295,186.08
减：一年内到期的租赁负债	3,627,534.99	1,962,895.28
合计	15,860,459.31	15,153,103.64

(二十七) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	2019年1月1日	本期增加额	本期减少额	2019年12月31日	形成原因
政府补助		720,000.00	4,824.12	715,175.88	招商扶持政策
合计		720,000.00	4,824.12	715,175.88	

项目	2020年1月1日	本期增加额	本期减少额	2020年12月31日	形成原因
政府补助	715,175.88		14,472.36	700,703.52	招商扶持政策
合计	715,175.88		14,472.36	700,703.52	

项目	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日	形成原因
政府补助	700,703.52		14,472.36	686,231.16	招商扶持政策
合计	700,703.52		14,472.36	686,231.16	

2. 政府补助项目情况

项目	2019年1月1日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2019年12月31日	与资产相关/与收益相关
新能源电池涂布技术相关产品研发制造项目		720,000.00	4,824.12		715,175.88	资产相关
合计		720,000.00	4,824.12		715,175.88	

项目	2020年1月1日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2020年12月31日	与资产相关/与收益相关
新能源电池涂布技术相关产品研发制造项目	715,175.88		14,472.36		700,703.52	资产相关
合计	715,175.88		14,472.36		700,703.52	

项目	2021年1月1日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2021年12月31日	与资产相关/与收益相关
新能源电池涂布技术相关产品研发制造项目	700,703.52		14,472.36		686,231.16	资产相关
合计	700,703.52		14,472.36		686,231.16	

(二十八) 股本



投资者名称	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
深圳市信维投资发展有限公司	46,581,580.00	46,581,580.00	
长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）	7,791,053.00	7,791,053.00	
长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	9,501,281.00	9,501,281.00	
广东恒贯五号股权投资合伙企业（有限合伙）	1,340,831.00	1,340,831.00	
济南中盈鼎泰股权投资基金中心（有限合伙）	2,950,704.00	2,950,704.00	
苏州苏棠创业投资合伙企业（有限合伙）	446,915.00	446,915.00	
深圳禾尔特信息技术合伙企业（有限合伙）	1,968,710.00	1,968,710.00	
中信建投（深圳）战略新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	893,916.00	893,916.00	
深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	1,340,831.00	1,340,831.00	
长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）	7,791,053.00	7,791,053.00	
青岛汉曼网络科技合伙企业（有限合伙）	3,800,495.00	3,800,495.00	
北京亚比兰科技有限公司	760,082.00	760,082.00	
宁波合懋投资中心（有限合伙）	1,140,209.00	1,140,209.00	
安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙）	3,692,340.00		
合计	90,000,000.00	86,307,660.00	

注1：2020年10月26日，公司收到深圳市信维投资发展有限公司、长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、长兴文刀网络科技合伙企业（有限合伙）、长兴承礼网络科技合伙企业（有限合伙）、青岛汉曼网络科技合伙企业（有限合伙）、宁波合懋投资中心（有限合伙）、牛江缴纳的注册资本合计人民币500万元；

注2：2020年11月24日，公司注册资本由500万增加到564.7万。其中：深圳市信维投资发展有限公司新增5.88万，苏州苏棠创业投资合伙企业（有限合伙）新增2.94万，中信建投（深圳）战略新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）新增5.88万，广东恒贯五号股权投资合伙企业（有限合伙）新增8.82万，济南中盈鼎泰股权投资基金中心（有限合伙）新增19.41万，深圳禾尔特信息技术合伙企业（有限合伙）新增12.95万，深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）新增8.82万；

注3：公司截止2020年11月30日净资产为175,157,869.32元，以1:0.4901的比例折股改为股份制公司，其中：85,846,154元折合为股份公司股本，净资产扣除股本后的余额89,311,715.32元计入资本公积-资本溢价；

注4：2020年12月30日，公司股东大会作出决议，同意公司股本由85,846,154元增加至9,000.00万



元，新增 4,153,846 元股本分别由原股东深圳市信维投资发展有限公司和新增股东安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙）共同认购。深圳市信维投资发展有限公司新增股本 461,506 元于 2020 年 12 月 30 日到位；

注 5：2021 年 1 月 8 日安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙）实缴 4,000 万元，其中 3,692,340 元计入股本，36,307,660 元计入资本溢价。

（二十九）资本公积

类 别	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
一、资本溢价	350,000.00			350,000.00
合计	350,000.00			350,000.00

类 别	2020 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2020 年 12 月 31 日
一、资本溢价	350,000.00	113,891,494.00	20,268,578.15	93,972,915.85
二、其他资本公积		821,174.37		821,174.37
其中：股份支付		821,174.37		821,174.37
合计	350,000.00	114,712,668.37	20,268,578.15	94,794,090.22

注 1：2020 年 10 月、11 月，公司同一控制下企业合并深圳市莫提尔科技有限公司、重庆市典盈新材料科技有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司、深圳市天旭机械科技有限公司四家子公司增加 2018 年 12 月 31 日资本溢价 300,000.00 元、增加 2019 年 12 月 31 日资本溢价 350,000.00 元；

注 2：2020 年 11 月 24 日，公司注册资本由 500 万增加到 564.7 万，新增注册资本 64.7 万元由新老股东以 11,000 万元认购，增加资本公积-资本溢价 109,353,000.00 元；2020 年 12 月 30 日，原股东深圳市信维投资发展有限公司以 500 万元认购公司股本 461,506 元，增加资本公积-资本溢价 4,538,494.00 元；

注 3：公司截止 2020 年 11 月 30 日净资产为 175,157,869.32 元，包括：实收资本 5,647,000.00 元、资本公积 109,353,000.00 元、盈余公积金 12,476,736.12 元、未分配利润 47,681,133.20 元，增加股本减少资本公积-资本溢价 20,041,284.68 元，减少盈余公积金 12,476,736.12 元，减少未分配利润 47,681,133.20 元；

注 4：本期资本公积-资本溢价的其他减少 227,293.47 元，包括同一控制下企业合并子公司减少本期资本公积-资本溢价 350,000.00 元，收购少数股东股权增加资本公积-资本溢价 122,706.53 元；

