

武汉逸飞激光股份有限公司

审计报告及财务报表

信会师报字[2022]第 ZE10401 号



防 伪 编 码： 31000006202271042D

被审计单位名称： 武汉逸飞激光股份有限公司

报 告 文 号： 信会师报字[2022]第ZE10401号

签字注册会计师： 梁谦海

注 师 编 号： 420003204825

签字注册会计师： 代华威

注 师 编 号： 310000063195

事 务 所 名 称： 立信会计师事务所（特殊普通合伙）

事 务 所 电 话： 021-23280000

事 务 所 地 址： 南京东路61号4楼

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

武汉逸飞激光股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019 年 1 月 1 日 至 2021 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-14
	财务报表附注	1-160

审计报告

信会师报字[2022]第 ZE10401 号

武汉逸飞激光股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了武汉逸飞激光股份有限公司（以下简称“逸飞激光”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度、2020 年度及 2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了逸飞激光 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度、2020 年度及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、(二十六)收入”及“五、(三十二)营业收入和营业成本”。2019年度、2020年度、2021年度，公司主营业务收入金额分别为11,719.85万元、19,581.30万元和38,995.82万元。由于收入是上市公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	(1)了解管理层与收入确认相关的关键内部控制； (2)选取样本检查销售合同，识别与商品收入确认有关的控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； (3)检查主要客户合同或订单、发货单、货运单、验收单等，核实收入确认是否与披露的会计政策一致； (4)结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； (5)选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额； (6)对部分主要客户走访，核实收入是否真实； (7)以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至客户签收的验收单等支持性文件，以确认收入是否记录在适当的会计期间。
(二) 发出商品	
存货确认的会计政策详情及存货的分析请参阅合并财务报表附注“三、(十一)存货”及“五、(八)存货”。逸飞激光的发出商品系期	(1)了解逸飞激光签订合同、生产、发货、安装相关的业务流程，检查了与发出商品入账有关的合同、出库审批单和货运单，分

末已发货至客户现场，处于安装或者待验收的项目成本。2019 年末、2020 年末、2021 年末发出商品金额分别为 12,474.22 万元、16,064.85 万元、10,591.99 万元，占资产总额比例为 22.35%、25.13%、10.97%。由于发出商品余额重大且其完整性、真实性和截止性对经营成果可能造成重大影响，因此，我们将发出商品的完整性、真实性和截止性确认为关键审计事项。	析了交易实质，检查了会计处理是否正确； (2) 查阅了资产负债表日后发出商品增减变动的有关账簿记录 and 有关的合同、协议和凭证、出库单、货运单等资料，检查了有无跨期现象； (3) 针对期末存放于客户处但未验收的发出商品，选取客户执行函证程序、现场监盘程序； (4) 获取发出商品跌价准备计算表，检查是否按逸飞激光相关会计政策执行，分析发出商品是否存在跌价及计提是否充分。
--	--

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

逸飞激光管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估逸飞激光的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督逸飞激光的财务报告过程。

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，就可能导致对逸飞激光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逸飞激光不能持续经营。

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

（六）就逸飞激光中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2019 年度、2020 年度及 2021 年度的财务报表审计最为重要，因而构成关键审计



事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：梁谦海
(项目合伙人)



中国注册会计师：代华威



2022 年 05 月 07 日

武汉逸飞激光股份有限公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动资产:				
货币资金	五、(一)	198,769,330.45	90,933,269.67	115,094,379.05
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产	五、(二)	100,177,227.78	6,066,164.25	51,022,895.15
衍生金融资产				
应收票据	五、(三)	44,924,225.47	5,313,969.71	29,635,656.28
应收账款	五、(四)	115,141,629.22	52,122,687.78	85,707,614.09
应收款项融资	五、(五)	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00
预付款项	五、(六)	19,224,677.11	9,152,798.42	1,224,760.77
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
其他应收款	五、(七)	3,179,673.00	2,756,688.93	2,467,519.44
买入返售金融资产				
存货	五、(八)	236,049,313.54	279,217,132.33	194,141,665.58
合同资产	五、(九)	59,906,489.36	19,639,636.71	
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	五、(十)	44,173,684.50	87,695,522.04	21,200,406.44
流动资产合计		827,406,768.90	577,699,720.46	516,519,396.80
非流动资产:				
发放贷款和垫款				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	五、(十一)	56,959,018.11	3,266,474.84	2,819,668.26
在建工程	五、(十二)	30,614,166.92	1,236,379.71	145,504.77
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产	五、(十三)	32,638,388.81	18,694,738.97	19,115,390.50
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五、(十四)		4,502,800.10	2,008,840.50
递延所得税资产	五、(十五)	17,329,951.78	18,733,991.09	17,481,389.36
其他非流动资产	五、(十六)	1,010,242.04	15,058,500.00	
非流动资产合计		138,551,767.66	61,492,884.71	41,570,793.39
资产总计		965,958,536.56	639,192,605.17	558,090,190.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



武汉逸飞激光股份有限公司
合并资产负债表（续）
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动负债：				
短期借款	五、（十七）	72,029,555.56	25,230,897.77	29,362,203.34
向中央银行借款				
拆入资金				
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	五、（十八）	49,805,184.59	58,088,935.00	25,953,739.67
应付账款	五、（十九）	109,606,487.74	110,568,398.27	84,777,265.18
预收款项	五、（二十）			179,843,859.90
合同负债	五、（二十一）	174,954,402.52	164,103,802.96	
卖出回购金融资产款				
吸收存款及同业存放				
代理买卖证券款				
代理承销证券款				
应付职工薪酬	五、（二十二）	9,364,636.08	6,811,983.07	4,996,045.17
应交税费	五、（二十三）	14,636,252.65	15,856,912.31	2,769,014.61
其他应付款	五、（二十四）	2,425,928.03	2,003,668.77	2,309,889.45
应付手续费及佣金				
应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	五、（二十五）	45,293,611.51	24,951,646.71	7,439,307.66
流动负债合计		478,116,058.68	407,616,244.86	337,451,324.98
非流动负债：				
保险合同准备金				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债	五、（二十六）	414,385.00		
递延收益	五、（二十七）	14,000,000.00	291,666.66	1,458,333.33
递延所得税负债	五、（十五）	26,584.17	12,617.17	5,041.95
其他非流动负债				
非流动负债合计		14,440,969.17	304,283.83	1,463,375.28
负债合计		492,557,027.85	407,920,528.69	338,914,700.26
所有者权益：				
股本	五、（二十八）	71,371,956.00	60,000,000.00	15,080,212.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	五、（二十九）	392,564,071.41	203,999,950.47	241,803,307.67
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	五、（三十）	1,777,816.49		349,985.19
一般风险准备				
未分配利润	五、（三十一）	7,687,664.81	-32,727,873.99	-38,058,014.93
归属于母公司所有者权益合计		473,401,508.71	231,272,076.48	219,175,489.93
少数股东权益				
所有者权益合计		473,401,508.71	231,272,076.48	219,175,489.93
负债和所有者权益总计		965,958,536.56	639,192,605.17	558,090,190.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



武汉烽火通信股份有限公司
母公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动资产:				
货币资金		185,895,736.05	69,015,571.51	94,399,886.20
交易性金融资产		90,177,227.78	1,035,177.95	41,006,818.44
衍生金融资产				
应收票据	十五、(一)	44,924,225.47	5,313,969.71	29,635,656.28
应收账款	十五、(二)	188,281,570.07	181,257,270.19	102,369,968.67
应收款项融资	十五、(三)	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00
预付款项		18,810,586.90	7,465,410.66	1,215,027.97
其他应收款	十五、(四)	53,638,029.84	52,107,443.89	49,460,874.81
存货		255,982,173.71	190,627,595.47	216,549,200.28
合同资产		59,906,489.36	19,639,636.71	
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		27,360,832.70	73,811,130.50	19,619,543.00
流动资产合计		930,837,390.35	625,075,057.21	570,281,475.65
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	十五、(五)	61,000,000.00	61,000,000.00	61,000,000.00
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		2,904,791.63	2,304,845.53	2,345,744.52
在建工程				
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产		259,115.32	264,165.92	305,457.45
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产		12,833,266.54	12,709,621.07	10,375,388.33
其他非流动资产		219,292.04		
非流动资产合计		77,216,465.53	76,278,632.52	74,026,590.30
资产总计		1,008,053,855.88	701,353,689.73	644,308,065.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



武汉逸飞激光股份有限公司
母公司资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
流动负债：				
短期借款		72,029,559.56	25,230,897.77	29,362,203.34
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		49,805,184.59	58,088,935.00	25,953,739.67
应付账款		113,724,821.84	142,003,186.80	133,156,821.21
预收款项				179,836,769.90
合同负债		174,951,119.33	164,070,728.83	
应付职工薪酬		6,760,263.08	4,798,921.19	3,738,397.52
应交税费		7,652,265.73	2,520,595.40	34,093.28
其他应付款		55,682,299.59	16,281,966.97	5,698,236.92
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债		45,293,184.70	24,947,347.08	7,439,307.66
流动负债合计		525,898,694.42	437,942,579.04	385,219,569.50
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				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债		414,385.00		
递延收益				
递延所得税负债		26,584.17	4,870.59	1,022.77
其他非流动负债				
非流动负债合计		440,969.17	4,870.59	1,022.77
负债合计		526,339,663.59	437,947,449.63	385,220,592.27
所有者权益：				
股本		71,371,956.00	60,000,000.00	15,080,212.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		392,564,071.41	203,999,950.47	241,803,307.67
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		1,777,816.49		349,985.19
未分配利润		16,000,348.39	-593,710.37	1,853,968.82
所有者权益合计		481,714,192.29	263,406,240.10	259,087,473.68
负债和所有者权益总计		1,008,053,855.88	701,353,689.73	644,308,065.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 



武汉逸飞激光股份有限公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		396,662,347.18	198,652,973.08	119,900,910.38
其中: 营业收入	五、(三十二)	396,662,347.18	198,652,973.08	119,900,910.38
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		246,313,212.43	191,955,523.68	128,985,679.75
其中: 营业成本	五、(三十二)	270,682,224.70	139,937,501.43	80,936,222.82
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险责任准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
税金及附加	五、(三十三)	2,604,297.85	2,231,611.07	845,415.95
销售费用	五、(三十四)	15,608,123.70	11,235,163.94	11,533,043.03
管理费用	五、(三十五)	23,437,968.48	15,891,233.70	15,448,294.69
研发费用	五、(三十六)	31,278,236.42	22,674,008.25	17,826,268.13
财务费用	五、(三十七)	2,702,361.28	-13,994.71	2,396,435.13
其中: 利息费用		3,589,950.38	610,811.92	2,852,162.20
利息收入		1,142,111.26	772,145.37	523,827.35
加: 其他收益	五、(三十八)	8,068,621.54	8,684,344.51	7,224,186.81
投资收益 (损失以“-”号填列)	五、(三十九)	558,075.02	3,907,944.55	13,823.87
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
汇兑收益 (损失以“-”号填列)				
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)				
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	五、(四十)	177,227.78	63,456.92	22,895.15
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	五、(四十一)	-8,637,324.40	-3,951,032.33	-16,226,274.07
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	五、(四十二)	-5,090,839.03	-4,154,213.35	-4,708,923.80
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	五、(四十三)	-893,865.59		54,119.96
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		44,531,030.07	11,247,949.70	-22,704,941.45
加: 营业外收入	五、(四十四)	26,562.78	285,080.08	22,480.97
减: 营业外支出	五、(四十五)	435,903.02	103,776.50	
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		44,121,689.83	11,429,253.28	-22,682,460.48
减: 所得税费用	五、(四十六)	1,928,334.54	-446,923.99	-7,779,658.21
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
(一) 按经营持续性分类				
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
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)		42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)				
六、其他综合收益的税后净额				
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额				
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
3. 其他权益工具投资公允价值变动				
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
(二) 将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 其他债权投资公允价值变动				
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额				
7. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额		42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
归属于母公司所有者的综合收益总额		42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
归属于少数股东的综合收益总额				
八、每股收益:				
(一) 基本每股收益 (元/股)	五、(四十七)	0.68	0.20	
(二) 稀释每股收益 (元/股)	五、(四十七)	0.68	0.20	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



42011910079611

主管会计工作负责人:




会计机构负责人:




武汉逸飞激光股份有限公司
母公司利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十五(六)	396,221,426.01	198,518,602.47	119,444,557.79
减: 营业成本	十五(六)	312,338,336.97	161,582,173.98	88,963,760.66
税金及附加		1,121,009.40	570,342.03	296,046.08
销售费用		12,422,374.52	8,025,112.30	8,297,822.24
管理费用		13,904,433.00	10,202,422.53	12,565,574.95
研发费用		28,657,222.08	20,515,963.38	15,425,633.19
财务费用		1,277,704.89	39,970.90	2,435,713.68
其中: 利息费用		2,073,283.71	610,811.92	2,852,162.20
利息收入		1,031,951.08	706,248.85	476,984.48
加: 其他收益		6,166,984.11	5,164,345.13	1,483,940.00
投资收益 (损失以“-”号填列)	十五(七)	417,034.06	7,595,334.69	45,013,823.87
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)				
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		177,227.78	32,470.62	6,818.44
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-8,661,630.73	-4,604,619.34	-16,148,148.59
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-5,047,402.30	-4,083,479.81	-4,685,972.19
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		-910,977.89		54,119.96
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		18,641,580.18	1,686,668.64	17,184,588.48
加: 营业外收入		16,093.80	185,080.08	22,480.97
减: 营业外支出		387,730.62	103,776.50	
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		18,269,943.36	1,767,972.22	17,207,069.45
减: 所得税费用		-101,931.89	-2,330,384.92	-4,975,924.17
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		18,371,875.25	4,098,357.14	22,182,993.62
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		18,371,875.25	4,098,357.14	22,182,993.62
(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		18,371,875.25	4,098,357.14	22,182,993.62
七、每股收益:				
(一) 基本每股收益 (元/股)				
(二) 稀释每股收益 (元/股)				

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

武汉烽火激光股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	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		323,136,173.70	165,442,121.07	78,493,480.36
客户存款和同业存放款项净增加额				
向中央银行借款净增加额				
向其他金融机构拆入资金净增加额				
收到原保险合同保费取得的现金				
收到再保业务现金净额				
保户储金及投资款净增加额				
收取利息、手续费及佣金的现金				
拆入资金净增加额				
回购业务资金净增加额				
代理买卖证券收到的现金净额				
收到的税费返还		3,238,635.88	2,141,141.85	4,304,809.97
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十八)	22,679,945.34	3,756,180.96	3,250,792.07
经营活动现金流入小计		349,054,754.92	171,339,443.88	86,049,082.40
购买商品、接受劳务支付的现金		210,590,243.39	171,358,370.34	32,205,393.90
客户贷款及垫款净增加额				
存放中央银行和同业款项净增加额				
支付原保险合同赔付款项的现金				
拆出资金净增加额				
支付利息、手续费及佣金的现金				
支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金		58,455,592.69	40,813,909.99	25,152,770.41
支付的各项税费		24,357,583.76	5,163,635.83	8,428,194.01
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十八)	35,361,851.10	25,758,523.80	26,079,802.97
经营活动现金流出小计		328,765,270.94	243,094,439.96	91,866,161.29
经营活动产生的现金流量净额		20,289,483.98	-71,754,996.08	-5,817,078.89
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		56,030,986.30	269,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		593,252.97	992,159.56	13,823.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		200,040.00		5,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		56,824,279.27	269,992,159.56	19,223.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		68,307,385.03	22,953,183.32	20,121,937.20
投资支付的现金		150,000,000.00	224,000,000.00	51,000,000.00
质押贷款净增加额				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		218,307,385.03	246,953,183.32	71,121,937.20
投资活动产生的现金流量净额		-161,483,105.76	23,038,976.24	-71,102,713.33
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		199,675,000.00		150,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				
取得借款收到的现金		85,000,000.00	25,200,000.00	37,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十八)	2,000,000.00		
筹资活动现金流入小计		286,675,000.00	25,200,000.00	187,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,200,000.00	19,000,000.00	27,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,591,292.59	942,117.49	2,489,958.86
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(四十八)	12,000,000.00		
筹资活动现金流出小计		55,791,292.59	19,942,117.49	29,489,958.86
筹资活动产生的现金流量净额		230,883,707.41	5,257,882.51	157,510,041.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-23,557.77		
五、现金及现金等价物净增加额		89,666,527.86	-43,458,137.33	80,590,248.92
加：期初现金及现金等价物余额		59,966,247.32	103,424,384.65	22,834,135.73
六、期末现金及现金等价物余额		149,632,775.18	59,966,247.32	103,424,384.65

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：_____

主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____

报表 第7页
3-2-1-15

印 吴轩
42011910079611

印 王树

印 王树

武汉逸飞激光股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	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		553,495,999.02	144,553,575.69	109,419,130.64
收到的税费返还		304,530.08		
收到其他与经营活动有关的现金		37,298,181.12	18,177,093.58	8,265,179.03
经营活动现金流入小计		391,098,710.22	162,730,669.27	117,684,309.67
购买商品、接受劳务支付的现金		323,795,871.37	200,564,300.32	73,581,887.40
支付给职工以及为职工支付的现金		37,125,596.69	24,390,244.67	18,028,123.70
支付的各项税费		3,142,653.48	2,532,933.82	2,219,726.76
支付其他与经营活动有关的现金		42,262,623.75	25,133,620.16	26,967,279.82
经营活动现金流出小计		406,326,745.29	252,621,098.97	120,797,017.68
经营活动产生的现金流量净额		-15,228,035.07	-89,890,429.70	-3,112,708.01
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		51,000,000.00	175,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		452,212.01	663,472.99	13,823.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		75,800.00		5,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流入小计		51,528,012.01	175,663,472.99	19,223.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,966,161.63	712,268.44	715,617.06
投资支付的现金		140,000,000.00	135,000,000.00	85,900,000.00
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		141,966,161.63	135,712,268.44	86,615,617.06
投资活动产生的现金流量净额		-90,438,149.62	39,951,204.55	-86,596,393.19
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		199,675,000.00		150,000,000.00
取得借款收到的现金		45,000,000.00	25,200,000.00	37,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,000,000.00		
筹资活动现金流入小计		246,675,000.00	25,200,000.00	187,000,000.00
偿还债务支付的现金		40,200,000.00	19,000,000.00	27,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,074,625.92	942,117.49	2,489,958.86
支付其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流出小计		42,274,625.92	19,942,117.49	29,489,958.86
筹资活动产生的现金流量净额		204,400,374.08	5,257,882.51	157,510,041.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-23,557.77		
五、现金及现金等价物净增加额		98,710,631.62	-44,681,342.64	67,800,939.94
加: 期初现金及现金等价物余额		38,048,549.16	82,729,891.80	14,928,951.86
六、期末现金及现金等价物余额		136,759,180.78	38,048,549.16	82,729,891.80

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



武汉逸飞激光股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2021 年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	60,000,000.00				203,999,950.47						-32,727,873.99	231,272,076.48		231,272,076.48
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	60,000,000.00				203,999,950.47						-32,727,873.99	231,272,076.48		231,272,076.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	11,371,956.00				188,564,120.94				1,777,816.49		40,415,538.80	242,129,432.23		242,129,432.23
（一）综合收益总额											42,193,355.29	42,193,355.29		42,193,355.29
（二）所有者投入和减少资本	11,371,956.00				188,564,120.94							199,936,076.94		199,936,076.94
1. 所有者投入的普通股	11,371,956.00				188,303,044.00							199,675,000.00		199,675,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					261,076.94							261,076.94		261,076.94
4. 其他														
（三）利润分配									1,777,816.49		-1,777,816.49			
1. 提取盈余公积									1,777,816.49		-1,777,816.49			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	71,371,956.00				392,564,071.41				1,777,816.49		7,687,664.81	473,401,508.71		473,401,508.71

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：





主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





武汉逸飞激光股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计			
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19		-38,058,014.93	219,175,489.93		219,175,489.93	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年初余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19		-38,058,014.93	219,175,489.93		219,175,489.93	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	44,919,788.00				-37,803,357.20				-349,985.19		5,330,140.94	12,096,586.55		12,096,586.55	
（一）综合收益总额											11,876,177.27	11,876,177.27		11,876,177.27	
（二）所有者投入和减少资本					220,409.28							220,409.28		220,409.28	
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					220,409.28							220,409.28		220,409.28	
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	44,919,788.00				-38,023,766.48				-349,985.19		-6,546,036.33				
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他	44,919,788.00				-38,023,766.48				-349,985.19		-6,546,036.33				
（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	60,000,000.00				203,999,950.47						-32,727,873.99	231,272,076.48		231,272,076.48	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

