

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1500-2006

---

## 数字蜂窝移动通信网 多媒体消息业务（MMS）中心设备测试方法

Testing Methods of Multimedia Messaging Service Center in  
Digital Cellular Mobile Telecommunication Network

2006-09-26 发布

2007-01-01 实施

---

中华人民共和国信息产业部 发布



070115000029

## 目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 缩略语	1
4 测试方法	2
4.1 测试结构	2
4.2 多媒体消息业务中心设备测试结构说明	2
4.3 测试环境设备	2
4.4 测试仪器	3
4.5 测试的前提条件	3
5 测试内容	4
5.1 业务测试	4
5.2 其他业务测试	23
5.3 多系统互联测试项目	42
5.4 维测管理	45
5.5 系统报表	46
5.6 服务管理 (UPWS) (可选)	48
5.7 性能/稳定性测试	51
5.8 安全功能	55

## 前 言

本标准参考了3GPP、OMA的相关技术规定以及有关厂商的测试规范制定而成。

本标准是“数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务”系列标准之一，该系列标准包括：

- 1.YD/T 1498-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）接口技术要求
- 2.YD/T1499-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）中心设备技术要求
- 3.YD/T 1500-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）中心设备测试方法
- 4.YD/T 1501-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）终端设备技术要求
- 5.YD/T 1502-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）终端设备测试方法

本标准与YD/T 1499-2006 数字蜂窝移动通信网多媒体消息业务（MMS）中心设备技术要求配套使用。

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

华为技术有限公司

本标准主要起草人：孙元宁 杨伟淑