

## 龙源电力建成新能源领域首个网络安全实验室

8月3日，国家能源集团龙源电力首个网络安全实验室正式建成启用，这是新能源领域首个投入使用的网络安全实验室，为开展能源领域网络安全科研和防护工作提供有力支撑。

该实验室严格落实电力监控系统动态安全防护体系要求，以电力二次系统“安全分区、网络专用、横向隔离、纵向认证”的十六字方针为基准，配备纵向加密、单向隔离、防火墙、风机监控、风功率预测、变电站自动化、综合管理平台、网络安全防护等系统，以通信原理、编程开发、渗透技术、配置检查、制度标准、密码学等知识学习体系为基础，模拟风电场实际网络环境，开展风电场网络安全防护技术的研究与试验。

该实验室的建成，标志着龙源电力在网络安全战略部署工作中迈出重要一步，从等保测评、风险评估、渗透测试、应急响应等多个领域保障设备网络安全，全面推进新能源工控领域信息系统网络安全建设。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/160252.html>