

昊华化工科技集团股份有限公司

2021 年第三季度报告

Table with 3 columns: 股东名称, 持有无限限售条件流通股的数量, 股份种类及数量. Lists major shareholders like 昊华投资, 中国昊华化工集团股份有限公司, etc.

注：(1) 广东省深圳市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司14,766,612股股份执行司法冻结, 冻结期限自2019年1月10日至2022年1月9日;

(2) 浙江省杭州市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司2,800,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2020年11月6日至2023年11月5日;

(3) 杭州湾新区人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司3,800,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2020年11月6日至2023年11月5日;

(4) 湖北省武汉市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司3,000,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2021年7月28日至2024年7月24日.

三、其他披露事项
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. 报告期内主营业务经营情况说明
报告期内, 公司所从事的主要业务为高端氟材料、电子化学品和航空化工材料的研发与生产, 服务于国家多个核心产业, 同时在工程技术服务与创新等领域有较大发展.

(1) 高端氟材料
公司主营含氟聚合物、含氟精细化学品的研发、生产及销售, 产品具体包括聚四氟乙烯树脂、新型氟橡胶(生胶)及氟橡胶制品、四氟内衬、全氟乙烯、四氟乙烯树脂等, 广泛应用于电子信息、航空航天、石油化工、汽车、纺织等领域. 同时, 公司部分氟材料产品下游客户涉及配套企业或总装企业, 在相关行业领域享有较高知名度.

前三季度, 子公司昊华院主导产品聚四氟乙烯树脂及出口业务、新产品的销售收入同比都有一定幅度的增长. 与相关院所合作开展R23转化项目, 国内首次工艺论证合同已签订, 正在修改完善可研报告. 针对今年氟橡胶主要原料F142b价格暴增, 采购极其困难的情况, 及时采取有效措施, 开展了F142b装置技术改造工作, 一方面节约了采购支出, 大幅降低了氟橡胶成本, 另一方面保障了氟橡胶装置的正常生产, 取得了较好的经济效益.

前三季度, 共开展科研项目60项, 其中国家、省部级项目26项. 通过创新攻关, 突破关键技术, 实现了多个产品领先应用, 部分产品填补国内空白, 助力国家高新工程, 对推动有机氟行业技术进步, 打破国外高端氟产品技术垄断发挥了积极作用.
(2) 电子化学品
公司目前电子化学品产业主要产品是电子气体, 拥有国家重要的特种气体研发生产基地, 形成了具有自主知识产权的特种气体制备综合技术, 产品主要为含氟电子气(包括三氟化氮、六氟化硫等)、四氯化二氟、高纯氨气(氨、高纯硫化氢等), 广泛应用于半导体集成电路、电力设备制造、LED、光纤光缆、太阳能光伏、医疗健康、环保监测等领域.

前三季度, 子公司昊华气体实现了多种标准高纯气、高纯三氟化硫以及产业化超临界二氧化碳无水染色装置等新产品上市, 主要用于新建的新一代移动通信技术、人工智能、大数据中心、工业互联网等范围. 今年8月在上海设立分公司, 聚焦华东地区, 有利于公司更好的拓展市场.
(3) 航空化工材料
公司航空化工材料业务主要包括航空轮胎、特种橡胶制品、特种涂料、化学高性能燃料及原料材料等的研发与生产.

前三季度, 子公司瑞航院紧盯跟踪特种配套市场形势, 紧跟国家加快进口产品国产化替代的步伐, 开展航空有机橡胶大尺寸平板工程化研制项目, 产业化能力建设项目, 条件建设项目, 抢抓机遇提升产能, 在市场需求大幅增长的同时, 保证了特种配套任务需求, 提升了销售收入.
子公司瑞航院自主研发的ARJ21“机舱轮胎顺利入运营, 标志着ARJ21“机舱自2016年投入运营以来首次采用国产航空轮胎”飞行取得成功, 也代表了“曙光院在航空轮胎国产替代方面取得了重大突破. 经过2年多的研制攻关, 成功突破了“透气”防护匹配材料、多材料衬覆、硫化生胶防护验证等关键技术, 并于今年完成了全性能测试考核, 成功研制了兼具绿色环保的高性能特种橡胶考核轮胎.

