

投标人企业基本情况

主要内容	投标人企业基本情况		
企业资质	类型：建筑业企业资质证书 等级：机电工程施工总承包二级，建筑机电安装工程专业承包一级 类型：工业管道安装 等级：GC2 证书号：TS3831H09-2027 类型：工业管道设计 等级：GC2 证书号：TS1831A57-2024 类型：安全生产许可证 编号：（沪）JZ 安许证字[2013]040586 其它详见资质证书文件		
投标人控股及管理关系情况	申报人名称	上海正帆科技股份有限公司	
	法定代表人/单位负责人	姓 名	YU DONG LEI
		身份证号	566469375（护照）
	控股股东/投资人名称及出资比例	風帆控股有限公司，17.63% 黄勇，4.75% 周明峥，4.40% 中国农业银行股份有限公司-东方人工智能主题混合型证券投资基金，3.96% 永安财产保险股份有限公司-传统保险产品，1.89% 中国银行股份有限公司-华夏行业景气混合型证券投资基金，1.61% 中国人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品-005L-CT001 沪，1.45% 百年人寿保险股份有限公司-自有资金，1.42% 李东升，1.25% 中国工商银行股份有限公司-东方红启元三年持有期混合型证券投资基金，1.08%	
	非控股股东/投资人名称及出资比例	上市公司有超过 8000 名投资人	

	管理关系单位 名称	管理关系单位名称	无
		被管理关系单位名称	无
	备注	/	
财务状况	近三年纳税额 (万元)	2021年：¥6,560.71万元 2022年：¥1,471.76万元 2023年：¥1,839.40万元 合 计：¥9,871.87万元	

注：若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息或证明材料前后不一致，招标人有可能做出对投标人不利的判断。（如为联合体投标的均需提供）

投标人资质证书

- 1 营业执照
- 2 机电安装工程施工总承包资质
- 3 压力管道施工资质（GC2）
- 4 压力管道设计资质（GC2）
- 5 安全生产许可证
- 6 企业 3A 级资信等级证书

3 压力管道施工资质（GC2）

中华人民共和国
特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号：TS3831H09-2027

单位名称：上海正帆科技股份有限公司

住 所：上海市闵行区春永路55号2幢

办公地址：1. 上海市闵行区春永路55号2幢
2. 上海市闵行区春永路55号2幢

经审查，获准从事以下特种设备生产活动：

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
承压类特种设备安装、修理、改造	工业管道安装（GC2）	-	/



发证机关：上海市市场监督管理局

有效期至：2027年06月26日

(发证机关公章)
2023年04月17日

4 压力管道设计资质（GC2）

副本

中华人民共和国
特种设备生产许可证
Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号：TS1831A57-2024

单位名称：上海正帆科技股份有限公司
住 所：上海市闵行区春永路55号2幢
办公地址：上海市闵行区春永路55号2幢

经审查，获准从事以下特种设备生产活动：

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
压力管道设计	工业管道(GC2)	-	/

发证机关：上海市市场监督管理局
有效期至：2024年12月13日


（发证机关公章）
2020年11月10日

关于压力管道设计证书

情况说明

我司参与项目投标，恰逢我司的压力管道设计证书临近换证窗口期。我司已与2024年9月份向相关主管部门提出证书更新申请，并已成功通过上海市市场监督管理局GC2设计资质的现场审核（见附图一）。

目前，证书更新流程正处于公示期，预计新证书将于12月25日前正式颁发，新证书的起始日期将是2024年12月13日起算，不存在证书断续的问题。

图一

特种设备准予许可公示

公示说明：

根据《特种设备安全监察条例》和《关于调整改革特种设备行政许可工作的公告》等有关规定，以下单位经受理、鉴定评审符合行政许可条件，现予以发证前公示。任何单位和个人如对公示的许可单位和许可项目有异议，请在本公示发布5个工作日内向公示联络单位反映。公示联络单位：上海市市场监督管理局特种设备安全监察处，联系电话：021-64220000*2619，传真：021-54668153，联系地址：上海市肇嘉浜路301号，邮编：200032

序号	单位名称	单位地址	鉴定评审机构	批准范围	申请类别	设备种类	许可类型	公示起始时间
11	上海正帆科技股份有限公司	上海市闵行区春永路55号2幢	上海市机械工程学会	工业管道(GC2)	延续	压力管道	设计单位许可	2024-12-13

特种设备准予许可公示链接原文，见如下链接：

https://xk.scjgj.sh.gov.cn/xzxk_wbjg/#/tzdwZQGSList

另外，我司已于2024年9月24日拿到上海市市场监管局颁发的《特种设备行政许可申请受理通知书》，详见附件。

上海正帆科技股份有限公司

2024年12月16日

附件：《特种设备行政许可申请受理通知书》



特种设备行政许可申请受理通知书

SJ沪A2024090618

上海正帆科技股份有限公司：

你（单位）提出的延续申请及所提供的材料，符合该项目申请条件。根据《行政许可法》第三十二条第一款第五项及《特种设备安全法》的规定，决定予以受理。

许可项目	许可子项目	原有许可	新申请许可	备注
压力管道设计	工业管道(GC2)	是	否	

鉴定评审机构：上海市机械工程学会

机构地址：上海市浦东新区环湖西一路333号临港城投大厦1号楼0A23室（注册地址）；上海市静安区南京西路1910号104室（办公地址）

联系人：周惠萍 联系电话：021-62553757/13764511569（许可专用章）



受理人：张培 联系电话：54264368 受理日期：2024年09月25日

注：请申请单位拿到受理通知书后及时主动联系鉴定评审机构。

如您对鉴定评审机构有异议，请于1个工作日内联系受理工作人员。

鉴定评审单位按照《特种设备生产和充装单位许可规则TSG07-2019》施行。

5 安全生产许可证

统一社会信用代码：91310000695772014M

编号：（沪）JZ安许证字[2013]040586

安全生产许可证

企业名称：上海正机科技股份有限公司
法定代表人：YU DONG LEI
单位地址：上海市闵行区春永路55号2幢
经济类型：股份有限公司（港澳台投资、上市）
许可范围：建筑施工
有效期：2024年09月23日 至 2027年09月22日

发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会
发证日期：2024年9月23日



企业资信等级证书

苏联合评字 322024010248 号

企业名称：上海正帆科技股份有限公司

法定代表人：YU DONG LEI

资信等级：AAA(综合信誉)

有效期：2024年05月至 2025年04月

发证单位：联合信用评级有限公司江苏分公司



发证日期 2024年02月28日

持证须知

- 一、联合信用评级有限公司是全国性、国际化、独立公正的综合性信用管理集团，其及下属机构拥有中国人民银行、发改委、证监会、银保监会和保监会等权威部门认可的信用评级资质。
- 二、联合信用评级有限公司江苏分公司是联合信用评级在江苏的独立信用评级机构，拥有中国人民银行征信管理局银征信[2019]10号文、江苏省中小企业局苏中小服[2008]27号文认定的信用评级资质。
- 三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后作出的信用状况的客观证明，严禁出借、出租、转让或利用资信等级证书从事违法乱纪活动。
- 四、本证书需要妥善保管。如有遗失，应及时报告本公司，在声明作废后申请补发。

投标人控股及管理关系证明

上海正帆科技股份有限公司

2024年第三季度报告

证券代码：688596

证券简称：正帆科技

上海正帆科技股份有限公司 2024年第三季度报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。

第三季度财务报表是否经审计

是 否

一、主要财务数据

（一）主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

项目	本报告期	本报告期比上年同期增减变动幅度(%)	年初至报告期末	年初至报告期末比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	1,649,089,360.52	54.63	3,501,418,831.79	45.23
归属于上市公司股东的净利润	226,709,328.81	87.72	331,653,334.88	22.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	195,015,617.36	55.63	309,079,401.61	54.67
经营活动产生的现金流量净额	不适用	不适用	117,396,446.55	-58.18
基本每股收益（元/股）	0.80	81.82	1.19	19.00

营业收入_年初至报告期末	45.23	主要原因系公司受所处下游行业市场需求增长、公司市场竞争力不断增强，在手合同充足和运营效率不断提升等因素使得公司销售收入规模持续增长并保持较高盈利能力。
归属于上市公司股东的净利润_本报告期	87.72	
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润_本报告期	55.63	
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润_年初至报告期末	54.67	
经营活动产生的现金流量净额_年初至报告期末	-58.18	主要系报告期内公司业务规模扩大，在手合同大幅增加，支付的备货款增加所致。
研发投入合计_本报告期	42.19	主要系报告期内公司在扩张研发团队、技术拓展、新产业开发方面研发投入的物料消耗及总体研发人员薪酬增加所致。
研发投入合计_年初至报告期末	66.46	
基本每股收益（元/股）_本报告期	81.82	主要系归属于上市公司股东的净利润增加所致。
稀释每股收益（元/股）_本报告期	86.05	

二、股东信息

（一）普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	6,809			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0		
前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股数量	持股比例（%）	持有有限售条件股份数量	包含转融通出借股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况	
						股份状态	数量
風帆控股有限公司	境外法人	50,789,260	17.63	0	0	无	
黄勇	境内自然人	13,671,394	4.75	0	0	无	
周明峥	境内自然人	12,671,394	4.40	0	0	无	

中国农业银行股份有限公司—东方人工智能主题混合型证券投资基金	其他	11,417,155	3.96	0	0	无	
永安财产保险股份有限公司—传统保险产品	其他	5,432,687	1.89	0	0	无	
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资基金	其他	4,641,859	1.61	0	0	无	
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	其他	4,174,591	1.45	0	0	无	
百年人寿保险股份有限公司—自有资金	其他	4,101,105	1.42	0	0	无	
李东升	境内自然人	3,601,531	1.25	0	0	无	
中国工商银行股份有限公司—东方红启元三年持有期混合型证券投资基金	其他	3,104,448	1.08	0	0	无	
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		股份种类	数量				
凤帆控股有限公司	50,789,260	人民币普通股	50,789,260				
黄勇	13,671,394	人民币普通股	13,671,394				
周明峥	12,671,394	人民币普通股	12,671,394				
中国农业银行股份有限公司—东方人工智能主题混合型证券投资基金	11,417,155	人民币普通股	11,417,155				
永安财产保险股份有限公司—传统保险产品	5,432,687	人民币普通股	5,432,687				
中国银行股份有限公司—华夏行业景气混合型证券投资基金	4,641,859	人民币普通股	4,641,859				
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	4,174,591	人民币普通股	4,174,591				
百年人寿保险股份有限公司—自有资金	4,101,105	人民币普通股	4,101,105				
李东升	3,601,531	人民币普通股	3,601,531				

中国工商银行股份有限公司—东方红启元三年持有期混合型证券投资基金	3,104,448	人民币普通股	3,104,448
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司未知上述股东之间存在关联关系或一致行动关系。		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明（如有）	无		

注：前10名股东中存在回购专户，未纳入前10名股东列示。截至2024年9月30日，上海正帆科技股份有限公司回购证券账户持股数为6,104,603股，持股比例为2.12%。

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

适用 不适用

1. 经营情况说明

公司在手订单充足，IC行业占比约50%。公司非设备类业务（零部件和模组、气体和先进材料、MRO业务）合计新签合同同比增长83%。公司第三季度经营性现金流净额为2.4亿元，同比增长107%，公司前三季度应收款项同比增长25%，收入同比增长45%，应收款项的增幅远低于当期收入的增幅，回款力度大幅提升。

由于公司近年非设备类业务发展迅猛，新签合同占比已超过38%，公司产品和业务结构已发生较大改变，非设备类业务的收入确认和回款与设备类业务相比周期缩短、速度加快，为了避免误导投资者对公司业绩的判断，参考气体和零部件行业的披露惯例，公司将不再披露当期新签合同的详细信息。

2. 向不特定对象发行可转换公司债券

2023年12月8日，公司召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案（修订稿）的议案》等相关议案，拟向不特定对象发行可转换公司债券的募集资金总额不超过115,000万元（含），公司于2024年3月29日收到上海证券交易所的受理通知。

2024年4月19日，公司收到上海证券交易所出具的《关于上海正帆科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券申请文件的审核问询函》（上证科审（再融资）（2024）33号），上交所审核机构对公司向不特定对象发行可转换公司债券申请文件进行了审核，并形成了首轮问询问题。公司于2024年6月15日披露了审核问询函的回复。

2024年7月5日，公司召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案（修订稿）的议案》等相关议案，将拟向不特定对象发行可转换公司债券的募集资金总额调整为不超过110,200万元（含）。

公司于2024年7月9日披露了审核问询函的回复（修订稿），并于2024年9月14日披露了审核问询函的回复（2024年半年度财务数据更新版），截至本报告出具日，公司本次向不特定对象发行可转换公司债券事项仍在上海证券交易所审核阶段。

3. 回购公司股份

公司于2024年2月4日召开第三届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，拟以不低于人民币3,000万元（含），不超过人民币5,000万元（含）自有或自筹资金回购公司股份，并于2024年2月21日完成回购，实际回购公司股份938,229股，占公司总股本0.33%（以公司2024年2月20日总股本283,517,753股计算），支付的资金总额为人民币30,148,265.15元（不含印花税、交易佣金等交易费用），本次回购的股份将在回购完成后3年内的适宜时机全部用于员工持股计划或股权激励。

公司于2024年7月5日召开第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，拟以不低于人民币3,000万元（含），不超过人民币5,000万元（含）自有或自筹资金回购公司股份，并于2024年7月12日完成回购，实际回购公司股份1,615,286股，占公司总股本0.56%（以公司2024年7月10日总股本287,486,645股计算），支付的资金总额为人民币49,993,294.25元（不含印花税、交易佣金等交易费用），本次回购的股份将在回购完成后3年内的适宜时机全部用于员工持股计划或股权激励。

四、季度财务报表

（一） 审计意见类型

适用 不适用

（二） 财务报表

合并资产负债表

2024年9月30日

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年9月30日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	853,606,952.37	605,556,875.87
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	248,557,204.38	30,059,178.08
衍生金融资产		
应收票据	158,381,822.26	261,404,017.80
应收账款	1,693,119,170.66	1,536,343,053.84
应收款项融资	104,966,397.83	138,878,712.72
预付款项	111,451,908.91	154,788,294.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	32,347,693.18	42,815,172.35
其中：应收利息		

偿还债务支付的现金	235,002,371.95	695,510,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,725,574.32	20,142,408.21
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	97,542,979.67	13,545,768.34
筹资活动现金流出小计	433,270,925.94	729,198,176.55
筹资活动产生的现金流量净额	721,575,904.20	-317,582,642.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,419,339.93	3,780,653.35
五、现金及现金等价物净增加额	250,897,496.80	-360,671,692.87
加：期初现金及现金等价物余额	602,105,844.39	1,216,520,353.24
六、期末现金及现金等价物余额	853,003,341.19	855,848,660.37

