

ICS 33 040

M 33

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1517-2006

IP 智能终端设备测试方法 ——IP 电话终端

Testing Method for Intelligent Terminal Equipment based on IP:

IP Telephone Terminal

2006-12-11 发布

2007-01-01 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 规范性引用文件	1
3 定义	1
4 缩略语	2
5 测试条件	2
6 接口测试	2
7 功能测试	3
8 互通性测试	9
9 协议一致性测试	10
10 网络管理测试（可选）	10
11 性能测试	11
12 寿命试验	12
13 环境适应性试验	12
14 包装与运输	14
15 电气安全测试	14
16 防雷击性能实验	14
17 电磁兼容（EMC）测试	14

前 言

本标准是IP智能终端设备系列标准之一。该系列标准的名称及结构如下：

1. IP智能终端设备技术要求——IP电话终端
2. IP智能终端设备测试方法——IP电话终端
3. IP智能终端设备技术要求——可视电话终端
4. IP智能终端设备测试方法——可视电话终端

本标准与YD/T 1516-2006《IP智能终端设备技术要求——IP电话终端》配套使用。

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：信息产业部电信研究院

本标准主要起草人：柳 扬 李 巍 张 薇 薛 宁 刘晓红