

DB37

山 东 省 地 方 标 准

DB 37/T 3516—2019

煤矿在用继电保护装置电气试验规范

地方标准信息服务平台

2019 - 03 - 21 发布

2019 - 04 - 21 实施

山东省市场监督管理局

发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 试验一般要求	1
5 试验项目及周期	2
6 技术要求	3
6.1 外观检查	3
6.2 二次回路	3
6.3 介质强度	4
6.4 流、电压互感器符合性	4
6.5 上电检查	4
6.6 操作箱检查试验	4
6.7 键盘、按钮、人机界面	4
6.8 故障记录及信息输出	4
6.9 通道线性度试验	4
6.10 保护动作特性、定值及动作逻辑	5
6.11 出口、压板及信号回路	5
6.12 远方通流及加压	5
6.13 用一次电流及工作电压的检验	5
6.14 传动试验	5
7 试验方法	5
7.1 外观检查	5
7.2 二次回路	5
7.3 介质强度	5
7.4 电流、电压互感器符合性	5
7.5 上电检查	5
7.6 操作箱检查试验	5
7.7 键盘、按钮、人机界面	6
7.8 故障记录及信息输出	6
7.9 通道线性度试验	6
7.10 保护动作特性、定值及动作逻辑	7
7.11 出口、压板及信号回路	7
7.12 远方通流及加压	7
7.13 一次电流及工作电压的检验	7

7.14 传动试验	7
8 试验规则	8
9 判定规则	8

地方标准信息服务平台