公司负责人：YU DONG LEI(俞东雷) 主管会计工作负责人：ZHENG HONGLIANG(郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONGLIANG(郑鸿亮)

2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

特此公告。

上海正帆科技股份有限公司董事会

2024年10月30日

近3年（2021-2023年）纳税情况证明

中华人民共和国 税收完税证明

24(1203)31 证明 00000791

税务机关	国家税务总局上海市闵行区税务局第一税务所	填发日期	2024-12-03
纳税人名称	上海正帆科技股份有限公司	纳税人识别号	91310000695772014M
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2017-06-01至2017-06-30	2021-07-06	¥-12.15
增值税	2020-11-01至2021-11-17	2021-11-18	¥44496976.97
企业所得税	2020-10-01至2021-11-17	2021-11-18	¥18323143.66
城市维护建设税	2020-12-01至2021-10-31	2021-11-15	¥1432035.72
房产税	2021-01-01至2021-09-30	2021-10-19	¥1304572.68
印花税	2020-12-01至2021-11-30	2021-12-10	¥1047543.40
城镇土地使用税	2021-01-01至2021-09-30	2021-10-19	¥25214.64
环境保护税(滞纳金)	2020-01-01至2021-03-31	2021-06-09	¥4.97
环境保护税	2020-01-01至2021-09-30	2021-10-19	¥60.27
教育费附加	2017-06-01至2017-06-30	2021-07-06	¥-.36
地方教育附加	2017-06-01至2017-06-30	2021-07-06	¥-.24
地方教育附加	2020-12-01至2021-10-31	2021-11-15	¥572814.29
残疾人就业保障金	2020-01-01至2020-12-31	2021-07-30	¥610132.80
金额合计(大写)	陆仟伍佰陆拾万零柒仟零陆拾伍元肆角伍分		¥65607065.45

妥善
保管

手
写
无
效



备注

填票人 电子税务局

第1页, 总共2页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

24(1203)31 证明 00000791

税务机关	国家税务总局上海市闵行区税务局第一税务所	填发日期	2024-12-03
纳税人名称	上海正帆科技股份有限公司	纳税人识别号	91310000695772014M
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
企业所得税	2020-01-01 至 2020-12-31	2021-07-20	¥-3064642.00
城市维护建设税	2017-06-01 至 2017-06-30	2021-07-06	¥-.61
教育费附加	2020-12-01 至 2021-10-31	2021-11-15	¥859221.41

妥善保管

手写无效

金额合计(大写) 陆仟伍佰陆拾万零柒仟零陆拾伍元肆角伍分 ¥65607065.45



备注

填票人 电子税务局

第2页, 总共2页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

24(1203)31 证明 00000855

税务机关 国家税务总局上海市闵行区税务局第一税务所 填发日期 2024-12-03

纳税人名称 上海正帆科技股份有限公司 纳税人识别号 91310000695772014M

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2021-11-01 至 2022-11-30	2022-11-09	¥38565544.13
增值税	2022-03-01 至 2022-07-31	2022-08-15	¥32524475.77
增值税(滞纳金)	2022-08-23 至 2022-08-25	2022-08-31	¥32.60
企业所得税	2021-01-01 至 2021-12-31	2022-06-27	¥7252908.59
企业所得税	2021-10-01 至 2022-11-08	2022-11-09	¥9982055.12
城市维护建设税	2021-11-01 至 2022-11-30	2022-12-12	¥1278096.29
房产税	2021-10-01 至 2022-03-31	2022-04-19	¥869715.12
印花税	2021-12-01 至 2022-11-11	2022-11-11	¥1752475.32
城镇土地使用税	2021-10-01 至 2022-03-31	2022-04-19	¥16809.76
环境保护税	2021-10-01 至 2022-06-30	2022-07-15	¥25.83
教育费附加	2021-11-01 至 2022-11-30	2022-12-12	¥766857.76
地方教育附加	2021-11-01 至 2022-11-30	2022-12-12	¥511238.50
残疾人就业保障金	2021-01-01 至 2021-12-31	2022-07-20	¥752090.00

金额合计(大写) 壹仟肆佰柒拾壹万柒仟伍佰伍拾陆元零柒分 ¥14717556.07

备注

填票人 电子税务局



第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

24(1009)31 证明 00001779

税务机关	国家税务总局上海市闵行区税务局第一税务所	填发日期	2024-10-09
纳税人名称	上海正帆科技股份有限公司	纳税人识别号	91310000695772014M
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2022-12-01 至 2023-11-30	2023-11-20	¥13596933.98
企业所得税	2020-01-01 至 2022-12-31	2023-05-05	¥-2152598.68
企业所得税	2023-01-17 至 2023-11-17	2023-11-20	¥2311125.12
企业所得税(滞纳金)	2023-04-01 至 2023-06-30	2023-09-13	¥10593.37
城市维护建设税	2023-04-01 至 2023-11-30	2023-12-07	¥4868.13
房产税	2022-10-01 至 2023-09-30	2023-10-19	¥1739430.24
印花税	2022-10-01 至 2023-11-01	2023-11-13	¥2796052.49
城镇土地使用税	2022-10-01 至 2023-09-30	2023-10-19	¥33619.52
车辆购置税	2023-02-07 至 2023-02-07	2023-02-08	¥49061.94
教育费附加	2023-04-01 至 2023-11-30	2023-12-07	¥2920.88
地方教育附加	2023-04-01 至 2023-11-30	2023-12-07	¥1947.26

妥善
保管

手
写
无
效

金额合计(大写) 壹仟捌佰叁拾玖万叁仟玖佰伍拾肆元贰角伍分 ¥18393954.25



备注

填票人 电子税务局

第1页, 总共1页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

企业同类工程业绩情况汇总表

序号	建设单位	合同名称	合同金额 (万元)	竣工验收 时间	项目 类型	履约 评价	备注
1	浙江丽水中欣晶圆半导体科技有限公司	晶圆大直径硅片外延项目大宗气体及特殊气体包项目合同	9485 万元	2023 年 12 月 27 日	半导 体	优	合同方： 上海都茂 爱净化气 有限公司
2	捷捷半导体有限公司	新建 6 寸线气体化学品系统采购合同	3280 万元	2023 年 6 月 22 日	半导 体	优	/
3	格科半导体(上海)有限公司	格科半导体(上海)有限公司 12 英寸 CIS 成电路特色工艺研发与产业化项目	7579 万元	2022 年 2 月 25 日	半导 体	优	合同方： 信息产业 电子第十 一设计研 究院科技 工程股份 有限公司
4	苏州纳维科技有限公司	氮化镓单晶衬底及应用技术的研发和生产项目气体输送系统工程合同	1898.9 万 元	2024 年 1 月 30 日	半导 体	优	/
5	深圳比亚迪汽车实业有限公司	特气系统工程采购订单	2167.9 万 元	2023 年 7 月 20 日	半导 体	优	/

注：1、按本表所填报的顺序随表提供证明资料原件扫描件；提供证明材料不齐全或模糊不清，将不予认可。

2、提供近 3 年（从截标之日起倒算）投标人自认为最具代表性且已完工的同类工程业绩（不超过 5 项，并提供目录，提供业绩超过 5 项的，只取目录前 5 项业绩），证明材料：提供施工合同关键页（含项目名称、合同范围、合同金额、双方签字盖章等）、中标通知书（若有）、竣工验收报告、履约评价（若有），业绩以竣工验收报告时间为准。需体现施工合同金额。

3、若为联合体投标，联合体牵头单位提供。

晶圆大直径硅片外延项目大宗气体及特殊气体 包项目合同

甲方: 上海都茂爱净化气有限公司

地址: 上海市西藏中路 656 号美华大楼 502 室

邮编: 200001

电话: 021-63517779

传真: 021-63516667

乙方: 上海正帆科技股份有限公司

地址: 上海市闵行区春永路 55 号

邮编: 201108

电话: 021-54428800

传真: 021-54428811

合同编号: ZJLSZX2201FS01K

签订日期: 2022 年 6 月 15 日



甲乙双方在平等互利、友好协商的基础上,甲方与乙方就 丽水中欣晶圆大直径硅片外延项目大宗气体及特殊气体包项目 事宜,于 2022 年 6 月 15 日签订本合同,内容如下:

第一条 合同标的(以下简称“系统”)及合同总价

系统名称	数量 (单位:套)	未税单价	税率	含税总价(元)	备注
设备部分	1	23,667,139.82	13%	26,743,868.00	具体明细详见附件一“报价单”; 具体质量要求和技术标准详见附件二“技术方案”
工程部分	1	62,482,689.91	9%	68,106,132.00	
合计含税人民币金额(小写): 94,850,000.00					
合计含税人民币金额(大写): 玖仟肆佰捌拾伍万元整					

1.1 本合同价格为固定总价合同,合同价包含下列内容的固定价:

1.1.1 设计费:包括但不限于对甲方的场地进行现场勘测,或基于甲方提供的基础资料,依据国家技术规范、标准、规章及甲方提出的设计要求,进行工程设计(含深化、变更),按合同规定的进度要求提交设计成果。

1.1.2 设备价:包括但不限于设备的设计、生产、供应、包装、运输、装卸、现场协调、现场配合验收、抽样测试、因质量问题引起的维修和更换、技术指导和培训、质保期内保养、售后服务、劳务、保险、利润、税金等所发生的一切费用。还包括专利权使用费、培训费、办理出口手续(如有)、提供出口国政府或有关方面签发的证件(如有)、办理清关等港口一切手续(如有)及使货物准时、完整地运抵目的地至业主指定的交货地点的所有费用,且为完税后价格,包含增值税、关税及其他税费(如有)。

1.1.3 施工安装费:包括但不限于承包商为完成承包范围内工作所必需之施工设备、人工、材料、水电、管理、安装、调试、维护、培训、措施(如防污染、防噪声及安全措施费等)、交叉施工、冬季雨季施工、场外临时租地、场外加工材料运输、竣工图及竣工资料编制、所有材料检验、所有设备安装政府验收、保修、保险、利润、税金、基金、风险、责任等和政策性文件规定的所有费用。本合同约定价款已包括乙方合格完成本合同及附件中约定的全部工程的所有费用,除甲方要求增加设备提出或经甲方确认的变更原因,经合同双方书面同意对合同价格进行调整外,不因任何其他原因进行变动。任何确认变更(含费用)须签书面补充协议后或最终经甲方签章后方为有效,乙方对此无异议。

1.1.4 如遇税率更改,则保持本条上述合同约定的未税价不变,按照新税率进行结算。

第二条 合同责任范围

乙方根据合同规定为甲方提供符合工程功能与技术要求的设计、设备采购、施工安装、配合调试运行,最终将验收合格的工程转交给甲方,并修复工程中存在的缺陷和提供维护。

n、乙方进场主要人员应报业主备案,主要人员到位率为 90%以上(按每月不少于 27 天,每天工作不少于 8 小时考勤),重要施工工序或环节时项目经理、技术负责人等必须到场,否则按 5000 元每次承担违约责任。

乙方应编制其总体采购进度计划并提交业主,采购计划应符合工程总体计划的要求,并对甲方要求的关键紧急设备的到货情况给予特别关注。

第三十六条 违约责任及合同解除

36.1 乙方已充分理解各阶段工期要求并承诺根据合同约定的工期按时完成。

36.2 合同签订后,如果乙方提出未经甲方书面盖章确认的费用增加要求并拒绝收回,或乙方在履行合同时出现根本违约,或承包商无合理理由拖延履行合同义务,致使工程进度滞后达 30 天以上,经甲方书面催告,仍然没有实质性改善,则甲方可以解除合同,并要求乙方赔偿实际损失,若实际损失难以计算,可要求乙方支付本合同总价的 5%作为违约金。

36.3 如因乙方原因导致不能按期保质完成各阶段工程,经甲方书面要求仍不能按时合格整改完成,甲方有权委托第三方执行(业主与第三方的合同、费用清单及付款凭证扫描件通过电子邮件方式通知乙方),费用由乙方承担,如给甲方造成其他损失的,应另外赔偿。

本合同包括以下附件:

- 附件一: 报价单
- 附件二: 技术方案
- 附件三: TGM 方案

甲方: 上海都茂爱净化气有限公司

(盖章)

授权代表:

日期: 2022 年 5 月 日

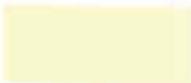


乙方: 上海正帆科技股份有限公司

(盖章)

授权代表:

日期: 2022 年 6 月 16 日



189
Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区春水路 66 号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428811

项目验收报告

Customer 客户名称	上海都茂净化气有限公司
Project Name 项目名称	晶圆大直径硅片外延项目大宗气体及特殊气体包项目
Contract No. 合同号	ZJLSZX2201FS01K
Project Description/No 项目内容/编号	ZJLSZX2201FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺,辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Project Acceptable 项目验收可否		YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。 项目质量保证期自 2023 年 12 月 27 日起, 截止至 2025 年 12 月 27 日			
Shanghai GenTech Co., Ltd. 上海正帆科技股份有限公司 	Customer 客户: 金悦 	Date 日期: 2023. 12. 27 项目经理章	

业绩 2 证明材料

捷捷半导体有限公司 JieJie Semiconductor Co., Ltd.

JJNF 202300024

PURCHASING CONTRACT

采购合同

Contract No 合同编号: JSJJW02204FS01K

Date 签订日期: 2023-01-05

This Contract is made by and among the Buyer and the Seller, hereby the Buyer agrees to buy and the Seller agrees to sell the under-mentioned Goods and service and signed below contract, and terms and conditions:

鉴于买方购买, 卖方售出下列货品及服务, 买、卖双方制订并签订如下合同内容及条款条件:

Contract contents 合同内容:

买方 The Buyer: JieJie Semiconductor Co., Ltd.

