

福建雪人集团股份有限公司

关于委托开发金属极板燃料电池电堆项目进展的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、协议签署概况

福建雪人集团股份有限公司（以下简称“公司”）的全资子公司福建雪人氢能科技有限公司于2022年11月21日与日本株式会社水素パワー（以下简称“日本氢动力公司”）在福州签署了《金属极板燃料电池电堆委托开发合同》。具体内容详见公司于2022年11月22日披露于巨潮资讯网上的《关于战略合作协议进展暨签署委托开发合同的公告》（公告编号：2022-052）。

二、项目进展情况

截至目前，与日本氢动力公司签订的《金属极板燃料电池电堆委托开发合同》已全面履行完毕，项目于近日正式通过最终验收。本项目成功交付了完整的金属极板燃料电池电堆技术资料，产品也通过了稳定性与耐久性等性能测试，产品性能指标符合约定要求。

通过本项目的成功实施，公司技术团队快速掌握金属极板燃料电池电堆的核心设计，建立完整的技术资料库，为产品规模化生产奠定了坚实的技术基础。

三、对公司的影响

本次项目顺利完成验收，标志着公司已掌握了金属极板燃料电池电堆的核心技术，电堆作为氢燃料电池动力系统的核心零部件，对燃料电池系统的性能与成本起到至关重要的作用。本次燃料电池电堆技术开发的成功，将有力推进燃料电池电堆产业化进程，进一步提升公司氢燃料电池系统业务的核心竞争力。

四、风险提示

1、产业化风险

从产品开发成功到规模化生产仍存在不确定性。随着中国氢能源行业不断发展，市场竞争可能日益激烈。

2、政策与市场风险

中国氢燃料电池行业目前仍处于示范推广阶段，行业发展与市场需求受政策影响较大，商业化进程可能存在波动。

敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

特此公告。

福建雪人集团股份有限公司董事会

2025 年 12 月 8 日