



## 盛泽热电周陈：扎根热工技术的“多边形战士”



“做工作，就要尽职尽责，不将就”。这是盛泽热电厂热工技术员周陈常挂在嘴边的一句话。

周陈个头不高，话也不多，些许木讷，不善言辞。放在人群中，和普通人没什么两样。可就是这样一位看似普通的员工，却在热电厂的建设发展过程中，做出很多不平凡的成绩。

2007年，周陈从大学毕业后正式进入热电厂工作。刚开始时，他主要负责检修工作。热工检修点多、面广、线长、工作中任何细微的失误，哪怕仅仅一根接线的问题，都会影响设备的正常运行。周陈穿梭在汽机房、锅炉房、电子间、主控室，爬低爬高，从未耽误过施工进度。“有时候需要上到百米高的地方检修锅炉，其实我是有点恐高的。每次高空作业时，心都提到了嗓子眼儿。”周陈说，尽管检修工作非常艰苦，但只要想到检修对于整个工程的重要性，再大的恐惧和困难都会被克服。

近几年，热电厂全面贯彻落实降本增效要求，周陈接到了新任务——设计开发智慧监控系统。“我大学的专业就是软件编程，这算是把所学用到工作中了。”开始开发SIS系统（厂级智慧监控系统）后，周陈逐户调研厂里的用户，最终设计出了SIS系统的框架，实现了整个电厂范围内的运行参数在电脑和手机端共享，系统运行后，为厂里节约了10万元/年的用户数据上网费和维护费。

“日常工作的每一道命令、每一项操作都来源于

扎实的专业技能，只有兢兢业业地完成日常工作才能确保机组的安全稳定运行。”这句话是周陈的真实写照。周陈介绍，热电行业对安全可靠性的要求很高，把新技术转换为产品需要投入很大的经历和时间，成功的喜悦只是上线的那一段时间，更多的时候是枯燥重复的实验，疑难杂症的排查，这个“冷板凳”要想坐好并不容易。

在热电行业的十六年里，周陈有很多难忘的经历。他说，项目进行过程中，常常会面临各种复杂环境的挑战，设备异常需要经过专业分析才能具体定位，而这些工作又只能在非运营生产阶段的夜间才能进行，加之故障无规律性，蹲守十天半个月都是常有的事，技术人员十分辛苦。

2022年过年期间，在1—8号炉共16台脱硝数据监测设备进行升级改造过程中，周陈针对原有设备位置不合理、维修困难等问题，重新设计出入口的安装位置。在安装工作中，为了不影响第二天锅炉的点火，周陈只能带领团队通宵安装采样装置，最终确保盛泽热电厂通过了江苏省厅组织的验收，顺利加入江苏电力市场新入市市场主体。

从迈进热电行业至今，悠悠十六载如白驹过隙，周陈也早已从一腔热情的热电工，成长为一个勤于工精于技的专业技术人员。2023年，周陈在集团先进个人的评选中，获得了“杰出精英奖”，可他最看重的，仍然是技术的精进，“比起当精英，首先还是要当好技术工”。

周陈很喜欢古希腊哲学家苏格拉底的一句话：“最大的智慧是认识到自己的无知。”他把这句话当成了人生的座右铭，他觉得进入热电行业的时间越久，越是诚惶诚恐，“未来的路更漫长，竞争更激烈。”周陈说，“我要学习的还有很多。”