捷捷半导体有限公司

地址 Address: 南通市苏通科技产业园井冈山路 6 号

联系人 Contact: 陈越

联系电话 Tel: +86-13862893568/0513-80766868

邮件地址 email address: ychen@jjwdz.com

卖方 The Seller: 上海正帆科技股份有限公司

地址 Address: 上海市闵行区春永路 55 号

联系人 Contact: 时俊杰

联系电话 Tel: 021-54428800

邮件地址 Email address: harry.shi@gentech-online.com

1. Subjects of Contract 合同标的:

Item 序号	Description 产品名称	Quantity 数量	Unit Price 单价	Currency 币别	Amount 总价
1	新建 6 寸线气体化学品系统	1	29,026,548.67	CNY	29,026,548.67
Net Amount 未税总计					29,026,548.67
Tax and rate 税额 (税率 13%)					3,773,451.33
Total Amount 含税总计					32,800,000.00
Total Amount in words 总计 (大写): 叁仟贰佰捌拾万元整					

备注:

1.1 具体内容, 详见附件“报价单”及“技术方案”;

1.2 此为总价包干合同, 最终需达到双方签订的技术规格书或“技术方案”中约定的要求;

1.3 卖方在申请发货款时开具合同总金额 13% 增值税专用发票至买方。

2. Trade Terms 贸易方式:

DDP 捷捷半导体有限公司。

3. Port of Shipment 装运地:

卖方工厂

4. Port of Destination 目的地:

买方工厂

5. **Transshipment 转运:** not allowed 不允许;
Partial shipment 分批装运: allowed 允许;

6. **Date of Delivery 交货期:**

卖方工程队应在本合同执行所需现场条件全部具备及按时收到合同款项的前提下, 暂定于 2023 年 4 月 20 日前满足送气送液条件。

为满足上述交期, 甲方应最迟于 2023 年 3 月 1 日前提供满足现场的施工条件, 包括但不限于车间地面、车间夹层、室外单体特气站房、室外管廊等, 否则交期相应顺延。

如因不可抗力情形发生、设计变更、买方付款延迟、买方机台未到位等非卖方原因导致交货延期的, 买方不追究卖方的任何责任或要求任何赔偿。

7. **Payment terms 付款方式:**

合同签订后 2 周内买方支付合同总价的 30% 预付款, 发货 5 日前买方支付合同总价的 40%, 验收合格后 2 周内买方支付合同总价的 25%, 质保期满 1 年后 2 周内买方支付合同总价的 5%。

支付方式: 电汇或六个月内银行承兑。

8. **Technical & Acceptance 技术规格 & 验收要求:**

详见双方签署的技术规格书或“技术方案”。

9. **Warranty 质量质保期:**

验收合格后 24 个月。

10. **Service 服务响应:**

根据附件技术方案执行。

11. **The Seller's bank information is as follows 卖方银行资料如下:**

Account Name 银行户名: 上海正帆科技股份有限公司

Bank 开户银行: 中国银行股份有限公司上海市莘庄支行

Bank's Address 开户行地址: 上海市闵行区广通路 18 号

Account Number 帐号: 433880615415

Swift Code 银行代号: 104290025060

12. **Effectiveness and Others 合同生效及其他**

本合同内容、附件(若有)、一般条款条件共同构成本合同, 是本合同不可分割的部分。如以上文件出现冲突, 解释优先顺序依次为: 合同内容、附件、一般条款条件。

本合同一式叁份, 买方执贰份, 卖方执壹份, 具有同等法律效力。

本合同应在双方加盖公章或合同专用章后生效。

附件: 报价单、技术方案。

The Buyer 买方
JieJie Semiconductor Co., Ltd.
捷捷半导体有限公司

签章(Authorized signature or Seal)

The Seller 卖方
Shanghai Gentech Co., Ltd.
上海正帆科技股份有限公司

签章(Authorized signature or Seal)

Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区春申路56号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428811

项目验收报告

Customer 客户名称	捷捷半导体有限公司
Project Name 项目名称	新建6寸线气体化学晶系统
Contract No. 合同号	JSJJW02204FS01K
Project Description/No 项目内容/编号	JSJJW02204FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺、辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>● Project Acceptable 项目验收可否</p> <p>YES <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>	
<p>经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。</p> <p>项目质量保证期自 2023 年 6 月 22 日起, 截止到 2025 年 6 月 15 日。</p>	
<p>Shanghai GenTech Co., Ltd. 上海正帆科技股份有限公司</p> <p>Date 日期:</p> 	<p>Customer 客户: 沈青香</p> <p>Date 日期:</p> 

特气系统及大宗气体管道系统

设备购销合同

项目名称：格科半导体（上海）有限公司 12 英寸 CIS 集成电路特色工艺研发与产业化项目

甲 方：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

乙 方：上海正帆科技股份有限公司

签约地点：上 海

签约日期：2021 年 7 月 6 日

合同编号：GK-EDRI-F02（设）

第一部分 协议书

甲方：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司（以下简称甲方）

乙方：上海正帆科技股份有限公司（以下简称乙方）

鉴于：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司与格科半导体（上海）有限公司（以下简称建设单位）签订了《格科半导体（上海）有限公司 12 英寸 CIS 集成电路特色工艺研发与产业化项目 勘察设计施工一体化合同》（以下简称总承包合同）。

经建设单位同意，甲方与上海正帆科技股份有限公司就格科半导体（上海）有限公司 12 英寸 CIS 集成电路特色工艺研发与产业化项目下（以下简称格科项目）的特气系统及大宗气体管道系统设备采购事宜，根据《中华人民共和国民法典》等规定，本着平等、自愿、互利、互惠的原则，经各方协商一致，订立本合同。

一、分包合同价款

固定包干价款金额：大写：人民币柒仟伍佰柒拾玖万零壹佰贰拾圆肆分，小写：¥ 75,790,120.04 元，包含 13% 增值税。

其中：未税金额：大写：人民币陆仟柒佰零柒万零玖佰零贰元陆角玖分，小写：¥ 67,070,902.69 元。

税金：大写：人民币捌佰柒拾壹万玖仟贰佰壹拾柒圆叁角伍分，小写：¥ 8,719,217.35 元。

税率：13%

二、组成分包合同的文件及优先顺序如下：

- (1) 本合同协议书及合同签订后双方签署的补充协议、备忘录、会议纪要等；
- (2) 专用合同条款及其附件；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 中标通知书；
- (5) 招标文件及招投标期间之来往函件（如有差异或互相矛盾之处，以时间在后的为准）；
- (6) 技术标准、包定义和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 投标文件；

担，甲方不承担付款责任；甲方同意由乙方直接向建设单位主张其权利，甲方予以配合；乙方不得就此向甲方提起追索工程款及违约赔偿责任之诉讼。

5. 合同当事人通过招投标形式签订购销合同的，双方理解并承诺不再另行签订与购销合同实质性内容相背离的合同。

6. 乙方承诺以提供符合法律、法规及政策规定的业务流、资金流及发票流“三流合一”要求的增值税专用发票作为收取合同价款的前提条件。

7. 乙方向甲方承诺，履行总包合同中与设备有关的甲方的所有义务，并与甲方承担履行购销合同以及确保设备质量的连带责任。如因乙方原因或乙方采购设备原因，导致甲方对外承担责任的，甲方有权向乙方追偿。

六、合同的生效

合同订立时间： 2021 年 7 月 6 日；

合同订立地点： 上海

本合同自 双方盖章之日起生效，有效期至双方义务履行完毕。

本合同一式壹拾柒份，具有同等法律效力，甲方执 壹拾伍 份， 乙方执 贰 份。

(本页以下无正文)

工程竣工验收单

工程名称	格科半导体（上海）有限公司-12英寸 CIS 集成电路特色工艺研发与产业化项目-特气系统及大宗气体管道系统	合同编号	GK-EDRI-F02(设)
建设单位	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	项目号	
施工单位	上海正帆科技股份有限公司	竣工日期	2022年2月25日

致信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司：

上海正帆科技股份有限公司已遵照信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司格科半导体（上海）有限公司-12英寸 CIS 集成电路特色工艺研发与产业化项目-特气系统及大宗气体管道系统合同所规定的要求和范围，圆满完成了贵司特气系统及大宗气体管道系统施工作业，经过我司自检验收合格，请贵司对本工程尽快组织检查，审定和验收。

安全负责人： 2022.2.26

技术负责人： 2022.2.27

建设单位审查评定意见：

经过检查验收，该工程：

1. 符合我国现行法律法规要求；
2. 符合我国现行工程建设标准；
3. 符合设计文件要求；
4. 符合施工合同要求。

综上所述，该工程正式验收结论：**符合设计及施工质量验收规范要求，工程质量优良，同意验收。未尽事项另行商议解决。**

施工单位： 上海正帆科技股份有限公司  （此章不作经济用途） 施工单位代表： 	建设单位： 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司  建设单位代表： 
验收签署日期：2022.2.25	验收签署日期：2022.3.2

本表一式两份由施工单位填报，建设单位、施工单位各存一份。

氮化镓单晶衬底及应用技术的研发和生产项目 气体输送系统工程合同

甲方: 苏州纳维科技有限公司

地址: 苏州工业园区金鸡湖大道 99 号苏州纳米城西北区 20 幢 518 室

邮编:

电话:

传真:

乙方: 上海正帆科技股份有限公司

地址: 上海市闵行区春永路 55 号

邮编: 201108

电话: 021-54428800

传真: 021-54428811

合同编号: SZNW002201FS01K8

签订日期: 2022 年 9 月 15 日



甲乙双方在平等互利、友好协商的基础上,甲方与乙方就 氮化镓单晶衬底及应用技术的研发和生产项目气体输送系统工程事宜,于 2022 年 9 月 15 日签订本合同,内容如下:

第一条 合同标的(以下简称“系统”)及合同总价

系统名称	数量 (单位:套)	未税单价	税率	含税总价(元)	备注
工程部分	1	17,421,065.14	9%	18,988,961.00	具体明细详见附件一“报价单”; 具体质量要求和技术标准详见附件;
合计含税人民币金额(小写): 18,988,961.00					
合计含税人民币金额(大写): 壹仟捌佰玖拾捌万捌仟玖佰陆拾壹元整					

1.1 本合同价格为固定总价合同,合同价包含下列内容的固定价:

1.1.1 设计费:包括但不限于对甲方的场地进行现场勘测,或基于甲方提供的基础资料,依据国家技术规范、标准、规章及甲方提出的设计要求,进行工程设计(含深化、变更),按合同规定的进度要求提交设计成果。

1.1.2 设备价:包括但不限于设备的设计、生产、供应、包装、运输、装卸、现场协调、施工安装、现场配合验收、质保期内因质量问题引起的维修和更换、技术指导 and 培训、质保期内售后服务、保险、利润、税金等所发生的一切费用;还包括培训费、办理出口、进口手续(如有)、提供出口国政府或有关方面签发的证件(如有)、办理清关等港口一切手续(如有)及使货物准时、完整地运抵目的地至甲方指定的交货地点的所有费用,且为完税后价格,包含增值税、关税及其他税费(如有)。

1.1.3 施工安装费:包括但不限于乙方为完成承包范围内工作所必需之施工设备、人工、材料、水电、管理、安装、调试、维护、培训、措施(如防污染、防噪声及安全措施费等)、交叉施工、冬季雨季施工、场外临时租地、场外加工材料运输、竣工图及竣工资料编制、保修、保险、利润、税金、风险、责任等和政策性文件规定的所有费用。

甲方要求增加设备或其他经甲方确认的变更,经合同双方书面同意后方可对合同价格进行调整。任何确认变更(含费用)须由双方签署书面补充协议后或最终经甲方签章后方为有效,乙方对此无异议。

1.1.4 如遇税率更改,则保持本条上述合同约定的未税价不变,按照新税率进行结算。

第二条 合同责任范围

乙方根据合同约定为甲方提供符合工程技术要求的设计、设备采购、施工安装、配合调试运行,最终将验收合格的工程转交给甲方,并修复工程中存在的缺陷和提供维护。乙方负责进行符合工程技术要求的设计,提供完整的设计图纸;负责进行设备采购,提供符合技术规格的,且未曾销售并未曾使用过的、崭新的设备;负责施工安装,依照甲方审核同意的设计图纸进行施工,将相关设备和配件/附件按设计图纸安装完成、调试运行达到

送达接收人: 【余正兰】
电子邮箱: 【yuzhenglan@nanowin.com.cn】
地址: 【苏州工业园区苏州纳米城 20 栋 518 室】

乙方: 上海正帆科技股份有限公司
送达接收人: 【杜洪龙】
电子邮箱: 【eric.du@gentech-online.com】
地址: 【上海市闵行区春光路 588 号】

28.3 如果通知是以电子邮件的形式发出, 其发出口期即视为通知日期。如果通知是以快递形式发出, 收件方的签收日期即视为通知日期。

第二十九条 合同效力

本合同壹式贰份, 甲、乙双方各执壹份, 自双方当事人签字盖章之日起生效。合同附件应被视为本合同不可分割的部分。对合同的任何修改, 均应由甲乙双方以书面的形式达成一致。

本合同包括以下附件:

附件一: 报价单

甲方: 苏州纳维科技有限公司

(盖章)

授权代表:

日期: 2022 年 月 日



乙方: 上海正帆科技股份有限公司

(盖章)

授权代表:

日期: 2022 年 9 月 15 日



Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区春永路 55 号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428811

项目验收报告

Customer 客户名称	苏州纳维科技有限公司
Project Name 项目名称	氮化单晶衬底及应用技术的研发和生产项目气体输送系统工程合同
Contract No. 合同号	SZNW002201FS01K8
Project Description/No 项目内容/编号	气路工程/SZNW002201FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺,辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>● Project Acceptable 项目验收可否</p> <p>YES <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>	
<p>经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。</p> <p>项目质量保证期自 2014 年 1 月 30 日起, 截止到 2015 年 1 月 29 日。</p>	
<p>Shanghai GenTech Co., Ltd. 上海正帆科技股份有限公司:</p> <p><i>李延功</i></p> <p>Date 日期: 2014.1.29</p>	<p>Customer 客户: <i>邵旭东</i> <i>卢</i></p> <p>Date 日期: 2014.1.30</p>

Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区莘永路 55 号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428811

PO: 4100132219

项目验收报告

Customer 客户名称	深圳比亚迪汽车实业有限公司
Project Name 项目名称	深汕合作区比亚迪特气二期工程
Contract No. 合同号	GY.5.7-SZ2021-0075
Project Description/No 项目内容/编号	SZBYD02207FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺、辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

• Project Acceptable 项目验收可否

YES NO

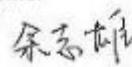
经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。

项目质量保证期自 2023 年 7 月 20 日起, 截至到 2024 年 7 月 20 日。

Shanghai GenTech Co., Ltd.
上海正机科技股份有限公司



Customer
客户:



Date 日期: 2023.7.20

Date 日期: 2023.7.20

项目经理简历表

姓名	郑能	性别	男	出生年月	1991年10月25日
学历	大专	职称等级	一级建造师		
毕业学校及专业	四川工程职业技术学院 焊接技术及自动化专业	毕业时间	2013年7月		
现任职务	项目经理	从事相关工作年限	>7年		
相关证书	一级建造师, 资格证书编号沪 1342020202103691				
从事相关工作的工作经历, 工作主要业绩及担任的主要工作	<p>1: 捷捷半导体有限公司 新建6寸线气体化学品系统 ≥ 3000 万元 2023年2月-2023年6月 担任项目经理</p> <p>2: 研微(江苏)半导体科技有限公司 新建气体工程项目 ≥ 1800 万元 2023年8月-2024年5月 担任项目经理</p> <p>3: 杭州中欣晶圆半导体股份有限公司 杭州中欣晶圆 200mm 半导体大硅片气体系统 ≥ 2000 万元 2018年12月-2019年5月 担任项目经理</p>				