注 5：公司 2020 年 10 月 30 日召开股东会会议，会议通过了《深圳市曼恩斯特科技股份有限公司股权激励计划》，在股权激励平台临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙）授予部分公司核心员工限制性股票，等待期为自 2020 年 12 月起 5 年，2020 年计入当期资本公积-其他资本公积 821,174.37 元；

类 别	2021 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2021 年 12 月 31 日
一、资本溢价	93,972,915.85	46,161,752.44		140,134,668.29
二、其他资本公积	821,174.37	9,623,317.44	9,854,092.44	590,399.37



类 别	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
其中：股份支付	821,174.37	9,623,317.44	9,854,092.44	590,399.37
合计	94,794,090.22	55,785,069.88	9,854,092.44	140,725,067.66

注 6：2021 年 1 月 8 日安徽鸿信利股权投资合伙企业（有限合伙）实缴 4,000 万元，其中 3,692,340 元计入股本，36,307,660 元计入资本溢价；

注 7：2021 年度其他资本公积增加 9,623,317.44 元，系按照《深圳市曼恩斯特科技有限公司股权激励计划》，分 5 年服务期在 2021 年度确认的股份支付；

注 8：按照《深圳市曼恩斯特科技有限公司股权激励计划》，第一个服务期期满减少当期其他资本公积 9,854,092.44 元，同时增加了资本溢价。

（三十）盈余公积

类 别	2019年1月1日	本期增加额	本期减少额	2019年12月31日
法定盈余公积	1,004,705.47	6,014,554.24		7,019,259.71
合计	1,004,705.47	6,014,554.24		7,019,259.71

类 别	2020年1月1日	本期增加额	本期减少额	2020年12月31日
法定盈余公积	7,019,259.71	6,139,994.36	12,476,736.12	682,517.95
合计	7,019,259.71	6,139,994.36	12,476,736.12	682,517.95

注：盈余公积本期减少见（二十五）资本公积注 3。

类 别	2021年1月1日	本期增加额	本期减少额	2021年12月31日
法定盈余公积	682,517.95	9,779,654.34		10,462,172.29
合计	682,517.95	9,779,654.34		10,462,172.29

（三十一）未分配利润

项目	2021年12月31日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	5,171,471.61	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,171,471.61	
加：本期归属于母公司股东的净利润	95,167,551.04	—
减：提取法定盈余公积	9,779,654.34	10%
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	90,559,368.31	



项目	2020年12月31日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	58,745,468.63	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	58,745,468.63	
加：本期归属于母公司股东的净利润	60,247,130.54	——
减：提取法定盈余公积	6,139,994.36	10%
应付普通股股利	60,000,000.00	
转作股本的普通股股利	47,681,133.20	
期末未分配利润	5,171,471.61	

注：转作股本的普通股股利见（二十五）资本公积注3。

项目	2019年12月31日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	9,698,495.13	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-13,081.50	
调整后期初未分配利润	9,685,413.63	
加：本期归属于母公司股东的净利润	59,074,609.24	——
减：提取法定盈余公积	6,014,554.24	10%
应付普通股股利	4,000,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	58,745,468.63	

注：2020年10月、11月本公司同一控制下合并4家子公司深圳市莫提尔科技有限公司、重庆市典盈新材料科技有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司、深圳市天旭机械科技有限公司，4家子公司在2018年9月17日起由公司实际控制人之一唐雪姣开始控制。本期的未分配利润-其他为4家子公司2018年9月17日的期初未分配利润。



(三十二) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	239,291,351.15	67,466,643.46	147,272,110.72	47,321,482.37	121,486,829.97	31,483,668.14
高精密狭缝式涂布模头	181,277,390.07	46,374,545.13	92,458,090.79	22,071,188.44	89,291,854.17	18,838,868.79
涂布模头增值与改造	22,544,623.88	7,344,788.08	17,886,795.34	5,161,523.49	18,313,375.13	4,894,326.92
涂布配件	23,876,342.47	8,476,364.15	12,920,669.83	5,969,853.01	5,941,746.15	3,290,303.63
涂布设备	10,874,336.18	4,962,394.49	23,742,058.56	13,963,138.09	7,310,484.31	4,116,529.47
其他	718,658.55	308,551.61	264,496.20	155,779.34	629,370.21	343,639.33
二、其他业务小计	81,698.40		16,862.79		22,500.00	22,500.00
合计	239,373,049.55	67,466,643.46	147,288,973.51	47,321,482.37	121,509,329.97	31,506,168.14

2. 2020 年度营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	高精密狭缝式涂布模头	涂布模头增值与改造	涂布配件	涂布设备
在某一时点确认	92,458,090.79	17,886,795.34	12,920,669.83	23,742,058.56
合计	92,458,090.79	17,886,795.34	12,920,669.83	23,742,058.56

2021 年营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	高精密狭缝式涂布模头	涂布模头增值与改造	涂布配件	涂布设备
在某一时点确认	181,277,390.07	22,544,623.88	23,876,342.47	10,874,336.18
合计	181,277,390.07	22,544,623.88	23,876,342.47	10,874,336.18



(三十三) 税金及附加

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城建税	916,202.19	1,013,960.34	639,061.18
教育费附加	391,440.67	434,169.50	273,154.54
地方教育费附加	262,532.72	289,446.32	182,103.02
印花税	183,725.14	96,032.32	31,744.66
土地使用税	116,676.60	37,503.19	58,338.30
车船使用税	360.00		
合计	1,870,937.32	1,871,111.67	1,184,401.70

(三十四) 销售费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	8,769,864.69	5,753,391.09	4,473,899.79
租赁费	215,738.61	140,568.21	117,016.66
办公费	424,649.73	407,980.22	251,520.85
业务招待费	876,801.96	580,857.04	776,878.54
运输费			582,855.63
售后服务费	1,180,328.08	435,634.67	557,026.46
差旅费	1,289,609.18	683,525.00	875,085.18
折旧与摊销	30,949.66	27,441.74	18,858.65
广告宣传费	647,467.30	38,675.62	507,649.54
股份支付	602,593.68	124,008.87	
其他	165,631.48	266,387.31	97,016.31
合计	14,203,634.37	8,458,469.77	8,257,807.61

