



山高新能源集團有限公司
SHANDONG HI-SPEED NEW ENERGY GROUP LIMITED

喜報！成功中標 800MW 外部風電運維項目！

山高新能源集團（以下簡稱「集團」）旗下運維平臺公司西藏山高新能源科技有限公司（以下簡稱「西藏山高」）再創佳績。2023年9月7日，西藏山高成功中標華電集團江蘇能源有限公司新能源分公司2023-2025年800MW風電委託運維服務，這標誌著集團風光資產運維能力再次得到市場認可。

本次中標的華電集團800MW風電場站委託運維服務項目包括灌雲、濱海、大儀、陳集、沙溝、新沂等6個風電場。代運維服務範圍包含升壓站、風機等相關運行設備運行維護管理服務，風電場現場設備與其配套的所有的生產和附屬生產設施及生活設施的操作、監控、巡檢、記錄、消缺處理等；以及全廠站所有區域設備的保養、維護消缺及定期工作，和滿足現場工作需要的交通工具。



外部資產運營管理是集團樹立市場品牌的重要手段，通過不斷強化自身「風光資產運維基本盤」，持續輸出先進、規範、多元的新能源資產運營服務。憑藉多年的自運維和代運維經驗，集團形成了特色差異化技術服務能力。截至 2023 年 6 月底，集團自身持有運營和管理的風電和光伏裝機容量達 3.95GW，外部代運維項目超 1.51GW，累計實現代運維項目規模約 6GW。

运维差异化能力

 <p>星级场站建设 开启新能源运维管理 部分管理人员从业早于2008年 投资人管控思维</p>	 <p>人员 目前在职610名员工，核心团队90人 经营团队、技术团队、市场团队 专业人才梯队</p>	 <p>对标 光伏超出全国平均利用小时数13% 风电超全国平均利用小时数37% (2021年中电联发布数据)</p>
 <p>技术 数字管理、大数据集控分析 引进全自动清洗机器人、无人机等 智能化设备 技术支持平台建设</p>	 <p>资源优势 山高新能源集团资产规模资源 混改国企业的特殊性质 电网资源广 管理效率高</p>	 <p>专业能力 2021年收购专业风机检修运维团队 风机出质保服务 专业承装修试队伍 预防性实验、检测</p>

集團代運維的項目類型極為豐富，包括風電變電運維、集中式光伏整體運維、風機運維、風電技術支援、分散式整

體運維等。近年來，集團代運維的新能源項目，獲得國家電網、華電、國家電投、中電建、中能建、三峽集團、國投集團、吉利集團等業主單位的感謝和表揚。今年8月下旬，在電力行業風電運行指標發佈會上，集團代運維的國家電投（山西沁水）新能源發電有限責任公司尖山風電場在對標中獲得了「AAA級優勝風電場」獎項，充分體現了集團在外部資產管理運營工作中取得的出色成果。



山高新能源憑藉優秀的運維團隊和豐富的運維經驗，將繼續為客戶提供專業、高效的新能源場站資產管理服務，確保業主資產保值增值，服務國家實現雙碳戰略。

山高新能源集團有限公司

2023年9月28日