

ICS 33.040.40  
M 32

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2444-2013

---

## 采用边界网关协议多协议扩展 (BGP-MP) 的基于 IPv6 骨干网的 IPv4 网络互联 (4 over 6) 测试方法

Testing methods for MP-BGP based 4over6 technique

2013-04-25 发布

2013-06-01 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 术语、定义和缩略语	1
2.1 术语和定义	1
2.2 缩略语	1
3 测试拓扑环境	2
4 使用MP-BGP的4over6技术控制层面测试	3
5 使用MP-BGP的4over6技术数据层面测试	7
6 使用MP-BGP的4over6技术综合测试	9

## 前 言

本标准按照 GB/T1.1-2009 给出的规则起草。

本标准是 YD/T 1656《采用边界网关协议多协议扩展（BGP-MP）的基于 IPv6 骨干网的 IPv4 网络互联（4 over 6）技术要求》的配套标准。

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：清华大学、工业和信息化部电信研究院、华为技术有限公司。

本标准主要起草人：崔 勇、董 江、吴 鹏、吴建平、赵 锋、马军锋、郭大勇、蒋 胜。