注：2020 年度运输费的减少系按公司执行新收入准则，收入确认之前的运输费用属于合同履约成本，计入营业成本。

(三十五) 管理费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	8,075,136.67	4,324,560.92	3,139,595.12
办公费	966,359.90	371,452.68	565,944.43
租赁费	743,586.79	445,356.42	309,327.60
差旅费	1,230,310.09	366,158.94	161,473.82
业务招待费	362,129.78	249,561.38	226,760.01
折旧与摊销	871,923.64	541,540.16	455,948.85
中介机构费用	1,091,958.37	1,856,295.51	143,910.97
修理费	243,254.81	131,744.86	78,930.27
股份支付	4,802,809.32	409,832.05	
疫情停工费用		339,761.22	
其他	447,456.13	313,360.10	367,173.72
合计	18,834,925.50	9,349,624.24	5,449,064.79

(三十六) 研发费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	9,897,140.54	4,758,779.57	4,181,994.90
材料费	5,132,253.03	2,857,423.02	1,901,633.53
折旧与摊销	1,139,698.90	604,759.38	221,596.29



项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
股份支付	2,947,205.82	139,130.30	
专利费	777,121.90	123,285.04	30,468.25
租赁费	1,218,076.71	304,634.16	167,822.34
其他	986,846.48	319,914.85	255,053.69
合计	22,098,343.38	9,107,926.32	6,758,569.00

(三十七) 财务费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息支出	922,768.55	107,982.63	196,613.50
减：利息收入	884,556.32	97,470.90	26,745.80
汇兑损失	-59,093.93	25,219.72	
手续费支出	92,801.31	40,069.57	46,848.28
合计	71,919.61	75,801.02	216,715.98

(三十八) 其他收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与收益相关
科技创新专项资金		917,054.00	55,262.00	与收益相关
技改倍增专项资金				与收益相关
国家高新技术企业认定奖补			50,000.00	与收益相关
稳岗补贴		26,606.14	11,835.53	与收益相关
中小企业补贴款			100,000.00	与收益相关
经济发展专项资金资助		200,000.00		与收益相关
应对疫情支持企业保经营稳发展专项资金		102,475.00		与收益相关
企业国内市场开拓项目资助款		26,230.00		与收益相关
高新 2019 年企业研发资助		189,000.00		与收益相关
培训补贴		186,560.00		与收益相关
税收优惠补助		41,670.20		与收益相关
递延收益摊销	14,472.36	14,472.36	4,824.12	与资产相关
涂布产品智能高效生产线建设改造项目	120,000.00			
企业研发投入奖励	601,833.00			
产值首次达标奖励	500,000.00			
企业快速增长奖励	480,735.00			
企业实施技术改造项目资助	584,802.00			
创新型产业用房租金资助	280,550.00			
全自动智能控制涂布模头关键技术提升	550,000.00			
涂布产品生产线技术升级改造项目	90,000.00			
工商业用电降低成本资助	60,494.56			
其他零星补助	46,218.76	28,713.36	123.05	与收益相关



项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与 收益相关
合计	3,329,105.68	1,732,781.06	222,044.70	

注：本期其他收益计入非经常性损益的政府补助 3,329,105.68 元。

(三十九) 投资收益

类 别	2021 年度	2020 年度	2019 年度
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		--	--
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		--	--
处置长期股权投资产生的投资收益		2.00	
交易性金融资产持有期间的投资收益			4.18
处置交易性金融资产的投资收益	1,799,472.20	286,509.61	186,564.38
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-428,717.99		
合计	1,370,754.21	286,511.61	186,568.56

(四十) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2021 年度	2020 年度	2019 年度
交易性金融资产	72,931.51		41,786.30
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			--
合计	72,931.51		41,786.30

(四十一) 信用减值损失

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收票据信用减值损失	-2,032,836.64	36,292.56	-79,917.77
应收账款信用减值损失	-5,158,738.66	-2,177,957.25	-1,324,725.18
其他应收款信用减值损失	-47,372.41	-360,873.65	-29,402.20
合计	-7,238,947.71	-2,502,538.34	-1,434,045.15

(四十二) 资产减值损失

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失	-358,767.91	-150,877.75	
合同资产减值损失	-486,372.28	-134,161.96	--
合计	-845,140.19	-285,039.71	

(四十三) 营业外收入



1. 营业外收入分项列示

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项	45,423.13	45,423.13				
盘盈利得			138.50	138.50	76.65	76.65
其他	5,644.87	5,644.87	1,410.23	1,410.23	1,856,114.90	1,856,114.90
合计	51,068.00	51,068.00	1,548.73	1,548.73	1,856,191.55	1,856,191.55

注 1：2019 年公司收到坪山田心股份合作有限公司支付的搬迁补偿款 1,855,478.00 元，计入营业外收入其他。

(四十四) 营业外支出

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	890,581.77	890,581.77				
非流动资产损坏报废损失	31,766.69	31,766.69	443,526.39	443,526.39	296,396.99	296,396.99
盘亏损失			21,999.99	21,999.99		
其他	116.85	116.85	6,861.07	6,861.07	255.19	255.19
合计	922,465.31	922,465.31	472,387.45	472,387.45	296,652.18	296,652.18

注：2019 年公司因旧厂房拆除，装修费一次性费用化所致损失 296,396.99 元，计入营业外支出-非流动资产损坏报废损失。



(四十五) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	17,244,977.20	10,513,504.38	10,449,814.63
递延所得税费用	-1,127,048.19	-490,959.59	-309,830.35
合计	16,117,929.01	10,022,544.79	10,139,984.28

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	110,643,952.10	69,865,434.02	68,712,496.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,596,592.82	10,479,815.10	10,306,874.48
子公司适用不同税率的影响	165,613.31	-156,689.32	-221,559.76
调整以前期间所得税的影响	-4,433.23	-1,365.23	
非应税收入的影响	2,170.85		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,681,579.87	133,176.43	320,945.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损或可抵扣暂时性差异的影响	-7,098.15	-171,887.13	-2,774.80
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	190,894.73	787,401.86	444,900.32
研发加计扣除的影响	-2,507,391.19	-1,047,906.92	-708,401.21
所得税费用	16,117,929.01	10,022,544.79	10,139,984.28

