

浙富控股集团股份有限公司

关于中国首台 600MW 第四代商用快堆液态金属核主泵 工程样机通过试运行的公告

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。

在合作单位的通力协助下，由浙富控股集团股份有限公司（以下简称“本公司”）主导的 600MW 第四代商用快堆液态金属核主泵的研制取得重大进展。

本公司全资子公司浙江富春江水电设备有限公司（以下简称“浙富水电”）承制的全球体型最大、中国首台 600MW 第四代商用快堆液态金属核主泵工程样机于 2019 年 11 月 24 日在浙富水电整机试验台上通过试运行测试，各项指标符合预期。

第四代核电是未来核电的发展方向。快中子反应堆已成为第四代核电站的首选堆型，代表了第四代核能系统的发展方向，将有效解决核燃料供给问题，具有更好的经济性，安全性高，形成核燃料闭式循环，提高铀资源利用率，对促进我国核能可持续发展和经济建设具有重要意义。

中国首台 600MW 第四代商用快堆液态金属核主泵工程样机试运行成功，标志着我国在第四代核电商用快堆核心部件研制取得重大突破。

特此公告。

浙富控股集团股份有限公司董事会

二〇一九年十一月二十六日