

ICS 33 060 99
M 36

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1647-2007

基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务 (PoC) 终端测试方法

Testing Methods for Push to Talk Termination over Cellular

2007-07-20 发布

2007-12-01 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 缩略语和术语	1
3.1 缩略语	1
3.2 术语	2
4 测试策略、测试条件和测试环境	3
4.1 测试策略	3
4.2 测试条件	4
4.3 测试结构	5
5 PoC 终端配置测试	6
5.1 客户端应答模式	6
5.2 免打扰模式配置	7
5.3 用户铃声支持设置	7
6 PoC 终端业务测试	8
6.1 注册/注销	8
6.2 随选点对点通话功能	9
6.3 临时 (ad-hoc) PoC 群组会话	12
6.4 聊天 PoC 群组会话	22
6.5 预定义 PoC 群组会话	31
6.6 媒体暂停 (on-hold) 与续接 (off-hold)	40
6.7 PoC 终端对请求消息中铃声文件的使用	41
6.8 发言权控制	41
6.9 即时用户通知	43
6.10 预建立 (pre-established) 会话	44
6.11 并发多个 PoC 会话	45
6.12 会话无关流程	46
6.13 PoC 群组管理	47

前 言

本标准是移动通信即按即说业务（PoC）系列标准之一。该系列标准的名称及结构如下：

1. YD/T 1645-2007 基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）总体技术要求
2. YD/T 1646-2007 基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）终端技术要求
3. YD/T 1647-2007 基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）终端测试方法
4. YD/T 1648-2007 基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）服务器技术要求
5. YD/T 1649-2007 基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）服务器测试方法

随着技术的发展，还将制定后续的相关标准。

本标准与YD/T 1646-2007《基于数字蜂窝移动通信网的即按即说业务（PoC）终端技术要求》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、诺基亚通信有限公司

本标准主要起草人：李侠宇、王 峥、王劲松