注: 提供身份证、毕业证、职称证明(如有)、近3个月社保记录(本项目招标公告发布之日起倒推)。

姓名 郑能
性别 男 民族 汉
出生 1991年10月25日
住址 四川省自贡市贡井区龙潭
镇将军村8组3号
公民身份号码 510321199110252030



 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 自贡市公安局贡井分局
有效期限 2019.03.20-2039.03.20

成人高等教育

毕业证书



学生 郑 能 性别 男 1991年 10月 25日生，于 2011年

03 月至 2013 年 07 月在本校 焊接技术及自动化

专业 业余 学习，修完 大学专 科教学计划规定的全部课程，成绩

合格，准予毕业。

校 名：四川工程职业技术学院 校（院）长：

川府函[2001]98号

批准文号：

127635201306000044

证书编号：

2013年 07月 01日





使用有效期: 2024年11月20日
2026年05月19日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郑能

性别: 男

出生日期: 1991年10月25日

注册编号: 沪1342020202103691

聘用企业: 上海正帆科技股份有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-07-20至2026-07-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 郑能

签名日期: 2024.11.21

中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2023年07月20日

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号: 沪建安B (2023) 0130062

姓名: 郑能

性别: 男

出生年月: 1991年10月25日

企业名称: 上海正帆科技股份有限公司

职务: 项目负责人 (项目经理)

初次领证日期: 2023年06月29日

有效期: 2023年06月29日 至 2026年06月28日



发证机关: 上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期: 2023年06月29日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郑能		社会保障号码				510321199110252030				证件号码		510321199110252030	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	未缴费		22	202109	已缴费		43	202305	已缴费					
2	202001	未缴费		23	202110	已缴费		44	202306	已缴费					
3	202002	未缴费		24	202111	已缴费		45	202307	已缴费					
4	202003	未缴费		25	202112	已缴费		46	202308	已缴费					
5	202004	未缴费		26	202112	转移接续	41个月	47	202309	已缴费					
6	202005	未缴费		27	202201	已缴费		48	202310	已缴费					
7	202006	未缴费		28	202202	已缴费		49	202311	已缴费					
8	202007	未缴费		29	202203	已缴费		50	202312	已缴费					
9	202008	未缴费		30	202204	已缴费		51	202401	已缴费					
10	202009	未缴费		31	202205	已缴费		52	202402	已缴费					
11	202010	未缴费		32	202206	已缴费		53	202403	已缴费					
12	202011	未缴费		33	202207	已缴费		54	202404	已缴费					
13	202012	未缴费		34	202208	已缴费		55	202405	已缴费					
14	202101	未缴费		35	202209	已缴费		56	202406	已缴费					
15	202102	未缴费		36	202210	已缴费		57	202407	已缴费					
16	202103	未缴费		37	202211	已缴费		58	202408	已缴费					
17	202104	未缴费		38	202212	已缴费		59	202409	已缴费					
18	202105	已缴费		39	202301	已缴费		60	202410	已缴费					
19	202106	已缴费		40	202302	已缴费		61	202411	已登记					
20	202107	已缴费		41	202303	已缴费		62							
21	202108	已缴费		42	202304	已缴费		63							
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
安徽华东化工医药工程有限责任公司 上海分公司				2021年05月-2022年08月				上海正帆超净技术有限公司				2022年09月-2023年02月			
上海正帆科技股份有限公司				2023年03月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数												83			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEQCIEIfca3pEcann77Ue0RfcrCcT8fl1WCVHqzfvB2518tYA1B04L8mCDJcyFhDhi/wNN/eDjI2pxN5MmJxjL2r9c
pnQ==

项目经理同类工程业绩情况汇总表

序号	建设单位	合同名称	合同金额 (万元)	竣工验收 时间	项目 类型	履约 评价	担任 职务
1	捷捷半导体 有限公司	新建 6 寸线气体化 学品系统采购合同	3280 万元	2023 年 6 月 22 日	半导 体	优	项目 经理
2	研微（江 苏）半导体 科技有限公 司	普通氮气设备采购 及安装工程合同	1830 万元	2024 年 5 月 21 日	半导 体	优	项目 经理

注：1、按本表所填报的顺序随表提供证明资料原件扫描件；提供证明材料不齐全或模糊不清，将不予认可。

2、提供近 5 年（从截标之日起倒算）项目负责人自认为最具代表性且已完工的同类工程业绩（施工同类业绩即可）（不超过 2 项，并提供目录，提供业绩超过 2 项的，只取目录前 2 项业绩），证明材料：提供施工合同关键页（含项目名称、合同范围、合同金额、双方签字盖章等）、中标通知书（若有）、竣工验收报告、履约评价（若有）、担任项目经理（项目负责人）的证明文件，业绩以竣工验收报告时间为准。需体现施工合同金额及项目经理（项目负责人）信息。

捷捷半导体有限公司 JieJie Semiconductor Co., Ltd.

JJVF 202300024p

PURCHASING CONTRACT

采购合同

Contract No 合同编号: JSJJW02204FS01K

Date 签订日期: 2023-01-05

This Contract is made by and among the Buyer and the Seller, hereby the Buyer agrees to buy and the Seller agrees to sell the under-mentioned Goods and service and signed below contract, and terms and conditions:

鉴于买方购买, 卖方售出下列货品及服务, 买、卖双方制订并签订如下合同内容及条款条件:

Contract contents 合同内容:

买方 The Buyer: JieJie Semiconductor Co., Ltd.
捷捷半导体有限公司
地址 Address: 南通市苏通科技产业园井冈山路 6 号
联系人 Contact: 陈越
联系电话 Tel: +86-13862893568/0513-80766868
邮件地址 email address: ychen@jjwdz.com

卖方 The Seller: 上海正帆科技股份有限公司
地址 Address: 上海市闵行区春永路 55 号
联系人 Contact: 时俊杰
联系电话 Tel: 021-54428800
邮件地址 Email address: harry.shi@gentech-online.com

1. Subjects of Contract 合同标的:

Item 序号	Description 产品名称	Quantity 数量	Unit Price 单价	Currency 币别	Amount 总价
1	新建 6 寸线气体化学品系统	1	29,026,548.67	CNY	29,026,548.67
Net Amount 未税总计					29,026,548.67
Tax and rate 税额 (税率 13%)					3,773,451.33
Total Amount 含税总计					32,800,000.00
Total Amount in words 总计 (大写): 叁仟贰佰捌拾万元整					

备注:

- 1.1 具体内容, 详见附件“报价单”及“技术方案”;
- 1.2 此为总价包干合同, 最终需达到双方签订的技术规格书或“技术方案”中约定的要求;
- 1.3 卖方在申请发货款时开具合同总金额 13% 增值税专用发票至买方。

2. **Trade Terms 贸易方式:**
DDP 捷捷半导体有限公司。
3. **Port of Shipment 装运地:**
卖方工厂
4. **Port of Destination 目的地:**



买方工厂

5. **Transshipment 转运:** not allowed 不允许;
Partial shipment 分批装运: allowed 允许;

6. **Date of Delivery 交货期:**

卖方工程队应在本合同执行所需现场条件全部具备及按时收到合同款项的前提下, 暂定于 2023 年 4 月 20 日前满足送气送液条件。

为满足上述交期, 甲方应最迟于 2023 年 3 月 1 日前提供满足现场的施工条件, 包括但不限于车间地面、车间夹层、室外单体特气站房、室外管廊等, 否则交期相应顺延。

如因不可抗力情形发生、设计变更、买方付款延迟、买方机台未到位等非卖方原因导致交货延期的, 买方不追究卖方的任何责任或要求任何赔偿。

7. **Payment terms 付款方式:**

合同签订后 2 周内买方支付合同总价的 30% 预付款, 发货 5 日前买方支付合同总价的 40%, 验收合格后 2 周内买方支付合同总价的 25%, 质保期满 1 年后 2 周内买方支付合同总价的 5%。

支付方式: 电汇或六个月内银行承兑。

8. **Technical & Acceptance 技术规格 & 验收要求:**

详见双方签署的技术规格书或“技术方案”。

9. **Warranty 质量质保期:**

验收合格后 24 个月。

10. **Service 服务响应:**

根据附件技术方案执行。

11. **The Seller's bank information is as follows 卖方银行资料如下:**

Account Name 银行户名: 上海正帆科技股份有限公司

Bank 开户银行: 中国银行股份有限公司上海市莘庄支行

Bank's Address 开户行地址: 上海市闵行区广通路 18 号

Account Number 帐号: 433860615415

Swift Code 银行代号: 104290025060

12. **Effectiveness and Others 合同生效及其他**

本合同内容、附件(若有)、一般条款条件共同构成本合同, 是本合同不可分割的部分。如以上文件出现冲突, 解释优先顺序依次为: 合同内容、附件、一般条款条件。

本合同一式叁份, 买方执贰份, 卖方执壹份, 具有同等法律效力。

本合同应在双方加盖公章或合同专用章后生效。

附件: 报价单、技术方案

The Buyer 买方
JieJie Semiconductor Co., Ltd.
捷捷半导体有限公司

签章(Authorized signature or Seal)

The Seller 卖方
Shanghai Gentech Co., Ltd.
上海正帆科技股份有限公司

签章(Authorized signature or Seal)

Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区春申路56号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428511

项目验收报告

Customer 客户名称	捷捷半导体有限公司
Project Name 项目名称	新建6寸线气体化学晶系统
Contract No. 合同号	JSJJW02204FS01K
Project Description/No 项目内容/编号	JSJJW02204FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺、辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺、辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>● Project Acceptable 项目验收可否</p> <p>YES <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>	
<p>经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。</p> <p>项目质量保证期自 2023 年 6 月 22 日起, 截止到 2025 年 6 月 15 日。</p>	
<p>Shanghai GenTech Co., Ltd. 上海正帆科技股份有限公司</p> <p>Date 日期:</p> 	<p>Customer 客户: 沈青香</p> <p>Date 日期:</p> 

设备采购及安装工程合同

合同编号：YWDDT02302FS01K

甲方：研微（江苏）半导体科技有限公司

住所：无锡经济开发区太湖街道震泽路 688 号太湖湾信息技术产业园 1 号楼
2201-01

乙方：上海正帆科技股份有限公司

住所：上海市闵行区春光路 588 号

双方为确保各自经济目的的实现，明确各自的权利义务，在平等自愿的基础上经充分友好协商，根据《中华人民共和国民法典》之规定，就工程安装订立本合同以便共同遵守。

一、采购内容

1、本系统数量及参数见附件报价清单。

2、合同金额：¥18,300,000.00元 大写：壹仟捌佰叁拾万元整（含9%增值税发票）。

二、合同工期：满足安装条件下，普通氮气系统安装工期90天，整体安装工期180天。

三、安装条件

甲方的建筑土建必须符合设备总体布置图尺寸，设备基础位置、几何尺寸及施工质量满足技术规定。乙方发现安装条件不符合要求的，甲方应及时进行整改。

四、安装资格保证

1、本合同所涉及的设备由乙方实施安装，乙方作为施工单位，已经经过相应的主管部门与安全监察部门审查批准，并取得资格。

2、双方约定：甲方授权（姓名）付勇（身份证号：420504198111183717）作为项目负责人，其固定联系电话为：/ 手机：18261878722

乙方指定（姓名）郑能（身份证号：51032119110252030）作为项目负责人，其固定联系电话为：/ 手机：15208181786

甲方：无锡(江苏)半导体科技有限公司
(合同专用章)

法定代表人：孙白虎

委托代理人：

住所：无锡经济开发区太洗街道震泽路
688号太湖湾信息技术产业园

1号楼2201-01

开户行：招商银行无锡分行营业部

帐号：510968236210802

税号：91320292MAC3G94E33

电话：

传真：

邮编：

乙方：上海正帆科技股份有限公司
(合同专用章)

法定代表人：WU DONGMEI

委托代理人：

住所：上海市闵行区高北路588号

开户行：中国工商银行股份有限公司上海市
莘庄工业区支行

帐号：1001297719006769688

税号：91310000695772014M

电话：021-54420088

传真：54420088-8899

邮编：201108

Project Acceptance Report

地址: 上海闵行区春永路 55 号
电话: 021-54428800
传真: 021-54428811

项目验收报告

Customer 客户名称	研微 (江苏) 半导体科技有限公司
Project Name 项目名称	新建气体工程
Contract No. 合同号	YWBDT02302FS01K
Project Description/No 项目内容/编号	YWBDT02302FS01K

Inspection Items 检验项目	YES	NO	N/A
• Equipments Supply & Installation In Accordance With Contract 设备供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Equipments Commissioning/Operation In Accordance With Contract 设备操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Supply & Installation In Accordance With Contract 探测系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Detection System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 探测系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping System Supply In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的供应符合合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping layout /routes acceptable according to related specification 管道系统(工艺,辅助)的安装工艺符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Piping Test & Certification In Accordance With Contract 管道系统(工艺,辅助)的测试和认证符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Supply & Installation In Accordance With Contract 控制系统供应和安装按照合同要求(数量、规格等)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Control System Commissioning/Operation In Accordance With Contract 控制系统操作和运行符合合同要求	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Others/Notes 其他/备注	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<p>● Project Acceptable 项目验收可否</p> <p>经双方确认, 以上所述项目合同执行完成并通过验收, 自双方签字即日起开始生效。</p> <p>项目质量保证期自 2024 年 5 月 21 日起, 截止到 2025 年 5 月 20 日。</p>		YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
<p>Shanghai GenTech Co., Ltd. 上海正帆科技股份有限公司:</p> <p><i>郑能</i></p> <p>Date 日期: 2024.5.21</p>	<p>Customer 客户: 研微 (江苏) 半导体科技有限公司</p> <p><i>朱明</i> <i>侯</i></p> <p>Date 日期: 2024.5.21 2024.5.21</p>		

项目管理机构配备情况表（与技术标书一致）

1. 项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	郑能	建造师	建造师	一级	沪 1342020202103691	机电工程
技术负责人	李东升	高级工程师	工程师	高级	09C4070004	化工
质量负责人	张煜	助理工程师	质量员	/	0312110600002000231	土建
安全负责人	赵成勋	助理工程师	安全员	C 证	沪建安 C3 (2024) 0195088	综合类
安全员	刘正财	助理工程师	安全员	C 证	沪建安 C3 (2024) 0209226	综合类
劳资专管员	任建蓉	助理工程师	劳务证	/	0312211300002000117	/
造价工程师	金岳林	工程师	造价工程师	一级	建[造]14213100002861	安装工程

注：包括但不限于：现场负责人、技术负责人、质量员、安全员、深化设计工程师、消防、安装、电气、给排水、造价等专业技术人员的资格证书，证明资料：提供职称证或资格证或注册证或上岗证、近 3 个月社保记录（本项目招标公告发布之日起倒推）。

2. 项目经理（建造师）简历表

姓名	郑能	性别	男	年龄	33
职务	项目经理	职称	一级建造师	学历	大专
证件类型	身份证	证件号码	510321199110252030	手机号码	15208181786
参加工作时间		2014年5月	从事项目经理（建造师）年限		>7年
项目经理（建造师）资格证书 编号		沪 1342020202103691			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
研微（江苏） 半导体科技有 限公司	新建气体工程 项目	≥1800万元	2023年8月- 2024年5月	完工	合格
捷捷半导体有 限公司	新建6寸线气 体化学品系统	≥3000万元	2023年2月- 2023年6月	完工	合格
杭州中欣晶圆 半导体股份有 限公司	杭州中欣晶圆 200mm 半导体 大硅片气体系 统	≥2000万元	2018年12月- 2019年5月	完工	合格
.....					

