

杭氧集团股份有限公司

2023 年度报告摘要

一、重要提示
本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

Table with 5 columns: 证券名称(全称), 本年度新增/减少数量, 期末总股本, 占总股本的比例, 总股本

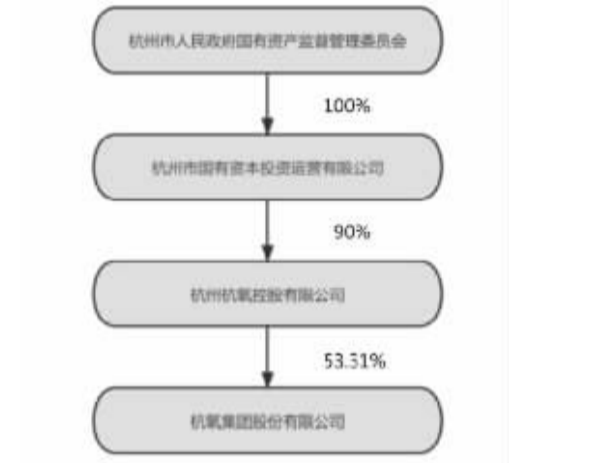


Table with 5 columns: 债券名称, 债券简称, 债券代码, 发行日, 到期日, 债券余额(万元), 利率

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

2.报告期主要业务或产品简介
1.公司主要业务和产品情况
公司以气体生产为核心，以装备和工程业务为支撑，培育特种气体、新能源、技术服务等新的业务增长点。

3.行业发展特点及公司的行业地位
空分设备是冶金、化工、煤化工领域的重要支撑设备，国内空分设备行业经历了多年发展，已处于成熟的发展阶段。

4.核心竞争力分析
(1)技术创新和研发优势
公司以行业唯一的国家级企业技术中心为主体，打造“基础理论研发—核心技术攻关—产品研发—应用场景研究”四位一体研发体系。

(2)公司债券最新跟踪评级及评级变化情况
上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具《2022年杭氧集团股份有限公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告》。

(3)截至报告期末公司最近2年的主要会计数据和财务指标
单位：万元

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

2023年，面对复杂多变的宏观经济形势，公司始终坚持党建引领，贯彻落实成为气体产业世界一流企业的战略目标。

(一)经营成果概述
2023年度，公司实现营业收入133.09亿元，同比增长了3.95%，其中设备销售业务实现营业收入47.23亿元，同比增长6.96%。

(二)重点工作推进及完成情况
1.优化组织架构，加大投资布局，持续做大气体业务基本盘。报告期内，公司以市场为导向调整优化组织架构。

2.应对形势复杂，全力拓展国际国内市场，提升产品保持高质。成套分套是公司全产业链经营的重要根基。

3.研发产学研结合，持续研发创新，以创新成果促企业提质增效。报告期内，公司申请知识产权39项，其中发明专利37项。

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

5.在年度报告批准报出日存续的债券情况
(1)债券基本信息

(2)公司债券最新跟踪评级及评级变化情况
上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具《2022年杭氧集团股份有限公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告》。

(3)截至报告期末公司最近2年的主要会计数据和财务指标
单位：万元

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

2023年，面对复杂多变的宏观经济形势，公司始终坚持党建引领，贯彻落实成为气体产业世界一流企业的战略目标。

(一)经营成果概述
2023年度，公司实现营业收入133.09亿元，同比增长了3.95%，其中设备销售业务实现营业收入47.23亿元，同比增长6.96%。

(二)重点工作推进及完成情况
1.优化组织架构，加大投资布局，持续做大气体业务基本盘。报告期内，公司以市场为导向调整优化组织架构。

2.应对形势复杂，全力拓展国际国内市场，提升产品保持高质。成套分套是公司全产业链经营的重要根基。

3.研发产学研结合，持续研发创新，以创新成果促企业提质增效。报告期内，公司申请知识产权39项，其中发明专利37项。

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

Table with 5 columns: 项目, 第一季度, 第二季度, 第三季度, 第四季度

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。
根据中国证监会上市公司信息披露管理办法，向中国证监会报备并公告。

一、募集资金基本情况
(一)实际募集资金金额、资金到账时间
本公司经中国证监会核准发行人民币普通股(A股)股票，募集资金总额为人民币13,700,000.00元。

(二)募集资金的使用情况
截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

(三)募集资金存放与使用情况的专项报告
截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

(四)募集资金的使用及披露中存在的问题
本公司已经披露的募集资金相关信息不存在不及时、真实、准确、完整披露的情况；已使用的募集资金均投向所承诺的募集资金投资项目，不存在违规使用募集资金的重大情形。

附件1：募集资金使用情况对照表
杭氧集团股份有限公司董事会
2024年3月28日

Table with 5 columns: 募集资金总额, 本年投入募集资金总额, 截至2023年12月31日止募集资金专户余额

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

Table with 5 columns: 项目, 2023年, 2022年, 同比上年增减%

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

截至2023年12月31日止，无募集资金专户。已于2023年7月注销上述募集资金专户，截至注销日的合计结余金额368,071.69元划入公司基本账户用于永久性补充公司流动资金。

董事、监事薪酬调整2023年度股东大会审议批准。
公司董事、监事及高级管理人员自2023年1月1日起至2023年12月31日止从公司领取薪酬的情况如下：

Table with 5 columns: 姓名, 职务, 从公司获得的税前报酬总额, 备注

注：黄奕自2023年6月起担任公司董事职务，自2023年4月起担任公司副总经理，杨启龙自2023年10月起担任公司副总经理，以上为其在2023年度担任公司董事、高级管理人员期间领取的薪酬。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。
表决结果:9票同意,0票反对,0票弃权。同意票数占有效表决权总数的100%。

杭氧集团股份有限公司
第八屆董事會第三次會議決議公告
本公司及董事會全體成員保證信息披露內容的真實、準確和完整，沒有虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。

杭氧集团股份有限公司
關於召開2023年度股東大會的通知公告
本公司及董事會全體成員保證信息披露內容的真實、準確和完整，沒有虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。

杭氧集团股份有限公司
關於召開2023年度股東大會的通知公告
本公司及董事會全體成員保證信息披露內容的真實、準確和完整，沒有虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。

杭氧集团股份有限公司
關於召開2023年度股東大會的通知公告
本公司及董事會全體成員保證信息披露內容的真實、準確和完整，沒有虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。