子公司西北院的密封材料在民用航空、电子信息、清洁能源领域的新产品、新技术研制工作正在稳步推进. 其中航空、电子领域已初步形成批量供货.
公司黎明院是国内唯一能规模化生产氟化铝技术的原创企业, 综合技术处于国际先进水平, 相关高效氟氟化及配剂“作体系”受到市场追捧. 前三季度, 黎明院自主研发的二代氟化铝配剂在氟化铝配剂六大化学合成领域及过氟化铝配剂快速增长带来的影响, 做出市场对20万吨/年以大规模过氟化铝配剂项目的需求持续增长, 现有氟化铝产能或需扩充的判断, 投资实施过氟化铝配剂产能扩张项目, 特种化学品领域, 密切关注国际形势的变化, 并与下游客户紧密对接, 做好科学排产, 确保完成保供任务. 氟氨领域, 玻璃包封材料产品批量应用于某知名合资品牌多款车型, 成为该品牌车用EPC用户的唯一指定的国产替代产品, 未来产销量将快速增长.

子公司瑞化院多个新产品用于飞机及部件制造、船舶海洋装备修造、石油化工的防腐等, 新产品销售收入实现较大增长.
除上述三大核心业务外, 公司还从事化工技术服务和转化催化剂等业务.
公司及子公司拥有多个甲级工程设计和多个咨询资质, 掌握天然气化工、煤化工、碳一化工、工业排放气净化与综合利用、节能环保及其他化工等多个领域的技术开发和工程设计能力.

公司及子公司拥有多个甲级工程设计和多个咨询资质, 掌握天然气化工、煤化工、碳一化工、工业排放气净化与综合利用、节能环保及其他化工等多个领域的技术开发和工程设计能力.
前三季度, 子公司瑞航院依托技术优势为客户提供提供压力容器(PSA)工艺技术工程设计, 技术转让, 相关设备供货及安装调试(包括有衬套的阀门等)和工程总承包等业务, 承接球二代PSA技术服务供货合同之一, 与珠海西院及徐州长兴委公司签订了30万吨/年焦炉气制甲醇装置10万吨/年液氨EPC项目总承包合同, 该项目为目前国内最大规模焦炉气制甲醇项目, 合同金额8.2亿元, 9月1日已举行项目开工典礼.

公司在转化催化领域研究时间业内最长, 主要产品包括适用于以轻油、天然气、油田气、焦炉气、炼厂尾气、煤制油尾气等为原料的转化装置的自然气转化(镍系)催化剂和锂电池电极催化, 适用于以煤造气、焦炉气、天然气、炼厂尾气、电气气等为原料合成甲醇的装置甲醇合成(铜系)催化剂, 相关技术始终处于国内领先地位.
二、科技创新
报告期内, 公司聚焦主业持续加大科技投入, 创新能力不断提升, 创新体系进一步完善. 2021年1-9月累计科技投入4754.1万元, 科技投入强度达5%. 申请专利206项, 其中申请发明专利132项;158项专利获得授权, 其中发明专利102项. 2021年第三季度, 黎明院的一种高性能聚醚醚酮弹性体及其制备方法“发明专利”、“中国专利金奖”、晨光院“高性能氟材料”、“氟化铝配剂”和西北院“焦炉气制甲醇绿色生产”被纳入工业和信息化部发布的石化行业行业鼓励推广应用的“第一批目录”, 专精特新和新技术创新示范企业进一步培育, 黎明院和西北院获批第三批国家级专精特新“小巨人”企业认定, 北方院获批甘肃省技术示范型企业认定.

