

ICS 33.120.20

K 13

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1281-2003

适于宽带应用的铜芯聚烯烃 绝缘铝塑综合护套市内通信电缆

Local telecommunications cable for broadband applications, polyolefin insulated copper conductors, laminated aluminium polyethylene sheath

2003-07-07 发布

2003-07-07 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 规范性引用文件	1
3 定义	1
4 产品分类	1
5 要求	2
6 试验方法	10
7 检验规则	10
8 标志、包装	13
9 贮存及使用条件	14
附录 A (规范性附录) 孟塞尔色标	15
附录 B (规范性附录) 电缆高温衰减试验方法	16
附录 C (资料性附录) 推荐的缆芯结构排列	17
附录 D (资料性附录) 电缆传输特性参考值	18

前 言

本标准参照国外先进标准进行编写。

本标准对电缆的生产细节不作详细规定，但要求生产厂家建立健全有效的质量管理体系，以确保生产的产品质量符合本标准要求。

本标准为首次制定的行业标准。

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录，附录 C、附录 D 为资料性附录。

本标准起草单位：中国普天信息产业集团公司

本标准主要起草人：代 康 罗 雨 蒲菊枫 陈怀民 肖 飏 漆钜虹