

ICS 29.200

M 41

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2062-2009

---

## 通信用应急电源（EPS）

Emergency power supply for telecommunications

2009-12-11 发布

2010-01-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 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	2
4 产品的组成和分类	2
5 要求	3
6 试验方法	7
7 检验规则	12
8 标志、包装、运输、贮存	14
附录 A (规范性附录) 特殊环境条件	15

## 前 言

本标准制定中参考了GB 16806-2006《消防联动控制系统》、GB 17945-2000《消防应急灯具》和IEEE 446-1995《IEEE推荐操作规程 用于工商业的应急和备用电力系统》的有关规定。

本标准注意了与以下标准的协调统一：

——YD/T 1095-2008《通信用不间断电源（UPS）》。

本标准的附录A为规范性附录。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：北京动力源科技股份有限公司、工业和信息化部电信研究院、中国卫星通信集团公司、广东易事特电源有限公司、深圳日海通讯技术股份有限公司、中达电通股份有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、艾默生网络能源有限公司。

本标准主要起草人：刘宗祥、吴京文、熊兰英、牛志远、刘平、刘卫东、蒋文、李彬、梁克宇。