

ICS 29.020

K 04

备案号: 37360-2012

**DL**

# 中华人民共和国电力行业标准

DL/T 1156 — 2012

---

## 串联补偿装置用金属氧化物限压器

**Metal-oxide varistors for series capacitor banks**

2012-08-23 发布

2012-12-01 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 术语和符号	1
4 标志	3
5 正常运行条件	3
6 性能要求	4
7 试品要求	5
8 试验方法	5
9 检验规则	8
10 包装、运输和保管	10
附录 A (资料性附录) 电流分布试验方法	11

## 前 言

本标准是以串联补偿装置用金属氧化物限压器产品的研发、设计和运行经验为基础，参照 IEC 60143—2: 1994《电力系统用串联电容器 第 2 部分：串联电容器组用保护设备》和 GB 11032—2010《交流无间隙金属氧化物避雷器》相关内容，并依据串联补偿装置用金属氧化物限压器的运行使用条件和生产试验状况而制定的。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业过电压与绝缘配合标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国电力科学研究院。

本标准起草人：刘之方、张翠霞、李国富、董勤晓、陈立栋、王保山、郭洁、宋继军、葛栋、张搏宇、周玮、苏宁、李志远。

本标准在执行过程中的意见或建议反馈至中国电力企业联合会标准化管理中心（北京市白广路二条一号，100761）。