2. 技术负责人简历表

姓名	李东升	性别	男	年龄	56
----	-----	----	---	----	----

职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	51010219681126855x		
手机号码	13585678811		证件号（职称证书编号）	09C4070004	
参加工作时间	>20 年		从事技术负责人年限	>10 年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
广州增芯科技有限公司	12 英寸先进智能传感器及特色工艺晶圆制造产线项目	>9000 万	2023 年 9 月~2024 年 3 月	已完	合格
合肥长鑫集成电路有限责任公司	12 英寸存储器晶圆制造基地二期项目特殊气体系统项目	>15000 万	2022 年 10 月~2023 年 8 月	已完	合格
广州粤芯	广州粤芯二期气体系统	>3800 万	2021 年 4 月~2021 年 8 月	已完	合格
重庆惠科金渝	惠科第 8.6 代薄膜晶体管液晶显示器件项目特气供应系统	>4800 万	2019 年 7 月~2020 年 5 月	已完	合格
福建省晋华集成电路有限公司	存储器生产线建设项目工艺气体供应系统	≥500 万元	2018 年 3 月-2019 年 5 月	已完	合格

4. 质量负责人信息表

姓名	张煜	证件类型	身份证	证件号码	341124199507273814
手机号码	15105500785		证件号（质量员证编号）		0312110600002000231

5. 安全负责人信息表

姓名	赵成勋	证件类型	身份证	证件号码	342623199306107133
手机号码	15555105368		证件号（C证编号）		沪建安 C3(2024)0195088

6. 安全员信息表

姓名	刘正财	证件类型	身份证	证件号码	372901199909016613
手机号码	17515709952		证件号（C证编号）		沪建安 C3（2024） 0209226

7. 劳资专管员信息表

姓名	任建蓉	证件类型	身份证	证件号码	140311199601091524
手机号码	18235322476		证件号		0312211300002000117

7. 造价员信息表

姓名	金岳林	证件类型	身份证	证件号码	321284198702134813
手机号码	1377439645		证件号		建[造]14213100002861

项目分包情况表

分包的工程项目	分包人名称	分包项目造价（万元）	备注
无	无	无	本项目不涉及分包工程

项目管理机构情况辅助证明材料

1) 项目经理：郑能



成人高等教育

毕业证书



学生 郑 能 性别 男 1991 年 10 月 25 日生，于 2011 年

03 月至 2013 年 07 月在本校 焊接技术及自动化

专业 业余 学习，修完 大专 科教学计划规定的全部课程，成绩

合格，准予毕业。



校 名：四川工程职业技术学院（院）长：

川府函[2001]98号
证书编号：127635201306000044

2013 年 07 月 01 日





使用有效期: 2024年11月20日
2025年05月19日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郑能

性别: 男

出生日期: 1991年10月25日

注册编号: 沪1342020202103691

聘用企业: 上海正帆科技股份有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-07-20至2026-07-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 郑能

签名日期: 2024.11.21

中华人民共和国
住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2024年07月20日



建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号: 沪建安B (2023) 0130062

姓名: 郑能

性别: 男

出生年月: 1991年10月25日

企业名称: 上海正帆科技股份有限公司

职务: 项目负责人 (项目经理)

初次领证日期: 2023年06月29日

有效期: 2023年06月29日 至 2026年06月28日



发证机关: 上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期: 2023年06月29日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		郑能		社会保障号码				510321199110252030				证件号码		510321199110252030	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	未缴费		22	202109	已缴费		43	202305	已缴费					
2	202001	未缴费		23	202110	已缴费		44	202306	已缴费					
3	202002	未缴费		24	202111	已缴费		45	202307	已缴费					
4	202003	未缴费		25	202112	已缴费		46	202308	已缴费					
5	202004	未缴费		26	202112	转移接续	41个月	47	202309	已缴费					
6	202005	未缴费		27	202201	已缴费		48	202310	已缴费					
7	202006	未缴费		28	202202	已缴费		49	202311	已缴费					
8	202007	未缴费		29	202203	已缴费		50	202312	已缴费					
9	202008	未缴费		30	202204	已缴费		51	202401	已缴费					
10	202009	未缴费		31	202205	已缴费		52	202402	已缴费					
11	202010	未缴费		32	202206	已缴费		53	202403	已缴费					
12	202011	未缴费		33	202207	已缴费		54	202404	已缴费					
13	202012	未缴费		34	202208	已缴费		55	202405	已缴费					
14	202101	未缴费		35	202209	已缴费		56	202406	已缴费					
15	202102	未缴费		36	202210	已缴费		57	202407	已缴费					
16	202103	未缴费		37	202211	已缴费		58	202408	已缴费					
17	202104	未缴费		38	202212	已缴费		59	202409	已缴费					
18	202105	已缴费		39	202301	已缴费		60	202410	已缴费					
19	202106	已缴费		40	202302	已缴费		61	202411	已登记					
20	202107	已缴费		41	202303	已缴费		62							
21	202108	已缴费		42	202304	已缴费		63							
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
安徽华东化工医药工程有限责任公司 上海分公司				2021年05月-2022年08月				上海正帆超净技术有限公司				2022年09月-2023年02月			
上海正帆科技股份有限公司				2023年03月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数												83			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

打印日期：2024-12-11

业务专用章

电子印章
验证码：MEQCIEIfca3pEcann77Ue0RferCcT8f1iWCVHqzfVB25i8tYAiB04L8mCDjcyFhDhi/wNN/eDjI2pxN5MMnJxjL2r9c
pnQ==

2) 技术负责人：李东升

姓名 李东升
性别 男 民族 汉
出生 1968 年 11 月 26 日
住址 上海市徐汇区零陵路289
弄16号402室



公民身份号码 51010219681126855X

 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 上海市公安局徐汇分局
有效期限 2005.12.11-2025.12.11

普通高等教育
毕业证书



学生 李东升 性别 男，一九六八年十一月二十六日生，于一九九七年九月至一九九九年七月在本校 第二学士学位 班 核工程 专业学习，学制 二 年，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长: 王大中
校 名: 清 华 大 学
一九九九年七月六日
学校编号: 100034999188

中华人民共和国教育部制
No. 00096141

李东升 同志

经上海市高新技术成果转化类工程

系列高级专业技术职务任职资格

评审委员会评审，确认

你具备高级工程师

任职资格。

通过日期 2009年11月25日

编号 09C4070004



姓名 李东升

性别 男

出生年月 196811

专业 化工

工作单位 上海正帆超净技术有限公司

李东升



中华人民共和国
二级建造师
执业资格证书
Registered Qualification Certificate
Associate Constructor
The People's Republic of China



持证人签名:
Signature of the Bearer

发证编号: 09-5858-313-2585

姓名: 李东升
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1968. 11
Date of Birth
专业类别: 机电工程
Professional Type
批准日期: 2009年11月01日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by



签发日期: 2010年01月01日
Issued on



使用有效期：2024年07月06日
- 2025年01月02日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓名：李东升

性别：男

出生日期：1968年11月26日

注册编号：沪2312024202412984

聘用企业：上海正帆科技股份有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024年07月05日至2027年07月04日）



注册人员最新信息请关注
微信公众号“上海建筑业”扫一扫查询

个人签名：

签名日期：



住房和城乡建设管理委员会

签发日期：2024年7月5日

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：沪建安B（2019）2178534

姓 名：李东升

性 别：男

出生年月：1968年11月26日

企业名称：上海正帆科技股份有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2019年02月19日

有效 期：2023年06月30日 至 2026年06月29日



发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期：2023年06月10日



上海正帆科技有限公司文件

[2018]第06号

关于上海正帆科技股份有限公司 技术负责人的任命决定

兹任命李东升同志为上海正帆科技股份有限公司技术负责人一
职，全权负责处理公司技术运行过程中所有相关事务。

特此任命！



主题词：关于 任命 决定

抄送：总裁、副总裁

2018年6月30日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李东升			社会保障号码				51010219681126855X				证件号码		51010219681126855X	
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	已缴费		21	202108	已缴费		41	202304	已缴费					
2	202001	已缴费		22	202109	已缴费		42	202305	已缴费					
3	202002	已缴费		23	202110	已缴费		43	202306	已缴费					
4	202003	已缴费		24	202111	已缴费		44	202307	已缴费					
5	202004	已缴费		25	202112	已缴费		45	202308	已缴费					
6	202005	已缴费		26	202201	已缴费		46	202309	已缴费					
7	202006	已缴费		27	202202	已缴费		47	202310	已缴费					
8	202007	已缴费		28	202203	已缴费		48	202311	已缴费					
9	202008	已缴费		29	202204	已缴费		49	202312	已缴费					
10	202009	已缴费		30	202205	已缴费		50	202401	已缴费					
11	202010	已缴费		31	202206	已缴费		51	202402	已缴费					
12	202011	已缴费		32	202207	已缴费		52	202403	已缴费					
13	202012	已缴费		33	202208	已缴费		53	202404	已缴费					
14	202101	已缴费		34	202209	已缴费		54	202405	已缴费					
15	202102	已缴费		35	202210	已缴费		55	202406	已缴费					
16	202103	已缴费		36	202211	已缴费		56	202407	已缴费					
17	202104	已缴费		37	202212	已缴费		57	202408	已缴费					
18	202105	已缴费		38	202301	已缴费		58	202409	已缴费					
19	202106	已缴费		39	202302	已缴费		59	202410	已缴费					
20	202107	已缴费		40	202303	已缴费		60	202411	已登记					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海正帆科技股份有限公司				2019年12月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数												310			

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEUCIQCMAgvzzSTwyMRv+RDQPKjNGMsC0qggykVMoX0oLjr2dAIgLT1twmrMcn91oqDf9yz5GIzozkBI6aM7eY6F7/o
验证码: fJ1e=

3) 质量负责人：张煜



证书编码：0312110600002000231

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：张煜

身份证号：341124199507273814

岗位名称：土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：上海城建职业学院

发证时间：2023年12月01日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		张煜		社会保障号码				341124199507273814				证件号码		341124199507273814	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	未缴费		21	202108	未缴费		41	202304	已缴费					
2	202001	未缴费		22	202109	未缴费		42	202305	已缴费					
3	202002	未缴费		23	202110	未缴费		43	202306	已缴费					
4	202003	未缴费		24	202111	未缴费		44	202307	已缴费					
5	202004	未缴费		25	202112	未缴费		45	202308	已缴费					
6	202005	未缴费		26	202201	未缴费		46	202309	已缴费					
7	202006	未缴费		27	202202	未缴费		47	202310	已缴费					
8	202007	未缴费		28	202203	未缴费		48	202311	已缴费					
9	202008	未缴费		29	202204	未缴费		49	202312	已缴费					
10	202009	未缴费		30	202205	未缴费		50	202401	已缴费					
11	202010	未缴费		31	202206	未缴费		51	202402	已缴费					
12	202011	未缴费		32	202207	未缴费		52	202403	已缴费					
13	202012	未缴费		33	202208	已缴费		53	202404	已缴费					
14	202101	未缴费		34	202209	已缴费		54	202405	已缴费					
15	202102	未缴费		35	202210	已缴费		55	202406	已缴费					
16	202103	未缴费		36	202211	已缴费		56	202407	已缴费					
17	202104	未缴费		37	202212	已缴费		57	202408	已缴费					
18	202105	未缴费		38	202301	已缴费		58	202409	已缴费					
19	202106	未缴费		39	202302	已缴费		59	202410	已缴费					
20	202107	未缴费		40	202303	已缴费		60	202411	已登记					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海正帆科技股份有限公司				2022年08月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数								36							

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEYCIQCD4gTbbx1FcnsuffHtieo5v6Mn7S4gHFj0Y+9R21AEkwThAK3+7uKYg4Vu0uDDKaWx1IMOfEgt5ih19/LMnd7x3nHN

4) 安全负责人：赵成勋



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号: 沪建安C3 (2024) 0195088

姓名: 赵成勋

性别: 男

出生年月: 1993年06月10日

企业名称: 上海正帆科技股份有限公司

职务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2024年04月19日

有效期: 2024年04月19日 至 2027年04月18日



发证机关: 上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期: 2024年04月19日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		赵成勋		社会保障号码				342623199306107133				证件号码		342623199306107133	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	未缴费		21	202109	未缴费		41	202304	未缴费					
2	202001	未缴费		22	202109	未缴费		42	202305	未缴费					
3	202002	未缴费		23	202110	未缴费		43	202306	未缴费					
4	202003	未缴费		24	202111	未缴费		44	202307	未缴费					
5	202004	未缴费		25	202112	未缴费		45	202309	未缴费					
6	202005	未缴费		26	202201	未缴费		46	202309	未缴费					
7	202006	未缴费		27	202202	未缴费		47	202310	未缴费					
8	202007	未缴费		28	202203	未缴费		48	202311	未缴费					
9	202008	未缴费		29	202204	未缴费		49	202312	未缴费					
10	202009	未缴费		30	202205	未缴费		50	202401	未缴费					
11	202010	未缴费		31	202206	未缴费		51	202402	未缴费					
12	202011	未缴费		32	202207	未缴费		52	202403	已缴费					
13	202012	未缴费		33	202208	未缴费		53	202404	已缴费					
14	202101	未缴费		34	202209	未缴费		54	202405	已缴费					
15	202102	未缴费		35	202210	未缴费		55	202406	已缴费					
16	202103	未缴费		36	202211	未缴费		56	202407	已缴费					
17	202104	未缴费		37	202212	未缴费		57	202408	已缴费					
18	202105	未缴费		38	202301	未缴费		58	202409	已缴费					
19	202106	未缴费		39	202302	未缴费		59	202410	已缴费					
20	202107	未缴费		40	202303	未缴费		60	202411	已登记					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海正机科技股份有限公司				2024年03月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数															
6															