三、项目进展情况
昊华气体4600吨/年特种含氟电子气体建设项目和昊华院2500吨/年聚偏氟乙烯树脂项目正在施工建设和设备安装; 晨光院2.6万吨/年高性能有机氟材料项目和西南院清洁能源氟化材料产业化基地项目正在施工建设; 昊华气体2.6万吨/年高性能有机氟材料项目设立的公司已经完成工商登记, 名称为“中昊晨光(自贡)氟材料有限公司”, 昊华院持股100%, 注册资本8亿元; 海化院年产1万吨先进涂料生产基地项目正在施工生产; 昊华气体收购大成气体产业株式会社所持洛阳黎明大成氟材料公司40%股权事项, 9月29日双方签订了《股权转让协议》, 目前正在办理交割手续.
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
2021年9月30日
编制单位: 昊华化工科技集团股份有限公司 单位: 元 币种: 人民币 审计类型: 未经审计

合并资产负债表表, 2021年9月30日. Table with 3 columns: 项目, 2021年9月30日, 2020年12月31日. Rows include 流动资产, 非流动资产, 资产总计, 流动负债, 非流动负债, 负债总计.

注1: 交易性金融资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司持有的股票投资增值所致;
注2: 预付款项变动的情况说明: 主要是报告期内公司为锁定进货成本, 降低经营风险, 预付的材料、商品采购款增加;

注3: 在建工程变动的情况说明: 主要是报告期内公司相关固定资产投资项目建设投资增加所致;
注4: 无形资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司研发投入支出增加, 同时部分未结题的研项目尚未结转所致;
注5: 开发支出变动的情况说明: 主要是报告期内公司研发投入支出增加, 同时部分未结题的研项目尚未结转所致;

注6: 长期待摊费用变动的情况说明: 主要是报告期内部分子公司办公场所装修费用增加所致;
注7: 其他非流动资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司项目建设预付工程款及设备款增加所致;
注8: 长期借款变动的情况说明: 主要是报告期公司业务规模增长致使流动资金需求增加;
注9: 应付账款变动的情况说明: 主要是报告期公司业务提高资金效率, 在业务结算中增加票据使用量所致;

注10: 预收款项变动的情况说明: 主要是报告期内公司预收客户处置款项增加所致;
注11: 合同负债变动的情况说明: 主要是报告期内公司预收工程款增加所致;
注12: 其他流动负债变动的情况说明: 主要是报告期内公司合同负债增加, 相应待转销项税增加所致;
注13: 营业收入变动的情况说明: 主要是报告期内国内及全球疫情影响, 宏观经济恢复增长, 能源化工行业产品价格回升, 公司抓住市场机遇, 主要生产装置满产满销, 氟化工、航空化工材料及化学品销售业务销售增加所致;

注14: 营业成本变动的情况说明: 主要是报告期内公司销售收入增加及化工原材料价格上升带动营业成本相应增加所致;
注15: 税金及附加变动的情况说明: 主要是报告期内公司收入增加, 带动带应流税费增加所致;
注16: 财务费用变动的情况说明: 主要是报告期内公司带息负债规模较上年同期增加, 相应利息费用增加所致;
注17: 投资收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司参股、合营企业损益变动以及上年同期处置部分金融资产形成收益综合所致;

注18: 公允价值变动收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司持有的股票投资增值所致;
注19: 资产处置收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司资产处置项目较上期减少所致;
注20: 营业外收支变动的情况说明: 主要是报告期内公司盈利增加所致;
注21: 净利润, 归属于母公司股东的净利润变动情况说明: 主要是报告期内收入增长, 毛利增加所致;
注22: 经营活动产生的现金流量净额变动的情况说明: 主要是报告期公司在收入增长的同时加大货款回收力度以及业务预收款增加所致;

注23: 投资活动产生的现金流量净额变动的情况说明: 主要是报告期公司相关项目建设投资支出增加所致;
注24: 筹资活动产生的现金流量净额变动情况说明: 主要是报告期内公司支付现金分红较上年同期增加及上年同期因股权激励收到的投资款较多综合所致.
(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

Table with 6 columns: 报告期末普通股股东总数, 报告期末表决权恢复的优先股股东总数, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况.