吴轩



主管会计工作负责人：

王树



会计机构负责人：

王树



武汉逸飞激光股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2019 年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	12,699,260.00				92,130,193.76				143,988.65		-22,949,216.12	82,024,226.29		82,024,226.29
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	12,699,260.00				92,130,193.76				143,988.65		-22,949,216.12	82,024,226.29		82,024,226.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,380,952.00				149,673,113.91				205,996.54		-15,108,798.81	137,151,263.64		137,151,263.64
（一）综合收益总额											-14,902,802.27	-14,902,802.27		-14,902,802.27
（二）所有者投入和减少资本	2,380,952.00				149,673,113.91							152,054,065.91		152,054,065.91
1. 所有者投入的普通股	2,380,952.00				147,619,048.00							150,000,000.00		150,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,054,065.91							2,054,065.91		2,054,065.91
4. 其他														
（三）利润分配									205,996.54		-205,996.54			
1. 提取盈余公积									205,996.54		-205,996.54			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19		-38,058,014.93	219,175,489.93		219,175,489.93

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



武汉逸飞激光股份有限公司
母公司所有者权益变动表
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	2021 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
优先股		永续债	其他								
一、上年年末余额	60,000,000.00				203,999,950.47					-593,710.37	263,406,240.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	60,000,000.00				203,999,950.47					-593,710.37	263,406,240.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	11,371,956.00				188,564,120.94				1,777,816.49	16,594,058.76	218,307,952.19
（一）综合收益总额										18,371,875.25	18,371,875.25
（二）所有者投入和减少资本	11,371,956.00				188,564,120.94						199,936,076.94
1. 所有者投入的普通股	11,371,956.00				188,303,044.00						199,675,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					261,076.94						261,076.94
4. 其他											
（三）利润分配									1,777,816.49	-1,777,816.49	
1. 提取盈余公积									1,777,816.49	-1,777,816.49	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	71,371,956.00				392,564,071.41				1,777,816.49	16,000,348.39	481,714,192.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



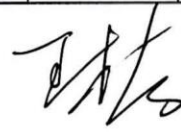


主管会计工作负责人:





会计机构负责人:





武汉逸飞激光股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	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	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19	1,853,968.82	259,087,473.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19	1,853,968.82	259,087,473.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	44,919,788.00				-37,803,357.20				-349,985.19	-2,447,679.19	4,318,766.42
（一）综合收益总额										4,098,357.14	4,098,357.14
（二）所有者投入和减少资本					220,409.28						220,409.28
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					220,409.28						220,409.28
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	44,919,788.00				-38,023,766.48				-349,985.19	-6,546,036.33	
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他	44,919,788.00				-38,023,766.48				-349,985.19	-6,546,036.33	
（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	60,000,000.00				203,999,950.47					-593,710.37	263,406,240.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



武汉逸飞激光股份有限公司
母公司所有者权益变动表(续)
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2019 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	12,699,260.00				92,130,193.76				143,988.65	-20,123,028.26	84,850,414.15
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	12,699,260.00				92,130,193.76				143,988.65	-20,123,028.26	84,850,414.15
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,380,952.00				149,673,113.91				205,996.54	21,976,997.08	174,237,059.53
（一）综合收益总额										22,182,993.62	22,182,993.62
（二）所有者投入和减少资本	2,380,952.00				149,673,113.91						152,054,065.91
1. 所有者投入的普通股	2,380,952.00				147,619,048.00						150,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,054,065.91						2,054,065.91
4. 其他											
（三）利润分配									205,996.54	-205,996.54	
1. 提取盈余公积									205,996.54	-205,996.54	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	15,080,212.00				241,803,307.67				349,985.19	1,853,968.82	259,087,473.68

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:





主管会计工作负责人:





会计机构负责人:





武汉逸飞激光股份有限公司 财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

武汉逸飞激光股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于 2005 年 12 月发起设立的有限公司。公司的企业法人营业执照注册号: 91420100781982958N。

截止 2021 年 12 月 31 日, 注册资本为 71,371,956.00 元, 注册地: 武汉东湖新技术开发区高新大道 999 号武汉未来科技城龙山创新园一期 C1 栋 1101 室(自贸区武汉片区)。本公司的法人及实际控制人为吴轩。本公司主要经营活动为: 激光设备、机电一体化、自动化设备的研发、生产、租赁、批发兼零售; 软件开发及批发兼零售; 人工智能应用开发; 工业设计服务; 信息技术咨询服务; 货物进出口、技术进出口、代理进出口(不含国家禁止或限制进出口的货物及技术)。(依法须经审批的项目, 经相关部门审批后方可开展经营活动)。

本财务报表业经公司董事会 2022 年 05 月 07 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

(三) 历史沿革

1、 第一次股东出资

2005 年 12 月 30 日, 公司经吴建春、吴轩出资设立, 初始注册资本为人民币 500,000.00 元, 各股东认缴出资额, 本次出资额及出资比例如下:

序号	股东名称	认缴注册资本	出资金额 (元)	出资比例 (%)	出资方式
1	吴建春	255,000.00	50,000.00	100.00	货币资金
2	吴轩	245,000.00			
合计		500,000.00	50,000.00	100.00	

本次出资已经湖北敬业会计师事务所有限公司于 2005 年 12 月 23 日出具鄂敬验字[2005]第 163 号验资报告予以验证。

2、 第一次股权转让、第一次增资

2006 年 12 月 25 日，吴轩与肖晓芬签订《股权转让协议》，约定吴轩将 24.5 万元出资额转让给肖晓芬。同日，公司召开股东会，同意将公司名称变更为“武汉逸飞激光设备有限公司”，并同意公司注册资本由 50 万元增加至 100 万元，股东吴建春出资 7.5 万元，股东肖晓芬出资 26.5 万元，股东熊五岳出资 11 万元，股东尹洮出资 5 万元，各股东认缴出资额。

本次股权转让、增资以后公司股权结构如下：

序号	股东名称	认缴注册资本	出资金额 (元)	出资比例 (%)	出资方式
1	肖晓芬	510,000.00	510,000.00	51.00	货币资金
2	吴建春	330,000.00	330,000.00	33.00	货币资金
3	熊五岳	110,000.00	110,000.00	11.00	货币资金
4	尹洮	50,000.00	50,000.00	5.00	货币资金
合计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

此次出资已经武汉华中会计事务有限公司于 2006 年 12 月 30 日出具武华验字[2006]第 129 号验资报告予以验证。

3、 第二次股权转让

2010 年 11 月 25 日，肖晓芬与吴轩签订《股权转让协议》，约定肖晓芬将 51 万元股权转让给吴轩；尹洮与吴轩签订《股权转让协议》，约定尹洮将 5 万元股权转让给吴轩；熊五岳与王业明签订《股权转让协议》，约定熊五岳将 2 万元股权转让给王业明。吴建春与李庆伟签订《股权转让协议》，约定吴建春将 3 万元股权转让给李庆伟。吴建春与周斌签订《股权转让协议》，约定吴建春将 3 万元股权转让给周斌。吴建春与吴轩签订《股权转让协议》，约定吴建春将 0.5 万元股权转让给吴轩。吴建春与王业明签订《股权转让协议》，约定吴建春将 0.5 万元股权转让给王业明。同日，公司召开股东会，同意上述股权转让事项。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额 (元)	出资比例 (%)
1	吴轩	565,000.00	56.50
2	吴建春	260,000.00	26.00
3	熊五岳	90,000.00	9.00
4	周斌	30,000.00	3.00
5	李庆伟	30,000.00	3.00
6	王业明	25,000.00	2.50
合计		1,000,000.00	100.00

4、 第三次股权转让

2012 年 12 月 25 日，吴建春与吴轩签订《股权转让协议》，约定吴建春将 23 万元股权转让给吴轩；熊五岳与吴轩签订《股权转让协议》，约定熊五岳将 6 万元股权转让给吴轩。王业明与吴轩签订《股权转让协议》，约定王业明将 2.5 万元股权转让给吴轩。周斌与梅亮签订《股权转让协议》，约定周斌将 3 万元转让给梅亮。同日，公司召开股东会，同意上述股权转让事项。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	880,000.00	88.00
2	李庆伟	30,000.00	3.00
3	梅亮	30,000.00	3.00
4	吴建春	30,000.00	3.00
5	熊五岳	30,000.00	3.00
合计		1,000,000.00	100.00

5、 第二次增资

2013 年 4 月 26 日，公司召开股东会，同意注册资本由 100 万元增加至 500 万元，由原股东按原出资比例增资。各股东认缴出资额、出资额及出资比例如下：

序号	股东名称	认缴注册资本	出资金额（元）	出资比例（%）	出资方式
1	吴轩	4,400,000.00	4,400,000.00	88.00	货币资金
2	李庆伟	150,000.00	150,000.00	3.00	货币资金
3	梅亮	150,000.00	150,000.00	3.00	货币资金
4	吴建春	150,000.00	150,000.00	3.00	货币资金
5	熊五岳	150,000.00	150,000.00	3.00	货币资金
合计		5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	

此次出资已经湖北春天会计师事务所有限公司于 2013 年 4 月 26 日出具鄂春会[2013]验字 A4-079 号验资报告予以验证。

6、 第三次增资

2015 年 4 月 7 日，公司召开股东会，同意注册资本由 500 万元增加至 1000 万元，由原股东按原出资比例增资。各股东认缴出资额、出资额及出资比例如下：

序号	股东名称	认缴注册资本	出资金额（元）	出资比例（%）	出资方式
1	吴轩	8,800,000.00	8,800,000.00	88.00	货币资金
2	李庆伟	300,000.00	300,000.00	3.00	货币资金
3	梅亮	300,000.00	300,000.00	3.00	货币资金

序号	股东名称	认缴注册资本	出资金额（元）	出资比例（%）	出资方式
4	吴建春	300,000.00	300,000.00	3.00	货币资金
5	熊五岳	300,000.00	300,000.00	3.00	货币资金
合计		10,000,000.00	10,000,000.00	100.00	

此次出资已经湖北长江会计师事务所有限公司于 2015 年 11 月 26 日出具鄂长江财验字 [2015]验字 1112 号验资报告予以验证。

7、 第四次股权转让

2015 年 9 月 29 日，吴轩与武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）签订《股权转让协议》，约定吴轩将 31%的股权（310 万元出资）转让给武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙），转让价格 930 万元。同日，公司召开股东会，决议通过上述股权转让事项。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,700,000.00	57.00
2	武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）	3,100,000.00	31.00
3	李庆伟	300,000.00	3.00
4	梅亮	300,000.00	3.00
5	吴建春	300,000.00	3.00
6	熊五岳	300,000.00	3.00
合计		10,000,000.00	100.00

8、 第五次股权转让、第四次增资

2017 年 4 月 20 日，公司召开股东会，同意广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）以货币资金增资 26,222,909.40 元，其中计入实收资本 971,220.00 元，计入资本公积 25,251,689.40 元；同意武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）将其持有的本公司 3.45%股权（对应 345,330.00 元出资）转让给广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,700,100.00	51.9546
2	武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）	2,754,670.00	25.1079
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	11.9999
4	李庆伟	300,000.00	2.7344
5	梅亮	300,000.00	2.7344
6	吴建春	300,000.00	2.7344
7	熊五岳	300,000.00	2.7344

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
	合计	10,971,320.00	100.0000

此次出资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 6 月 30 日出具信会师鄂报字[2017]第 50052 号验资报告予以验证。

9、 第六次股权转让

2017 年 11 月 15 日，公司召开股东会，同意武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)将其持有的本公司 4.833%股权（对应 530,240.00 元出资）转让给湖北智逸新能源股权投资基金(有限合伙)，同意武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)将其持有的本公司 0.08%股权（对应 8,780.00 元出资）转让给曹卫斌，同意武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)将其持有的本公司 0.05%股权（对应 5,490.00 元出资）转让给林春光。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,700,100.00	51.96
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)	2,210,160.00	20.15
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	12.00
4	湖北智逸新能源股权投资基金(有限合伙)	530,240.00	4.84
5	李庆伟	300,000.00	2.73
6	梅亮	300,000.00	2.73
7	吴建春	300,000.00	2.73
8	熊五岳	300,000.00	2.73
9	曹卫斌	8,780.00	0.08
10	林春光	5,490.00	0.05
	合计	10,971,320.00	100.00

10、 第五次增资

2017 年 12 月 27 日，公司召开股东会，同意海富长江成长股权投资(湖北)合伙企业(有限合伙)以货币资金增资 30,000,000.00 元，其中计入实收资本 822,850.00 元，计入资本公积 29,177,150.00 元；同意中国-比利时直接股权投资基金以货币资金增资 15,000,000.00 元，其中计入实收资本 411,420.00 元，计入资本公积 14,588,580.00 元。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,700,100.00	46.70
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)	2,210,160.00	18.11

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	10.79
4	海富长江成长股权投资(湖北)合伙企业(有限合伙)	822,850.00	6.74
5	湖北智逸新能源股权投资基金(有限合伙)	530,240.00	4.34
6	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	3.37
7	李庆伟	300,000.00	2.46
8	梅亮	300,000.00	2.46
9	吴建春	300,000.00	2.46
10	熊五岳	300,000.00	2.46
11	曹卫斌	8,780.00	0.07
12	林春光	5,490.00	0.04
合计		12,205,590.00	100.00

此次出资已经湖北春天会计师事务所于 2018 年 1 月 10 日出具鄂春会[2018]验字 B1-016 号验资报告予以验证。

11、第六次增资

2018 年 1 月 31 日，公司召开股东会，同意深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业(有限合伙)以货币资金增资 15,000,000.00 元，其中计入实收资本 411,420.00 元，计入资本公积 14,588,580.00 元。变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,700,100.00	45.18
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业(有限合伙)	2,210,160.00	17.52
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	10.43
4	海富长江成长股权投资(湖北)合伙企业(有限合伙)	822,850.00	6.52
5	湖北智逸新能源股权投资基金(有限合伙)	530,240.00	4.20
6	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	3.26
7	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业(有限合伙)	411,420.00	3.26
8	李庆伟	300,000.00	2.38
9	梅亮	300,000.00	2.38

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
10	吴建春	300,000.00	2.38
11	熊五岳	300,000.00	2.38
12	曹卫斌	8,780.00	0.07
13	林春光	5,490.00	0.04
合计		12,617,010.00	100.00

此次出资已经湖北春天会计师事务所于 2018 年 2 月 5 日出具鄂春会[2018]验字 B2-009 号验资报告予以验证。

12、 第七次股权转让、第七次增资

2018 年 10 月 26 日，王树与吴轩签订《股权转让协议》，约定吴轩将其持有的本公司 0.648% 的股权（对应出资额 8.225 万元）转让给王树。王树与吴轩、逸扬兴能、怡珀新能源、海富长江、智逸新能源、中比基金、惠友创嘉、吴建春、熊五岳、李庆伟、梅亮、曹卫斌、林春光签订《武汉逸飞激光设备有限公司增资协议》，约定本公司增加注册资本 8.225 万元，王树以货币资金 300 万元认缴新增注册资本 8.225 万元。

2018 年 10 月 28 日，公司召开股东会，审议通过了上述股权转让和增资事项。

2018 年 10 月 31 日，公司在武汉市工商行政管理局办理了本次增资的变更登记手续。

本次转让和增资完成后，公司的股权结构情况如下：

序号	股东名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	5,617,850.00	44.24
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	2,210,160.00	17.40
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	10.37
4	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	822,850.00	6.48
5	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	530,240.00	4.18
6	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	3.24
7	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	411,420.00	3.24
8	吴建春	300,000.00	2.36
9	熊五岳	300,000.00	2.36
10	李庆伟	300,000.00	2.36
11	梅亮	300,000.00	2.36

序号	股东名称	出资额（元）	出资比例（%）
12	王树	164,500.00	1.30
13	曹卫斌	8,780.00	0.07
14	林春光	5,490.00	0.04
合计		12,699,260.00	100.00

此次出资已经湖北春天会计师事务所有限公司于 2018 年 10 月 31 日出具鄂春会[2018] 验字 B10-045 号验资报告予以验证。

13、 第八次股权转让

2019 年 8 月 15 日，吴建春、李庆伟与吴轩签订《股权转让协议》，约定吴建春、李庆伟将将其持有的公司 4.72%的股权（对应出资额 60 万元）转让给吴轩。2019 年 8 月 15 日，公司召开股东会，审议通过了上述股权转让事项。

2019 年 8 月 30 日，公司在武汉市工商行政管理局办理了本次股权转让的变更登记手续。

本次转让完成后，公司的股权结构情况如下：

序号	股东名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	6,217,850.00	48.96
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	2,210,160.00	17.40
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	10.37
4	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	822,850.00	6.48
5	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	530,240.00	4.18
6	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	3.24
7	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	411,420.00	3.24
8	熊五岳	300,000.00	2.36
9	梅亮	300,000.00	2.36
10	王树	164,500.00	1.30
11	曹卫斌	8,780.00	0.07
12	林春光	5,490.00	0.04
合计		12,699,260.00	100.00

14、 第八次增资

2019 年 11 月 5 日，公司召开股东大会，同意共青城朗润纳投资合伙企业（有限合伙）以货币资金增资 54,000,000.00 元，其中计入实收资本 857,143.00 元，计入资本公积 53,142,857.00 元；同意嘉兴两山逸骋一号股权投资合伙企业（有限合伙）以货币资金增资 10,000,000.00 元，其中计入实收资本 158,730.00 元，计入资本公积 9,841,270.00 元；同意咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）以货币资金增资 15,000,000.00 元，其中计入实收资本 238,095.00 元，计入资本公积 14,761,905.00 元；同意民生证券投资有限公司以货币资金增资 10,000,000.00 元，其中计入实收资本 158,730.00 元，计入资本公积 9,841,270.00 元；同意上海宏鹰股权投资基金合伙企业（有限合伙）以货币资金增资 50,000,000.00 元，其中计入实收资本 793,651.00 元，计入资本公积 49,206,349.00 元；同意广西海东科技创业投资有限公司以货币资金增资 10,000,000.00 元，其中计入实收资本 158,730.00 元，计入资本公积 9,841,270.00 元；同意柳州市容易海达投资管理有限公司以货币资金增资 1,000,000.00 元，其中计入实收资本 15,873.00 元，计入资本公积 984,127.00 元。注册资本由 1,269.93 万元增至 1,508.02 万元。

本次增资完成后，公司的股权结构情况如下：

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	6,217,850.00	41.23
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	2,210,160.00	14.66
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	8.73
4	共青城朗润涵纳投资合伙企业（有限合伙）	857,143.00	5.68
5	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	822,850.00	5.46
6	上海宏鹰股权投资基金合伙企业（有限合伙）	793,651.00	5.26
7	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	530,240.00	3.52
8	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	2.73
9	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	411,420.00	2.73
10	熊五岳	300,000.00	1.99
11	梅亮	300,000.00	1.99
12	咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	238,095.00	1.58
13	王树	164,500.00	1.09

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
15	民生证券投资有限公司	158,730.00	1.05
16	广西海东科技创业投资有限公司	158,730.00	1.05
14	嘉兴两山逸骋一号股权投资合伙企业（有限合伙）	158,730.00	1.05
17	广西容易海达投资管理有限公司	15,873.00	0.10
18	曹卫斌	8,780.00	0.06
19	林春光	5,490.00	0.04
合计		15,080,212.00	100.00

注:柳州市容易海达投资管理有限公司 2020-08-06 工商变更名称为广西容易海达投资管理有限公司。

此次出资已经武汉顾安会计师事务所（普通合伙）于 2019 年 12 月 31 日出具武安审字[2019]第 005 号验资报告予以验证。

15、 第九次股权转让

2020 年 4 月 10 日，公司召开股东大会，同意公司股东上海宏鹰股权投资基金合伙企业（有限合伙）将其持有的 5.2629%股权（对应注册资本 79.3651 万元）转让给蚌埠宏鹰股权投资合伙企业（有限合伙）。

本次股权转让后，公司的股权结构情况如下：

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	6,217,850.00	41.23
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	2,210,160.00	14.66
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,316,550.00	8.73
4	共青城朗润涵纳投资合伙企业（有限合伙）	857,143.00	5.68
5	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	822,850.00	5.46
6	蚌埠宏鹰股权投资合伙企业（有限合伙）	793,651.00	5.26
7	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	530,240.00	3.52
8	中国-比利时直接股权投资基金	411,420.00	2.73
9	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	411,420.00	2.73
10	熊五岳	300,000.00	1.99
11	梅亮	300,000.00	1.99

