

中国电力新源智储斩获两项年度储能大奖

9月1日，中国电力旗下新源智储在ESSA第二届中国国际储能展览会暨第十届中国国际光储充大会上斩获两项年度大奖。

新源智储1500V液冷型储能系统荣获“2023年度最佳系统集成解决方案供应商奖”，产品创造性地设计了预制舱级“PACK级探测+全氟己酮PACK级喷洒控制+预制舱级全淹没+整舱水喷淋”四级消防设计方案，实现高效精准预警、及时消除消防隐患，保障储能电池舱的安全性和可靠性。

山东省沂水县300MW/600MWh独立储能电站（一期）项目荣获“2023年度最佳电网侧应用场景创新项目奖”。项目创新性提出并建立大型锂离子/钠离子电化学储能电站“云-场-端”三位一体智能运维体系，包含“端”级各集装箱的智能感知与安全协调控制、“场”级储能电站级的健康管理、以及“云”级的大数据分析、云边协同、远程运维及网络安全防护技术，通过高效协同计算、协同保护与协同优化，实现储能电站健康诊断预警、安全控制决策级性能评估优化。

新源智储在本次大会上首次对外发布针对微小型工商业储能量身打造的工商业储能一体机。该产品具备丰富的应用接口，兼具削峰填谷、应急保电、动态扩容、并离网切换、远程功率调度等多种功能，能够满足不同客户、不同应用场景的定制化需求，可广泛应用于工业园区、光储充电站、数据中心等多种场景。

本次展出的新源智储核心产品还包括 1500V 高压液冷储能系统集装箱、工商业储能一体机、1725 系列储能变流器、AIOPS2000 储能大集控智慧运营平台等。截至目前，已落地项目容量近 3.83GWh，后续储备项目容量 2GWh，项目遍及山东、青海、江苏、安徽、内蒙古、墨西哥、智利等地。