(一) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况
√适用 □不适用
合并资产负债表
单位: 元 币种: 人民币

合并资产负债表, 2021年12月31日, 2021年1月1日. Table with 4 columns: 项目, 2021年12月31日, 2021年1月1日, 调整数.

注: (1) 广东省深圳市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司14,766,612股股份执行司法冻结, 冻结期限自2019年1月10日至2022年1月9日;

(2) 浙江省杭州市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司2,800,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2020年11月6日至2023年11月5日;

(3) 杭州湾新区人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司3,800,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2020年11月6日至2023年11月5日;

(4) 湖北省武汉市中级人民法院对中国昊华化工集团股份有限公司持有的公司3,000,000股股份执行司法冻结, 冻结期限自2021年7月28日至2024年7月24日.

三、其他披露事项
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. 报告期内主营业务经营情况说明
报告期内, 公司所从事的主要业务为高端氟材料、电子化学品和航空化工材料的研发与生产, 服务于国家多个核心产业, 同时在工程技术服务与创新等领域有较大发展.

(1) 高端氟材料
公司主营含氟聚合物、含氟精细化学品的研发、生产及销售, 产品具体包括聚四氟乙烯树脂、新型氟橡胶(生胶)及氟橡胶制品、四氟内衬、全氟乙烯、四氟乙烯树脂等, 广泛应用于电子信息、航空航天、石油化工、汽车、纺织等领域. 同时, 公司部分氟材料产品下游客户涉及配套企业或总装企业, 在相关行业领域享有较高知名度.

前三季度, 子公司昊华院主导产品聚四氟乙烯树脂及出口业务、新产品的销售收入同比都有一定幅度的增长. 与相关院所合作开展R23转化项目, 国内首次工艺论证合同已签订, 正在修改完善可研报告. 针对今年氟橡胶主要原料F142b价格暴增, 采购极其困难的情况, 及时采取有效措施, 开展了F142b装置技术改造工作, 一方面节约了采购支出, 大幅降低了氟橡胶成本, 另一方面保障了氟橡胶装置的正常生产, 取得了较好的经济效益.

前三季度, 共开展科研项目60项, 其中国家、省部级项目26项. 通过创新攻关, 突破关键技术, 实现了多个产品领先应用, 部分产品填补国内空白, 助力国家高新工程, 对推动有机氟行业技术进步, 打破国外高端氟产品技术垄断发挥了积极作用.
(2) 电子化学品
公司目前电子化学品产业主要产品是电子气体, 拥有国家重要的特种气体研发生产基地, 形成了具有自主知识产权的特种气体制备综合技术, 产品主要为含氟电子气(包括三氟化氮、六氟化硫等)、四氯化二氟、高纯氨气(氨、高纯硫化氢等), 广泛应用于半导体集成电路、电力设备制造、LED、光纤光缆、太阳能光伏、医疗健康、环保监测等领域.

前三季度, 子公司昊华气体实现了多种标准高纯气、高纯三氟化硫以及产业化超临界二氧化碳无水染色装置等新产品上市, 主要用于新建的新一代移动通信技术、人工智能、大数据中心、工业互联网等范围. 今年8月在上海设立分公司, 聚焦华东地区, 有利于公司更好的拓展市场.
(3) 航空化工材料
公司航空化工材料业务主要包括航空轮胎、特种橡胶制品、特种涂料、化学高性能燃料及原料材料等的研发与生产.

前三季度, 子公司瑞航院紧盯跟踪特种配套市场形势, 紧跟国家加快进口产品国产化替代的步伐, 开展航空有机橡胶大尺寸平板工程化研制项目, 产业化能力建设项目, 条件建设项目, 抢抓机遇提升产能, 在市场需求大幅增长的同时, 保证了特种配套任务需求, 提升了销售收入.
子公司瑞航院自主研发的ARJ21“机舱轮胎顺利入运营, 标志着ARJ21“机舱自2016年投入运营以来首次采用国产航空轮胎”飞行取得成功, 也代表了“曙光院在航空轮胎国产替代方面取得了重大突破. 经过2年多的研制攻关, 成功突破了“透气”防护匹配材料、多材料衬覆、硫化生胶防护验证等关键技术, 并于今年完成了全性能测试考核, 成功研制了兼具绿色环保的高性能特种橡胶考核轮胎.