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
12	咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	238,095.00	1.58
13	王树	164,500.00	1.09
15	民生证券投资有限公司	158,730.00	1.05
16	广西海东科技创业投资有限公司	158,730.00	1.05
14	嘉兴两山逸骋一号股权投资合伙企业（有限合伙）	158,730.00	1.05
17	广西容易海达投资管理有限公司	15,873.00	0.10
18	曹卫斌	8,780.00	0.06
19	林春光	5,490.00	0.04
合计		15,080,212.00	100.00

16、2020 年 10 月公司整体变更为股份有限公司

2020 年 10 月 15 日，经本公司创立大会全体发起人一致同意，本公司以经立信会计师事务所（特殊普通合伙）会计师事务所审计的截至 2020 年 4 月 30 日的净资产 26,397.75 万元为基础，按 1:0.2273 的比例折股为 6,000.00 万股，净资产折股后超出股份公司注册资本部分计入股份公司的资本公积。

2020 年 10 月 15 日，本公司召开创立大会暨第一次股东大会，会议通过了股份公司章程，选举了公司第一届董事会及第一届监事会成员。

2020 年 10 月 15 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“信会师报字[2020]第 ZE10579 号”《验资报告》，确认发起人出资额已按时足额缴纳。

2020 年 10 月 20 日，公司在武汉市市场监督管理局完成工商登记注册，领取了《营业执照》（统一社会信用代码：91420100781982958N）。

股份公司设立时，公司的股权结构如下：

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	24,739,080.00	41.23
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	8,793,540.00	14.66
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	5,238,180.00	8.73
4	共青城朗润涵纳投资合伙企业（有限合伙）	3,410,340.00	5.68
5	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	3,273,900.00	5.46

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	24,739,080.00	41.23
6	蚌埠宏鹰股权投资合伙企业（有限合伙）	3,157,740.00	5.26
7	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	2,109,660.00	3.52
8	中国-比利时直接股权投资基金	1,636,920.00	2.73
9	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	1,636,920.00	2.73
10	熊五岳	1,193,640.00	1.99
11	梅亮	1,193,640.00	1.99
12	咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	947,340.00	1.58
13	王树	654,480.00	1.09
14	民生证券投资有限公司	631,560.00	1.05
15	广西海东科技创业投资有限公司	631,560.00	1.05
16	嘉兴两山逸聘一号股权投资合伙企业（有限合伙）	631,560.00	1.05
17	广西容易海达投资管理有限公司	63,180.00	0.10
18	曹卫斌	34,920.00	0.06
19	林春光	21,840.00	0.04
合计		60,000,000.00	100.00

17、 第九次增资

2021 年 8 月 31 日，公司召开股东大会，审议通过了公司增资 872.6956 万元的事项。同日，广东博力威科技股份有限公司、湖州潺智股权投资合伙企业（有限合伙）、合肥轩一新能源科技发展合伙企业（有限合伙）、中珈资本（武汉）投资管理有限公司与公司全体股东签署了《增资协议》，约定广东博力威科技股份有限公司以货币资金 3,000 万元认购 163.6304 万股、湖州潺智股权投资合伙企业（有限合伙）以货币资金 5,000 万元认购 272.7174 万股、合肥轩一新能源科技发展合伙企业（有限合伙）以货币资金 4,000 万元认购 218.1739 万股、中珈资本（武汉）投资管理有限公司以货币资金 4,000 万元认购 218.1739 万股。增资后公司注册资本由 6,000 万元变为 6,872.6956 万元。

2021 年 9 月 22 日，公司在武汉市市场监督管理局办理了本次增资的变更登记手续。本次增资完成后，公司的股权结构情况如下：

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	24,739,080.00	36.00
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	8,793,540.00	12.79
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	5,238,180.00	7.62
4	共青城朗润涵纳投资合伙企业（有限合伙）	3,410,340.00	4.96
5	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	3,273,900.00	4.76
6	蚌埠宏鹰股权投资合伙企业（有限合伙）	3,157,740.00	4.59
7	湖州潺智股权投资合伙企业（有限合伙）	2,727,174.00	3.97
8	合肥轩一新能源科技发展合伙企业（有限合伙）	2,181,739.00	3.18
9	中珈资本（武汉）投资管理有限公司	2,181,739.00	3.18
10	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	2,109,660.00	3.07
11	中国-比利时直接股权投资基金	1,636,920.00	2.38
12	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	1,636,920.00	2.38
13	广东博力威科技股份有限公司	1,636,304.00	2.38
14	熊五岳	1,193,640.00	1.74
15	梅亮	1,193,640.00	1.74
16	咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	947,340.00	1.38
17	王树	654,480.00	0.95
18	民生证券投资有限公司	631,560.00	0.92
19	广西海东科技创业投资有限公司	631,560.00	0.92
20	嘉兴两山逸聘一号股权投资合伙企业（有限合伙）	631,560.00	0.92
21	广西容易海达投资管理有限公司	63,180.00	0.09
22	曹卫斌	34,920.00	0.05
23	林春光	21,840.00	0.03
合计		68,726,956.00	100.00

2021 年 10 月 10 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本次增资情况进行了审验，并出具了信会师报字[2021]第 ZE50195 号验资报告。

18、第十次股权转让、第十次增资

2021 年 12 月 13 日，公司召开股东大会，审议通过了公司增资及股权转让事项。其中，共青城逸扬以货币资金 3,967.50 万元认购公司 264.50 万股；共青城逸兴受让公司实际控制人吴轩 31 万股，对应转让金额为 465 万元。同日，共青城逸扬、共青城逸兴分别与公司及吴轩签署了《增资协议》及《股权转让协议》。此次增资及股权转让后公司注册资本变为 7,137.1956 万元。

2021 年 12 月 29 日，公司在武汉市市场监督管理局办理了本次增资的变更登记手续。

本次股权变更完成后，公司的股权结构情况如下：

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
1	吴轩	24,429,080.00	34.23
2	武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	8,793,540.00	12.32
3	广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	5,238,180.00	7.34
4	共青城朗润纳投资合伙企业（有限合伙）	3,410,340.00	4.78
5	海富长江成长股权投资（湖北）合伙企业（有限合伙）	3,273,900.00	4.59
6	蚌埠宏鹰股权投资合伙企业（有限合伙）	3,157,740.00	4.43
7	湖州潯智股权投资合伙企业（有限合伙）	2,727,174.00	3.82
8	共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）	2,645,000.00	3.71
9	合肥轩一新能源科技发展合伙企业（有限合伙）	2,181,739.00	3.06
10	中珈资本（武汉）投资管理有限公司	2,181,739.00	3.06
11	湖北智逸新能源股权投资基金（有限合伙）	2,109,660.00	2.96
12	中国-比利时直接股权投资基金	1,636,920.00	2.29
13	深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业（有限合伙）	1,636,920.00	2.29
14	广东博力威科技股份有限公司	1,636,304.00	2.29
15	熊五岳	1,193,640.00	1.67
16	梅亮	1,193,640.00	1.67
17	咸宁香城新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	947,340.00	1.33
18	王树	654,480.00	0.92
19	嘉兴两山逸骋一号股权投资合伙企业（有限合伙）	631,560.00	0.88

序号	姓名/名称	出资额（元）	出资比例（%）
20	民生证券投资有限公司	631,560.00	0.88
21	广西海东科技创业投资有限公司	631,560.00	0.88
22	共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙）	310,000.00	0.43
23	广西容易海达投资管理有限公司	63,180.00	0.09
24	曹卫斌	34,920.00	0.05
25	林春光	21,840.00	0.03
合计		71,371,956.00	100.00

2022 年 4 月 10 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本次增资情况进行了审验，并出具了信会师报字[2022]第 ZE50103 号验资报告。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

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

（二） 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（二十六）收入”。

（一） 遵循企业会计准则的声明

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

（二） 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

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

2、 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

（八）现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本

公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,分类为以摊余成本计量的金融资产:

一业务模式是以收取合同现金流量为目标;

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

一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;

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

一金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

一金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

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

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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

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

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

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

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

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

(1) 应收账款及应收票据坏账准备

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年）	5
1—2 年	20
2—3 年	30
3—4 年	50
4—5 年	100
5 年以上	100

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。应收票据坏账准备计提方法参照上述应收款项坏账准备计提政策，应收票据的账龄按一年以内适用。

(2) 其他的应收款项

对于除应收账款和应收票据以外其他的应收款项（包括应收款项融资、其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税

费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动

资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新

增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的

长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

（十五）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

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

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

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	2.38-4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

3、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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、 借款费用资本化期间

资本化期间，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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当

期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50	直线法	预计受益年限
软件使用权	5-10	直线法	预计受益年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产

组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

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

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

根据受益期限确定摊销年限，若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，

确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

（二十四）预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

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

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

(二十五) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值参考同期外部投资人入股价格。

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

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

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授

予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十六) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2、 具体原则

公司主要销售精密激光加工设备以及改造与增值服务。收入确认的具体依据和时点如下：

- ①精密激光加工设备销售：根据合同约定，在客户收到商品，本公司安装、调试并经客户验收合格，公司在获得经过买方确认的验收证明后确认收入。
- ②改造与增值服务：根据合同约定，本公司完成合同约定的改造与增值服务，并经客户验收合格，公司在获得经过买方确认的验收证明后确认收入。
- ③配件产品：在交付并经客户签收后确认收入。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

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

2、 具体原则

公司主要销售精密激光加工设备以及改造与增值服务。收入确认的具体依据和时点如下：

①精密激光加工设备销售：根据合同约定，在客户收到商品，本公司安装、调试并经客户验收合格，公司在获得经过买方确认的验收证明后确认收入。

②改造与增值服务：根据合同约定，本公司完成合同约定的改造与增值服务，并经客户验收合格，公司在获得经过买方确认的验收证明后确认收入。

③配件产品：在交付并经客户签收后确认收入。

(二十七) 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

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

(二十八) 政府补助

1、 类型

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

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）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，本公司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。

（2）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。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(三十) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

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

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法不评估是否发

生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

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

（5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注“三、(十)金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

- 对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁,本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入;发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在减免期间冲减租赁收入;延期收取租金的,本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项,并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。
- 对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁,本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在达成减让协议等放弃原租金收取权利时,按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入,不足冲减的部分计入投资收益,同时相应调整应收融资租赁款;延期收取租金的,本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十六)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为承租人继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额

的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

2021 年 1 月 1 日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 经营租赁会计处理

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

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

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间计入损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

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

与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁,本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入;发生租金减免的,本公司将减免的租金作为或有租金,在减免期间冲减租赁收入;延期收取租金的,本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项,并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁,本公司继续按照与减让前一致的折现率将未确认融资费用确认为当期融资费用,继续按照与减让前一致的方法对融资租入资产进行计提折旧,对于发生的租金减免,本公司将减免的租金作为或有租金,在达成减让协议等解除原租金支付义务时,计入当期损益,并相应调整长期应付款,或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未确认融资费用;延期支付租金的,本公司在实际支付时冲减前期确认的长期应付款。

(2) 融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁,本公司继续按照与减让前一致的租赁内含利率将未实现融资收益确认为租赁收入。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为或有租金,在达成减让协议等放弃原租金收取权利时,冲减原确认的租赁收入,不足冲减的部分计入投资收益,同时相应调整长期应收款,或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未实现融资收益;延期收取租金的,本公司在实际收到时冲减前期确认的长期应收款。

(三十一) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

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

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

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，因追溯调整产生的累积影响数调整 2019 年年初留存收益和其他综合收益。2018 年度的财务报表未做调整。执行新金融工具准则的要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2019 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
满足条件的银行承兑汇票重分类至“应收款项融资”	董 事 会 审 批	应收票据	-10,244,990.81	-10,244,990.81
		应收款项融资	10,244,990.81	10,244,990.81

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

合并报表

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	10,244,990.81	应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	10,244,990.81

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值

原金融工具准则			新金融工具准则		
应收票据	摊余成本	10,244,990.81	应收款项 融资	以公允价值计量 且其变动计入其 他综合收益	10,244,990.81

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

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

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

会计政策变更的内容和 原因	审批程 序	受影响的报表 项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
将不满足无条件收款权的已完工未结算、应收账款重分类至合同资产,将预收款项重分类至合同负债。	董 事 会 审 批	合同资产	12,168,198.50	12,168,198.50
		应收账款	-12,168,198.50	-12,168,198.50
		合同负债	159,153,858.32	159,147,583.98
		预收款项	-179,843,859.90	-179,836,769.90
		其他流动负债	20,690,001.58	20,689,185.92

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同资产	21,519,971.71	21,519,971.71
应收账款	-21,519,971.71	-21,519,971.71
合同负债	164,103,802.96	164,070,728.83
预收款项	-185,437,297.34	-185,399,923.58
其他流动负债	21,333,494.38	21,329,194.75

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额
-----------	-------------------

	合并	母公司
营业成本	1,554,107.61	915,929.55
销售费用	-1,554,107.61	-915,929.55

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

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

合并资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日余额	2019 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新 计量	合计
应收票据	22,675,200.00	12,430,209.19	-10,244,990.81		-10,244,990.81
应收款项 融资		10,244,990.81	10,244,990.81		10,244,990.81

母公司资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日余额	2019 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新 计量	合计
应收票据	22,675,200.00	12,430,209.19	-10,244,990.81		-10,244,990.81
应收款项 融资		10,244,990.81	10,244,990.81		10,244,990.81

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

合并资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新 计量	合计
合同资产		12,168,198.50	12,168,198.50		12,168,198.50
应收账款	85,707,614.09	73,539,415.59	-12,168,198.50		-12,168,198.50

项目	2019 年 12 月 31 日余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新 计量	合计
预收款项	179,843,859.90		- 179,843,859.90		- 179,843,859.90
合同负债		159,153,858.32	159,153,858.32		159,153,858.32
其他流动 负债		20,690,001.58	20,690,001.58		20,690,001.58

母公司资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新 计量	合计
合 同 资 产		12,168,198.50	12,168,198.50		12,168,198.50
应 收 账 款	102,369,968.67	90,201,770.17	-12,168,198.50		-12,168,198.50
预收款 项	179,836,769.90		- 179,836,769.90		- 179,836,769.90
合同负 债		159,147,583.98	159,147,583.98		159,147,583.98
其他流 动负债		20,689,185.92	20,689,185.92		20,689,185.92

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

2021 年 1 月 1 日首次执行新租赁准则对 2021 年年初数无影响。

3、其他重要会计政策和会计估计变更情况

(1) 执行《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）
财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（2019 修订）（财会〔2019〕8 号），修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行，对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，

应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

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

（2）执行《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 修订）

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

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

（3）执行《企业会计准则解释第 13 号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

（4）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

（5）执行一般企业财务报表格式的修订

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

本公司已按修订后的格式编制本报告期间的财务报表：

资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；

“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；

资产负债表中新增“应收款项融资”项目，单独列示以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款；

利润表中投资收益项下新增“其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”项目。

（6）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

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

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

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2021 年 1 月 1 日至该通知

施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让,根据该通知进行调整。

(8) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

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

①政府和社会资本合作 (PPP) 项目合同

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

②基准利率改革

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

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

(9) 执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号,以下简称“解释第 15 号”),“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行,可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率		
		2021 年度	2020 年度	2019 年度
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税	6%、	6%、	6%、
		13%、	13%、	13%、16%

	额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税			
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%	7%	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%	15%、25%	15%、25%

不同税率的纳税主体所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
武汉逸飞激光股份有限公司	15%	15%	15%
江苏逸飞激光设备有限公司	15%	15%	25%
武汉大雁软件有限公司	15%	15%	15%
东莞逸飞激光设备有限公司	25%	25%	25%
武汉逸飞激光智能装备有限公司	25%	25%	25%
武汉逸飞科技有限公司	25%		

(二) 税收优惠

1、企业所得税税收优惠政策

根据自 2008 年 1 月 1 日起实施的《中华人民共和国企业所得税法》和《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号），对国家重点扶持的高新技术企业，按 15% 的税率征收企业所得税。

逸飞激光于 2018 年 11 月 30 日取得《高新技术企业证书》（编号 GR201842001896），于 2021 年 12 月 3 日取得《高新技术企业证书》（编号 GR202142004988），有效期三年。据此逸飞激光于 2019 年度、2020 年度及 2021 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

江苏逸飞于 2020 年 12 月 2 日取得《高新技术企业证书》（编号 GR202032004180），有效期三年。据此江苏逸飞于 2020 年度及 2021 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告》（财政部税务总局公告 2019 年第 68 号），依法成立且符合条件的集成电路设计企业和软件企业，在 2018 年 12 月 31 日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。大雁软件 2017 年至 2021 年均已取得《软件企业证书》，且 2018 年为大雁软件首个获利年度。因此，大雁软件 2018 年及 2019 年免征企业所得税，2020 年至 2022 年按照 25% 的法定税率减半计缴企业所得税。同时，大雁软件于 2018 年 11

月 30 日取得《高新技术企业证书》（编号 GR201842002295），于 2021 年 11 月 15 日取得《高新技术企业证书》（编号 GR202142001296），有效期三年。

2、增值税税收优惠政策

根据国务院于 2011 年 1 月 28 日下发的《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号）及财政部、国家税务总局于 2011 年 10 月 13 日下发的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）文件规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，自取得软件产业主管部门颁发的《软件产品登记证书》或著作权行政管理部门颁发的《计算机软件著作权登记证书》之日起，于 2018 年 5 月 1 日前按 17% 税率征收增值税，2018 年 5 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日按 16% 税率征收增值税，2019 年 4 月 1 日后按 13% 税率征收增值税，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。发行人子公司大雁软件 2017 年 10 月 25 日取得《软件企业证书》（编号：鄂 RQ-2017-0215），后续 2018 年至 2021 年均已取得《软件企业证书》。据此，发行人子公司大雁软件增值税实际税负超过 3% 的部分享受“即征即退”税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
库存现金	37,526.00	31,126.92	26,057.94
银行存款	149,595,249.18	59,935,120.40	103,398,326.71
其他货币资金	49,136,555.27	30,967,022.35	11,669,994.40
合计	198,769,330.45	90,933,269.67	115,094,379.05

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票保证金	31,924,217.03	26,192,129.45	9,566,994.40
履约保证金	5,212,338.24	4,774,892.90	2,103,000.00
信用证保证金	12,000,000.00		
合计	49,136,555.27	30,967,022.35	11,669,994.40

(二) 交易性金融资产

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	100,177,227.78	6,066,164.25	51,022,895.15
合计	100,177,227.78	6,066,164.25	51,022,895.15

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	47,119,986.43	5,593,652.33	20,039,427.66
商业承兑汇票	168,671.96		11,156,000.00
减：坏账准备	2,364,432.92	279,682.62	1,559,771.38
合计	44,924,225.47	5,313,969.71	29,635,656.28

2、 期末公司已质押的应收票据

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	9,700,000.00		12,000,000.00
商业承兑汇票			11,000,000.00
减：坏账准备	485,000.00		1,150,000.00
合计	9,215,000.00		21,850,000.00

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		24,549,539.19		3,618,152.33		7,439,307.66
商业承兑汇票						
减：坏账准备		1,227,476.96		180,907.62		371,965.38
合计		23,322,062.23		3,437,244.71		7,067,342.28

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	107,657,410.20	39,472,503.73	62,766,692.40
1 至 2 年	8,860,048.77	18,185,561.29	28,119,155.05
2 至 3 年	9,515,438.29	4,677,359.11	16,256,607.70
3 至 4 年	2,328,327.46	1,290,392.50	12,398,369.64
4 至 5 年	837,821.00	803,378.28	383,939.30
5 年以上	716,818.28	30,000.00	185,600.00
小计	129,915,864.00	64,459,194.91	120,110,364.09
减：坏账准备	14,774,234.78	12,336,507.13	34,402,750.00
合计	115,141,629.22	52,122,687.78	85,707,614.09

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,796,200.00	2.92	3,796,200.00	100.00	
按组合计提坏账准备	126,119,664.00	97.08	10,978,034.78	8.70	115,141,629.22
其中：					
信用风险特征组合	126,119,664.00	97.08	10,978,034.78	8.70	115,141,629.22
合计	129,915,864.00	100.00	14,774,234.78		115,141,629.22

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,351,612.00	8.30	5,351,612.00	100.00	
按组合计提坏账准备	59,107,582.91	91.70	6,984,895.13	11.82	52,122,687.78
其中：					

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合	59,107,582.91	91.70	6,984,895.13	11.82	52,122,687.78
合计	64,459,194.91	100.00	12,336,507.13		52,122,687.78

