



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 36545—2018

## 移动式电化学储能系统技术要求

Technical requirements for mobile electrochemical energy storage system

2018-07-13 发布

2019-02-01 实施



国家市场监督管理总局  
中国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 系统结构和基本要求 .....	2
5 系统性能 .....	5
6 试验 .....	6
7 标志、储存、运输 .....	6
8 运行维护 .....	7
附录 A (资料性附录) 移动式电化学储能系统结构 .....	8
附录 B (资料性附录) 移动式电化学储能系统对外接口 .....	10
附录 C (资料性附录) 移动式电化学储能系统负载突变 .....	11

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由全国电力储能标准化技术委员会(SAC/TC 550)归口。

本标准主要起草单位：中国电力科学研究院有限公司、国网江苏省电力有限公司电力科学研究院、国网福建省电力有限公司电力科学研究院、国家智能电网输配电设备质量监督检验中心、龙岩市海德馨汽车有限公司、四川科陆新能电气有限公司、国网河南省电力公司电力科学研究院。

本标准主要起草人：吴福保、陶以彬、杨波、余豪杰、李官军、胡娟、陈彬、柳丹、何东升、童远利、吴波、马骏、曾杰、范元亮、李朝晖、刘欢、陈哲、谭建国、周晨、毛海波、桑丙玉、叶季蕾、王德顺、崔红芬、林志力、胡安平、庄俊、李强、梅成林。