子公司西北院的密封材料在民用航空、电子信息、清洁能源领域的新产品、新技术研制工作正在稳步推进. 其中航空、电子领域已初步形成批量供货.
公司黎明院是国内唯一能规模化生产氟化铝技术的原创企业, 综合技术处于国际先进水平, 相关高效氟氟化及配剂“作体系”受到市场追捧. 前三季度, 黎明院自主研发的二代氟化铝配剂在氟化铝配剂六大化学合成领域及过氟化铝配剂快速增长带来的影响, 做出市场对20万吨/年以大规模过氟化铝配剂项目的需求持续增长, 现有氟化铝产能或需扩充的判断, 投资实施过氟化铝配剂产能扩张项目, 特种化学品领域, 密切关注国际形势的变化, 并与下游客户紧密对接, 做好科学排产, 确保完成保供任务. 氟氨领域, 玻璃包封材料产品批量应用于某知名合资品牌多款车型, 成为该品牌车用EPC用户的唯一指定的国产替代产品, 未来产销量将快速增长.

子公司瑞化院多个新产品用于飞机及部件制造、船舶海洋装备修造、石油化工的防腐等, 新产品销售收入实现较大增长.
除上述三大核心业务外, 公司还从事化工技术服务和转化催化剂等业务.
公司及子公司拥有多个甲级工程设计和多个咨询资质, 掌握天然气化工、煤化工、碳一化工、工业排放气净化与综合利用、节能环保及其他化工等多个领域的技术开发和工程设计能力.

公司及子公司拥有多个甲级工程设计和多个咨询资质, 掌握天然气化工、煤化工、碳一化工、工业排放气净化与综合利用、节能环保及其他化工等多个领域的技术开发和工程设计能力.
前三季度, 子公司瑞航院依托技术优势为客户提供提供压力容器(PSA)工艺技术工程设计, 技术转让, 相关设备供货及安装调试(包括有衬套的阀门等)和工程总承包等业务, 承接球二代PSA技术服务供货合同之一, 与珠海西院及徐州长兴委公司签订了30万吨/年焦炉气制甲醇装置10万吨/年液氨EPC项目总承包合同, 该项目为目前国内最大规模焦炉气制甲醇项目, 合同金额8.2亿元, 9月1日已举行项目开工典礼.

公司在转化催化领域研究时间业内最长, 主要产品包括适用于以轻油、天然气、油田气、焦炉气、炼厂尾气、煤制油尾气等为原料的转化装置的自然气转化(镍系)催化剂和锂电池电极催化, 适用于以煤造气、焦炉气、天然气、炼厂尾气、电气气等为原料合成甲醇的装置甲醇合成(铜系)催化剂, 相关技术始终处于国内领先地位.
二、科技创新
报告期内, 公司聚焦主业持续加大科技投入, 创新能力不断提升, 创新体系进一步完善. 2021年1-9月累计科技投入4754.1万元, 科技投入强度达5%. 申请专利206项, 其中申请发明专利132项;158项专利获得授权, 其中发明专利102项. 2021年第三季度, 黎明院的一种高性能聚醚醚酮弹性体及其制备方法“发明专利”、“中国专利金奖”、晨光院“高性能氟材料”、“氟化铝配剂”和西北院“焦炉气制甲醇绿色生产”被纳入工业和信息化部发布的石化行业行业鼓励推广应用的“第一批目录”, 专精特新和新技术创新示范企业进一步培育, 黎明院和西北院获批第三批国家级专精特新“小巨人”企业认定, 北方院获批甘肃省技术示范型企业认定.