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	36,330,480.65	30.25	19,871,840.22	54.70	16,458,640.43
按组合计提坏账准备	83,779,883.44	69.75	14,530,909.78	17.34	69,248,973.66
其中：					
信用风险特征组合	83,779,883.44	69.75	14,530,909.78	17.34	69,248,973.66
合计	120,110,364.09	100.00	34,402,750.00		85,707,614.09

按单项计提坏账准备：

名称	2021.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
沃优能新能源科技（深圳）有限公司	2,790,000.00	2,790,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
重庆创元新能源科技有限责任公司	495,000.00	495,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
安徽欧鹏巴赫新能源科技有限公司	372,000.00	372,000.00	100.00	企业被查封，无法经营，预计无法收回。
合肥锂能科技有限公司	128,000.00	128,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
湖北江为新能源有限公司	11,200.00	11,200.00	100.00	法人限制高消费、失信被执行，款项难以收回。
合计	3,796,200.00	3,796,200.00	100.00	

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
沃优能新能源科技(深圳)有限公司	2,790,000.00	2,790,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
江苏银基烯碳能源科技有限公司	1,555,412.00	1,555,412.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
重庆创元新能源科技有限责任公司	495,000.00	495,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回。
安徽欧鹏巴赫新能源科技有限公司	372,000.00	372,000.00	100.00	企业被查封，无法经营，预计无法收回。
合肥锂能科技有限公司	128,000.00	128,000.00	100.00	诉讼、预计难以收回
湖北江为新能源有限公司	11,200.00	11,200.00	100.00	法人限制高消费、失信被执行，款项难以收回。
合计	5,351,612.00	5,351,612.00	100.00	

按单项计提坏账准备:

名称	2019.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
苏州安靠电源有限公司	21,289,956.13	12,366,125.76	58.08	经营不善，存在限制高消费、失信被执行等违法行为，导致信用减值风险，于 2020 年度进行债务重组，并核销。
江西恒动新能源有限公司	12,656,724.52	5,121,914.46	40.47	存在失信被执行的情况，于 2020 年度进行债务重组，核销相关坏账。
肇庆遨优动力电池有限公司	2,383,800.00	2,383,800.00	100.00	诉讼、预计难以收回；于 2020 年度核销相关坏账
合计	36,330,480.65	19,871,840.22	54.70	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	107,657,410.20	5,382,870.52	5.00	39,472,503.73	1,973,625.20	5.00	49,481,185.47	2,474,059.28	5.00
1 至 2 年	8,860,048.77	1,772,009.76	20.00	13,917,161.29	2,783,432.26	20.00	8,051,435.33	1,610,287.07	20.00
2 至 3 年	6,703,038.29	2,010,911.48	30.00	4,423,467.11	1,327,040.14	30.00	14,809,187.70	4,442,756.31	30.00
3 至 4 年	2,173,847.46	1,086,923.74	50.00	787,306.50	393,653.25	50.00	10,868,535.64	5,434,267.82	50.00
4 至 5 年	334,735.00	334,735.00	100.00	477,144.28	477,144.28	100.00	383,939.30	383,939.30	100.00
5 年以上	390,584.28	390,584.28	100.00	30,000.00	30,000.00	100.00	185,600.00	185,600.00	100.00
合计	126,119,664.00	10,978,034.78		59,107,582.91	6,984,895.13		83,779,883.44	14,530,909.78	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额				2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	19,865,402.80		19,865,402.80	14,632,546.20		95,199.00		34,402,750.00
合计	19,865,402.80		19,865,402.80	14,632,546.20		95,199.00		34,402,750.00

类别	2019.12.31	会计政策变更 调整	2020.1.1	本期变动金额				2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	34,402,750.00		34,402,750.00	4,962,643.30		27,230,882.17	201,996.00	12,336,507.13
合计	34,402,750.00		34,402,750.00	4,962,643.30		27,230,882.17	201,996.00	12,336,507.13

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	12,336,507.13	6,577,187.72		4,413,398.15	273,938.08	14,774,234.78
合计	12,336,507.13	6,577,187.72		4,413,398.15	273,938.08	14,774,234.78

报告期实际转销或核销的应收账款情况：

2021 年度转销或核销情况：

项目	转销或核销
江苏银基烯碳能源科技有限公司	1,555,412.00
杭州南都动力科技有限公司	1,413,820.00
浙江远隆贸易有限公司	1,138,886.15
哈尔滨光宇电源股份有限公司	305,280.00
合计	4,413,398.15

2020 年度转销或核销情况：

项目	核销金额
苏州安靠电源有限公司	12,366,125.76
浙江谷神能源科技股份有限公司	6,087,974.00
江西恒动新能源有限公司	5,109,182.83
肇庆遨优动力电池有限公司	2,383,800.00
山东国金电池科技有限公司	500,200.00
山东恒宇新能源有限公司	350,000.00
湖南金杯新能源发展有限公司	304,488.42
浙江南博电源科技有限公司	99,111.16
重庆创元新能源科技有限责任公司	30,000.00
合计	27,230,882.17

2019 年度转销或核销情况：

项目	核销金额
山东齐星新能源科技有限责任公司	87,450.00
南亚电子材料（昆山）有限公司	3,649.00
红安力神动力电池系统有限公司	1,900.00
浙江新创能源有限公司	1,200.00
湖南景升新能源科技有限公司	1,000.00
合计	95,199.00

4、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	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
宁德时代新能源科技股份有限公司	40,553,712.61	31.22	2,093,499.29
中山天贸电池有限公司	8,425,113.11	6.49	421,255.66
国轩高科股份有限公司	6,881,345.00	5.30	414,009.00
苏州德博新能源有限公司	6,687,510.00	5.15	334,375.50
惠州亿纬锂能股份有限公司	6,373,515.00	4.91	318,675.75
合计	68,921,195.72	53.07	3,581,815.20

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
国轩高科股份有限公司	23,390,545.00	36.29	1,302,442.25
江苏远隆供应链管理有限公司	9,379,000.00	14.55	1,875,800.00
杭州南都动力科技有限公司	3,402,970.00	5.28	628,434.70
广州鹏辉能源科技股份有限公司	3,338,477.60	5.18	205,954.88
宁德时代新能源科技股份有限公司	3,207,090.13	4.98	160,354.51
合计	42,718,082.73	66.28	4,172,986.34

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
苏州安靠电源有限公司	21,289,956.13	17.73	12,366,125.76
国轩高科股份有限公司	18,375,215.00	15.30	918,760.75
浙江谷神能源科技股份有限公司	14,625,110.00	12.18	6,087,974.00
江西恒动新能源有限公司	12,656,724.52	10.54	5,121,914.46
江苏远隆供应链管理有限公司	9,379,000.00	7.81	468,950.00
合计	76,326,005.65	63.56	24,963,724.97

注：（1）宁德时代新能源科技股份有限公司包括宁德时代新能源科技股份有限公司及其全资子公司江苏时代新能源科技有限公司；

（2）国轩高科股份有限公司包括合肥国轩电池材料有限公司、青岛国轩电池有限公

司、国轩新能源（庐江）有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司；

（3）惠州亿纬锂能股份有限公司包括惠州亿纬锂能股份有限公司及其全资子公司湖北亿纬动力有限公司；

（4）江苏远隆供应链管理有限公司包括江苏远隆供应链管理有限公司及其全资子公司浙江远隆贸易有限公司；

（5）广州鹏辉能源科技股份有限公司包括广州鹏辉能源科技股份有限公司及其全资子公司河南省鹏辉电源有限公司、柳州鹏辉能源科技有限公司、珠海鹏辉能源有限公司。

（五）应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00
合计	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益 中确认的损失准备
应收票据	10,244,990.81	46,128,084.29	40,348,575.10		16,024,500.00	
合计	10,244,990.81	46,128,084.29	40,348,575.10		16,024,500.00	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益 中确认的损失准备
应收票据	16,024,500.00	58,599,585.23	49,822,234.61		24,801,850.62	
合计	16,024,500.00	58,599,585.23	49,822,234.61		24,801,850.62	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益 中确认的损失准备
应收票据	24,801,850.62	98,641,259.13	117,582,591.28		5,860,518.47	
合计	24,801,850.62	98,641,259.13	117,582,591.28		5,860,518.47	

3、 应收款项融资减值准备

由于所持有的应收款项融资都是信用等级高的银行承兑汇票,不存在重大的信用风险,因此不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失,故未计提信用减值准备。

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	54,601,047.87		13,975,293.78		8,382,854.11	
合计	54,601,047.87		13,975,293.78		8,382,854.11	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	17,361,811.61	90.31	9,050,480.64	98.88	1,160,151.31	94.73
1 至 2 年	1,779,347.72	9.26	89,332.35	0.98	63,815.66	5.21
2 至 3 年	70,532.35	0.37	12,191.63	0.13		
3 年以上	12,985.43	0.06	793.80	0.01	793.80	0.06
合计	19,224,677.11	100.00	9,152,798.42	100.00	1,224,760.77	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

2021 年 12 月 31 日

预付对象	2021.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
东莞市村本自动化设备有限公司	6,669,446.91	34.69
武汉五扬科技有限公司	3,107,951.80	16.17
武汉研瑞科技有限公司	2,935,977.53	15.27
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	1,469,775.37	7.65
江苏龙匠智能设备有限公司	642,605.01	3.34
合计	14,825,756.62	77.12

2020 年 12 月 31 日

预付对象	2020.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
武汉行芝达自动化科技有限公司	3,422,202.86	37.39
武汉研瑞科技有限公司	1,710,573.01	18.69
深圳市普雅自动化设备有限公司	1,462,788.49	15.98
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	1,179,615.78	12.89
苏州冠科工业设备有限公司	715,500.00	7.82
合计	8,490,680.14	92.77

2019 年 12 月 31 日

预付对象	2019.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	1,028,321.35	83.96
武汉恩斯特机器人科技有限公司	50,948.17	4.16
武汉诺雅光电科技有限公司	36,473.66	2.98
江西迈动智能装备有限公司	31,500.00	2.57
深圳市今日丰科技电子有限公司	17,400.00	1.42
合计	1,164,643.18	95.09

(七) 其他应收款

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	3,179,673.00	2,756,688.93	2,467,519.44
合计	3,179,673.00	2,756,688.93	2,467,519.44

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	2,824,827.13	2,625,484.82	2,091,336.32
1 至 2 年	551,380.26	190,231.78	180,403.00
2 至 3 年	76,318.66	17,370.00	479,968.00

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
3 至 4 年	3,120.00	196,268.00	900.00
4 至 5 年	9,268.00	900.00	54,400.00
5 年以上	55,300.00	91,589.00	37,189.00
小计	3,520,214.05	3,121,843.60	2,844,196.32
减：坏账准备	340,541.05	365,154.67	376,676.88
合计	3,179,673.00	2,756,688.93	2,467,519.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,520,214.05	100.00	340,541.05	9.67	3,179,673.00
其中：					
信用风险特征组合	3,520,214.05	100.00	340,541.05	9.67	3,179,673.00
合计	3,520,214.05	100.00	340,541.05		3,179,673.00

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,121,843.60	100.00	365,154.67	11.70	2,756,688.93
其中：					
信用风险特征组合	3,121,843.60	100.00	365,154.67	11.70	2,756,688.93
合计	3,121,843.60	100.00	365,154.67		2,756,688.93

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,844,196.32	100.00	376,676.88	13.24	2,467,519.44
其中：					
信用风险特征组合	2,844,196.32	100.00	376,676.88	13.24	2,467,519.44
合计	2,844,196.32	100.00	376,676.88		2,467,519.44

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,824,827.13	141,241.40	5.00	2,625,484.82	131,274.31	5.00	2,091,336.32	104,566.88	5.00
1 至 2 年	551,380.26	110,276.05	20.00	190,231.78	38,046.36	20.00	180,403.00	36,080.60	20.00
2 至 3 年	76,318.66	22,895.60	30.00	17,370.00	5,211.00	30.00	479,968.00	143,990.40	30.00
3 至 4 年	3,120.00	1,560.00	50.00	196,268.00	98,134.00	50.00	900.00	450.00	50.00
4 至 5 年	9,268.00	9,268.00	100.00	900.00	900.00	100.00	54,400.00	54,400.00	100.00
5 年以上	55,300.00	55,300.00	100.00	91,589.00	91,589.00	100.00	37,189.00	37,189.00	100.00
合计	3,520,214.05	340,541.05		3,121,843.60	365,154.67		2,844,196.32	376,676.88	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	342,720.39			342,720.39
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	33,956.49			33,956.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019.12.31 余额	376,676.88			376,676.88

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	376,676.88			376,676.88
2019.12.31 余额在本期	-280,000.00		280,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-280,000.00		280,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	268,477.79			268,477.79
本期转回				
本期转销				
本期核销			280,000.00	280,000.00
其他变动				

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)	
2020.12.31 余额	365,154.67			365,154.67

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	365,154.67			365,154.67
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	24,613.62			24,613.62
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	340,541.05			340,541.05

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	3,463,511.99			3,463,511.99
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	619,315.67			619,315.67
其他变动				
2019.12.31 余额	2,844,196.32			2,844,196.32

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	2,844,196.32			2,844,196.32
2019.12.31 余额在本期	-280,000.00		280,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-280,000.00		280,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	557,647.28			557,647.28
本期终止确认				
本期核销			280,000.00	280,000.00
2020.12.31 余额	3,121,843.60			3,121,843.60

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	3,121,843.60			3,121,843.60
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	398,370.45			398,370.45
本期终止确认				
其他变动				
2021.12.31 余额	3,520,214.05			3,520,214.05

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策变更	2019.1.1	本期变动金额			2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	342,720.39		342,720.39	33,956.49			376,676.88
合计	342,720.39		342,720.39	33,956.49			376,676.88

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	376,676.88	268,477.79		280,000.00	365,154.67
合计	376,676.88	268,477.79		280,000.00	365,154.67

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	365,154.67		24,613.62		340,541.05
合计	365,154.67		24,613.62		340,541.05

(5) 本报告期实际转销或核销的其他应收款项情况

2020 年度转销或核销情况:

项目	核销金额
浙江之信控股集团有限公司	280,000.00
合计	280,000.00

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
保证金/押金	1,410,764.00	358,500.00	930,450.00
房租物业水电	897,317.92	1,144,118.21	285,456.97
其他往来款	583,980.44	756,406.93	702,927.23
员工借支及备用金	628,151.69	862,818.46	925,362.12
合计	3,520,214.05	3,121,843.60	2,844,196.32

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期末 余额
镇江大学科技园发展有限公司	房租物业水电	508,687.93	1 年以 内、1-2 年	14.45	84,412.22
捷威动力工业嘉兴有限公司	保证金/押金	250,000.00	1 年以内	7.10	12,500.00
浙江天能物资贸易有限公司	保证金/押金	210,000.00	1 年以内	5.97	10,500.00
江苏大港股份有限公司	房租物业水电	200,010.00	1 年以内	5.68	10,000.50
中机国际招标有限公司	保证金/押金	165,164.00	1 年以内	4.69	8,258.20
合计		1,333,861.93		37.89	125,670.92

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
镇江大学科技园发展有限公司	房租物业水电	527,070.79	1 年以内	16.88	26,353.54
江苏瀚瑞酒店管理有限公司	房租物业水电	266,199.92	1 年以内	8.53	13,310.00
江苏大港股份有限公司	房租物业水电	200,000.00	1-2 年, 2-3 年, 3-4 年	6.41	96,200.00

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
北京路浩知识产权代理有限公司武汉分公司	其他往来款	173,685.01	1 年以内	5.56	8,684.25
杭州南都动力科技有限公司	保证金/押金	140,000.00	1 年以 内, 1-2 年	4.48	13,000.00
合计		1,306,955.72		41.86	157,547.79

单位名称	款项性质	2019.12.31	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
斐米克（武汉）信息科技有限公司	其他往来款	513,500.00	1 年以内	18.05	25,675.00
浙江之信控股集团有 限公司	保证金/押 金	280,000.00	2-3 年	9.84	84,000.00
杭州南都动力科技有 限公司	保证金/押 金	240,000.00	1 年以 内, 1-2 年	8.44	33,000.00
李明强	员工借支 备用金	225,011.34	1 年以内	7.91	11,250.57
江苏大港股份有限公 司	房租物业 水电	201,000.00	1 年以 内, 1-2 年, 2-3 年	7.07	57,200.00
合计		1,459,511.34		51.31	211,125.57

(八) 存货

1、 存货分类

项目	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	61,083,292.40	2,555,217.45	58,528,074.95	62,629,773.05	2,724,118.72	59,905,654.33	27,462,032.01	2,277,001.44	25,185,030.57
在产品	73,019,001.67	1,417,706.47	71,601,295.20	58,787,264.54	124,277.12	58,662,987.42	44,262,122.12	47,639.87	44,214,482.25
发出商品	113,166,126.74	7,246,183.35	105,919,943.39	166,978,032.61	6,329,542.03	160,648,490.58	128,712,137.07	3,969,984.31	124,742,152.76
合计	247,268,420.81	11,219,107.27	236,049,313.54	288,395,070.20	9,177,937.87	279,217,132.33	200,436,291.20	6,294,625.62	194,141,665.58

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2018.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2019.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,012,895.18	701,556.04		437,449.78		2,277,001.44
在产品	10,256.42	37,383.45				47,639.87
发出商品		3,969,984.31				3,969,984.31
合计	2,023,151.60	4,708,923.80		437,449.78		6,294,625.62

项目	2019.12.31	会计政策变更 调整	2020.1.1	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
				计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,277,001.44		2,277,001.44	672,422.79		225,305.51		2,724,118.72
在产品	47,639.87		47,639.87	86,893.67		10,256.42		124,277.12
发出商品	3,969,984.31		3,969,984.31	2,361,231.80		1,674.08		6,329,542.03

项目	2019.12.31	会计政策变更 调整	2020.1.1	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
				计提	其他	转回或转销	其他	
合计	6,294,625.62		6,294,625.62	3,120,548.26		237,236.01		9,177,937.87

项目	2020.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2021.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,724,118.72	428,608.22		597,509.49		2,555,217.45
在产品	124,277.12	1,343,486.14		50,056.79		1,417,706.47
发出商品	6,329,542.03	1,156,726.11		240,084.79		7,246,183.35
合计	9,177,937.87	2,928,820.47		887,651.07		11,219,107.27

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1 年以内	62,831,673.01	3,141,583.65	59,690,089.36	20,673,301.80	1,033,665.09	19,639,636.71
1 至 2 年	270,500.00	54,100.00	216,400.00			
合计	63,102,173.01	3,195,683.65	59,906,489.36	20,673,301.80	1,033,665.09	19,639,636.71

2、 合同资产按坏账计提方法分类披露

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	63,102,173.01	100.00	3,195,683.65	5.06	59,906,489.36
其中：					
账龄组合	63,102,173.01	100.00	3,195,683.65	5.06	59,906,489.36
合计	63,102,173.01	100.00	3,195,683.65		59,906,489.36

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,673,301.80	100.00	1,033,665.09	5.00	19,639,636.71
其中：					
账龄组合	20,673,301.80	100.00	1,033,665.09	5.00	19,639,636.71
合计	20,673,301.80	100.00	1,033,665.09		19,639,636.71

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2021.12.31			2020.12.31		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	62,831,673.01	3,141,583.65	5.00	20,673,301.80	1,033,665.09	5.00
1 至 2 年	270,500.00	54,100.00	20.00			
合计	63,102,173.01	3,195,683.65		20,673,301.80	1,033,665.09	

3、 合同资产计提减值准备情况

项目	2020.1.1	本期计提	本期转回	本期转销/核销	2020.12.31	原因
未到期质保金		1,033,665.09			1,033,665.09	
合计		1,033,665.09			1,033,665.09	

项目	2020.12.31	本期计提	本期转回	本期转销/核销	2021.12.31	原因
未到期质保金	1,033,665.09	2,162,018.56			3,195,683.65	
合计	1,033,665.09	2,162,018.56			3,195,683.65	

(十) 其他流动资产

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
待抵扣的进项税	16,767,920.87	13,822,995.01	1,519,466.91
预缴企业所得税	5,883,238.23	6,204,233.91	6,204,233.91
预缴增值税	16,185,467.90	21,853,691.52	13,476,705.62
抵债资产	5,337,057.50	26,864,513.11	
定向票据		18,950,088.49	
合计	44,173,684.50	87,695,522.04	21,200,406.44

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
固定资产	56,959,018.11	3,266,474.84	2,819,668.26
固定资产清理			
合计	56,959,018.11	3,266,474.84	2,819,668.26

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2018.12.31		1,271,337.89	2,501,418.67	2,114,093.51	5,886,850.07
(2) 本期增加金额		39,161.12	520,000.00	119,144.22	678,305.34
—购置		39,161.12	520,000.00	119,144.22	678,305.34

