

ICS 33.040.50

M 19

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1449.2-2011

基于公用电信网的 宽带客户网络设备技术要求 第 2 部分：企业用宽带客户网关

Technical requirements for equipments in broadband customer
network based on telecommunication network
part 2: enterprise gateway

2011-06-01 发布

2011-06-01 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 缩略语	2
5 企业用宽带客户网关的设备概述	4
6 接口要求	5
7 设备功能	6
8 安全功能	9
9 操作管理维护	10
10 性能要求	11
11 其他要求	12

前 言

《基于公用电信网的宽带客户网络设备技术要求》由下列部分组成：

- 第 1 部分：家庭用宽带客户网关
- 第 2 部分：企业用宽带客户网关
- 第 3 部分：适配设备 IP 电话业务
- 第 4 部分：适配设备 IPTV 业务
- 第 5 部分：用户终端设备 无线 IP 电话
- 第 6 部分：用户终端设备 有线 IP 电话

本部分为第 2 部分。

本部分在制定过程中注意了与下列标准的协调统一：

- YD/T 1448-2006 基于公用电信网的宽带客户网络总体技术要求

本部分由中国通信标准化协会提出并归口。

本部分起草单位：工业和信息化部电信研究院、上海贝尔股份有限公司、中兴通讯股份有限公司。

本部分主要起草人：程 强、陆 洋、刘 谦、鲁林丽、缪川扬。