

## 热烈祝贺江西理文化工动力车间三期项目一次性并网发电成功

2019年8月19日，这是一个载入江西理文化工史册的好日子，这天，动力车间三期项目一次性并网发电成功！

江西理文化工动力车间三期项目自2017年8月1日正式启动，历时两年，耗资3亿余元，高质量完成了整个项目的设计、基建、安装、调试及试运行工作。今年8月，在公司统筹部署下，项目部、分厂及参建单位各司其职、协同配合，按既定方案稳步有序开始冲转调试，于8月19日17:18分一次性并网发电成功。该台机组的投运有效缓解了我司面临的安全生产压力，满足了园区热负荷增长的需求，同时也标志着分厂在绿色工厂建设方面迈出了坚定一步。



三期项目建设以“绿色工厂”为核心理念，建设时认真总结了一、二期项目建设的不足，同设计、厂家及施工单位进行了深入沟通、讨论，取长补短，提出了诸多改进，使本项目在节能降耗、环保超低排放及设备安全稳定运行方面有了长足进步。主要体现在以下几个方面：

新锅炉安全高效又环保。新建锅炉带低负荷、满负荷能力均较为稳定，负荷调整响应速度快；锅炉效率及经济性均有明显提升；烟气原始排放数据下降明显，为实现超低排放提供了强有力保障。

背压式热电联产机组的投运使能源得到更加合理的利用，进一步降低了机组能耗，并为外部供热提供了保障；

主厂房设计合理又安全，既满足了设备运行所需的空間，又杜绝了高温高压等风险因素与人员的安全隔离；

系统高压管道敷设稳固可靠，保温外表面温度 $\leq 40^{\circ}\text{C}$ ，降低了散热损失，也改善了现场环境；

锅炉巡检增加了电梯和自动上底料装置，大幅降低了一线员工的劳动强度，提高了工作效率；

中央控制室新增了智能大屏幕，进一步提升了信息处理的能力。



动力车间三期项目的工程量之大、高风险作业之多，对项目部提出了非常高的要求。动力车间严格遵守公司各项规章制度，紧抓安全管理、落实主体责任，在建设全过程中未发生任何安全、环保事故。

热电三期已并网发电，各项工作已步入正轨。未来，车间会一如既往，严格安全管理、落实安全责任，牢记公司“八有”、“八个一定”、“夯基础、补短板、清责任”等要求，奋勇前行，为实现理文化工高质量跨越式发展不懈努力。