项目	房屋及建 筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其 他	合计
—在建工程转入					
—企业合并增加					
(3) 本期减少 金额			267,417.24	12,150.00	279,567.24
—处置或报废			267,417.24	12,150.00	279,567.24
(4) 2019.12.31		1,310,499.01	2,754,001.43	2,221,087.73	6,285,588.17
2. 累计折旧					
(1) 2018.12.31		751,209.98	794,857.82	1,030,489.40	2,576,557.20
(2) 本期增加 金额		257,663.23	453,266.94	296,719.74	1,007,649.91
—计提		257,663.23	453,266.94	296,719.74	1,007,649.91
(3) 本期减少 金额			106,137.20	12,150.00	118,287.20
—处置或报废			106,137.20	12,150.00	118,287.20
(4) 2019.12.31		1,008,873.21	1,141,987.56	1,315,059.14	3,465,919.91
3. 减值准备					
(1) 2018.12.31					
(2) 本期增加 金额					
—计提					
(3) 本期减少 金额					
—处置或报废					
(4) 2019.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2019.12.31 账面价值		301,625.80	1,612,013.87	906,028.59	2,819,668.26
(2) 2018.12.31 账面价值		520,127.91	1,706,560.85	1,083,604.11	3,310,292.87

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及 其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2019.12.31		1,310,499.01	2,754,001.43	2,221,087.73	6,285,588.17
(2) 本期增加金 额		346,433.07	432,414.16	612,303.56	1,391,150.79
—购置		346,433.07	432,414.16	612,303.56	1,391,150.79
—在建工程转入					
—企业合并增加					
(3) 本期减少金 额			150,000.00		150,000.00
—处置或报废			150,000.00		150,000.00
(4) 2020.12.31		1,656,932.08	3,036,415.59	2,833,391.29	7,526,738.96
2. 累计折旧					
(1) 2019.12.31		1,008,873.21	1,141,987.56	1,315,059.14	3,465,919.91
(2) 本期增加金 额		103,413.62	423,110.35	341,475.74	867,999.71
—计提		103,413.62	423,110.35	341,475.74	867,999.71
(3) 本期减少金 额			73,655.50		73,655.50
—处置或报废			73,655.50		73,655.50
(4) 2020.12.31		1,112,286.83	1,491,442.41	1,656,534.88	4,260,264.12
3. 减值准备					
(1) 2019.12.31					
(2) 本期增加金 额					
—计提					
(3) 本期减少金 额					
—处置或报废					
(4) 2020.12.31					
4. 账面价值					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
(1) 2020.12.31 账面价值		544,645.25	1,544,973.18	1,176,856.41	3,266,474.84
(2) 2019.12.31 账面价值		301,625.80	1,612,013.87	906,028.59	2,819,668.26

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2020.12.31		1,656,932.08	3,036,415.59	2,833,391.29	7,526,738.96
(2) 本期增加金额	53,089,596.54	799,878.77	416,460.15	675,654.69	54,981,590.15
—购置		799,878.77	416,460.15	675,654.69	1,891,993.61
—在建工程转入	53,089,596.54				53,089,596.54
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额		47,863.25	229,838.93	119,297.16	396,999.34
—处置或报废		47,863.25	229,838.93	119,297.16	396,999.34
(4) 2021.12.31	53,089,596.54	2,408,947.60	3,223,036.81	3,389,748.82	62,111,329.77
2. 累计折旧					
(1) 2020.12.31		1,112,286.83	1,491,442.41	1,656,534.88	4,260,264.12
(2) 本期增加金额		204,751.80	457,367.58	397,753.60	1,059,872.98
—计提		204,751.80	457,367.58	397,753.60	1,059,872.98
(3) 本期减少金额		45,565.06	12,191.67	110,068.71	167,825.44
—处置或报废		45,565.06	12,191.67	110,068.71	167,825.44

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及 其他	合计
(4) 2021.12.31		1,271,473.57	1,936,618.32	1,944,219.77	5,152,311.66
3. 减值准备					
(1) 2020.12.31					
(2) 本期增加金 额					
—计提					
(3) 本期减少金 额					
—处置或报废					
(4) 2021.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2021.12.31 账 面价值	53,089,596.54	1,137,474.03	1,286,418.49	1,445,529.05	56,959,018.11
(2) 2020.12.31 账 面价值		544,645.25	1,544,973.18	1,176,856.41	3,266,474.84

3、 2021 年 12 月 31 日未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
葛店新厂房	15,082,801.97	办理中，手续未完成
大港新厂房	38,006,794.57	办理中，手续未完成

(十二) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
在建工程	30,614,166.92	1,236,379.71	145,504.77
工程物资			
合计	30,614,166.92	1,236,379.71	145,504.77

2、 在建工程情况

项目	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
葛店新厂房工程	30,614,166.92		30,614,166.92	1,236,379.71		1,236,379.71	145,504.77		145,504.77
合计	30,614,166.92		30,614,166.92	1,236,379.71		1,236,379.71	145,504.77		145,504.77

3、 重要的在建工程项目变动情况

项目名称	2018.12.31	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2019.12.31	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
"六维"制造华中总部基地一期		145,504.77			145,504.77				自筹
合计		145,504.77			145,504.77				

项目名称	2019.12.31	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2020.12.31	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
"六维"制造华中总部基地一期	145,504.77	1,090,874.94			1,236,379.71				自筹
合计	145,504.77	1,090,874.94			1,236,379.71				

项目名称	2020.12.31	本期增加金 额	本期转入固定资 产金额	本期其他减 少金额	2021.12.31	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
"六维"制造 华中总部基 地一期	1,236,379.71	44,460,589.18	15,082,801.97		30,614,166.92				自筹
逸飞激光智 能制造跨行 业应用总部		38,006,794.57	38,006,794.57						自筹
合计	1,236,379.71	82,467,383.75	53,089,596.54		30,614,166.92				

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
1. 账面原值					
（1）2018.12.31				399,334.53	399,334.53
（2）本期增加金额	18,967,999.71				18,967,999.71
—购置	18,967,999.71				18,967,999.71
—内部研发					
—企业合并增加					
（3）本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
（4）2019.12.31	18,967,999.71			399,334.53	19,367,334.24
2. 累计摊销					
（1）2018.12.31				52,585.55	52,585.55
（2）本期增加金额	158,066.66			41,291.53	199,358.19
—计提	158,066.66			41,291.53	199,358.19
（3）本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
（4）2019.12.31	158,066.66			93,877.08	251,943.74
3. 减值准备					
（1）2018.12.31					
（2）本期增加金额					
—计提					
（3）本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
（4）2019.12.31					
4. 账面价值					
（1）2019.12.31 账面价值	18,809,933.05			305,457.45	19,115,390.50

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
(2) 2018.12.31 账面价值				346,748.98	346,748.98

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
1. 账面原值					
(1) 2019.12.31	18,967,999.71			399,334.53	19,367,334.24
(2) 本期增加金额					
—购置					
—内部研发					
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
(4) 2020.12.31	18,967,999.71			399,334.53	19,367,334.24
2. 累计摊销					
(1) 2019.12.31	158,066.66			93,877.08	251,943.74
(2) 本期增加金额	379,360.00			41,291.53	420,651.53
—计提	379,360.00			41,291.53	420,651.53
(3) 本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
(4) 2020.12.31	537,426.66			135,168.61	672,595.27
3. 减值准备					
(1) 2019.12.31					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
(4) 2020.12.31					

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
4. 账面价值					
（1）2020.12.31 账面价值	18,430,573.05			264,165.92	18,694,738.97
（2）2019.12.31 账面价值	18,809,933.05			305,457.45	19,115,390.50

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
1. 账面原值					
（1）2020.12.31	18,967,999.71			399,334.53	19,367,334.24
（2）本期增加金额	14,523,000.00			39,132.08	14,562,132.08
—购置	14,523,000.00			39,132.08	14,562,132.08
—内部研发					
—企业合并增加					
（3）本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
（4）2021.12.31	33,490,999.71			438,466.61	33,929,466.32
2. 累计摊销					
（1）2020.12.31	537,426.66			135,168.61	672,595.27
（2）本期增加金额	574,299.56			44,182.68	618,482.24
—计提	574,299.56			44,182.68	618,482.24
（3）本期减少金额					
—处置					
—失效且终止确认的部分					
（4）2021.12.31	1,111,726.22			179,351.29	1,291,077.51
3. 减值准备					
（1）2020.12.31					
（2）本期增加金额					
—计提					
（3）本期减少金额					

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
—处置					
—失效且终止确认的部分					
(4) 2021.12.31					
4. 账面价值					
(1) 2021.12.31 账面价值	32,379,273.49			259,115.32	32,638,388.81
(2) 2020.12.31 账面价值	18,430,573.05			264,165.92	18,694,738.97

(十四) 长期待摊费用

项目	2018.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2019.12.31
装修费	3,492,442.36	187,662.17	1,671,264.03		2,008,840.50
其他	63,000.00		63,000.00		
合计	3,555,442.36	187,662.17	1,734,264.03		2,008,840.50

项目	2019.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2020.12.31
装修费	2,008,840.50	5,167,881.49	2,673,921.89		4,502,800.10
其他					
合计	2,008,840.50	5,167,881.49	2,673,921.89		4,502,800.10

项目	2020.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2021.12.31
装修费	4,502,800.10		1,955,946.90	2,546,853.20	
其他					
合计	4,502,800.10		1,955,946.90	2,546,853.20	

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	31,040,200.71	4,659,459.84	22,354,265.14	3,353,867.82	40,950,093.79	6,150,662.31
内部交易未实现利润	9,188,013.24	1,378,201.99	34,592,387.25	5,188,858.09	32,304,574.32	4,845,686.15
可抵扣亏损	59,420,228.66	9,130,132.20	67,263,799.28	10,147,515.18	35,802,087.88	6,120,457.57
递延收益	14,000,000.00	2,100,000.00	291,666.66	43,750.00	1,458,333.33	364,583.33
预计负债	414,385.00	62,157.75				
合计	114,062,827.61	17,329,951.78	124,502,118.33	18,733,991.09	110,515,089.32	17,481,389.36

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	177,227.78	26,584.17	63,456.92	12,617.17	22,895.15	5,041.95
合计	177,227.78	26,584.17	63,456.92	12,617.17	22,895.15	5,041.95

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
可抵扣暂时性差异	853,798.96	838,682.24	1,683,730.09
可抵扣亏损	4,416,383.99	3,395,277.87	1,627,681.85
合计	5,270,182.95	4,233,960.11	3,311,411.94

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31	备注
2024 年度	1,627,681.85	1,627,681.85	1,627,681.85	
2025 年度	1,767,596.02	1,767,596.02		
2026 年度	1,021,106.12			
合计	4,416,383.99	3,395,277.87	1,627,681.85	

(十六) 其他非流动资产

项目	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	1,010,242.04		1,010,242.04	15,058,500.00		15,058,500.00			
合计	1,010,242.04		1,010,242.04	15,058,500.00		15,058,500.00			

(十七) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
质押借款	20,016,875.00	10,013,291.67	15,029,791.67
保证借款	50,012,680.56	15,217,606.10	14,332,411.67
其他借款	2,000,000.00		
合计	72,029,555.56	25,230,897.77	29,362,203.34

注：其他借款为应收票据贴现后不满足终止条件的款项。

(十八) 应付票据

种类	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	49,805,184.59	58,088,935.00	25,953,739.67
商业承兑汇票			
合计	49,805,184.59	58,088,935.00	25,953,739.67

(十九) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
材料采购款	82,821,420.93	109,771,455.52	83,259,804.32
工程采购款	25,289,244.76	380,633.24	21,208.75
其他	1,495,822.05	416,309.51	1,496,252.11
合计	109,606,487.74	110,568,398.27	84,777,265.18

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	2021.12.31	未偿还或结转的原因
湖北三丰机器人有限公司	1,456,520.77	暂未结算
合计	1,456,520.77	

项目	2020.12.31	未偿还或结转的原因
武汉市天启云机械加工有限公司	1,391,587.77	暂未结算
合计	1,391,587.77	

项目	2019.12.31	未偿还或结转的原因
上海福赛特机器人有限公司	1,136,632.49	暂未结算
合计	1,136,632.49	

(二十) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内			157,803,395.90
1-2 年			16,247,980.00
2-3 年			5,790,724.00
3 年以上			1,760.00
合计			179,843,859.90

注：2020 年及 2021 年预收账款已调整至合同负债和其他流动负债。

2、 账龄超过一年的重要预收款项

项目	2019.12.31	未偿还或结转的原因
国轩高科股份有限公司	13,200,000.00	尚未结算
烯晶碳能电子科技无锡有限公司	4,917,324.00	诉讼中
浙江美大实业股份有限公司	2,639,700.00	尚未结算
合计	20,757,024.00	

注：2020 年及 2021 年预收账款已调整至合同负债和其他流动负债。

(二十一) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2021.12.31	2020.12.31
预收款项	174,954,402.52	164,103,802.96
合计	174,954,402.52	164,103,802.96

(二十二) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
短期薪酬	3,524,591.13	25,054,121.94	23,582,667.90	4,996,045.17
离职后福利-设定提存计划		1,699,747.75	1,699,747.75	

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	3,524,591.13	26,753,869.69	25,282,415.65	4,996,045.17

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
短期薪酬	4,996,045.17	42,809,738.57	40,993,800.67	6,811,983.07
离职后福利-设定提存计划		223,510.56	223,510.56	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	4,996,045.17	43,033,249.13	41,217,311.23	6,811,983.07

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	6,811,983.07	56,010,054.63	53,457,401.62	9,364,636.08
离职后福利-设定提存计划		3,716,917.67	3,716,917.67	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	6,811,983.07	59,726,972.30	57,174,319.29	9,364,636.08

2、 短期薪酬列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,524,591.13	22,698,545.58	21,227,091.54	4,996,045.17
(2) 职工福利费		1,139,796.81	1,139,796.81	
(3) 社会保险费		870,069.55	870,069.55	
其中：医疗保险费		766,883.54	766,883.54	
工伤保险费		36,926.97	36,926.97	
生育保险费		66,259.04	66,259.04	
(4) 住房公积金		345,710.00	345,710.00	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
(7) 短期利润分享计划				
合计	3,524,591.13	25,054,121.94	23,582,667.90	4,996,045.17

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	4,996,045.17	38,896,434.99	37,080,497.09	6,811,983.07
(2) 职工福利费		2,129,000.79	2,129,000.79	
(3) 社会保险费		1,230,860.79	1,230,860.79	
其中：医疗保险费		1,117,069.70	1,117,069.70	
工伤保险费		5,781.33	5,781.33	
生育保险费		108,009.76	108,009.76	
(4) 住房公积金		553,442.00	553,442.00	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	4,996,045.17	42,809,738.57	40,993,800.67	6,811,983.07

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	6,811,983.07	50,533,529.18	47,980,876.17	9,364,636.08
(2) 职工福利费		2,551,951.05	2,551,951.05	
(3) 社会保险费		2,083,058.40	2,083,058.40	
其中：医疗保险费		1,841,992.21	1,841,992.21	
工伤保险费		95,871.95	95,871.95	
生育保险费		145,194.24	145,194.24	
(4) 住房公积金		841,516.00	841,516.00	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
(7) 短期利润分享计划				
合计	6,811,983.07	56,010,054.63	53,457,401.62	9,364,636.08

3、 设定提存计划列示

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
基本养老保险		1,634,430.05	1,634,430.05	
失业保险费		65,317.70	65,317.70	
企业年金缴费				
合计		1,699,747.75	1,699,747.75	

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
基本养老保险		214,756.28	214,756.28	
失业保险费		8,754.28	8,754.28	
企业年金缴费				
合计		223,510.56	223,510.56	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
基本养老保险		3,572,157.59	3,572,157.59	
失业保险费		144,760.08	144,760.08	
企业年金缴费				
合计		3,716,917.67	3,716,917.67	

(二十三) 应交税费

税费项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
增值税	13,061,279.21	12,726,285.88	2,336,098.92
企业所得税	281,334.76	700,591.26	
个人所得税	142,865.34	453,332.36	49,931.12
城市维护建设税	602,660.04	934,360.09	184,331.47
教育费附加	224,144.27	373,975.76	60,525.64
地方教育费附加	149,360.46	234,452.60	30,262.82
土地使用税	167,480.57	431,458.56	107,864.64

税费项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
印花税	7,128.00	2,455.80	
合计	14,636,252.65	15,856,912.31	2,769,014.61

(二十四) 其他应付款

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应付利息			
应付股利			
其他应付款项	2,425,928.03	2,003,668.77	2,309,889.45
合计	2,425,928.03	2,003,668.77	2,309,889.45

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
未支付日常费用	1,554,029.55	1,470,797.66	2,050,043.79
房租物业水电费	851,284.03	471,716.12	63,972.66
代扣代缴社保公积金	20,614.45	61,154.99	195,873.00
合计	2,425,928.03	2,003,668.77	2,309,889.45

(二十五) 其他流动负债

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
待转销项税额	22,744,072.32	21,333,494.38	
已背书未到期的票据	22,549,539.19	3,618,152.33	7,439,307.66
合计	45,293,611.51	24,951,646.71	7,439,307.66

(二十六) 预计负债

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	形成原因
未决诉讼		414,385.00		414,385.00	
合计		414,385.00		414,385.00	

注：预计负债系与烯晶碳能电子科技无锡有限公司未决诉讼计提。

(二十七) 递延收益

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	形成原因
政府补助	2,625,000.00		1,166,666.67	1,458,333.33	
合计	2,625,000.00		1,166,666.67	1,458,333.33	

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	形成原因
政府补助	1,458,333.33		1,166,666.67	291,666.66	
合计	1,458,333.33		1,166,666.67	291,666.66	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	形成原因
政府补助	291,666.66	14,000,000.00	291,666.66	14,000,000.00	
合计	291,666.66	14,000,000.00	291,666.66	14,000,000.00	

涉及政府补助的项目：

负债项目	2018.12.31	本期新增补助金 额	本期计入当期损 益金额	其他变动	2019.12.31	与资产相关/与收 益相关
镇江智能装备园 9 号厂房装修补贴	2,625,000.00		1,166,666.67		1,458,333.33	与资产相关
合计	2,625,000.00		1,166,666.67		1,458,333.33	

负债项目	2019.12.31	本期新增补助金 额	本期计入当期损 益金额	其他变动	2020.12.31	与资产相关/与收 益相关
镇江智能装备园 9 号厂房装修补贴	1,458,333.33		1,166,666.67		291,666.66	与资产相关
合计	1,458,333.33		1,166,666.67		291,666.66	

负债项目	2020.12.31	本期新增补助金 额	本期计入当期损 益金额	其他变动	2021.12.31	与资产相关/与收 益相关
镇江智能装备园 9 号厂房装修补贴	291,666.66		291,666.66			与资产相关
智能化工厂“六维”装修补贴		5,000,000.00			5,000,000.00	与资产相关
智能化工厂“六维”固定资产投资补贴		9,000,000.00			9,000,000.00	与资产相关
合计	291,666.66	14,000,000.00	291,666.66		14,000,000.00	

(二十八) 股本

项目	2018.12.31	本期变动增（+）减（-）					2019.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	12,699,260.00	2,380,952.00				2,380,952.00	15,080,212.00

项目	2019.12.31	本期变动增（+）减（-）					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	15,080,212.00				44,919,788.00	44,919,788.00	60,000,000.00

项目	2020.12.31	本期变动增（+）减（-）					2021.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	60,000,000.00	11,371,956.00				11,371,956.00	71,371,956.00

其他说明：公司股本变化详见附注一、（三）历史沿革。

(二十九) 资本公积

项目	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31
资本溢价（股本溢价）	86,523,749.40	147,619,048.00		234,142,797.40
其他资本公积	5,606,444.36	2,054,065.91		7,660,510.27
合计	92,130,193.76	149,673,113.91		241,803,307.67

注：1、2019 年资本溢价增加系 2019 年增资所致，详见“附注一、（三）历史沿革、”。

2、其他资本公积为股份支付在本期摊销金额。

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
资本溢价（股本溢价）	234,142,797.40		38,023,766.48	196,119,030.92
其他资本公积	7,660,510.27	220,409.28		7,880,919.55
合计	241,803,307.67	220,409.28	38,023,766.48	203,999,950.47

注：1、2020 年 10 月，公司整体变更为股份有限公司，以 2020 年 4 月 30 日的净资产 26,397.75 万元为基础，按 1:0.2273 的比例折股为 6,000.00 万股，净资产折股后超出股份公司注册资本部分计入股份公司的资本公积。详见“附注一、（三）历史沿革”。