(四十六) 现金流量表

1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
收到其他与经营活动有关的现金	4,837,735.08	2,077,418.33	3,800,081.28
利息收入	884,556.32	97,470.90	26,745.80
政府补助收入	3,314,633.32	1,659,896.03	937,097.53
保证金及押金	439,520.00	143,796.32	700,000.00
往来款		148,571.42	280,000.00
其他	199,025.44	27,683.66	1,856,237.95
支付其他与经营活动有关的现金	21,088,428.31	11,991,356.02	8,599,304.14
其中：手续费支出	81,450.87	40,069.57	46,848.28
付现费用	16,076,191.73	11,223,913.15	7,812,090.67
保证金及押金	1,679,892.00	641,655.20	740,110.00
往来款		78,857.43	
其他	1,020,714.92	6,860.67	255.19



项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
关联方代垫款	1,339,597.02		
滞纳金	890,581.77		

2. 收到或支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
收到其他与投资活动有关的现金		900,000.00	
其中：关联方借款		900,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		900,000.00	
其中：关联方借款		900,000.00	

3. 收到或支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
收到其他与筹资活动有关的现金	1,266,538.01		
其中：未终止确认的票据贴现	1,266,538.01		
支付其他与筹资活动有关的现金	11,039,329.17		
其中：租赁费用	3,250,497.34		
IPO 中介费用	7,788,831.83		

(四十七) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	94,526,023.09	59,842,889.23	58,572,512.25
加：信用减值损失	7,238,947.71	2,502,538.34	1,434,045.15
资产减值准备	845,140.19	285,039.71	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	2,900,338.25	1,623,609.70	804,250.11
使用权资产折旧	3,332,648.14		
无形资产摊销	215,916.00	89,774.14	21,325.07
长期待摊费用摊销	351,095.12	328,559.28	182,906.81
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）			
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	31,766.69	443,526.39	296,396.99
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-72,931.51		-41,786.30
财务费用（收益以“—”号填列）	955,150.83	107,982.63	912.37
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,799,472.20	-286,511.61	-186,568.56
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,436,940.83	-484,691.64	-316,610.56
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	10,939.73	-6,267.95	4,215.21



项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
号填列)			
存货的减少(增加以“—”号填列)	-72,282,777.43	-2,694,957.73	-11,235,523.93
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-120,261,056.20	-20,941,759.88	-61,466,167.38
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	110,719,978.58	5,032,246.54	33,267,843.24
其他	9,623,317.44	821,174.37	
经营活动产生的现金流量净额	34,898,083.60	46,663,151.52	21,337,750.47
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	83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23
减: 现金的期初余额	113,482,164.96	9,159,963.23	8,876,212.51
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	-29,927,510.95	104,322,201.73	283,750.72

4. 现金及现金等价物

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、现金	83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23
其中: 库存现金	53,758.13	185,214.74	62,004.81
可随时用于支付的银行存款	83,500,895.88	113,296,950.22	9,097,958.42
二、现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	83,554,654.01	113,482,164.96	9,159,963.23

(四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	18,816,432.25	票据质押
合计	18,816,432.25	

六、合并范围的变更

报告期发生的同一控制下企业合并



1. 报告期发生的同一控制下企业合并:

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
深圳市莫提尔科技有限公司	51%	公司实际控制人之一唐雪姣控制	2020-11-3	控制权转移	289,276.47	-458,034.82	532,072.36	-344,309.99
重庆市典盈新材料科技有限公司	51%	公司实际控制人之一唐雪姣控制	2020-11-3	控制权转移	168,451.31	-24,865.48	643,793.56	1,724.23
深圳市博能自动化设备有限公司	70%	公司实际控制人之一唐雪姣控制	2020-10-28	控制权转移		-277,958.44	42,743.35	-432,296.78
深圳市天旭机械科技有限公司	70%	公司实际控制人之一唐雪姣控制	2020-10-27	控制权转移	2,126,819.99	-376,255.78	39,115.05	-790,399.29

2. 合并成本

合并成本	深圳市莫提尔科技有限公司	重庆市典盈新材料科技有限公司	深圳市博能自动化设备有限公司	深圳市天旭机械科技有限公司
现金	350,000.00		4.00	1.00

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	深圳市莫提尔科技有限公司		重庆市典盈新材料科技有限公司		深圳市博能自动化设备有限公司		深圳市天旭机械科技有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产:								
货币资金	116,258.19	342,770.54	22,335.39	1,312.34	961,214.61	443,654.17	23,557.37	237,284.10
应收账款	189,495.22	122,522.49	87,582.45	143,588.33			24,577.39	
预付款项	435,727.50	483,185.26	945.13	2,363.76	619.6	4,622.08	451,581.65	138,135.51
其他应收款	708,263.70	161,660.53			200		181,371.72	275,858.86



项目	深圳市莫提尔科技有限公司		重庆市典盈新材料科技有限公司		深圳市博能自动化设备有限公司		深圳市天旭机械科技有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末
存货	58,602.09	90,526.30	116,984.41	104,118.79		1,669.91	4,083,556.25	4,897,449.81
其他流动资产	41,173.95				140,247.75	109,042.30	133,742.96	9,351.14
长期股权投资	250,000.00	250,000.00						
固定资产	92,630.83		1,540.45	1,781.33	41,701.48	48,329.40	21,383.30	10,647.05
在建工程	443,526.39				1,229,985.16	1,137,521.28		
负债：								
应付账款	264,535.42	50,696.50	76,681.65	16,055.65	485,673.65	782,555.78	702,346.28	1,033,618.12
预收款项	532,259.84	262,333.39			8,000.00	8,000.00	4,480,887.30	5,228,885.29
应付职工薪酬			3,164.64	16,200.00	19,426.54	74,811.36	282,124.99	181,124.47
应交税费	274.16	3,992.42	14,210.85	4,322.40	3,240.11	3,299.53	1,757.67	3,237.39
其他应付款	1,827,186.13	1,103,909.79	352.5		2,619,508.84	1,372,885.18	807,258.47	146,392.39
净资产：								
减：少数股东权益	-288,577.68	29,733.02	134,978.19	216,586.50	-761,880.54	-496,712.71	-1,354,604.07	-1,024,531.19
	-312,903.07	-67,852.41	-56,360.67	24,526.30	-228,564.17	-99,342.55	-406,381.23	-450,793.73
取得的归属于收购方份 额	24,325.39	97,585.43	191,338.86	192,060.20	-533,316.37	-397,370.16	-948,222.84	-573,737.46