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

打印日期：2024-12-04

业务专用章

电子印章 验证码：MEUCIB/4jhig1bBEml/xXuD5PL1En0IaC10ngd5gHlmvYjPWAiEAvlyquvnuGDujs9KmCjRtbeu7BDIixKQKDEn+6lM

5) 安全员：刘正财

姓名 刘正财
性别 男 民族 汉
出生 1999 年 9 月 1 日
住址 山东省菏泽市牡丹区马岭
岗镇刘庄行政村前刘庄
187号
公民身份号码 372901199909016613



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 菏泽市公安局牡丹分局
有效期限 2017.07.19-2027.07.19

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：沪建安C3（2024）0209226

姓名：刘正财

性别：男

出生年月：1999年09月01日

企业名称：上海正帆科技股份有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2024年08月21日

有效期：2024年08月21日至2027年08月20日



发证机关：上海市住房和城乡建设管理委员会

发证日期：2024年08月21日



参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	刘正财		社会保障号码		372901199909016613		证件号码		372901199909016613		
序号	年 月	缴费情况	补缴到账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴到账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴到账年月
1	201912	未缴费		21	202108	未缴费		41	202304	未缴费	
2	202001	未缴费		22	202109	未缴费		42	202305	未缴费	
3	202002	未缴费		23	202110	未缴费		43	202306	已缴费	
4	202003	未缴费		24	202111	未缴费		44	202307	已缴费	
5	202004	未缴费		25	202112	未缴费		45	202308	已缴费	
6	202005	未缴费		26	202201	未缴费		46	202309	已缴费	
7	202006	未缴费		27	202202	未缴费		47	202310	已缴费	
8	202007	未缴费		28	202203	未缴费		48	202311	已缴费	
9	202008	未缴费		29	202204	未缴费		49	202312	已缴费	
10	202009	未缴费		30	202205	未缴费		50	202401	已缴费	
11	202010	未缴费		31	202206	未缴费		51	202402	已缴费	
12	202011	未缴费		32	202207	未缴费		52	202403	已缴费	
13	202012	未缴费		33	202208	未缴费		53	202404	已缴费	
14	202101	未缴费		34	202209	未缴费		54	202405	已缴费	
15	202102	未缴费		35	202210	未缴费		55	202406	已缴费	
16	202103	未缴费		36	202211	未缴费		56	202407	已缴费	
17	202104	未缴费		37	202212	未缴费		57	202408	已缴费	
18	202105	未缴费		38	202301	未缴费		58	202409	已缴费	
19	202106	未缴费		39	202302	未缴费		59	202410	已缴费	
20	202107	未缴费		40	202303	未缴费		60	202411	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海正帆科技股份有限公司			2023年06月-2024年10月								
截至2024年11月，累计缴费月数						17					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 MEYCIQCBzQ1uYAgN2kCpq10ghLA1rm+4CqicW0q3LFVTKXGztg1hAPsKT+xf7UWoVSvpDrF+gccE9Gg45z1NhIDk91b
验证码: j10Er

6) 劳资专管员：任建蓉



证书编码: 0312211300002000117

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名: 任建蓉

身份证号: 140311199601091524

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 上海城建职业学院

发证时间: 2022年 11月 09日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名		任建蓉		社会保障号码				140311199601091524				证件号码		140311199601091524	
序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年月	缴费情况	补缴退账年月
1	201912	未缴费		21	202108	已缴费		41	202304	已缴费					
2	202001	未缴费		22	202109	已缴费		42	202305	已缴费					
3	202002	未缴费		23	202110	已缴费		43	202306	已缴费					
4	202003	未缴费		24	202111	已缴费		44	202307	已缴费					
5	202004	未缴费		25	202112	已缴费		45	202308	已缴费					
6	202005	未缴费		26	202201	已缴费		46	202309	已缴费					
7	202006	未缴费		27	202202	已缴费		47	202310	已缴费					
8	202007	未缴费		28	202203	已缴费		48	202311	已缴费					
9	202008	未缴费		29	202204	已缴费		49	202312	已缴费					
10	202009	未缴费		30	202205	已缴费		50	202401	已缴费					
11	202010	已缴费		31	202206	已缴费		51	202402	已缴费					
12	202011	已缴费		32	202207	已缴费		52	202403	已缴费					
13	202012	已缴费		33	202208	已缴费		53	202404	已缴费					
14	202101	已缴费		34	202209	已缴费		54	202405	已缴费					
15	202102	已缴费		35	202210	已缴费		55	202406	已缴费					
16	202103	已缴费		36	202211	已缴费		56	202407	已缴费					
17	202104	已缴费		37	202212	已缴费		57	202408	已缴费					
18	202105	已缴费		38	202301	已缴费		58	202409	已缴费					
19	202106	已缴费		39	202302	已缴费		59	202410	已缴费					
20	202107	已缴费		40	202303	已缴费		60	202411	已登记					
近60个月缴费单位信息															
缴费单位名称				缴费起止时间				缴费单位名称				缴费起止时间			
上海正帆科技股份有限公司				2020年10月-2024年10月											
截至2024年11月，累计缴费月数								49							

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章 验证码：MEYCIQD2Y18g8ViPaIm4Ake3yYXmJdd43aamEV4QLa1+xyz7rwThAN01equ5WR/IB4/9020LyBwmcxoVMUWo62gkcVJ/AriN

7 造价工程师：



一级造价工程师

Class I Cost Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得一级造价工程师职业资格。



姓名：金岳林
证件号码：321284198702134813
性别：男
出生年月：1987年02月
专业：安装工程
批准日期：2020年10月25日
管理号：20201004531000000415



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



姓名：金岳林
身份证号码：321284198702134813
性别：男
专业：安装工程
聘用单位：上海正帆科技股份有限公司

证书编号：建[造]14213100002861

初始注册日期：2021年08月16日

颁发机关盖章：

发证日期：2021  16日

参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	金岳林		社会保障号码		321284198702134813		证件号码		321284198702134813		
序号	年月	缴费情况	补缴到账年月	序号	年月	缴费情况	补缴到账年月	序号	年月	缴费情况	补缴到账年月
1	201912	未缴费		21	202108	已缴费		41	202304	已缴费	
2	202001	未缴费		22	202109	已缴费		42	202305	已缴费	
3	202002	未缴费		23	202110	已缴费		43	202306	已缴费	
4	202003	未缴费		24	202111	已缴费		44	202307	已缴费	
5	202004	未缴费		25	202112	已缴费		45	202308	已缴费	
6	202005	未缴费		26	202201	已缴费		46	202309	已缴费	
7	202006	未缴费		27	202202	已缴费		47	202310	已缴费	
8	202007	未缴费		28	202203	已缴费		48	202311	已缴费	
9	202008	未缴费		29	202204	已缴费		49	202312	已缴费	
10	202009	未缴费		30	202205	已缴费		50	202401	已缴费	
11	202010	未缴费		31	202206	已缴费		51	202402	已缴费	
12	202011	未缴费		32	202207	已缴费		52	202403	已缴费	
13	202012	未缴费		33	202208	已缴费		53	202404	已缴费	
14	202101	已缴费		34	202209	已缴费		54	202405	已缴费	
15	202102	已缴费		35	202210	已缴费		55	202406	已缴费	
16	202103	已缴费		36	202211	已缴费		56	202407	已缴费	
17	202104	已缴费		37	202212	已缴费		57	202408	已缴费	
18	202105	已缴费		38	202301	已缴费		58	202409	已缴费	
19	202106	已缴费		39	202302	已缴费		59	202410	已缴费	
20	202107	已缴费		40	202303	已缴费		60	202411	已登记	
近60个月缴费单位信息											
缴费单位名称			缴费起止时间			缴费单位名称			缴费起止时间		
上海正帆科技股份有限公司			2021年01月-2024年10月								
截至2024年11月，累计缴费月数						46					

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章已经上海市数字证书认证中心认证，是对外经办业务指定电子印章，与社保经办机构印章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心



电子印章
验证码：MEUC1C0+H+10WSk+IrfQ/6R1IkzctDLPEWYBqLY8XGc0iq7mAiEA8uYuvU2Rv/FShhwnuEmWNoDFmWIWZv6fQ3IZ8Pm
kvSw=

审计报告

上海正帆科技股份有限公司

容诚审字[2022]200Z0068号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

(此页无正文，为上海正帆科技股份有限公司容诚审字[2022]200Z0068 号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师： 潘胜国 
潘胜国（项目合伙人）

中国注册会计师： 宋世林 
宋世林

中国注册会计师： 刘冠男 
刘冠男

2022年4月27日



母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

资产	附注	2021年12月31日	2020年12月31日	负债和所有者权益	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		494,850,979.67	780,069,385.85	短期借款		80,083,083.32	
交易性金融资产		20,036,986.30	70,280,191.79	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		109,695,274.07	120,650,559.53	应付票据		109,413,676.25	20,232,288.95
应收账款	十五、1	430,514,210.84	277,589,106.89	应付账款		522,590,919.50	486,171,447.86
应收款项融资		80,811,124.68	146,889,913.82	预收款项			
预付款项		179,248,299.48	30,447,910.92	合同负债		667,374,528.62	512,800,919.19
其他应收款	十五、2	312,712,296.02	29,367,526.15	应付职工薪酬		44,684,494.10	26,764,763.18
其中：应收利息				应交税费		5,120,500.08	9,314,806.45
应收股利				其他应付款		82,635,127.24	67,882,023.92
存货		810,213,812.90	590,805,399.91	其中：应付利息			
合同资产		104,465,315.09	69,913,069.78	应付股利		100.00	
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		7,694,829.35	
其他流动资产		43,382,162.22	28,453,503.09	其他流动负债		27,340,209.85	14,664,350.10
流动资产合计		2,585,930,461.27	2,144,466,567.73	流动负债合计		1,546,937,368.31	1,137,830,599.66
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	十五、3	280,390,704.08	331,645,156.75	永续债			
其他权益工具投资		18,000,000.00	-	租赁负债		51,304,510.19	不适用
其他非流动金融资产		162,067,604.60	77,446,869.40	长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		183,957,303.47	185,921,480.63	预计负债			
在建工程		45,100,033.60	8,038,362.05	递延收益		10,276,875.00	9,314,375.00
生产性生物资产				递延所得税负债		5,865,688.64	3,559,059.18
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		56,844,599.77	不适用	非流动负债合计		67,447,073.83	12,873,434.18
无形资产		28,875,743.63	17,589,064.97	负债合计		1,614,384,442.14	1,150,704,033.84
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本		256,500,000.00	256,500,000.00
长期待摊费用		5,372,441.29	786,967.38	其他权益工具			
递延所得税资产		16,816,434.62	10,320,937.41	其中：优先股			
其他非流动资产		2,543,238.90	28,000.00	永续债			
非流动资产合计		799,968,163.96	631,776,838.59	资本公积		1,122,870,415.89	1,108,481,222.69
				减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备		5,471,418.27	4,333,785.70
				盈余公积		42,378,064.31	26,768,271.83
				未分配利润		344,294,224.62	229,456,092.26
				所有者权益合计		1,771,514,123.09	1,625,539,372.48
资产总计		3,385,898,565.23	2,776,243,406.32	负债和所有者权益总计		3,385,898,565.23	2,776,243,406.32

法定代表人：YU DONG LEI

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG

会计机构负责人：刘小青

俞东雷

郑洪亮

刘小青

母公司利润表

2021年度

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十五、4	1,628,606,671.01	964,036,801.02
减：营业成本	十五、4	1,308,291,583.55	710,425,178.65
税金及附加		8,592,397.33	10,454,633.48
销售费用		29,018,246.53	19,418,238.87
管理费用		144,105,245.52	93,671,518.82
研发费用		60,013,585.10	35,381,966.08
财务费用		-3,709,657.01	-601,363.65
其中：利息费用		754,598.64	6,258,438.24
利息收入		8,452,060.91	6,470,755.81
加：其他收益		13,487,716.58	19,275,042.41
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	82,278,047.98	330,586.30
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）		16,294,669.44	23,727,061.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-27,070,757.01	11,892,810.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,573,961.69	-6,041,410.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	179,441.95
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		160,710,985.29	144,650,160.11
加：营业外收入		41,919.41	48,227.00
减：营业外支出		230,480.93	167,641.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		160,522,423.77	144,530,745.78
减：所得税费用		4,424,498.93	18,567,776.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		156,097,924.84	125,962,969.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		156,097,924.84	125,962,969.74
（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			
六、综合收益总额		156,097,924.84	125,962,969.74
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：YU DONG LEI

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG

会计机构负责人：刘小青

母公司现金流量表

2021年度

编制单位：上海玉晶科技股份有限公司

项目	附注	2021年度	2020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		1,061,459,563.69	828,926,911.26
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		34,305,623.41	164,668,584.48
经营活动现金流入小计		1,095,765,187.10	993,595,495.74
购买商品、接受劳务支付的现金		858,061,458.76	594,347,217.71
支付给职工以及为职工支付的现金		150,754,615.57	118,729,873.53
支付的各项税费		67,640,711.04	91,490,297.49
支付其他与经营活动有关的现金		81,140,578.47	60,027,266.72
经营活动现金流出小计		1,157,597,363.84	864,594,655.45
经营活动产生的现金流量净额		-61,832,176.74	129,000,840.29
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		253,000,000.00	60,330,586.30
取得投资收益收到的现金		2,563,941.85	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		300.00	180,953.41
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		6,501,762.93	2,228,966.12
投资活动现金流入小计		262,066,004.78	62,740,505.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		72,756,493.04	14,864,333.79
投资支付的现金		293,206,800.00	338,793,200.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		165,000,000.00	5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		530,963,293.04	358,657,533.79
投资活动产生的现金流量净额		-268,897,288.26	-295,917,027.96
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		-	910,722,926.13
取得借款收到的现金		80,000,000.00	90,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		14,505,944.59	13,605,918.70
筹资活动现金流入小计		94,505,944.59	1,014,328,844.83
偿还债务支付的现金		-	243,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,321,415.32	6,532,613.62
支付其他与筹资活动有关的现金		9,831,540.19	-
筹资活动现金流出小计		36,152,955.51	250,032,613.62
筹资活动产生的现金流量净额		58,352,989.08	764,296,231.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-286,283.65	609,662.01
五、现金及现金等价物净增加额		-272,662,759.57	597,989,705.55
加：期初现金及现金等价物余额		759,284,180.76	161,294,475.21
六、期末现金及现金等价物余额		486,621,421.19	759,284,180.76