2、其他资本公积为股份支付在本期摊销金额。

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
资本溢价（股本溢价）	196,119,030.92	188,303,044.00		384,422,074.92
其他资本公积	7,880,919.55	261,076.94		8,141,996.49
合计	203,999,950.47	188,564,120.94		392,564,071.41

注：1、2021 年 9 月公司第九次增资，由广东博力威科技股份有限公司、湖州潺智股权投资合伙企业（有限合伙）等以 160,000,000.00 认购 8,726,956.00 股，其中 151,273,044.00 计入资本公积。详见“附注一、（三）历史沿革”。

2、2021 年 12 月公司第十次增资，由共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）以 39,675,000.00 认购 2,645,000.00 股，其中 37,030,000.00 计入资本公积，详见“附注一、（三）历史沿革”。

3、其他资本公积为股份支付在本期摊销金额。

(三十) 盈余公积

项目	2018.12.31	会计政策 变更调整	2019.1.1	本期增加	本期减少	2019.12.31
法定盈余公积	143,988.65		143,988.65	205,996.54		349,985.19
合计	143,988.65		143,988.65	205,996.54		349,985.19

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	349,985.19		349,985.19		349,985.19	
合计	349,985.19		349,985.19		349,985.19	

项目	2020.12.31	会计政策 变更调整	2021.1.1	本期增加	本期减少	2021.12.31
法定盈余公积				1,777,816.49		1,777,816.49
合计				1,777,816.49		1,777,816.49

(三十一) 未分配利润

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
调整前上年年末未分配利润	-32,727,873.99	-38,058,014.93	-22,949,216.12
调整年初未分配利润合计数（调增 +，调减—）			
调整后年初未分配利润	-32,727,873.99	-38,058,014.93	-22,949,216.12
加：本期归属于母公司所有者的净 利润	42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
减：提取法定盈余公积	1,777,816.49		205,996.54
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			
转作股本的普通股股利			
净资产折股		6,546,036.33	
期末未分配利润	7,687,664.81	-32,727,873.99	-38,058,014.93

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	389,958,226.71	266,789,425.96	195,813,018.77	138,539,216.17	117,198,466.04	79,509,385.15
其他业务	6,704,120.47	3,892,798.74	2,839,954.31	1,398,285.26	2,702,444.34	1,426,837.67
合计	396,662,347.18	270,682,224.70	198,652,973.08	139,937,501.43	119,900,910.38	80,936,222.82

2、 主营业务收入（按产品分类）

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
精密激光加工智能装备	369,899,230.84	255,827,333.28	195,233,372.75	138,058,187.76	116,813,723.90	79,227,358.78
其中：自动化产线	297,579,838.97	208,737,189.72	173,159,207.18	123,001,707.46	87,581,760.79	58,468,215.79
智能化专机	72,319,391.87	47,090,143.56	22,074,165.57	15,056,480.30	29,231,963.11	20,759,142.99
改造与增值服务	20,058,995.87	10,962,092.68	579,646.02	481,028.41	384,742.14	282,026.37
合计	389,958,226.71	266,789,425.96	195,813,018.77	138,539,216.17	117,198,466.04	79,509,385.15

3、 公司前五名客户的主营业务收入情况

2021 年度

客户名称	营业收入总额	占公司主营业务收入的比例(%)
宁德时代新能源科技股份有限公司	185,772,597.62	47.64
广州鹏辉能源科技股份有限公司	25,599,115.05	6.56
中山天贸电池有限公司	23,893,805.31	6.13
江苏普亚能源科技有限公司	23,390,833.66	6.00
惠州亿纬锂能股份有限公司	17,167,451.32	4.40
合计	275,823,802.96	70.73

2020 年度

客户名称	营业收入总额	占公司主营业务收入的比例(%)
国轩高科股份有限公司	127,531,888.36	65.13
山西东闵盛能科技有限公司	12,725,663.72	6.50
广州鹏辉能源科技股份有限公司	10,625,648.69	5.43
宁德时代新能源科技股份有限公司	9,480,000.00	4.84
骆驼集团新能源电池有限公司	8,658,182.29	4.42
合计	169,021,383.06	86.32

2019 年度

客户名称	营业收入总额	占公司主营业务收入的比例(%)
国轩高科股份有限公司	34,584,585.90	29.51
江苏远隆供应链管理有限公司	20,051,282.05	17.11
湖南金杯新能源发展有限公司	10,600,353.67	9.04
苏州安靠电源有限公司	9,961,245.04	8.50
沃优能新能源科技（深圳）有限公司	8,166,234.36	6.97
合计	83,363,701.02	71.13

说明 1、宁德时代新能源科技股份有限公司包括宁德时代新能源科技股份有限公司及其全资子公司江苏时代新能源科技有限公司；
2、广州鹏辉能源科技股份有限公司包括广州鹏辉能源科技股份有限公司及其全资子

公司河南省鹏辉电源有限公司、柳州鹏辉能源科技有限公司、珠海鹏辉能源有限公司；

3、惠州亿纬锂能股份有限公司包括惠州亿纬锂能股份有限公司及其全资子公司湖北亿纬动力有限公司；

4、国轩高科股份有限公司包括合肥国轩电池材料有限公司、青岛国轩电池有限公司、国轩新能源（庐江）有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司；

5、江苏远隆供应链管理有限公司包括江苏远隆供应链管理有限公司及浙江远隆贸易有限公司；

6、湖南金杯新能源发展有限公司现更名为湖南容创科技有限公司。

(三十三) 税金及附加

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	1,030,931.05	1,059,058.08	388,310.32
教育费附加	433,667.15	445,830.72	157,265.74
地方教育费附加	289,116.58	270,604.45	81,067.15
土地使用税	499,872.07	323,593.92	107,864.64
印花税	350,711.00	132,253.90	109,768.10
车船使用税		270.00	1,140.00
合计	2,604,297.85	2,231,611.07	845,415.95

(三十四) 销售费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	6,343,312.90	5,158,535.22	4,076,217.04
售后费用	2,636,046.84	1,054,412.70	379,765.13
交通差旅费	2,796,900.82	1,902,490.33	2,423,781.27
广告宣传费	1,172,583.67	1,256,051.89	1,041,279.39
业务招待费	1,720,057.09	777,253.39	1,111,567.36
房租物业费	453,210.66	505,228.50	492,915.54
办公费	84,003.88	160,533.88	125,584.82
运输费			1,207,312.02
其它	402,007.84	420,658.03	674,620.46
合计	15,608,123.70	11,235,163.94	11,533,043.03

(三十五) 管理费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	9,743,836.35	6,937,417.70	5,080,819.16
折旧与摊销费	4,455,067.98	2,352,121.73	1,598,787.53
专业机构服务费	3,338,049.34	1,740,821.15	2,055,740.54
业务招待费	1,627,001.94	891,644.88	1,862,114.56
办公费	1,235,679.82	1,815,043.49	1,447,612.24
交通差旅费	989,412.36	694,175.34	612,146.67
房租物业费	948,468.11	799,773.16	632,332.87
股份支付	261,076.94	220,409.28	2,054,065.91
其它	839,375.64	439,826.97	104,675.21
合计	23,437,968.48	15,891,233.70	15,448,294.69

(三十六) 研发费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	21,111,946.23	13,457,275.70	11,102,676.89
材料及动力费	5,772,902.80	5,217,823.24	4,277,114.20
交通差旅费	2,652,075.35	2,748,577.95	1,338,628.13
专利费	737,751.88	193,430.03	439,296.82
房租物业费	697,164.59	628,896.99	435,749.30
其它	306,395.57	428,004.34	232,802.79
合计	31,278,236.42	22,674,008.25	17,826,268.13

(三十七) 财务费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息费用	3,589,950.38	610,811.92	2,852,162.20
减：利息收入	1,142,111.26	772,145.37	523,827.35
汇兑净损益	23,557.77		
手续费	230,964.39	147,338.74	68,100.28
合计	2,702,361.28	-13,994.71	2,396,435.13

(三十八) 其他收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	5,346,758.02	3,528,655.08	2,919,376.84
软件产品退税	989,037.71	2,141,141.85	4,304,809.97
债务人债务重组	1,724,247.90	3,013,628.13	
代扣个人所得税手续费	8,577.91	919.45	
合计	8,068,621.54	8,684,344.51	7,224,186.81

计入其他收益的政府补助

补助项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与收益相关
金种子奖励	1,058,500.00			与收益相关
上市奖励	1,000,000.00			与收益相关
湖北省科技重大项目资助专项经费	750,000.00			与收益相关
省级上市奖励	500,000.00			与收益相关
2020 年度知识产权专项支持	390,900.00			与收益相关
科技创新平台绩效考核优秀补贴	300,000.00			与收益相关
镇江智能装备园 9 号厂房装修补贴	291,666.66	1,166,666.67	1,166,666.67	与资产相关
2020 年科技型企业保证保险贷款补贴	200,000.00			与收益相关
高新技术企业认定奖励经费	150,000.00			与收益相关
2020 年度新认定高企省培育资金奖励	150,000.00			与收益相关
华为云补贴	122,736.06			与收益相关
镇江新区 2020 年度高新技术企业培育资助	120,000.00			与收益相关
镇江新区 2021 年第二批职业技能培训补贴	86,500.00			与收益相关
武汉东湖高新区技术标准中国驰名商标项目奖励	60,000.00			与收益相关
2020 年度高企入库培育省培育资金奖励	50,000.00			与收益相关
稳岗补贴	23,279.66	102,605.10	2,270.17	与收益相关

补助项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与 收益相关
镇江新区 2021 年第四批职业技能培训补贴	22,000.00			与收益相关
一次性吸纳就业补贴	17,000.00	17,000.00		与收益相关
护理津贴	13,412.16			与收益相关
2021 年第二批顶岗实习补贴	13,000.00			与收益相关
2019 年镇江新区专利补贴	8,550.00			与收益相关
信用评级报告费补贴	8,000.00	4,000.00	4,000.00	与收益相关
2020 年武汉市外经贸发展专项资金	6,800.00			与收益相关
2021 年镇江新区第四批企业一次性吸纳就业补贴	4,000.00			与收益相关
失业补助	413.48	2,383.31		与收益相关
2020 武汉制造业与互联网融合发展专项资金		520,000.00		与收益相关
育成中心省院合作专项项目验收尾款		320,000.00		与收益相关
2019 年度企业协作配套专项资金		313,200.00		与收益相关
2019 年度双创战略团队资助奖金		300,000.00		与收益相关
职业技能提升补贴		243,000.00		与收益相关
2020 年中央高质量发展资金（2020 年首台（套）重大技术装备保险补偿项目）		210,000.00		与收益相关
结构调整就业专项奖补资金		94,000.00		与收益相关
2020 年度高新技术企业入库培育资金		50,000.00		与收益相关
保证保险保费补贴		43,000.00	43,390.00	与收益相关
2019 年度知识产权专项资金		36,000.00		与收益相关
2019 年中央外经贸发展资金		34,000.00		与收益相关
2020 年第二十二届中国国际工业博览会展位补助		24,000.00		与收益相关
2020 年疫情期间企业增加用工规模补贴		18,500.00		与收益相关
2020 新冠肺炎返汉上岗补贴		10,200.00		与收益相关

补助项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与 收益相关
保证保险利息补贴		10,100.00		与收益相关
2019 年省级研发费用补贴转移支付资金		10,000.00		与收益相关
2018 年度双创战略团队资助资金			300,000.00	与收益相关
第十一批 3551 入选企业资助资金			300,000.00	与收益相关
高价值知识产权培育工程项目补贴款			200,000.00	与收益相关
培育企业补贴			200,000.00	与收益相关
2018 年度知识产权专项资助资金-企业专利信息利用项目资助			150,000.00	与收益相关
2018 年度知识产权专项资助资金-企业专利权质押贷款贴息项目资助			128,900.00	与收益相关
知识产权贯标认证补贴			100,000.00	与收益相关
中美贸易摩擦专项补助			100,000.00	与收益相关
2018 年高新技术企业认定奖励及补贴			80,000.00	与收益相关
2018 年度知识产权专项资助资金-知识产权管理规范“贯标认证”资助			50,000.00	与收益相关
境外参展补贴			31,650.00	与收益相关
2019 年度人才企业科技专业专项补贴			28,000.00	与收益相关
2019 年中国国际工业博览会展位补助			18,000.00	与收益相关
省级科技研究与开发资金（支持企业研发费用后补助）			10,000.00	与收益相关
2019 数字经济和创新创业政策补贴			4,500.00	与收益相关
发明专利授权奖励和申请资助			2,000.00	与收益相关

补助项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/与 收益相关
合计	5,346,758.02	3,528,655.08	2,919,376.84	

(三十九) 投资收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
理财产品收益	252,795.02	971,971.74	13,823.87
债务重组损益	305,280.00	2,935,972.81	
合计	558,075.02	3,907,944.55	13,823.87

(四十) 公允价值变动损益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
交易性金融资产	177,227.78	63,456.92	22,895.15
合计	177,227.78	63,456.92	22,895.15

(四十一) 信用减值损失

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收票据坏账损失	2,084,750.30	-1,280,088.76	1,559,771.38
应收账款坏账损失	6,577,187.72	4,962,643.30	14,632,546.20
其他应收款坏账损失	-24,613.62	268,477.79	33,956.49
合计	8,637,324.40	3,951,032.33	16,226,274.07

(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	2,928,820.47	3,120,548.26	4,708,923.80
合同资产减值损失	2,162,018.56	1,033,665.09	
合计	5,090,839.03	4,154,213.35	4,708,923.80

(四十三) 资产处置收益

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产处置损益	17,112.30		54,119.96	17,112.30		54,119.96
流动资产处置损益	-910,977.89			-910,977.89		
合计	-893,865.59		54,119.96	-893,865.59		54,119.96

(四十四) 营业外收入

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产处置利得	9,580.00			9,580.00		
罚款违约金	888.98	284,080.00		888.98	284,080.00	
其他	16,093.80	1,000.08	22,480.97	16,003.80	1,000.08	22,480.97
合计	26,562.78	285,080.08	22,480.97	26,472.78	285,080.08	22,480.97

(四十五) 营业外支出

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产毁损报废损失	46,246.24	76,344.50		46,246.24	76,344.50	
诉讼损失	341,466.00			341,466.00		
罚款及违约金	48,190.78			48,189.78		
其他		27,432.00			27,432.00	
合计	435,903.02	103,776.50		435,902.02	103,776.50	

(四十六) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	510,328.23	798,102.52	
递延所得税费用	1,418,006.31	-1,245,026.51	-7,779,658.21
合计	1,928,334.54	-446,923.99	-7,779,658.21

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	44,121,689.83	11,429,253.28	-22,682,460.48
按适用/适用税率计算的所得税费用	6,618,253.47	1,714,387.99	-3,402,369.07
子公司适用不同税率的影响	-164,968.91	-86,669.76	-2,810,695.69
调整以前期间所得税的影响			
非应税收入的影响			
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,176,045.82	92,119.35	818,149.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响			
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			
税法规定的额外可扣除费用	-5,700,995.84	-3,061,672.25	-2,384,742.46
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		894,910.68	
其他			
所得税费用	1,928,334.54	-446,923.99	-7,779,658.21

(四十七) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
本公司发行在外普通股的加权平均数	62,181,739.00	60,000,000.00	

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
基本每股收益	0.68	0.20	
其中：持续经营基本每股收益	0.68	0.20	
终止经营基本每股收益			

注：2020 年 10 月公司整体变更为股份公司，当年期初股本数按折股时股本计算。

2、 稀释每股收益

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

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	62,181,739.00	60,000,000.00	
稀释每股收益	0.68	0.20	
其中：持续经营稀释每股收益	0.68	0.20	
终止经营稀释每股收益			

(四十八) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
政府补助	19,063,669.27	2,362,907.86	1,752,710.17
收到的投标、履约、承兑保证金返还	2,514,000.00	776,000.00	407,600.00
利息收入	1,074,311.29	616,273.02	495,300.93
单位及个人往来	202.00		570,000.00
其他	27,762.78	1,000.08	25,180.97
合计	22,679,945.34	3,756,180.96	3,250,792.07

2、 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
金融机构手续费	230,964.39	147,338.74	68,100.28

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
支付的投标、履约、承兑保 证金	3,091,445.34	3,275,892.90	2,871,000.00
支付的备用金及押金	91,423.44	245,194.70	574,959.13
支付的其他往来款项	1,276.90	3,230.94	
支付各项付现费用	31,899,550.25	22,086,866.52	22,565,743.56
其他	47,190.78		
合计	35,361,851.10	25,758,523.80	26,079,802.97

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
票据贴现	2,000,000.00		
合计	2,000,000.00		

4、 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
支付信用证保证金	12,000,000.00		
合计	12,000,000.00		

(四十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	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	42,193,355.29	11,876,177.27	-14,902,802.27
加：信用减值损失	8,637,324.40	3,951,032.33	16,226,274.07
资产减值准备	5,090,839.03	4,154,213.35	4,708,923.80
固定资产折旧	1,059,872.98	867,999.71	1,007,649.91
油气资产折耗			
使用权资产折旧			
无形资产摊销	139,022.67	420,651.53	199,358.19
长期待摊费用摊销	4,502,800.10	2,673,921.89	1,734,264.03

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
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）	-17,112.30		-54,119.96
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	46,246.24	76,344.50	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-177,227.78	-63,456.92	-22,895.15
财务费用（收益以“—”号填列）	3,613,508.15	610,811.92	2,852,162.20
投资损失（收益以“—”号填列）	-558,075.02	-3,907,944.55	-13,823.87
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	1,404,039.31	-1,252,601.73	-7,784,700.16
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	13,967.00	7,575.22	5,041.95
存货的减少（增加以“—”号填列）	40,238,998.32	-88,196,015.01	-85,667,662.37
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-147,896,618.80	-76,322,315.54	-67,224,619.24
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	61,737,467.45	73,128,200.67	141,065,804.07
其他	261,076.94	220,409.28	2,054,065.91
经营活动产生的现金流量净额	20,289,483.98	-71,754,996.08	-5,817,078.89
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			

补充资料	2021 年度	2020 年度	2019 年度
3、现金及现金等价物净变动情况			
现金的期末余额	149,632,775.18	59,966,247.32	103,424,384.65
减：现金的期初余额	59,966,247.32	103,424,384.65	22,834,135.73
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	89,666,527.86	-43,458,137.33	80,590,248.92

2、 现金和现金等价物的构成

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
一、现金	149,632,775.18	59,966,247.32	103,424,384.65
其中：库存现金	37,526.00	31,126.92	26,057.94
可随时用于支付的银行存款	149,595,249.18	59,935,120.40	103,398,326.71
可随时用于支付的其他货币资金			
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
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	149,632,775.18	59,966,247.32	103,424,384.65
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物			

(五十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31	受限原因
货币资金	49,136,555.27	30,967,022.35	11,669,994.40	银行承兑汇票保证金
应收票据	9,700,000.00		23,000,000.00	票据质押
应收票据	24,549,539.19	3,618,152.33	7,439,307.66	票据贴现或背书未终止确认

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31	受限原因
应收款项融资	4,750,518.47	17,166,000.00	15,884,500.00	票据质押

(五十一) 政府补助

1、与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失 的金额			计入当期 损益或冲 减相关成 本费用损 失的项目
			2021 年度	2020 年度	2019 年度	
镇江智能 装备园 9 号厂房装 修补贴	3,500,000.00	递延收益	291,666.66	1,166,666.67	1,166,666.67	其他收益
智能化工 厂“六 维”装修 补贴	5,000,000.00	递延收益				其他收益
智能化工 厂“六 维”固定 资产投资 补贴	9,000,000.00	递延收益				其他收益