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	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市曼希尔科技有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	70%		收购
安徽曼恩斯特科技有限公司	舒城县	舒城县	研发、生产、销售	100%		设立
深圳市莫提尔科技有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	51%		收购
重庆市典盈新材料科技有限公司	重庆市	重庆市	研发、生产、销售		51%	收购
深圳市博能自动化设备有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	70%		收购
深圳市天旭机械科技有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	70%		收购
深圳市传斯科科技有限公司	深圳市	深圳市	研发、生产、销售	70%		设立

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1、信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2、预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3、金融工具损失准备期初余额与期末余额详见本财务报表附注五（四）、五（六）、五（八）。

4、信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。由于本公司的应收账款风险点分布于信用较高的行业知名企业，同时随着公司业务的发展开拓出多个合作方和多个客户，其中 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日公司应收账款集中度逐渐下降，2021 年度，随着公司营业收入规模的快速



增长，应收账款集中度逐渐集中略有上升；截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 41.28%（2020 年 12 月 31 日：35.29%；2019 年 12 月 31 日：69.92%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。为控制该项风险，本公司综合运用票据结算等多种融资手段，同时严格控制客户的信用期，尤其是对新开发客户的信用进行系统评价，报告期内保持了较好的应收账款回收率和较高的现金储备。

九、公允价值

（一）按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债进行分析

项目	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	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一、持续的公允价值计量						
（一）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产					--	--
交易性金融资产					--	--
理财产品					--	--
（二）交易性金融资产		12,041,786.30				12,041,786.30
分类为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		12,041,786.30				12,041,786.30
理财产品		12,041,786.30				12,041,786.30
（三）交易性金融资产						
分类为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		60,072,931.51		60,072,931.51		
理财产品		60,072,931.51		60,072,931.51		

（二）持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司报告期内的公允价值计量的金融资产全部为购买的建设银行的非保本浮动收益型理



财产品和招商银行的保本理财计划，根据理财产品说明书中的收益计算方式及在银行官网公布的收益率，估算报告期内的公允价值。

十、关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
深圳市信维投资发展有限公司	深圳市	投资、咨询	20万	51.76	51.76

本公司实际控制人为唐雪姣、彭建林，二人通过深圳市信维投资发展有限公司持有公司 51.76%的股份，通过长兴曼恩斯企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持有公司 10.56%的股份。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
浙江薄睿新材料有限公司	公司股东叶和光控制的公司
深圳邦普德投资有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳市邦普德能源技术有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳市创景新能源科技有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳市松铭电气有限公司	公司股东张中春控制的公司
深圳前海核图科技合伙企业（有限合伙）	深圳曼希尔的少数股东，持股 30%。且为公司员工龙兵、付帮勇控制的公司
深圳市精之本科技有限公司	公司董事、副总经理王精华胞兄控制的公司
深圳市众汇智能有限公司	公司董事、副总经理王精华胞兄控制的公司
深圳市旭合盛科技有限公司	公司实际控制人彭建林控制的公司
刘宗辉	董事、副总经理
王精华	董事、副总经理
黄毅	董事、财务总监
朱弛	董事
陈燕燕	独立董事
韩文君	独立董事
杨浩军	独立董事
刘铮	监事会主席
陈贵山	监事
熊维兵	监事



其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
彭亚林	董事会秘书、人力资源总监
王进锋	公司董事、副总经理王精华胞兄
唐岳静	公司实际控制人唐雪姣的胞弟
曾思思	公司实际控制人唐雪姣的弟媳

(四) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2021 年度	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)
采购商品、接受劳务：					
深圳市前海核图科技合伙企业（有限合伙）	采购	设备	市场价格	594,059.41	5.30

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2020 年度	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)
采购商品、接受劳务：					
深圳市众汇智能有限公司	采购	材料	市场价格	315,647.85	0.66
深圳市邦普德能源技术有限公司	采购	材料	市场价格	3,621.24	0.01
销售商品、提供劳务：					
深圳市旭合盛科技有限公司	销售	设备、模头、其他	市场价格	2,057,194.60	1.40
深圳市松铭电气有限公司	销售	其他	市场价格	9,640.00	0.01

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2019 年度	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)
采购商品、接受劳务：					
深圳市精之本科技有限公司	采购	材料	市场价格	800,332.41	2.54
深圳市众汇智能有限公司	采购	材料	市场价格	2,803,759.05	8.90
销售商品、提供劳务：					
深圳市旭合盛科技有限公司	销售	新模、修模、设备	市场价格	3,698,916.33	3.04
深圳市松铭电气有限公司	销售	配件	市场价格	1,365.00	0.00
深圳市创景新能源科技有限公司	销售	配件	市场价格	465.52	0.00

3. 关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入\费用
2020 年度			



出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入\费用
深圳市旭合盛科技有限公司	重庆市典盈新材料科技有限公司	设备	23,932.30
2019 年度			
深圳市旭合盛科技有限公司	重庆市典盈新材料科技有限公司	设备	9,572.92
深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	深圳市旭合盛科技有限公司	房租	22,500.00

4. 关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
2020 年度				
拆入：				
深圳市信维投资发展有限公司	350,000.00	2020 年 4 月 2 日	2020 年 11 月 30 日	
深圳市信维投资发展有限公司	200,000.00	2020 年 4 月 2 日	2020 年 11 月 30 日	
拆出：				
深圳市信维投资发展有限公司	900,000.00	2020 年 11 月 30 日	2020 年 12 月 4 日	
2019 年度				
拆入：				
深圳市信维投资发展有限公司	1,000,000.00	2019 年 12 月 27 日	2020 年 11 月 30 日	
深圳市信维投资发展有限公司	1,200,000.00	2019 年 12 月 29 日	2020 年 12 月 10 日	