三、项目进展情况
昊华气体4600吨/年特种含氟电子气体建设项目和昊华院2500吨/年聚偏氟乙烯树脂项目正在施工建设和设备安装; 晨光院2.6万吨/年高性能有机氟材料项目和西南院清洁能源氟化材料产业化基地项目正在施工建设; 昊华气体2.6万吨/年高性能有机氟材料项目设立的公司已经完成工商登记, 名称为“中昊晨光(自贡)氟材料有限公司”, 昊华院持股100%, 注册资本8亿元; 海化院年产1万吨先进涂料生产基地项目正在施工生产; 昊华气体收购大成气体产业株式会社所持洛阳黎明大成氟材料公司40%股权事项, 9月29日双方签订了《股权转让协议》, 目前正在办理交割手续.
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
2021年9月30日
编制单位: 昊华化工科技集团股份有限公司 单位: 元 币种: 人民币 审计类型: 未经审计

合并资产负债表表, 2021年9月30日. Table with 3 columns: 项目, 2021年9月30日, 2020年12月31日. Rows include 流动资产, 非流动资产, 资产总计, 流动负债, 非流动负债, 负债总计.

注1: 交易性金融资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司持有的股票投资增值所致;
注2: 预付款项变动的情况说明: 主要是报告期内公司为锁定进货成本, 降低经营风险, 预付的材料、商品采购款增加;

注3: 在建工程变动的情况说明: 主要是报告期内公司相关固定资产投资项目建设投资增加所致;
注4: 无形资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司研发投入支出增加, 同时部分未结题的研项目尚未结转所致;
注5: 开发支出变动的情况说明: 主要是报告期内公司研发投入支出增加, 同时部分未结题的研项目尚未结转所致;

注6: 长期待摊费用变动的情况说明: 主要是报告期内部分子公司办公场所装修费用增加所致;
注7: 其他非流动资产变动的情况说明: 主要是报告期内公司项目建设预付工程款及设备款增加所致;
注8: 长期借款变动的情况说明: 主要是报告期公司业务规模增长致使流动资金需求增加;
注9: 应付账款变动的情况说明: 主要是报告期公司业务提高资金效率, 在业务结算中增加票据使用量所致;

注10: 预收款项变动的情况说明: 主要是报告期内公司预收客户处置款项增加所致;
注11: 合同负债变动的情况说明: 主要是报告期内公司预收工程款增加所致;
注12: 其他流动负债变动的情况说明: 主要是报告期内公司合同负债增加, 相应待转销项税增加所致;
注13: 营业收入变动的情况说明: 主要是报告期内国内及全球疫情影响, 宏观经济恢复增长, 能源化工行业产品价格回升, 公司抓住市场机遇, 主要生产装置满产满销, 氟化工、航空化工材料及化学品销售业务销售增加所致;

注14: 营业成本变动的情况说明: 主要是报告期内公司销售收入增加及化工原材料价格上升带动营业成本相应增加所致;
注15: 税金及附加变动的情况说明: 主要是报告期内公司收入增加, 带动带应流税费增加所致;
注16: 财务费用变动的情况说明: 主要是报告期内公司带息负债规模较上年同期增加, 相应利息费用增加所致;
注17: 投资收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司参股、合营企业损益变动以及上年同期处置部分金融资产形成收益综合所致;

注18: 公允价值变动收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司持有的股票投资增值所致;
注19: 资产处置收益变动的情况说明: 主要是报告期内公司资产处置项目较上期减少所致;
注20: 营业外收支变动的情况说明: 主要是报告期内公司盈利增加所致;
注21: 净利润, 归属于母公司股东的净利润变动情况说明: 主要是报告期内收入增长, 毛利增加所致;
注22: 经营活动产生的现金流量净额变动的情况说明: 主要是报告期公司在收入增长的同时加大货款回收力度以及业务预收款增加所致;

注23: 投资活动产生的现金流量净额变动的情况说明: 主要是报告期公司相关项目建设投资支出增加所致;
注24: 筹资活动产生的现金流量净额变动情况说明: 主要是报告期内公司支付现金分红较上年同期增加及上年同期因股权激励收到的投资款较多综合所致.
(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

Table with 6 columns: 报告期末普通股股东总数, 报告期末表决权恢复的优先股股东总数, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况, 前十名普通股股东持股情况.