法定代表人：YU DONG LEI

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG

会计机构负责人：刘小青

俞董

郑红亮

刘小青

母公司所有者权益变动表

2021年度

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	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	其他综合收益	其他综合收益						
一、上年年末余额	256,500,000.00				1,109,481,222.69						4,333,785.70	26,768,271.83	229,456,092.26	1,625,539,372.48	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年年初余额	256,500,000.00				1,109,481,222.69						4,333,785.70	26,768,271.83	229,456,092.26	1,625,539,372.48	
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)	-				14,389,393.20						1,137,632.57	15,609,792.48	114,838,132.36	145,974,750.61	
(一) 综合收益总额															
(二) 所有者投入和减少资本															
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. 其他权益工具持有者投入资本															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 对所有者(或股东)的分配															
3. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本年提取															
2. 本年使用															
(六) 其他															
四、本年年末余额	256,500,000.00				1,123,870,615.89						5,471,418.27	42,378,064.31	344,294,234.62	1,771,514,133.09	

单位：元 币种：人民币

法定代表人：TU DOUG LEI

主管会计工作负责人：ZHENG BING LIANG

会计机构负责人：刘小萍



5/6

5/6

5/6

审计报告

上海正帆科技股份有限公司

容诚审字[2023]200Z0192号

容诚会计师事务所
骑

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

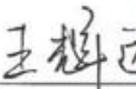
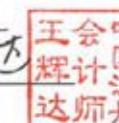


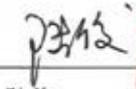
(此页无正文，为上海正帆科技股份有限公司容诚审字[2023]200Z0192 号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师：  
胡新荣（项目合伙人）

中国注册会计师：  
王辉达

中国注册会计师：  
陆俊

2023 年 4 月 24 日





母公司资产负债表
2022年12月31日

资产	单位	2022年12月31日	2021年12月31日	负债和所有者权益	单位	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:				流动负债:			
货币资金		910,544,555.41	494,850,919.67	短期借款		932,263,393.69	80,083,083.32
交易性金融资产		30,292,652.05	26,036,906.39	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		144,475,388.32	109,695,274.07	应付票据		145,237,882.76	109,403,676.25
应收账款	十五、1	892,147,266.34	436,514,280.44	应付账款		330,339,320.90	522,590,919.50
应收款项融资		51,739,103.26	80,811,124.08	预收款项			
预付账款		120,811,405.67	179,248,239.48	合同负债		1,092,371,396.34	667,374,523.62
其他应收款	十五、2	592,148,567.89	312,712,296.02	应付职工薪酬		53,019,893.28	44,084,494.10
其中: 应收利息				应交税费		8,285,316.63	5,130,500.01
应收股利				其他应付款		17,074,318.45	82,635,121.24
存货		1,478,533,814.60	816,213,802.90	其中: 应付利息			
合同资产		172,130,399.67	104,665,315.09	应付股利		244.32	100.00
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		28,633,303.91	7,694,829.33
其他流动资产		44,340,380.88	43,352,152.22	其他流动负债		2,476,206.38	27,340,208.85
流动资产合计		4,352,192,631.01	2,585,930,461.17	流动负债合计		3,021,560,832.14	1,516,331,308.31
非流动资产:				非流动负债:			
债权投资				长期借款		48,054,666.67	
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中: 优先股			
长期股权投资	十五、3	346,950,306.25	280,390,734.08	永续债			
其他权益工具投资		20,373,000.00	18,000,000.00	租赁负债		42,619,515.54	51,304,518.19
其他非流动金融资产		204,361,008.00	162,067,604.00	长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		210,353,971.31	183,957,303.47	预计负债			
在建工程		3,303,793.60	45,100,033.60	递延收益		3,897,475.00	10,276,875.00
生产性生物资产				递延所得税负债		17,519,939.92	5,865,688.64
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		54,234,708.22	56,844,579.77	非流动负债合计		108,532,017.13	67,441,023.83
无形资产		31,385,347.51	28,875,713.63	负债合计		3,130,092,849.27	1,614,384,442.14
开发支出				所有者权益:			
商誉				股本		273,210,406.00	256,900,000.00
长期待摊费用		64,939,433.14	5,322,441.29	其他权益工具			
递延所得税资产		24,159,854.22	16,816,434.62	其中: 优先股			
其他非流动资产		4,088,922.14	2,543,238.90	永续债			
非流动资产合计		964,358,247.38	799,968,181.86	资本公积		1,491,312,910.06	1,122,470,415.80
				减: 库存股		80,092,693.41	
				其他综合收益		-5,312,950.00	
				专项储备		8,451,373.53	5,471,418.29
				盈余公积		55,555,857.12	42,378,064.31
				未分配利润		438,035,804.00	344,294,224.62
				所有者权益合计		2,186,551,331.28	1,771,514,123.00
资产总计		5,316,443,281.47	3,385,898,643.03	负债和所有者权益总计		5,316,443,281.47	3,385,898,643.03

法定代表人: YUDONG LEI (俞东荣)

主管会计工作负责人: ZHONG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人: ZHONG HONG LIANG (郑鸿亮)

俞东荣
YUDONG LEI

郑鸿亮
ZHONG HONG LIANG

郑鸿亮
ZHONG HONG LIANG





母公司利润表

2022年度

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	十五、4	2,388,259,394.82	1,628,606,671.01
减：营业成本	十五、4	1,889,163,403.25	1,308,291,583.55
税金及附加		5,901,454.57	8,592,397.33
销售费用		37,318,533.00	29,018,246.53
管理费用		198,608,591.82	144,105,245.52
研发费用		109,464,379.37	60,013,585.10
财务费用		5,448,077.50	-3,709,657.01
其中：利息费用		17,942,724.06	754,598.64
利息收入		13,038,632.71	8,452,060.91
加：其他收益		16,811,933.99	13,487,716.58
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	697,252.05	82,278,047.98
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）		26,496,047.45	16,294,669.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-46,439,789.61	-27,070,757.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,730,694.42	-6,573,961.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		133,189,764.77	160,710,985.29
加：营业外收入		2,038,911.93	41,919.41
减：营业外支出		207,581.75	230,480.93
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		135,021,034.95	160,522,423.77
减：所得税费用		-6,756,893.14	4,424,498.93
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		141,777,928.09	156,097,924.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		141,777,928.09	156,097,924.84
（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		-6,312,950.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-6,312,950.00	
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		-6,312,950.00	
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			
.....			
六、综合收益总额		135,464,978.09	156,097,924.84
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：YU DONG LEI（俞东雷） 主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮） 会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮）



郑鸿亮



郑鸿亮





母公司现金流量表

2022年度

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		2,034,827,876.26	1,061,439,563.69
收到的税费返还		32,524,475.77	
收到其他与经营活动有关的现金		17,438,331.99	34,305,623.41
经营活动现金流入小计		2,084,790,684.02	1,095,765,187.10
购买商品、接受劳务支付的现金		2,016,790,742.24	858,061,458.76
支付给职工以及为职工支付的现金		207,070,431.25	150,754,615.57
支付的各项税费		57,128,637.12	67,640,711.04
支付其他与经营活动有关的现金		297,511,572.58	81,140,578.47
经营活动现金流出小计		2,578,501,383.19	1,157,597,363.84
经营活动产生的现金流量净额		-493,710,699.17	-61,832,176.74
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		100,000,000.00	253,000,000.00
取得投资收益收到的现金		697,252.05	2,563,941.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,500.00	300.00
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		12,987,858.08	6,501,762.93
投资活动现金流入小计		113,686,610.13	262,666,004.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,898,755.42	72,756,493.04
投资支付的现金		198,000,000.00	293,206,800.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			165,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		247,898,755.42	530,963,293.04
投资活动产生的现金流量净额		-134,212,145.29	-268,897,288.26
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		330,824,123.00	
取得借款收到的现金		1,035,647,387.73	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,007,872.00	14,505,944.59
筹资活动现金流入小计		1,367,539,382.73	94,505,944.59
偿还债务支付的现金		125,247,387.73	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,358,945.59	26,321,415.32
支付其他与筹资活动有关的现金		91,570,671.85	9,831,540.19
筹资活动现金流出小计		264,177,005.17	36,152,955.51
筹资活动产生的现金流量净额		1,103,362,377.56	58,352,989.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,271,140.08	-286,283.65
五、现金及现金等价物净增加额		476,710,673.18	-272,662,759.57
加：期初现金及现金等价物余额		486,621,421.19	759,284,180.76
六、期末现金及现金等价物余额		963,332,094.37	486,621,421.19

法定代表人：YU DOROLEI（俞东雷）

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮）

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮）



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：元 币种：人民币

项目	2022年度		2021年度		所有者权益合计		
	股本	其他权益工具 资本公积	其他综合收益	专项储备		盈余公积	
一、上年年末余额	216,906,000.00	1,121,876,115.89		5,471,118.27	42,376,864.31	344,294,224.62	1,771,914,133.09
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	216,906,000.00	1,121,876,115.89		5,471,118.27	42,376,864.31	344,294,224.62	1,771,914,133.09
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	17,216,696.00	777,234,155.87	88,692,493.41	2,990,355.24	1,117,792.81	93,741,279.28	416,072,209.11
(一)综合收益总额							326,444,878.09
(二)所有者投入和减少资本	17,216,696.00	34,486,139.71	88,692,493.41			14,177,521.09	321,614,652.20
1.所有者投入的普通股	9,437,854.00	331,074,277.19					318,512,091.19
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	7,778,842.00	39,377,200.33	88,692,493.41				32,852,741.85
4.其他		3,638,021.19					6,194,792.19
(三)利润分配							
1.提取盈余公积							
2.对所有者(或股东)的分配							
3.其他							
(四)所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本(或股本)							
2.盈余公积转增资本(或股本)							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定受益计划变动额结转留存收益							
5.其他综合收益结转留存收益							
6.其他							
(五)专项储备							
1.本期提取							
2.本期使用							
(六)其他							
四、本年年末余额	234,122,696.00	1,900,110,271.76	88,692,493.41	8,461,473.51	43,494,657.12	438,035,503.90	2,186,661,332.20

主管会计工作负责人：ZHENG JIANG LIANG (印)

主管会计工作负责人：ZHENG JIANG LIANG (印)

法定代表人：YU DONG LEI (印)

法定代表人：YU DONG LEI (印)

法定代表人：YU DONG LEI (印)



俞东雷



俞东雷



俞东雷



审计报告

上海正帆科技股份有限公司

容诚审字[2024]200Z0238号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
骑缝章(3)

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://aic.mof.gov.cn>)进行查验。
报告编号:京240UYD38AM



(此页无正文，为上海正帆科技股份有限公司容诚审字[2024]200Z0238 号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师： 胡新荣 

胡新荣（项目合伙人）

中国注册会计师： 王辉达 

王辉达

中国注册会计师： 陆俊 

陆俊

2024 年 4 月 29 日



合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：上海正航科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日	项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		605,556,875.87	1,223,732,814.35	短期借款	五、23	255,522,991.36	932,203,393.69
交易性金融资产	五、2	30,059,178.08	30,202,652.05	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	261,404,017.80	225,259,129.39	应付票据	五、24	479,405,258.28	116,816,985.40
应收账款	五、4	1,536,343,053.84	821,384,591.04	应付账款	五、25	1,383,817,721.69	1,051,783,584.76
应收款项融资	五、5	138,878,712.72	69,251,202.39	预收款项			
预付款项	五、6	154,788,294.06	140,870,944.86	合同负债	五、26	2,333,809,906.88	1,111,451,343.24
其他应收款	五、7	42,815,172.35	27,111,508.76	应付职工薪酬	五、27	96,443,034.60	76,401,613.90
其中：应收利息				应交税费	五、28	30,337,057.88	26,128,910.15
应收股利				其他应付款	五、29	20,345,957.17	70,857,897.01
存货	五、8	3,376,622,490.98	1,983,413,951.44	其中：应付利息			
合同资产	五、9	156,051,414.31	123,182,627.84	应付股利		244.32	244.32
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债	五、30	107,011,617.62	34,304,760.04
其他流动资产	五、10	122,362,755.45	102,735,114.31	其他流动负债	五、31	9,422,325.07	3,353,763.92
流动资产合计		6,424,881,965.46	4,747,144,536.43	流动负债合计		4,716,115,870.55	3,423,362,252.11
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款	五、32	188,312,562.65	40,054,666.67
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	五、11	178,818.63		永续债			
其他权益工具投资	五、12	27,446,000.00	22,252,000.00	租赁负债	五、33	42,048,201.43	51,382,918.98
其他非流动金融资产	五、13	319,407,000.00	244,056,000.00	长期应付款	五、34	10,989,140.42	
投资性房地产			-	长期应付职工薪酬			
固定资产	五、14	651,897,904.89	523,882,477.00	预计负债			
在建工程	五、15	211,234,363.09	44,057,005.80	递延收益	五、35	20,068,960.41	13,568,535.53
生产性生物资产				递延所得税负债	五、20	33,163,187.89	22,503,628.65
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产	五、16	56,996,960.77	62,942,793.35	非流动负债合计		294,582,052.80	127,509,749.83
无形资产	五、17	161,879,448.46	148,863,018.12	负债合计		5,010,697,923.35	3,550,812,001.94
开发支出				所有者权益：			
商誉	五、18	18,950,462.68		股本	五、36	280,615,621.00	273,710,606.00
长期待摊费用	五、19	59,874,808.01	65,188,676.57	其他权益工具			
递延所得税资产	五、20	59,199,564.62	40,441,976.03	其中：优先股			
其他非流动资产	五、21	73,280,992.51	65,495,355.39	永续债			
非流动资产合计		1,640,346,323.66	1,217,179,302.26	资本公积	五、37	1,652,723,230.76	1,479,331,195.11
				减：库存股	五、38	80,002,693.41	80,002,693.41
				其他综合收益	五、39	-10,126,100.64	-8,755,509.41
				专项储备	五、40	38,143,689.77	24,800,978.54
				盈余公积	五、41	86,510,822.23	58,367,642.89
				未分配利润	五、42	1,034,022,224.78	660,823,468.69
				归属于母公司所有者权益合计		3,001,886,794.49	2,408,275,688.41
				少数股东权益		52,643,571.28	5,236,148.34
				所有者权益合计		3,054,530,365.77	2,413,511,836.75
资产总计		8,065,228,289.12	5,964,323,838.69	负债和所有者权益总计		8,065,228,289.12	5,964,323,838.69