注 1：子公司深圳市莫提尔科技有限公司、深圳市博能自动化设备有限公司报告期内向公司母公司深圳市信维投资发展有限公司拆借资金并按照年利率 4.35%向其支付利息，报告期内共支付利息 104,581.25 元。

注 2：本公司向深圳市旭合盛科技有限公司拆借资金并按照年利率 4.35%向其支付利息，报告期内共支付利息 7,250.00 元。

5. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
彭建林	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	3,000 万元	2021-3-23	授信协议下每笔贷款或其他融资到期日另加三年	执行中
唐雪姣	深圳市曼恩斯特科技股份有限公司	3,000 万元	2021-3-23	授信协议下每笔贷款或其他融资到期日另加三年	执行中

6. 关键管理人员报酬

关键管理人员薪酬	2021 年度	2020 年度	2019 年度
合计	5,873,956.18	3,216,676.84	2,735,962.31

(五) 关联方应收应付款项

1. 应收项目



项目名称	关联方	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市旭合盛科技有限公司					4,023,352.44	201,167.62
应收账款	深圳市创景新能源科技有限公司			540.00	108.00	540.00	27.00
应收账款	深圳市松铭电气有限公司			1,542.45	308.49	1,542.45	77.12
其他非流动资产	深圳市前海核图科技合伙企业(有限合伙)			300,000.00			
预付款项	浙江薄睿新材料有限公司						
其他应收款	彭建林					100,000.00	20,000.00
其他应收款	深圳市旭合盛科技有限公司					97,500.00	19,500.00

2. 应付项目

项目名称	关联方	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应付账款	深圳市旭合盛科技有限公司			912,036.57
应付账款	深圳市精之本科技有限公司		1,200.00	1,200.00
应付账款	深圳市众汇智能有限公司		315,648.39	3,034,957.46
应付账款	深圳市邦普德能源技术有限公司		3,621.24	
预收款项	深圳市旭合盛科技有限公司			1,658,186.70
预收款项	深圳市松铭电气有限公司			11,182.48
其他应付款	张中春			31,045.51
其他应付款	深圳市信维投资发展有限公司			2,200,912.37
其他应付款	深圳市旭合盛科技有限公司		1,335,400.87	3,007,108.23
其他应付款	浙江薄睿新材料有限公司		4,196.15	4,196.15



十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
公司本期授予的各项权益工具总额	9,623,317.44	821,174.37	

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	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	参照同期入股价格较高者	参照同期入股价格较高者	
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	按实际授予持股比例	按实际授予持股比例	
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	10,444,491.81	821,174.37	
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,623,317.44	821,174.37	

(三) 以股份支付服务情况

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
以股份支付换取的职工服务总额	9,623,317.44	821,174.37	

注：以权益结算的股份支付情况

2020 年 11 月，公司实际控制人唐雪姣通过股权激励平台临沂曼特企业管理咨询合伙企业（有限合伙）转让 5.43% 本公司股权的限制性股票给自然人黄毅等 23 位激励对象，按照公司整体估值 2 亿元，授予价格为 40 元/股，等待期为 2020 年 12 月起 5 年。限制性股票分 5 批解锁，自股权授予日满 12 月之日（开始行权日）起，激励对象可开始解锁首批股权，每年解锁的比例为 10%、10%、25%、25%、30%。同期外部投资者认购本公司股份的整体估值为 6 亿、8.2 亿元，本次股权转让构成股份支付。根据企业会计准则的规定，公司以可行权权益工具最佳估计数为基础，按照授予日权益工具的公允价值为依据，即同期外部投资人的入股的平均价格 7.1 亿，确认股份支付费用，并在设定等待期 5 年内进行摊销。

十二、承诺及或有事项

截止本财务报表报出日，未发生承诺及或有事项。

十三、其他重要事项

1、分部报告

本公司主营业务高精密狭缝式涂布模头、涂布设备及涂布配件的研发、设计、生产、销售，各地区生产过程及销售方式相同，风险和报酬率无重大差异，故本公司无需提供分部报告。



2、其他

本公司其他关联方深圳市旭合盛科技有限公司，原系公司实际控制人彭建林控制的公司，已于2021年7月注销。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	106,619,354.32	56,271,527.15	30,451,471.93
1至2年	10,333,355.08	2,716,200.04	726,618.63
2至3年	1,517,698.14	134,839.49	
3年以上	111,639.49		
减：坏账准备	8,722,150.39	3,600,272.42	1,667,897.33
合计	109,859,896.64	55,522,294.26	29,510,193.23

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	2021年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	774,357.70	0.65	774,357.70	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	117,807,689.33	99.35	7,947,792.69	6.75
其中：组合1：账龄分析组合	117,166,459.33	98.81	7,947,792.69	6.78
组合2：合并范围内关联方组合	641,230.00	0.54		
合计	118,582,047.03	100.00	8,722,150.39	7.36

类别	2020年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	228,243.48	0.39	228,243.48	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	58,894,323.20	99.61	3,372,028.94	5.73
其中：组合1：账龄分析组合	58,754,323.20	99.38	3,372,028.94	5.74
组合2：合并范围内关联方组合	140,000.00	0.23		
合计	59,122,566.68	100.00	3,600,272.42	6.09



类别	2019年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	31,178,090.56	100.00	1,667,897.33	5.35
其中：组合1：账龄分析组合	31,178,090.56	100.00	1,667,897.33	5.35
合计	31,178,090.56	100.00	1,667,897.33	5.35

(1) 截止2021年12月31日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
山东玉皇新能源科技有限公司	47,627.48	47,627.48	1-2年	100.00	客户破产
浙江遨优动力系统有限公司	28,900.00	28,900.00	3年以上	100.00	客户破产
浙江钱江锂电科技有限公司	35,400.00	35,400.00	3年以上	100.00	客户破产
力信(江苏)能源科技有限责任公司	662,430.22	662,430.22	1年以内、1-2年、2-3年	100.00	客户处于破产清算中
合计	774,357.70	774,357.70	—	100.00	

