

ICS 33.040.40

L78

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2032-2009

IP 网络技术要求 ——网络性能指标分配

Distribution of Performance Objectives in IP Network

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 缩略语	1
4 概述	2
5 IP 网络的结构模型	2
6 IP 网络性能参数及指标	4
7 IP 网络性能指标分配	5
附录 A (资料性附录) 公式推导过程说明	9

前 言

本标准是“IP 网络技术要求”系列标准之一。本系列标准预计结构及名称如下：

- YD/T 1149-2001 IP 网络技术要求——计费
- YD/T 1170-2001 IP 网络技术要求——网络总体
- YD/T 1171-2001 IP 网络技术要求——网络性能参数与指标
- YD/T 1317-2004 IP 网络技术要求——IP 网与 PSTN、ATM、移动网互通
- YD/T 1381-2005 IP 网络技术要求——网络性能测量方法
- YD/T 1382-2005 IP 网络技术要求——流量控制
- YD/T 2031-2009 IP 网络技术要求——网络性能测量体系结构
- YD/T 2032-2009 IP 网络技术要求——网络性能指标分配

本标准的附录 A 是资料性附录。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准主要起草单位：工业和信息化部电信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海贝尔股份有限公司。

本标准主要起草人：高 巍、马 科、田 辉、陈国义、罗 鉴、陈 端。