

ICS 33 060

M 36

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1763.2-2008

TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间 Cu 接口测试方法 第 2 部分: 通用用户识别模块 (USIM) 应用特性

TD-SCDMA/WCDMA Digital Cellular Mobile Communication Network
Test Methods for USIM-ME(Cu)Interface
Part 2:Application Characteristics of USIM

2008-03-13 发布

2008-07-01 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 缩略语	1
4 测试环境	5
5 签约相关过程测试	18
6 安全相关过程测试	33
7 PLMN 相关过程测试	66
8 签约无关过程测试	85

前 言

本部分在技术内容上参考了3GPP TS 31.102 (ETSI TS 131 102) 和3GPP TS 31.121 R4 2004年6月版本以及ISO/IEC7816系列相关标准,并结合国内外智能卡制造商的技术方案。

本部分是《TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口》系列标准之一,该系列标准的名称如下:

1. YD/T 1762.1-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口技术要求 第1部分:物理、电气和逻辑特性
2. YD/T 1762.2-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口技术要求 第2部分:通用用户识别模块 (USIM) 应用特性
3. YD/T 1762.3-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口技术要求 第3部分:通用用户识别模块应用工具箱 (USAT) 特性
4. YD/T 1763.1-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口测试方法 第1部分:物理、电气和逻辑特性
5. YD/T 1763.2-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口测试方法 第2部分:通用用户识别模块 (USIM) 应用特性
6. YD/T 1763.3-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口测试方法 第3部分:通用用户识别模块应用工具箱 (USAT) 特性
7. YD/T 1763.4-2008 TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口测试方法 第4部分:通用用户识别模块 (USIM) 一致性

本部分为TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口测试方法的第2部分。本部分与YD/T 1762.2-2008《TD-SCDMA/WCDMA 数字蜂窝移动通信网 通用用户识别模块 (USIM) 与终端 (ME) 间Cu接口技术要求 第2部分:通用用户识别模块 (USIM) 应用特性》配套使用。

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:信息产业部电信研究院、大唐电信科技产业集团、中兴通讯股份有限公司

本部分主要起草人:李 星、徐 菲、汪文清、彭宏利