截止2020年12月31日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
山东玉皇新能源科技有限公司	153,143.48	153,143.48	1年以内	100.00	客户破产
浙江遨优动力系统有限公司	28,900.00	28,900.00	2-3年	100.00	客户破产
浙江钱江锂电科技有限公司	46,200.00	46,200.00	2-3年	100.00	客户破产
合计	228,243.48	228,243.48	—	100.00	



(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

组合 1: 账龄分析组合

账龄	2021年12月31日			2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	105,724,774.32	5.00	5,286,238.72	55,978,383.67	5.00	2,798,919.18	30,451,471.93	5.00	1,522,573.60
1至2年	10,276,527.60	20.00	2,055,305.52	2,716,200.04	20.00	543,240.01	726,618.63	20.00	145,323.73
2至3年	1,117,817.92	50.00	558,908.96	59,739.49	50.00	29,869.75			
3年以上	47,339.49	100.00	47,339.49						
合计	117,166,459.33	6.78	7,947,792.69	58,754,323.20	5.74	3,372,028.94	31,178,090.56	5.35	1,667,897.33

组合 2: 合并范围内关联方组合

账龄	2021年12月31日			2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	140,000.00								
1至2年									
2至3年									
3年以上									
合计	140,000.00								



3. 坏账准备情况

类别	2019年1月1日	本期变动金额				2019年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	370,577.16	1,310,320.17		13,000.00		1,667,897.33
合计	370,577.16	1,310,320.17		13,000.00		1,667,897.33

类别	2020年1月1日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项评估计提坏账		228,243.48				228,243.48
账龄分析组合	1,603,543.15	1,768,485.79				3,372,028.94
合计	1,603,543.15	1,996,729.27				3,600,272.42

注：2020年1月1日与2019年12月31日应收账款坏账准备差异为执行新收入准则转入合同资产的减值准备。

类别	2021年1月1日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项评估计提坏账	228,243.48	547,914.22		1,800.00		774,357.70
账龄分析组合	3,372,028.94	4,575,763.75				7,947,792.69
合计	3,600,272.42	5,123,677.97		1,800.00		8,722,150.39

4. 本报告期实际核销应收账款情况

项目	2021年度	2020年度	2019年度
实际核销应收账款	1,800.00		13,000.00

其中：本报告期实际核销的重要应收账款情况

单位名称	账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
湖州南浔遨优电池有限公司	货款	13,000.00	公司多次催要无果；该客户已被法院裁定破产清算，公司判断全部款项无法收回	董事会批准	否
合计		13,000.00			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止2021年12月31日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
安脉时代智能制造（宁德）有限公司	13,512,510.08	11.40	675,625.50
宁德新能源科技有限公司	10,708,911.70	9.03	535,445.59
宁德时代新能源科技股份有限公司	9,214,025.76	7.77	583,111.20
青海弗迪电池有限公司	8,864,856.30	7.48	443,242.82
惠州市赢合科技有限公司	6,703,265.57	5.65	335,163.28



单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
合计	49,003,569.41	41.33	2,572,588.39

截止 2020 年 12 月 31 日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市新嘉拓自动化技术有限公司	5,995,732.45	10.14	299,786.62
宁德时代新能源科技股份有限公司	4,598,306.78	7.78	229,915.34
深圳市浩能科技有限公司	4,409,251.61	7.46	220,462.58
惠州市赢合科技有限公司	3,497,269.05	5.92	174,863.45
宁德新能源科技有限公司	3,049,160.08	5.16	152,458.00
合计	21,549,719.97	36.46	1,077,485.99

截止 2019 年 12 月 31 日，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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
宁德时代新能源科技股份有限公司	7,309,099.44	23.44	365,454.97
江苏时代新能源科技有限公司	6,354,235.45	20.38	317,711.77
深圳市旭合盛科技有限公司	4,023,352.44	12.90	201,167.62
宁德新能源科技有限公司	2,492,985.61	8.00	124,649.28
时代上汽动力电池有限公司	1,785,982.70	5.73	89,299.14
合计	21,965,655.64	70.45	1,098,282.78

(二) 其他应收款

类别	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应收款项	9,461,022.63	4,181,346.51	582,530.64
减：坏账准备	356,852.61	315,417.20	55,888.03
合计	9,104,170.02	3,865,929.31	526,642.61

3. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
备用金	76,539.81	1,800.00	24,400.00
保证金、押金	1,883,662.00	848,090.00	367,910.00
代扣社保公积金	134,117.94	68,764.65	127,684.19
往来及其他	7,366,702.88	3,262,691.86	62,536.45
减：坏账准备	356,852.61	315,417.20	55,888.03
合计	9,104,170.02	3,865,929.31	526,642.61

(2) 按账龄披露



账龄	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
1年以内	9,104,833.97	3,789,520.65	523,060.64
1至2年	19,660.00	332,355.86	
2至3年	325,658.66		59,470.00
3年以上	10,870.00	59,470.00	
减：坏账准备	356,852.61	315,417.20	55,888.03
合计	9,104,170.02	3,865,929.31	526,642.61

(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年期初余额	55,664.74			55,664.74
期初余额在本期重新评估后	55,664.74			55,664.74
本期计提	223.29			223.29
本期转回				
本期核销				
2019年12月31日余额	55,888.03			55,888.03

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）	
2020年期初余额	55,888.03			55,888.03
期初余额在本期重新评估后	55,888.03			55,888.03
本期计提	259,529.17			259,529.17
本期转回				
本期核销				
2020年12月31日余额	315,417.20			315,417.20

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）	
2021年期初余额	315,417.20			315,417.20
期初余额在本期重新评估后	315,417.20			315,417.20
本期计提	41,532.61			41,532.61
本期转回				
本期核销	97.20			97.20
2021年12月31日余额	356,852.61			356,852.61



(4) 坏账准备情况

类别	2019年1月1日	本期变动金额				2019年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	55,664.74	223.29				55,888.03
合计	55,664.74	223.29				55,888.03

类别	2020年1月1日	本期变动金额				2020年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	55,888.03	259,529.17				315,417.20
合计	55,888.03	259,529.17				315,417.20

类别	2021年1月1日	本期变动金额				2021年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄分析组合	315,417.20	41,532.61		97.20		356,852.61
合计	315,417.20	41,532.61		97.20		356,852.61

