



中华人民共和国国家标准

GB/T 42726—2023

电化学储能电站监控系统技术规范

Specification of supervision and control system for electrochemical
energy storage station

2023-05-23 发布

2023-12-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 总体要求	2
5 正常工作条件	2
6 技术要求	2
7 检测试验	5
8 标志、包装、运输和贮存.....	10
附录 A (资料性) 电化学储能电站监控系统典型架构	11
附录 B (资料性) 电化学储能电站监控系统信息点表	12
附录 C (资料性) 电化学储能电站监控系统报警分级表	19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国电力企业联合会提出。

本文件由全国电力储能标准化技术委员会(SAC/TC 550)归口。

本文件起草单位：南方电网储能股份有限公司、中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司、广东电网有限责任公司电力调度控制中心、北京四方继保自动化股份有限公司、华为数字能源技术有限公司、中国电力科学研究院有限公司、南方电网调峰调频(广东)储能科技有限公司、国网浙江省电力有限公司、南方电网科学研究院有限责任公司。

本文件主要起草人：陈满、李毓烜、张维、胡振恺、任雁铭、赵凤青、龙柏林、董立志、杨银国、汪志强、彭煜民、孔飘红、李勇琦、周钰、彭鹏、谈赢杰、李昊晔、雷旗开、陆秋瑜、孙万洲、万民惠、张晓明、李相俊、谭启鹏、闻有为、刘邦金、李志浩。