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2021 年度	2020 年度	2019 年度	
金种子奖励	1,058,500.00	1,058,500.00			其他收益
上市奖励	1,000,000.00	1,000,000.00			其他收益
软件退税	7,434,989.53	989,037.71	2,141,141.85	4,304,809.97	其他收益
贷款贴息	1,209,311.67	433,951.66	775,360.01		财务费用
湖北省科技重大项目资助专项经费	750,000.00	750,000.00			其他收益
省级上市奖励	500,000.00	500,000.00			其他收益
2020 年度知识产权专项支持	390,900.00	390,900.00			其他收益
科技创新平台绩效考核优秀补贴	300,000.00	300,000.00			其他收益
2020 年科技型企业保证保险贷款补贴	200,000.00	200,000.00			其他收益
高新技术企业认定奖励经费	150,000.00	150,000.00			其他收益
2020 年度新认定高企省培育资金奖励	150,000.00	150,000.00			其他收益
华为云补贴	122,736.06	122,736.06			其他收益
镇江新区 2020 年度高新技术企业培育资助	120,000.00	120,000.00			其他收益
镇江新区 2021 年第二批职业技能培训补贴	86,500.00	86,500.00			其他收益
武汉东湖高新区技术标准中国驰名商标项目奖励	60,000.00	60,000.00			其他收益
2020 年度高企入库培育省培育资金奖励	50,000.00	50,000.00			其他收益
稳岗补贴	128,154.93	23,279.66	102,605.10	2,270.17	其他收益
镇江新区 2021 年第四批职业技能培训补贴	22,000.00	22,000.00			其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2021 年度	2020 年度	2019 年度	
一次性吸纳就业补贴	34,000.00	17,000.00	17,000.00		其他收益
护理津贴	13,412.16	13,412.16			其他收益
2021 年第二批顶岗实习补贴	13,000.00	13,000.00			其他收益
2019 年镇江新区专利补贴	8,550.00	8,550.00			其他收益
信用评级报告费补贴	16,000.00	8,000.00	4,000.00	4,000.00	其他收益
个税手续费返还	9,497.36	8,577.91	919.45		其他收益
2020 年武汉市外经贸发展专项资金	6,800.00	6,800.00			其他收益
2021 年镇江新区第四批企业一次性吸纳就业补贴	4,000.00	4,000.00			其他收益
失业补助	2,796.79	413.48	2,383.31		其他收益
2020 武汉制造业与互联网融合发展专项资金	520,000.00		520,000.00		其他收益
育成中心省院合作专项项目验收尾款	320,000.00		320,000.00		其他收益
2019 年度企业协作配套专项资金	313,200.00		313,200.00		其他收益
2019 年度双创战略团队资助奖金	300,000.00		300,000.00		其他收益
职业技能提升补贴	243,000.00		243,000.00		其他收益
2020 年中央高质量发展资金（2020 年首台（套）重大技术装备保险补偿项目）	210,000.00		210,000.00		其他收益
结构调整就业专项奖补资金	94,000.00		94,000.00		其他收益
2020 年度高新技术企业入库培育资金	50,000.00		50,000.00		其他收益
保证保险保费补贴	86,390.00		43,000.00	43,390.00	其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2021 年度	2020 年度	2019 年度	
2019 年度知识产权专项资金	36,000.00		36,000.00		其他收益
2019 年中央外经贸发展资金	34,000.00		34,000.00		其他收益
2020 年第二十二届中国国际工业博览会展位补助	24,000.00		24,000.00		其他收益
2020 年疫情期间企业增加用工规模补贴	18,500.00		18,500.00		其他收益
2020 新冠肺炎返汉上岗补贴	10,200.00		10,200.00		其他收益
保证保险利息补贴	10,100.00		10,100.00		其他收益
2019 年省级研发费用补贴转移支付资金	10,000.00		10,000.00		其他收益
2018 年度双创战略团队资助资金	300,000.00			300,000.00	其他收益
第十一批 3551 入选企业资助资金	300,000.00			300,000.00	其他收益
高价值知识产权培育工程项目补贴款	200,000.00			200,000.00	其他收益
培育企业补贴	200,000.00			200,000.00	其他收益
2018 年度知识产权专项资助资金-企业专利信息利用项目资助	150,000.00			150,000.00	其他收益
2018 年度知识产权专项资助资金-企业专利权质押贷款贴息项目资助	128,900.00			128,900.00	其他收益
知识产权贯标认证补贴	100,000.00			100,000.00	其他收益
2019 年调整专项应付款	100,000.00			100,000.00	其他收益
2018 年高新技术企业认定奖励及补贴	80,000.00			80,000.00	其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2021 年度	2020 年度	2019 年度	
2018 年度知识产权专项资助资金-知识产权管理规范“贯标认证”资助	50,000.00			50,000.00	其他收益
境外参展补贴	31,650.00			31,650.00	其他收益
2019 年度人才企业科技专业专项补贴	28,000.00			28,000.00	其他收益
2019 年中国国际工业博览会展位补助	18,000.00			18,000.00	其他收益
省级科技研究与开发资金（支持企业研发费用后补助）	10,000.00			10,000.00	其他收益
2019 数字经济和创新创业政策补贴	4,500.00			4,500.00	其他收益
发明专利授权奖励和申请资助	2,000.00			2,000.00	其他收益

六、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

1、 合并范围增加

公司于 2021 年 6 月 7 日成立子公司武汉逸飞科技有限公司。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31		取得方式
				持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		
				直接	间接	直接	间接	直接	间接	
江苏逸飞激光设备有限公司	江苏省镇江市	江苏省镇江市	制造	100.00		100.00		100.00		设立
东莞逸飞激光设备有限公司	广东省东莞市	广东省东莞市	商贸	100.00		100.00		100.00		设立
武汉大雁软件有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	服务	100.00		100.00		100.00		购买
武汉逸飞科技有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	暂无经营	100.00						设立
武汉逸飞激光智能装备有限公司	湖北省鄂州市	湖北省鄂州市	制造	100.00		100.00		100.00		设立

注：子公司武汉逸飞科技有限公司于 2021 年 6 月 7 日成立，，截至资产负债表日，尚未实缴出资。

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还

债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2021.12.31		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	72,029,555.56		72,029,555.56
应付票据	49,805,184.59		49,805,184.59
应付账款	102,083,259.10	7,523,228.64	109,606,487.74
其他应付款	1,299,802.24	1,126,125.79	2,425,928.03
其他流动负债	45,293,611.51		45,293,611.51
合计	270,511,413.00	8,649,354.43	279,160,767.43

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险

九、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2021.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		100,177,227.78		100,177,227.78
◆应收款项融资		5,860,518.47		5,860,518.47
持续以公允价值计量的资产总额		106,037,746.25		106,037,746.25

项目	2020.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		6,066,164.25		6,066,164.25
◆应收款项融资		24,801,850.62		24,801,850.62
持续以公允价值计量的资产总额		30,868,014.87		30,868,014.87

项目	2019.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		51,022,895.15		51,022,895.15
◆应收款项融资		16,024,500.00		16,024,500.00
持续以公允价值计量的资产总额		67,047,395.15		67,047,395.15

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司最终控制方情况说明：

截至 2021 年 12 月 31 日，吴轩直接持有公司 34.23%的股份，通过公司员工持股平台武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）、共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）、共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 10.89%的股份，合计持有公司 45.12%的股份。自股份公司设立以来，吴轩一直担任公司董事长、总经理，对公司经营决策及具体管理具有重大影响，为公司的实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
武汉逸扬兴能企业管理合伙企业（有限合伙）	直接持有发行人 5%以上股份的股东、实际控制人吴轩控制的企业
广州怡珀新能源产业股权投资合伙企业（有限合伙）	直接持有发行人 5%以上股份的股东
梅亮	董事、副总经理
向玉枝	董事、副总经理
顾弘	董事
郭敏	董事
王树	董事、副总经理、财务总监
潘红波	独立董事
邵泽宁	独立董事
杨克成	独立董事
熊五岳	监事会主席
周叶	监事
曾伟明	职工监事
曹卫斌	副总经理、董事会秘书
冉昌林	副总经理
武汉俊逸企业管理咨询有限公司	实际控制人吴轩控制的企业
共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人吴轩控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
武汉俊籽咨询管理有限公司	发行人实际控制人吴轩之妻肖晓芬持股 50%
武汉热带丛林酒店管理有限公司	发行人董事顾弘担任董事并持股 30%
许昌金科资源再生股份有限公司	发行人董事顾弘担任董事
福慧达股份有限公司	发行人董事顾弘担任董事
四川川油天然气科技股份有限公司	发行人董事顾弘担任董事
上海龙创汽车设计股份有限公司	发行人董事顾弘担任董事
广州怡珀新能源产业投资管理有限责任公司	发行人董事郭敏担任董事长
深圳市深友泰科技有限公司	发行人独立董事潘红波姐姐潘红梅持股 100%并担任执行董事

关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

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
吴轩、肖晓芬	16,500,000.00	2020-5-21	2021-5-21	是
吴轩、肖晓芬	12,00,000.00	2021-3-29	2023-3-29	否
吴轩、肖晓芬	15,000,000.00	2021-5-8	2024-5-7	是
吴轩、肖晓芬	20,000,000.00	2021-3-29	2023-3-29	是
吴轩、肖晓芬	50,000,000.00	2022-9-18	2024-9-17	否
吴轩、肖晓芬	50,000,000.00	2019-12-18		是
吴轩、肖晓芬	50,000,000.00	2021-9-6		否
吴轩、肖晓芬	10,000,000.00	2023-11-27	2025-11-26	否
吴轩、肖晓芬	40,000,000.00	2020-12-29	2023-12-29	否
吴轩、肖晓芬	34,000,000.00	2023-7-25	2026-7-24	否

注：（1）本公司与汉口银行股份有限公司湖北自贸试验区武汉片区分行签订了《流动资金借款合同》（合同编号：BX192020000P），借款金额 5,000,000.00 元；与汉口银行股份有限公司光谷分行签订《流动资金借款合同》（合同编号：HT2020082200000001），借款 200,000.00 元；吴轩、肖晓芬为该事项签订《最高额保证合同》（合同编号：DX192020000A），根据保证合同约定，担保金额为 16,500,000.00 元，担保期限为 2020 年 5 月 21 日至 2021 年 5 月 21 日。

(2) 本公司与交通银行武汉太平洋支行签订了《流动资金借款合同》(编号: A101G21041), 借款 10,000,000.00 元, 吴轩、肖晓芬为该事项签订了《保证合同》(编号: A101G21041-1; A101G21041-2) 根据约定担保金额为 12,00,000.00 元, 担保期限为 2021 年 3 月 29 日至 2023 年 3 月 29 日。

(3) 本公司与中国民生银行股份有限公司武汉分行签订了《综合授信合同》(编号: ZH2000000044738), 授信金额 15,000,000.00 元。吴轩为该事项签订《最高额保证合同》(合同编号: DB2000000038851), 肖晓芬为该事项签订《最高额保证合同》(合同编号: DB2000000038852); 根据保证合同约定, 吴轩、肖晓芬担保金额为 15,000,000.00 元; 担保期限为三年。

(4) 本公司与武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行签订《授信(融资)协议》(编号: 170127320180927003), 授信额度 20,000,000.00 元, 吴轩、肖晓芬为该事项签订了《最高额保证合同》(编号: 170127320180927003-03; 170127320180927003-04; 170127320180927003-05) 根据约定担保金额为 20,00,000.00 元, 担保期限为主债务履行期间届满之日起满两年。

(5) 公司与武汉农村商业银行光谷分行签订《授信(融资)协议》(编号: 170127320200928001) 授信额度 50,000,000.00 元; 吴轩、肖晓芬为该事项签订《个人最高额保证合同》(编号: 170127320200928001-02, 170127320200928001-03、170127320200928001-04), 根据约定担保金额为 50,00,000.00 元, 担保期限为主债务履行期间届满之日起两年。

(6) 公司与招商银行股份有限公司武汉分行签订《授信协议》(编号: 127XY2019029415), 授信额度 50,000,000.00 元; 吴轩、肖晓芬就该事项签订了《最高额不可撤销担保书》(编号: 127XY201902941501), 根据约定担保金额为 50,000,000.00 元, 担保期限为三年。(担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年; 授信展期的, 保证期间延续至展期期间届满后另加三年止)

(7) 公司与招商银行股份有限公司武汉分行签订《授信协议》(编号: 127XY2021024021), 授信额度 50,000,000.00 元, 吴轩、肖晓芬就该事项签订了《最高额不可撤销担保书》(编号: 127XY202102402105, 127XY202102402106) 根据约定担保金额为 50,000,000.00 元, 担保期限为三年。(担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年; 授信展期的, 保证期间延续至展期期间届满后另加三年止)

(8) 公司与中国银行股份有限公司武汉东湖技术开发区分行签订《流动资金借款合同》(编号: 2020 年东钻借字 050 号) 借款金额 10,000,000.00 元; 吴轩、肖晓芬为该事项签订《最高额保证合同》(合同编号: 2020 年东钻保字 050 号, 2020 年东钻

保字 050-1 号，2020 年东钻保字 050-2 号），根据保证合同约定，吴轩、肖晓芬担保金额为 10,000,000.00 元，担保期限为主债权届满之日起两年。

（9）公司与兴业银行股份有限公司武汉分行签订《国内信用证融资主协议》（编号：LD2106101834），与兴业银行股份有限公司武汉光谷支行签订《国内信用证开立申请及确认书》开立 40,000,000.00 元国内信用证；吴轩、肖晓芬为该事项签订《最高额保证合同》（编号：兴银鄂个人担保字 2012 第 X004 号），根据保证合同约定吴轩、肖晓芬担保金额 50,000,000.00 元，担保期限为 2020 年 12 月 29 日至 2023 年 12 月 29 日。

（10）公司与光大银行股份有限公司武汉分行签订《综合授信协议》（编号：武光东湖 GSSX20220005），授信额度 34,000,000.00 元；吴轩、肖晓芬就该事项签订了《最高额不可撤销担保书》，担保金额 34,000,000.00 元，担保期限为履行债务期限届满之日起三年。

2、 关键管理人员薪酬

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
关键管理人员薪酬	4,256,402.94	3,238,691.67	2,909,131.65

十一、 股份支付

（一） 股份支付总体情况

单位：股

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	2,955,000.00		
公司本期行权的各项权益工具总额		150,176.33	
公司本期失效的各项权益工具总额		2,763.41	12,626.91

注：公司设立了 3 个员工持股平台进行员工股权激励，包括武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）、共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）、共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙）。持股平台武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）分别于 2017 年 11 月、2018 年 11 月分批次向员工授予份额。持股平台共青城逸扬投资合伙企业（有限合伙）、共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙）于 2021 年 12 月向员工授予份额。公司股份支付计划设有服务期限条件，三次股份支付服务期限分别为 27 个月、48 个月、48 个月，方可解锁所授予股份。

(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	参考同期外部投资人入股价格	参考同期外部投资人入股价格	参考同期外部投资人入股价格
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	管理层预计未来可行权人员及数量	管理层预计未来可行权人员及数量	管理层预计未来可行权人员及数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	8,141,996.49	7,880,919.55	7,660,510.27
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	261,076.94	220,409.28	2,054,065.91

注：（1）公司于 2017 年实施具有等待期的股权激励计划。2017 年 11 月实际控制人吴轩将自身通过持股平台武汉逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）持有的股权 9,300,000.00 股以 4.21 元/股的价格转让给相关员工，授予日权益工具以授予日前后 6 个月内的独立第三方转让价作为公允价值，其公允价值为 36.46 元/股。

（2）公司于 2018 年实施一次性确认的股权激励计划，实际控制人吴轩将持有的公司股权 82,250.00 股以 1.00 元/股的价格转让给王树。授予日权益工具以授予日前后 6 个月内的独立第三方转让价作为公允价值，其公允价值为 36.46 元/股。

（3）公司于 2018 年实施具有等待期的股权激励计划，2018 年 11 月实际控制人吴轩将自身通过持股平台逸扬兴能资产管理中心（有限合伙）持有的股权 74,420.00 股以 4.3 元/股的价格转让给相关员工，授予日权益工具以授予日前后 6 个月内的独立第三方转让价作为公允价值，其公允价值为 36.46 元/股。

（4）公司于 2021 年实施具有等待期的股权激励计划，2021 年 12 月实际控制人吴轩将自身股权转让给持股平台共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙），然后通过共青城逸兴投资合伙企业（有限合伙）和共青城逸兴投资合伙企业(有限合伙)持有的股权 2,955,000 股以 15 元/股的价格转让给相关员工。授予日权益工具以授予日前后 6 个月内的独立第三方转让价作为公允价值，其公允价值为 18.33 元/股。

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1. 资产负债日存在的重要或有事项

烯晶碳能电子科技无锡有限公司（以下简称“烯晶碳能”）与公司于 2017 年 5 月 27 日签订《销售合同》（合同编号：EFE-XS2017-033），合同金额 980 万元，由于合同双方对相关设备是否达到合同约定的技术要求存在异议，多次协商未果，烯晶碳能于 2021 年 1 月 7 日起诉公司相关销售设备未达到约定的技术标准，要求公司返还合同定金及对应资金占用利息，并支付相关费用，公司于 2021 年 4 月 12 日提起反诉。2021 年 12 月 28 日，该案件一审判决，判决结果烯晶碳能请求部分成立，公司的反诉请求也部分成立。判决公司返还货款 492 万元，支付利息 21.03 万元，赔偿物料损失 13.11 万元，承担诉讼费 7.29 万元。逸飞激光不服判决上诉武汉市中级人民法院，于 2022 年 4 月 27 日出具（2021）鄂 0192 民初 396 号民事裁定书撤销一审判决并发回重审

截至财务报告批准报出之日，除上述已披露的事项外，逸飞激光不存在其他重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

（1）公司与东莞市奥旺斯自动化科技有限公司（以下简称“东莞奥旺斯”）产生买卖合同纠纷。根据武汉市东湖新技术开发区人民法院 2022 年 3 月 15 日出具的回函，东莞市奥旺斯自动化科技有限公司与逸飞激光买卖合同纠纷案在该院立案，案号（2022）鄂 0192 民初 1413 号，东莞市奥旺斯自动化科技有限公司为原告，逸飞激光为被告。截至审计报告日，逸飞激光尚未收到法院传票及转达的其他案件相关资料。

（2）沃优能新能源科技（深圳）有限公司（以下简称“沃优能”）与公司于 2018 年 12 月 5 日签订了设备购置合同，合同总金额 9,300,000 元，由于沃优能未在规定时间内支付公司货款，并经多次催讨后，仍欠款 2,790,000 元未支付，公司于 2022 年 1 月 25 日提起诉讼，请求沃优能支付剩余货款及违约金。目前该案暂未开庭。

截至财务报告批准报出之日，除上述已披露的事项外，逸飞激光不存在其他重要的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

(一) 债务重组

公司前期部分客户经营不善、资金困难，无法支付所欠货款，公司为了加强应收账款管理，2020 年与部分客户达成协议，欠款客户以车辆、设备等实物资产抵偿欠公司货款，造成公司损失 2,093.18 万元。具体情况如下：

单位：万元

债务人名称	应收账款余额	抵债资产公允价值	损失金额	坏账损失	债务重组损益
2021 年度					
哈尔滨光宇	101.76	90.05	-	-30.53	30.53
2020 年度					
苏州安靠	2,129.00	561.22	-1,382.50	-1,236.61	-145.89
浙江谷神	1,462.51	1,285.14	36.92	-608.80	645.72
江西恒动	1,274.67	608.70	-484.73	-510.92	26.19
湖南金杯	608.98	276.04	-262.87	-30.45	-232.42
2020 年度合计	5,475.16	2,731.11	-2,093.18	-2,386.78	293.60

上述抵债资产处置情况如下：

单位：万元

处置对象	资产类型	2021 年度			2020 年度		
		抵债资产账面价值	处置金额	处置损益	抵债资产账面价值	处置金额	处置损益
供应商	车辆	128.64	301.06	172.42	44.65	106.73	62.07
苏州德博新能源有限公司	材料	171.95	267.28	95.33			
	电池	268.65	294.40	25.75			
	设备	327.28	454.78	127.50			
	小计	767.88	1,016.46	248.59			
浙江景升新能源科技有限公司	电池	1,285.14	887.76	-397.38			
	设备	61.14	53.10	-8.05			
	小计	1,346.29	940.86	-405.43			
天时力（天津）新能源	已发货	533.71					

科技有限责 任公司	待验收 设备						
合计		2,776.52	2,258.38	15.58	44.65	106.73	62.07

截至 2021 年 12 月 31 日，上述抵债资产已全部处置完成，其中销售至天时力（天津）新能源科技有限责任公司 533.71 万元设备于 2022 年验收完成。

(二) 国轩高科以车辆回款

2019 年 1 月公司与国轩高科签署了 8 条圆柱电芯装配线销售合同（合同号：EFE-XS2019-005），合同金额为 13,100.00 万元，该合同生产线于 2019 年下半年陆续发货完成。

2020 年 10 月该产线已交付近一年，达到验收条件，国轩高科与公司办理完成正式验收，公司与国轩高科就该合同后续回款事项协商达成一致意见：国轩高科在 2021 年 4 月前分批支付该合同验收款，同时，公司需从国轩高科指定供应商处购置 400 台北汽 EC3 轿车。由于该事项与收入确认事项相继发生，公司基于谨慎性原则，将该批车辆协议约定价款与公允价值差额 736.28 万元确认可变对价，冲减了该合同的销售收入。