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

截止 2021 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市博能自动化设备有限公司	往来款	3,500,000.00	1年以内、1-2年	36.99	
深圳市莫提尔科技有限公司	往来款	1,201,594.30	1-2年	12.70	
深圳市传斯科技有限公司	往来款	1,116,814.08	1年以内	11.8	
深圳市曼希尔科技有限公司	往来款	1,002,000.00	1年以内	10.59	
深圳市坪山区城市建设投资有限公司	押金	600,000.00	1年以内	6.34	120,000.00
合计		7,420,408.38	—	78.43	120,000.00

截止 2020 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市博能自动化设备有限公司	往来款	1,500,576.00	1年以内	35.89	
深圳市莫提尔科技有限公司	往来款	1,200,000.00	1年以内	28.70	
深圳市天旭机械科技有限公司	往来款	500,000.00	1年以内	11.96	
深圳盛德新能源动力科技有限公司	押金	500,000.00	1年以内	11.96	185,028.80
深圳市坪山区产业投资服务有限公司	保证金	311,360.00	1-2年	7.45	62,272.00



债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
合计		4,011,936.00		95.96	247,300.80

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市坪山区产业投资服务有限公司	保证金	311,360.00	1 年以内	53.45	15,568.00
深圳市旭合盛科技有限公司	代收代付款	97,500.00	1 年以内	16.74	4,875.00
中国化学与物理电源行业协会	其他	48,600.00	2-3 年	8.34	24,300.00
万向一二三股份公司	保证金	40,000.00	1 年以内	6.87	2,000.00
杨四海	备用金	22,600.00	1 年以内	3.88	1,130.00
合计		520,060.00		89.28	47,873.00



(三) 长期股权投资

项目	2021年12月31日			2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	13,679,585.08		13,679,585.08	11,094,756.11		11,094,756.11	3,500,000.00		3,500,000.00
合计	13,679,585.08		13,679,585.08	11,094,756.11		11,094,756.11	3,500,000.00		3,500,000.00



1. 对子公司投资

被投资单位	2019年1月1日	本期增加	本期减少	2019年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽曼恩斯特科技有限公司	1,000,000.00	2,500,000.00		3,500,000.00		
合计	1,000,000.00	2,500,000.00		3,500,000.00		

被投资单位	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽曼恩斯特科技有限公司	3,500,000.00	4,500,000.00		8,000,000.00		
深圳市曼希尔科技有限公司		1,027,222.32		1,027,222.32		
深圳市莫提尔科技有限公司		294,851.64		294,851.64		
深圳市博能自动化设备有限公司		700,000.00		700,000.00		
深圳市天旭机械科技有限公司		718,147.59		718,147.59		
深圳市传斯科技有限公司		354,534.56		354,534.56		
合计	3,500,000.00	7,594,756.11		11,094,756.11		

被投资单位	2021年1月1日	本期增加	本期减少	2021年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽曼恩斯特科技有限公司	8,000,000.00	2,000,000.00		10,000,000.00		
深圳市曼希尔科技有限公司	1,027,222.32	319,017.54		1,346,239.86		
深圳市莫提尔科技有限公司	294,851.64			294,851.64		
深圳市博能自动化设备有限公司	700,000.00			700,000.00		
深圳市天旭机械科技有限公司	718,147.59	212,671.06		930,818.65		
深圳市传斯科技有限公司	354,534.56	53,140.37		407,674.93		
合计	11,094,756.11	2,584,828.97		13,679,585.08		



(四) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本按项目分类

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	238,794,983.72	68,923,087.97	138,755,661.81	41,198,699.45	120,775,601.36	31,062,691.14
二、其他业务小计	489,753.67	392,333.16	16,862.79		31,805.56	22,500.00
合计	239,284,737.39	69,315,421.13	138,772,524.60	41,198,699.45	120,807,406.92	31,085,191.14

(五) 投资收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
处置交易性金融资产的投资收益	1,799,472.20	286,509.61	186,564.38
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-428,717.99		
合计	1,370,754.21	286,509.61	186,564.38

十五、补充资料

(一) 加权平均净资产收益率和每股收益情况

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)			每股收益		
				基本每股收益		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	35.09	62.75	145.58	1.06	0.74	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	33.74	61.80	143.91	1.02	0.73	

深圳市曼恩斯特科技股份有限公司

二〇二二年四月二十五日

第 20 页至第 98 页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人

签名:

日期:

主管会计工作负责人

签名:

日期:

会计机构负责人

签名:

日期:





营业执照

(副本) (6-1)

统一社会信用代码

91110108590611484C

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



名称 大信会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 吴卫星

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、度财务决算审计；代理记
账；出具咨询、税务、管理、会计培训；法律法
规规定的其他业务。自主选择经营项目，批准
开展经营活动；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；不得从事
国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。

成立日期 2012年03月06日

2012年03月06日 至 2112年03月05日

北京市海淀区知春路1号22层2206



登记机关



2022年 03月 15日



会计师事务所 执业证书



名称：大信会计师事务所（特）

首席合伙人：吴卫星

主任会计师：

经营场所：北京市海淀区知春路1号22层2206

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010141

批准执业文号：京财会许可[2011]0073号

批准执业日期：2011年09月09日

证书序号：0017201

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》。

发证机关：

北京市财政局

二〇一一年四月五日

中华人民共和国财政部制



姓名 李海臣
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1978-03-16
Date of birth
工作单位 大信会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit
身份证号码 370983197803160514
Identity card No.

仅供出具报告使用



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.

证书编号: 110001580049
No. of Certificate

批准注册协会: 山东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2006 年 01 月 17 日
Date of Issuance



李海臣(110001580049)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 /y 月 /m 日 /d



姓名 张晓玲
Full name 张晓玲
性别 女
Sex 女
出生日期 1991-07-18
Date of birth 1991-07-18
工作单位 大信会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit 大信会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
身份证号码 330205199107182722
Identity card No. 330205199107182722



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.

证书编号: 110101300506
No. of Certificate

批准注册协会: 山西省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 03 月 30 日
Date of Issuance



张晓玲(110101300506)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 月 日
/y /m /d