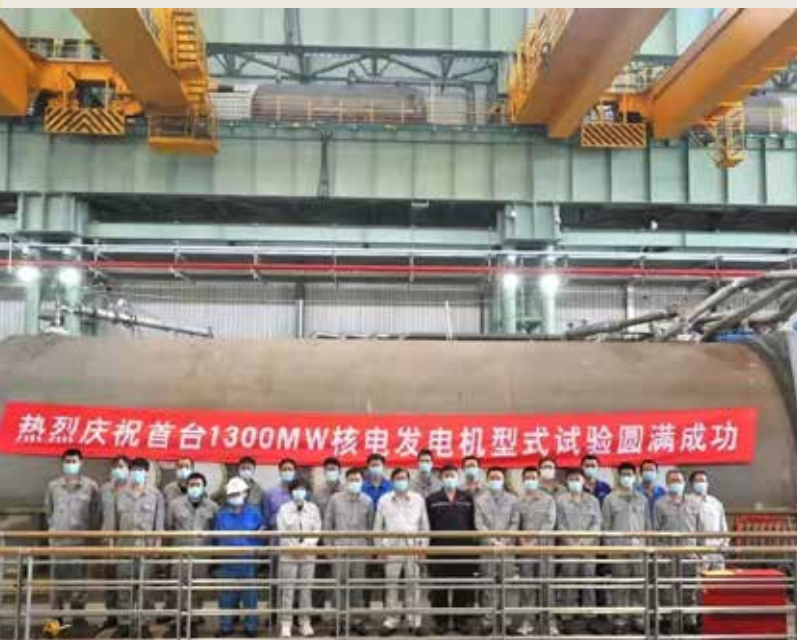


# 上海电气首台 1300MW 级核电发电机研制成功



日前，上海电气首台1300MW级核电发电机研制取得圆满成功，为上海“特殊时期”下复工复产交出了一份优异答卷，体现了上海市国资系统重点企业的特殊担当。首台1300MW级核电发电机效率高、振动小、漏氢量少、噪音低，各项性能指标优于GB/T 7064、IEC 60034等国内外标准要求，综合性能达到国际先进水平。研制过程中，项目团队从电磁方案、冷却方式，到具体安装、总装、定、转子结构、绝缘体系设计、无刷励磁机设计以及辅助系统设计等的每一个环节都进行了大量方案对比，逐步进行优化。从电磁、温升、机械、模态以及可靠性等多个角度来验证设计的合理性并保证产品的可靠性。此外，该产品还通过采用先进结构，确保了发电机具有高可靠性。D

## 上海电气完美首“秀”国际大型焦化市场

5月7日，由南京钢铁集团投资建设、上海电气集团国控环球工程有限公司（以下简称“环球工程”）负责的印尼青山工业园区金瑞260万吨焦炭项目，历经527个日夜奋战顺利产出第一炉红焦。该项目是上海电气落实国内国际双循环经济发展格局、全力推进国际化战略的重大项目，也是上海电气在国际大型焦化市场的首次亮相，对落实集团“十四五”战略规划和海外产业发展具有深远意义。

自2020年11月26日开工建设以来，环球工程与业主、相关方克服各种困难，全力推进各项工作节点。在项目施工期间，因新冠疫情影响印尼遭遇三次封国接近一百天，导致人员无法出行、部分材料无法按原计划到位，对项目执行造成了巨大的困难。除了物资，人员保障也是重中之重。环球工程先后派出40余名管理人员，其中大多数人员在项目之初即到现场，坚守一年有余。在大家的共同努力下，项目陆续实现了2号焦炉砌筑、1号烟囱封顶、煤气管道贯通、备煤线路试车等里程碑节点。

目前，项目团队和业主方在全力以赴推进项目的后续工作，按照精品工程标准，争取创造海外大型焦化项目建设新纪录。D