后续，公司已经处置完成上述 400 辆轿车中 391 辆，其余 9 辆自用，具体处置情况如下：

单位：万元

处置对象类别	数量	账面价值	处置金额	处置损益	处置期间
供应商	130	448.67	687.96	239.29	2020 年度
合肥市久蓝新能源有限公司	261	900.80	900.80	-	2021 年度
合计	391	1,349.47	1,588.76	239.29	-

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	47,119,986.43	5,593,652.33	20,039,427.66
商业承兑汇票	168,671.96		11,156,000.00
减：坏账准备	2,364,432.92	279,682.62	1,559,771.38
合计	44,924,225.47	5,313,969.71	29,635,656.28

2、 期末公司已质押的应收票据

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	9,700,000.00		12,000,000.00
商业承兑汇票			11,000,000.00
减：坏账准备	485,000.00		1,150,000.00
合计	9,215,000.00		21,850,000.00

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		24,549,539.19		3,618,152.33		7,439,307.66
商业承兑汇票						
减：坏账准备		1,227,476.96		180,907.62		371,965.38
合计		23,322,062.23		3,437,244.71		7,067,342.28

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	164,090,302.28	152,071,345.82	62,655,220.95
1 至 2 年	8,810,081.77	18,103,856.64	31,141,528.27
2 至 3 年	9,439,933.64	7,916,138.00	26,191,086.90
3 至 4 年	5,698,872.67	13,525,531.70	15,011,935.01
4 至 5 年	13,150,428.90	1,325,589.38	201,200.00
5 年以上	1,143,110.74		81,600.00
小计	202,332,730.00	192,942,461.54	135,282,571.13
减：坏账准备	14,051,159.93	11,685,191.35	32,912,602.46
合计	188,281,570.07	181,257,270.19	102,369,968.67

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,796,200.00	1.88	3,796,200.00	100.00	
按组合计提坏账准备	198,536,530.00	98.12	10,254,959.93	5.17	188,281,570.07
其中：					
信用风险特征组合	124,343,391.43	61.45	10,254,959.93	8.25	114,088,431.50
合并关联方组合	74,193,138.57	36.67			74,193,138.57
合计	202,332,730.00	100.00	14,051,159.93		188,281,570.07

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,351,612.00	2.77	5,351,612.00	100.00	

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	187,590,849.54	97.23	6,333,579.35	3.38	181,257,270.19
其中：					
信用风险特征组合	57,703,946.62	29.91	6,333,579.35	10.98	51,370,367.27
合并关联方组合	129,886,902.92	67.32			129,886,902.92
合计	192,942,461.54	100.00	11,685,191.35		181,257,270.19

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	36,330,480.65	26.86	19,871,840.22	54.70	16,458,640.43
按组合计提坏账准备	98,952,090.48	73.14	13,040,762.24	13.18	85,911,328.24
其中：					
信用风险特征组合	79,478,288.18	58.75	13,040,762.24	16.41	66,437,525.94
合并关联方组合	19,473,802.30	14.39			19,473,802.30
合计	135,282,571.13	100.00	32,912,602.46		102,369,968.67

按组合计提坏账准备：

组合计提项目（账龄组合）：

名称	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	106,838,512.90	5,341,925.65	5.00	39,300,270.73	1,965,013.55	5.00	49,276,207.69	2,463,810.39	5.00
1 至 2 年	8,810,081.77	1,762,016.36	20.00	13,741,950.31	2,748,390.06	20.00	7,469,335.33	1,493,867.07	20.00
2 至 3 年	6,534,027.31	1,960,208.19	30.00	4,057,772.78	1,217,331.84	30.00	12,123,439.00	3,637,031.70	30.00
3 至 4 年	1,939,919.45	969,959.73	50.00	402,217.80	201,108.90	50.00	10,326,506.16	5,163,253.08	50.00
4 至 5 年	27,115.00	27,115.00	100.00	201,735.00	201,735.00	100.00	201,200.00	201,200.00	100.00
5 年以上	193,735.00	193,735.00	100.00				81,600.00	81,600.00	100.00
合计	124,343,391.43	10,254,959.93		57,703,946.62	6,333,579.35		79,478,288.18	13,040,762.24	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	会计政策变更调整	2019.1.1	本期变动金额				2019.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	18,420,539.02		18,420,539.02	14,587,262.44		95,199.00		32,912,602.46
合计	18,420,539.02		18,420,539.02	14,587,262.44		95,199.00		32,912,602.46

类别	2019.12.31	会计政策变更调整	2019.12.31	本期变动金额				2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	32,912,602.46		32,912,602.46	5,728,098.78		27,157,505.89	201,996.00	11,685,191.35
合计	32,912,602.46		32,912,602.46	5,728,098.78		27,157,505.89	201,996.00	11,685,191.35

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他增加	
应收账款	11,685,191.35	6,505,428.65		4,413,398.15	273,938.08	14,051,159.93
合计	11,685,191.35	6,505,428.65		4,413,398.15	273,938.08	14,051,159.93

报告期实际转销或核销的应收账款情况:

2021 年度转销或核销情况:

项目	转销或核销
江苏银基烯碳能源科技有限公司	1,555,412.00
杭州南都动力科技有限公司	1,413,820.00
浙江远隆贸易有限公司	1,138,886.15
哈尔滨光宇电源股份有限公司	305,280.00
合计	4,413,398.15

2020 年度转销或核销情况:

项目	核销金额
苏州安靠电源有限公司	12,366,125.76
浙江谷神能源科技股份有限公司	6,087,974.00
江西恒动新能源有限公司	5,109,182.83
肇庆遨优动力电池有限公司	2,383,800.00
山东国金电池科技有限公司	500,200.00
山东恒宇新能源有限公司	350,000.00
湖南金杯新能源发展有限公司	304,488.42
浙江南博电源科技有限公司	25,734.88
重庆创元新能源科技有限责任公司	30,000.00
合计	27,157,505.89

2019 年度转销或核销情况:

项目	核销金额
南亚电子材料（昆山）有限公司	3,649.00
浙江新创能源有限公司	1,200.00
山东齐星新能源科技有限责任公司	87,450.00
红安力神动力电池系统有限公司	1,900.00
湖南景升新能源科技有限公司	1,000.00
合计	95,199.00

4、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	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
宁德时代新能源科技股份有限公司	40,553,712.61	20.04	2,093,499.29
武汉逸飞激光智能装备有限公司	28,590,300.00	14.13	
江苏逸飞激光设备有限公司	28,557,966.36	14.11	
东莞逸飞激光设备有限公司	17,044,872.21	8.42	
中山天贸电池有限公司	8,425,113.11	4.16	421,255.66
合计	123,171,964.29	60.86	2,514,754.95

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
江苏逸飞激光设备有限公司	112,771,075.09	58.45	
国轩高科股份有限公司	23,390,545.00	12.12	1,302,442.25
东莞逸飞激光设备有限公司	17,115,827.83	8.87	
江苏远隆供应链管理有限公司	9,379,000.00	4.86	1,875,800.00
杭州南都动力科技有限公司	3,402,970.00	1.76	628,434.70
合计	166,059,417.92	86.06	3,806,676.95

单位名称	2019.12.31		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
苏州安靠电源有限公司	21,289,956.13	15.74	12,366,125.76
东莞逸飞激光设备有限公司	19,473,802.30	14.39	
国轩高科股份有限公司	18,375,215.00	13.58	918,760.75
浙江谷神能源科技股份有限公司	14,625,110.00	10.81	6,087,974.00
江西恒动新能源有限公司	12,656,724.52	9.36	5,121,914.46
合计	86,420,807.95	63.88	24,494,774.97

注：（1）宁德时代新能源科技股份有限公司包括宁德时代新能源科技股份有限公司及其全资子公司江苏时代新能源科技有限公司；

（2）国轩高科股份有限公司包括合肥国轩电池材料有限公司、青岛国轩电池有限公

司、国轩新能源（庐江）有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司；

（3）惠州亿纬锂能股份有限公司包括惠州亿纬锂能股份有限公司及其全资子公司湖北亿纬动力有限公司；

（4）江苏远隆供应链管理有限公司包括江苏远隆供应链管理有限公司及其全资子公司浙江远隆贸易有限公司；

（5）广州鹏辉能源科技股份有限公司包括广州鹏辉能源科技股份有限公司及其全资子公司河南省鹏辉电源有限公司、柳州鹏辉能源科技有限公司、珠海鹏辉能源有限公司。

（三）应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收票据	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00
应收账款			
合计	5,860,518.47	24,801,850.62	16,024,500.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.1.1	本期新增	本期终止确认	其他变动	2019.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	10,244,990.81	46,128,084.29	40,348,575.10		16,024,500.00	
合计	10,244,990.81	46,128,084.29	40,348,575.10		16,024,500.00	

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	16,024,500.00	58,599,585.23	49,822,234.61		24,801,850.62	
合计	16,024,500.00	58,599,585.23	49,822,234.61		24,801,850.62	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	24,801,850.62	98,641,259.13	117,582,591.28		5,860,518.47	
合计	24,801,850.62	98,641,259.13	117,582,591.28		5,860,518.47	

3、 应收款项融资减值准备

由于所持有的应收款项融资都是信用等级高的银行承兑汇票,不存在重大的信用风险,因此不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失,故未计提信用减值准备。

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	54,601,047.87		13,975,293.78		8,382,854.11	
合计	54,601,047.87		13,975,293.78		8,382,854.11	

(四) 其他应收款

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应收利息			
应收股利	49,000,000.00	49,000,000.00	45,000,000.00
其他应收款项	4,638,029.84	3,107,443.89	4,460,874.81
合计	53,638,029.84	52,107,443.89	49,460,874.81

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内		4,000,000.00	45,000,000.00
1 年以上	49,000,000.00	45,000,000.00	
小计	49,000,000.00	49,000,000.00	45,000,000.00
减: 坏账准备			
合计	49,000,000.00	49,000,000.00	45,000,000.00

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内	3,116,294.09	2,396,936.72	2,942,024.43
1 至 2 年	1,599,520.92	131,731.66	1,430,726.11

账龄	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
2 至 3 年	61,731.66	649,960.56	291,800.00
3 至 4 年	3,120.00	9,100.00	
4 至 5 年	9,100.00		54,300.00
5 年以上	54,300.00	54,300.00	
小计	4,844,066.67	3,242,028.94	4,718,850.54
减：坏账准备	206,036.83	134,585.05	257,975.73
合计	4,638,029.84	3,107,443.89	4,460,874.81

(2) 按坏账计提方法分类披露

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,844,066.67	100.00	206,036.83	4.25	4,638,029.84
其中：					
信用风险特征组合	2,245,383.75	46.35	206,036.83	9.18	2,039,346.92
合并关联方组合	2,598,682.92	53.65			2,598,682.92
合计	4,844,066.67	100.00	206,036.83		4,638,029.84

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,242,028.94	100.00	134,585.05	4.15	3,107,443.89
其中：					
信用风险特征组合	1,117,055.46	34.46	134,585.05	12.05	982,470.41
合并关联方组合	2,124,973.48	65.54			2,124,973.48
合计	3,242,028.94	100.00	134,585.05		3,107,443.89

2019 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,718,850.54	100.00	257,975.73	5.47	4,460,874.81
其中：					
信用风险特征组合	2,140,204.83	45.35	257,975.73	12.05	1,882,229.10
合并关联方组合	2,578,645.71	54.65			2,578,645.71
合计	4,718,850.54	100.00	257,975.73		4,460,874.81

按组合计提坏账准备：

信用风险特征组合计提项目：

名称	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,005,794.09	100,289.73	5.00	908,753.80	45,437.72	5.00	1,617,901.83	80,895.13	5.00
1 至 2 年	111,338.00	22,267.60	20.00	131,731.66	26,346.33	20.00	176,203.00	35,240.60	20.00
2 至 3 年	61,731.66	18,519.50	30.00	13,170.00	3,951.00	30.00	291,800.00	87,540.00	30.00
3 至 4 年	3,120.00	1,560.00	50.00	9,100.00	4,550.00	50.00			
4 至 5 年	9,100.00	9,100.00	100.00				54,300.00	54,300.00	100.00
5 年以上	54,300.00	54,300.00	100.00	54,300.00	54,300.00	100.00			
合计	2,245,383.75	206,036.83		1,117,055.46	134,585.05		2,140,204.83	257,975.73	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.1.1 余额	256,860.96			256,860.96
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,114.77			1,114.77
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019.12.31 余额	257,975.73			257,975.73

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	257,975.73			257,975.73
2019.12.31 余额在本期	-280,000.00		280,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-280,000.00		280,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	156,609.32			156,609.32
本期转回				
本期转销				
本期核销			280,000.00	280,000.00
其他变动				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020.12.31 余额	134,585.05			134,585.05

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020.12.31 余额	134,585.05			134,585.05
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	71,451.78			71,451.78
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	206,036.83			206,036.83

其他应收款项账面余额变动如下：

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	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)	合计
2019.1.1 余额	5,361,341.67			5,361,341.67
2019.1.1 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	642,491.13			642,491.13
其他变动				
2019.12.31 余额	4,718,850.54			4,718,850.54

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
2019.12.31 余额	4,718,850.54			4,718,850.54
2019.12.31 余额在本期	-280,000.00		280,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-280,000.00		280,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认	1,196,821.60			1,196,821.60
其他核销			280,000.00	280,000.00
2020.12.31 余额	3,242,028.94			3,242,028.94

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
2020.12.31 余额	3,242,028.94			3,242,028.94
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	1,602,037.73			1,602,037.73
本期终止确认				
其他变动				
2021.12.31 余额	4,844,066.67			4,844,066.67

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2018.12.31	本期变动金额			2019.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	256,860.96	1,114.77			257,975.73
合计	256,860.96	1,114.77			257,975.73

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	257,975.73	156,609.32		280,000.00	134,585.05
合计	257,975.73	156,609.32		280,000.00	134,585.05

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	134,585.05	71,451.78			206,036.83
合计	134,585.05	71,451.78			206,036.83

(5) 本报告期实际转销或核销的其他应收款项情况：

2020 年度转销或核销情况：

项目	核销金额
浙江之信控股集团有限公司	280,000.00
合计	280,000.00

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
关联方往来款	2,598,682.92	2,124,973.48	2,578,645.71
保证金/押金	1,397,864.00	349,500.00	927,250.00
其他往来款	490,023.63	328,240.31	541,570.01
员工借支及备用金	351,871.44	439,315.15	631,384.82
房租物业水电	5,624.68		40,000.00
合计	4,844,066.67	3,242,028.94	4,718,850.54

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
东莞逸飞激光设备有限公司	关联方往来款	2,350,682.92	1 年以内、1-2 年	48.53	
捷威动力工业嘉兴有限公司	保证金/押金	250,000.00	1 年以内	5.16	12,500.00
浙江天能物资贸易有限公司	保证金/押金	210,000.00	1 年以内	4.34	10,500.00
武汉逸飞激光智能装备有限公司	关联方往来款	200,000.00	1-2 年	4.13	
中机国际招标有限公司	保证金/押金	165,164.00	1 年以内	3.41	8,258.20
合计		3,175,846.92		65.57	31,258.20

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
东莞逸飞激光设备有限公司	关联方往来款	1,288,182.92	1 年以内	39.73	
江苏逸飞激光设备有限公司	关联方往来款	636,790.56	1 年以内、1-2 年、2-3 年	19.64	
武汉逸飞激光智能装备有限公司	关联方往来款	200,000.00	1 年以内	6.17	
杭州南都动力科技有限公司	保证金/押金	140,000.00	1 年以内、1-2 年	4.32	13,000.00
武汉展发科技咨询有限公司	其他往来款	75,000.00	1 年以内	2.31	3,750.00
合计		2,339,973.48		72.17	16,750.00

单位名称	款项性质	2019.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏逸飞激光设备有限公司	关联方往来款	2,578,645.71	1 年以内、1-2 年	54.65	
斐米克（武汉）信息科技有限公司	其他往来款	513,500.00	1 年以内	10.88	25,675.00
浙江之信控股集团有限公司	保证金/押金	280,000.00	2-3 年	5.93	84,000.00
杭州南都动力科技有限公司	保证金/押金	240,000.00	1 年以内、1-2 年	5.09	33,000.00
李明强	员工借支及备用金	225,011.34	1 年以内	4.77	11,250.57
合计		3,837,157.05		81.32	153,925.57

(五) 长期股权投资

项目	2021.12.31			2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00
合计	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00	63,000,000.00	2,000,000.00	61,000,000.00

1、 对子公司投资

被投资单位	2018.12.31	本期增加	本期减少	2019.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏逸飞激光设备有限公司	10,000,000.00	20,000,000.00		30,000,000.00		
武汉逸飞激光智能装备有限公司	5,100,000.00	24,900,000.00		30,000,000.00		
东莞逸飞激光设备有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		2,000,000.00
武汉大雁软件有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	18,100,000.00	44,900,000.00		63,000,000.00		2,000,000.00

被投资单位	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏逸飞激光设备有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
武汉逸飞激光智能装备有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
东莞逸飞激光设备有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		2,000,000.00
武汉大雁软件有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	63,000,000.00			63,000,000.00		2,000,000.00

被投资单位	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏逸飞激光设备有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
武汉逸飞激光智能装备有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
东莞逸飞激光设备有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		2,000,000.00
武汉大雁软件有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	63,000,000.00			63,000,000.00		2,000,000.00

(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	389,958,226.70	308,548,484.90	195,938,036.31	160,161,836.92	117,198,466.04	87,583,369.57
其他业务	6,263,199.31	3,789,852.07	2,580,566.16	1,420,337.06	2,246,091.75	1,380,391.09
合计	396,221,426.01	312,338,336.97	198,518,602.47	161,582,173.98	119,444,557.79	88,963,760.66

(七) 投资收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
子公司分红		4,000,000.00	45,000,000.00
理财产品收益	111,754.06	659,361.88	13,823.87
债务重组损益	305,280.00	2,935,972.81	
合计	417,034.06	7,595,334.69	45,013,823.87

十六、补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	说明
非流动资产处置损益	-29,133.94	-76,344.50	54,119.96	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,780,709.68	4,304,015.09	2,919,376.84	
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	2,029,527.90	5,949,600.94		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	252,795.02	971,971.74	13,823.87	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	273,938.08	201,996.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-363,093.00	257,648.08	22,480.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-733,750.11	63,456.92	22,895.15	
小计	7,210,993.63	11,672,344.27	3,032,696.79	

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度	说明
所得税影响额	1,071,663.73	1,771,847.59	533,930.88	
合计	6,139,329.90	9,900,496.68	2,498,765.91	

(二) 净资产收益率及每股收益

2021 年度	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.43	0.68	0.68
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.33	0.58	0.58

2020 年度	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.27	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.88	0.03	0.03

2019 年度	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-16.92		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-19.75		

说明：2020 年 10 月公司整体变更为股份公司，当年期初股本数按折股时股本计算。





营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202112280028

(副本)



名称 立信会计师事务所 (普通合伙)

类型 特殊普通合伙 (特殊普通合伙)

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统领域内的技术服务; 法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

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。



成立日期 2011年01月24日

营业期限 2011年01月24日至 不约定期限

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

此证在有效期内使用, 不得作为其他用途。
无效印章, 不得作为其他用途。



登记机关

2021 年 12 月 28 日



会计师事务所

执业证书



名称：立信会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路611号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：310000006

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

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

证书序号：0001247

说明

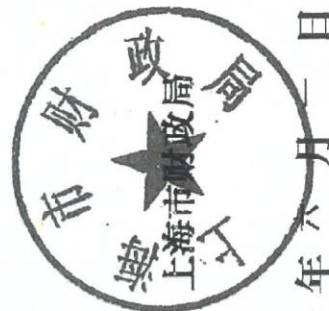
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

《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》。

此证复印件，不得作为任何用途使用，不得作为任何用途使用。



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

此证复印件仅作为报告书附件使用，不能作为他用

姓名 梁谦海
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1979-08-25
Date of birth
工作单位 立信会计师事务所（特殊普通合
Working unit
通合伙）湖北分所
身份证号码
Identity card No. 420222197908250000



年度检验登记
Annual Renewal Registration

证号 (420003204825)

已通过



年
ter

证书编号:
No. of Certificate 420003204825

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 湖北省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2006 年 09 月 19 日



日
d



此证复印件仅作为报告书附件使用，不能作为他用

姓名 代征号
性别 男
出生日期 1988-06-15
工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙) 湖北分所
身份证号 412826198806150036
Identity card No. 412826198806150036



年度检验登记
Annual Renewal Registration



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

证书编号:
No. of Certificate 310000063195

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 湖北省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2021 年 11 月 03 日

年 月 日
y m d