嘉兴首个！双箭股份10千伏储能站顺利并网运行

近日，随着调度指令成功下达，双箭股份10千伏储能站顺利并网运行，此举标志着嘉兴首个接入调度系统的用户侧高压储能项目正式投运。这座矗立在双箭股份厂区的“绿色充电宝”，正在为制造业低碳转型书写绿色注脚。

作为年用电量近7000万千瓦时的用电大户，双箭股份以“两充两放”智慧储能模式破解用能困局。该储能站总装机容量4.9兆瓦/11.7兆瓦时，设2个储能单元，采用“两充两放”的运行模式，平时用于公司园区日常生产负荷的削峰填谷。接入新一代调度自动化系统后，可平抑电网负荷波动，增强高峰时段电力供应保障能力，还能实现用户侧储能的可观、可测、可调、可控，全面提升电网四可能力，显著增强电网调度的灵活性与稳定性。

“通过‘光伏’+‘储能’的黄金组合，我们不仅将实现年节省电费400余万元，更重要的是构建弹性用能体系，助力绿色低碳生产。”双箭股份电气负责人表示，此次储能站的投运将与公司已建成的光伏项目形成协同效应，截至今年5月，公司洲泉基地总光伏装机容量共9.6兆瓦，年总发电量超1000万千瓦时。

双箭股份储能站项目建成投运后，将有效解决公司新能源消纳、提升电力系统灵活性、提高电网安全稳定运行，助推当地经济社会高质量发展。更值得一提的是，该项目的成功落地也为嘉兴地区推进“源网荷储一体化”建设提供了可复制、可推广的样板。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/226226.html