

中华人民共和国能源行业标准

NB/T 10819—2021

高压并联电容器状态监测装置 通用技术要求

General technical requirements for condition monitoring device of
high-voltage shunt capacitor

行业标准信息服务平台

2021-11-16 发布

2022-02-16 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 型号命名	2
5 使用条件	3
5.1 正常使用条件	3
5.2 特殊使用条件	3
6 技术要求	3
6.1 结构与设计	3
6.2 主要部件	4
7 功能要求	5
7.1 基本功能	5
7.2 主要组件功能	5
8 试验	5
8.1 试验项目	5
8.2 试验方法	6
9 铭牌、标志和包装	8
9.1 标志	8
9.2 包装	9
附录 A (资料性) 高压并联电容器运行状态判定的示例	10
附录 B (资料性) 高压并联电容器状态监测装置的非电气量采集	12
参考文献	13