法定代表人：YU DONG LEI (俞东雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

俞东雷
YU DONG LEI

郑鸿亮

郑鸿亮

郑鸿亮

郑鸿亮





合并利润表

2023年度

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、营业总收入		3,834,735,535.09	2,704,742,573.87
其中：营业收入	五、43	3,834,735,535.09	2,704,742,573.87
二、营业总成本		3,424,971,156.82	2,444,205,658.07
其中：营业成本	五、43	2,795,009,651.23	1,962,056,484.78
税金及附加	五、44	13,272,673.03	11,187,497.42
销售费用	五、45	66,334,363.51	47,778,827.45
管理费用	五、46	285,303,226.20	265,703,765.04
研发费用	五、47	251,023,869.41	149,908,102.97
财务费用	五、48	14,027,373.44	7,570,980.41
其中：利息费用		25,930,748.20	18,245,032.93
利息收入		20,005,191.21	13,370,772.45
加：其他收益	五、49	41,412,332.52	19,979,939.51
投资收益（损失以“-”号填列）	五、50	2,918,003.24	697,252.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-71,181.37	
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）	五、51	53,680,178.08	25,701,047.45
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、52	-63,352,935.42	-33,173,520.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、53	-4,049,913.51	-7,893,309.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、54	31,278.65	-13,827.65
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		440,403,321.83	265,834,497.62
加：营业外收入	五、55	795,523.28	2,421,005.30
减：营业外支出	五、56	666,751.06	252,348.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		440,532,094.05	268,003,154.72
减：所得税费用	五、57	17,144,066.21	6,730,122.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		423,388,027.84	261,273,031.76
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		423,388,027.84	261,273,031.76
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		401,342,163.20	258,765,713.77
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		22,045,864.64	2,507,317.99
六、其他综合收益的税后净额		-1,370,591.23	-7,734,392.10
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,370,591.23	-7,734,392.10
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-2,538,738.50	-6,553,700.00
（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		-2,538,738.50	-6,553,700.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
.....			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,168,147.27	-1,180,692.10
（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		1,168,147.27	-1,180,692.10
.....			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		422,017,436.61	253,538,639.66
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		399,971,571.97	251,031,321.67
（二）归属于少数股东的综合收益总额		22,045,864.64	2,507,317.99
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		1.47	1.01
（二）稀释每股收益（元/股）		1.43	0.98

法定代表人：YUDONG LEI (俞宗雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑博亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑博亮)












合并现金流量表

2023年度

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年度	2022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		3,545,558,692.63	2,385,221,650.93
收到的税费返还		1,448,592.20	33,746,948.11
收到其他与经营活动有关的现金	五、59(1)	29,026,789.53	30,688,530.75
经营活动现金流入小计		3,576,034,074.36	2,449,657,129.79
购买商品、接受劳务支付的现金		2,759,459,280.86	2,053,327,525.94
支付给职工以及为职工支付的现金		380,709,952.96	303,331,380.60
支付的各项税费		112,157,228.13	87,737,532.23
支付其他与经营活动有关的现金	五、59(2)	208,167,465.16	167,587,063.75
经营活动现金流出小计		3,460,493,927.11	2,611,983,502.52
经营活动产生的现金流量净额		115,540,147.25	-162,326,372.73
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		927,000,000.00	100,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,132,658.61	697,252.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,253,097.40	1,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、59(3)	22,797,822.03	13,319,997.82
投资活动现金流入小计		955,183,578.04	114,018,749.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		360,180,174.61	259,628,348.22
投资支付的现金		957,161,810.00	183,940,433.84
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		27,626,454.64	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,344,968,439.25	443,568,782.06
投资活动产生的现金流量净额		-389,784,861.21	-329,550,032.19
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		166,738,763.00	330,824,123.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		20,900,000.00	
取得借款收到的现金		557,142,371.95	1,035,647,387.73
收到其他与筹资活动有关的现金	五、59(4)	968,798.81	1,067,872.00
筹资活动现金流入小计		724,849,933.76	1,367,539,382.73
偿还债务支付的现金		1,018,420,000.00	125,247,387.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,961,682.82	47,358,945.58
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、59(5)	18,031,473.47	97,321,224.85
筹资活动现金流出小计		1,061,413,156.29	269,927,558.16
筹资活动产生的现金流量净额		-336,563,222.53	1,097,611,824.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-3,606,572.36	-1,837,552.67
五、现金及现金等价物净增加额		-614,414,508.85	603,897,866.98
加：期初现金及现金等价物余额		1,216,520,353.24	612,622,486.26
六、期末现金及现金等价物余额		602,105,844.39	1,216,520,353.24

法定代表人：YU DONG LEI (俞东雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

YU DONG LEI

郑鸿亮

郑鸿亮



合并所有者权益变动表

2023年度

单位：元 币种：人民币

编制单位：上海正航科技股份有限公司	2023年度									
	归属于母公司所有者权益									
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	256,000,000.00	1,097,237,968.29		-1,021,117.31	17,774,351.79	84,331,183.49	440,778,008.51	1,864,002,246.86	2,728,838.28	1,867,120,671.21
加：会计政策变更						37,624.97	37,624.97	37,624.97	-4,975.45	269,774.26
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	256,000,000.00	1,097,237,968.29		-1,021,117.31	17,774,351.79	84,368,808.46	478,115,633.28	1,864,274,036.87	2,723,863.83	1,867,000,901.47
三、本年年末所有者权益(减少以“-”号填列)	17,210,666.00	392,603,286.72	80,002,693.41	-7,244,392.10	7,885,728.75	14,188,984.43	210,298,172.44	542,598,691.84	2,512,332.44	546,013,985.29
(一) 综合收益总额	17,210,666.00	399,816,913.53	80,002,693.41	-7,244,392.10			258,365,713.27	351,001,321.47	2,512,291.44	353,543,645.11
(二) 所有者投入和减少资本	9,677,844.00	338,026,237.19						348,245,091.19		348,245,091.19
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	3,772,732.00	45,937,202.29	80,002,693.41					-26,292,728.91		-26,292,728.91
4. 其他		14,088,434.90						14,955,473.84		14,955,473.84
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 专项储备计提减值准备后重分类										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	273,210,666.00	1,479,231,185.11	80,002,693.41	-8,265,509.41	24,800,078.54	98,297,642.89	660,833,688.69	2,486,275,088.41	5,236,148.24	2,413,511,834.25

会计机构负责人：ZHENG BING LIANG (张炳良)

主管会计工作负责人：ZHENG BING LIANG (张炳良)

YUJ
DONG
LEI

张炳良

张炳良





母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

资产	附注	2023年12月31日	2022年12月31日	负债和所有者权益	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		294,025,533.44	970,544,555.48	短期借款		241,511,869.14	932,203,393.69
交易性金融资产			30,202,652.05	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		144,385,343.22	144,475,388.32	应付票据		519,878,563.96	145,237,082.76
应收账款	十五、1	1,295,699,708.64	882,147,266.76	应付账款		1,019,085,752.37	739,759,720.70
应收款项融资		110,222,405.24	51,739,103.76	预收款项			
预付款项		145,233,134.01	120,811,405.67	合同负债		2,122,221,756.92	1,092,371,596.34
其他应收款	十五、2	859,449,039.66	507,148,567.89	应付职工薪酬		67,311,396.69	53,019,093.28
其中：应收利息			-	应交税费		21,290,701.57	8,785,316.63
应收股利				其他应付款		32,031,955.39	17,074,318.45
存货		2,675,841,041.54	1,478,853,014.60	其中：应付利息			
合同资产		153,161,716.45	122,130,298.67	应付股利		244.32	244.32
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		100,936,580.15	30,633,303.91
其他流动资产		20,328,691.18	44,240,380.88	其他流动负债		3,840,455.57	2,476,206.38
流动资产合计		5,698,346,613.38	4,352,292,634.08	流动负债合计		4,128,109,031.76	3,021,560,032.14
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款		159,781,212.65	40,054,666.67
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	十五、3	598,765,301.82	346,950,706.25	永续债			
其他权益工具投资		25,776,000.00	20,573,000.00	租赁负债		38,070,462.27	47,019,515.54
其他非流动金融资产		272,140,000.00	204,361,000.00	长期应付款		7,834,660.39	
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		226,454,069.64	210,353,971.31	预计负债			
在建工程		25,807,825.90	3,303,793.60	递延收益		10,164,975.00	8,867,875.00
生产性生物资产				递延所得税负债		28,313,250.79	20,725,166.15
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		46,917,019.34	54,234,708.22	非流动负债合计		244,164,561.10	116,667,223.36
无形资产		36,102,933.79	31,385,347.51	负债合计		4,372,273,592.86	3,138,227,255.50
开发支出				所有者权益：			
商誉				股本		280,615,621.00	273,710,606.00
长期待摊费用		55,861,430.74	64,939,433.14	其他权益工具			
递延所得税资产		43,032,199.65	32,881,726.32	其中：优先股			
其他非流动资产		2,025,255.42	4,088,933.14	永续债			
非流动资产合计		1,332,882,036.30	973,072,619.49	资本公积		1,672,838,212.77	1,496,112,930.96
				减：库存股		80,002,693.41	80,002,693.41
				其他综合收益		-8,844,938.50	-6,312,950.00
				专项储备		17,738,734.58	8,451,777.53
				盈余公积		84,757,703.05	56,614,523.71
				未分配利润		691,852,417.33	438,563,803.28
				所有者权益合计		2,658,955,056.82	2,187,137,998.07
资产总计		7,031,228,649.68	5,325,365,253.57	负债和所有者权益总计		7,031,228,649.68	5,325,365,253.57

法定代表人：YU DONG LEI (俞东雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

YU DONG LEI

郑鸿亮

郑鸿亮





母公司利润表

2023年度

编制单位：上海正帆科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入	十五、4	3,093,657,136.91	2,388,259,394.82
减：营业成本	十五、4	2,374,839,470.63	1,889,163,403.25
税金及附加		7,433,541.13	5,901,454.57
销售费用		43,738,194.54	37,318,533.00
管理费用		209,234,118.87	198,608,591.82
研发费用		162,205,956.56	109,464,379.37
财务费用		17,574,259.33	5,448,077.50
其中：利息费用		24,860,538.15	17,942,724.06
利息收入		13,432,420.10	13,038,632.71
加：其他收益		30,235,553.80	16,811,933.99
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	2,287,050.36	697,252.05
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）		46,279,000.00	26,496,047.45
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-62,594,994.32	-46,439,789.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,510,781.04	-6,730,694.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-45,756.72	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		292,281,667.93	133,189,704.77
加：营业外收入		752,269.32	2,038,911.93
减：营业外支出		131,489.17	207,581.75
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		292,902,448.08	135,021,034.95
减：所得税费用		11,470,654.69	-6,968,809.30
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		281,431,793.39	141,989,844.25
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		281,431,793.39	141,989,844.25
（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		-2,531,988.50	-6,312,950.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-2,531,988.50	-6,312,950.00
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		-2,531,988.50	-6,312,950.00
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			
.....			
六、综合收益总额		278,899,804.89	135,676,894.25
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：YU DONG LEI（俞东雷） 主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮） 会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG（郑鸿亮）

YU
DONG
LEI

郑鸿亮

郑鸿亮





母公司现金流量表

2023年度

编制单位：上海正朔科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		3,077,759,140.75	2,034,827,876.26
收到的税费返还			32,524,475.77
收到其他与经营活动有关的现金		14,468,811.02	17,438,331.99
经营活动现金流入小计		3,092,227,951.77	2,084,790,684.02
购买商品、接受劳务支付的现金		2,214,090,504.80	2,016,790,742.24
支付给职工以及为职工支付的现金		307,282,108.66	207,070,431.25
支付的各项税费		52,209,921.19	57,128,637.12
支付其他与经营活动有关的现金		526,371,487.30	297,511,572.58
经营活动现金流出小计		3,099,954,021.95	2,578,501,383.19
经营活动产生的现金流量净额		-7,726,070.18	-493,710,699.17
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		700,000,000.00	100,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,489,702.41	697,252.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,735,087.08	1,500.00
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		16,970,669.10	12,987,858.08
投资活动现金流入小计		721,195,458.59	113,686,610.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,767,884.52	49,898,755.42
投资支付的现金		945,293,210.00	198,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		987,061,094.52	247,898,755.42
投资活动产生的现金流量净额		-265,865,635.93	-134,212,145.29
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		145,800,046.51	330,824,123.00
取得借款收到的现金		514,642,371.95	1,035,647,387.73
收到其他与筹资活动有关的现金		969,598.81	1,067,872.00
筹资活动现金流入小计		661,412,017.27	1,367,539,382.73
偿还债务支付的现金		1,018,420,000.00	125,247,387.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,849,156.36	47,358,945.59
支付其他与筹资活动有关的现金		14,593,458.37	91,570,671.85
筹资活动现金流出小计		1,056,862,614.73	264,177,005.17
筹资活动产生的现金流量净额		-395,450,597.46	1,103,362,377.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,968,870.66	1,271,140.08
五、现金及现金等价物净增加额		-672,011,174.23	476,710,673.18
加：期初现金及现金等价物余额		963,332,094.37	486,621,421.19
六、期末现金及现金等价物余额		291,320,920.14	963,332,094.37

法定代表人：YU DONG LEI (俞东雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

YU
DONG
LEI

郑
鸿
亮

郑
鸿
亮





母公司所有者权益变动表

2023年度

单位：元 币种：人民币

	2023年度					所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	
一、上年年末余额	273,710,606.00		1,496,112,930.96	80,002,693.41	-6,312,950.00	2,186,551,332.20
加：会计政策变更						527,999.28
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	273,710,606.00		1,496,112,930.96	80,002,693.41	-6,312,950.00	2,187,137,998.07
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	6,905,015.00		176,725,281.81		-2,531,988.50	471,817,058.75
(一) 综合收益总额	6,905,015.00		205,214,243.41		-2,531,988.50	278,899,804.89
1. 所有者投入和减少资本						
2. 所有者投入的普通股						
3. 其他权益工具持有者投入资本						
4. 其他						
(二) 利润分配						
1. 提取盈余公积			190,743,062.64			
2. 对所有者(或股东)的分配			14,471,180.77			
3. 其他						
(三) 所有者权益内部结转						
1. 资本公积转增资本(或股本)			-28,488,961.60			
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						
(四) 专项储备						
1. 本年提取					9,286,957.05	
2. 本年使用					23,574,564.61	
(六) 其他					14,287,607.56	
四、本年年末余额	280,615,621.00		1,672,838,212.77	80,002,693.41	-8,844,938.50	2,658,955,056.82

法定代表人：YU DONG LEI (俞东雷)

主管会计工作负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)

会计机构负责人：ZHENG HONG LIANG (郑鸿亮)



俞东雷



郑鸿亮

郑鸿亮



