

五凌電力“水電遠端運維解決方案”入選工信部試點示範項目

近日，從國家工信部傳來喜訊，五凌電力科技公司（創新中心）申報的“基於工業互聯網平臺的水電智慧遠端運維解決方案”成功入選工信部 2021 年工業互聯網試點示範項目。

這是五凌電力首個入選工信部工業互聯網平臺示範的項目，展現了公司在“工業互聯網平臺+安全生產”解決方案的技術優勢與良好實踐經驗。該項目聚焦水電生產運維痛點問題，以提高設備可靠性和提質增效為目標，自主研發大資料採擷、智慧感知、趨勢檢測等多項國內領先技術，開發了遠端巡檢、設備診斷、狀態檢修支援、優化運行、知識中心五大智慧子系統，推動水電運維由“現場運維”向“遠端運維”方式轉變，為水電企業設備巡檢智慧化、設備異常預知化、設備運行高效化管理提供技術支撐，為水電企業智慧轉型及產業升級提供有益探索。本解決方案已成功在五強溪、凌津灘等 7 個水電站投入使用，預計每年可產生綜合經濟效益數千萬元。