

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1073—2000

通信用太阳能供电组合电源

Combined solar power system for telecommunications

2000-06-27 发布

2000-09-01 实施

中华人民共和国信息产业部 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	1
4 产品分类	2
5 要求	2
6 试验方法	5
7 检验规则	7
8 标志、包装、运输、贮存	8

前 言

本标准规定了通信用太阳能供电组合电源的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以太阳能光伏电池作主电源，由交流配电单元、直流配电单元、整流器、监控器和太阳能光伏电池电压稳定装置等构成的向通信设备供电的组合电源设备。

本标准不包含对太阳能光伏电池的要求。

本标准由信息产业部电信研究院提出并归口。

本标准起草单位：武汉洲际通信电源集团有限责任公司

信息产业部北京邮电设计院

河北亚澳通讯电源有限公司

深圳华为电气股份有限公司

本标准主要起草人：雷志宏 侯士彦 聂荣琪 徐恺 王文渊 胡怡