

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1428.2-2005

---

## 900/1800MHz TDMA 数字蜂窝移动通信网 CAMEL 应用部分( CAP )测试方法( CAMEL3 ) 第 2 部分：业务交换点 ( SSP ) 电路域 ( CS )

Testing methods for 900/1800MHz TDMA digital cellular mobile  
communication network of CAMEL Application Part(CAP)(CAMEL3)  
Part2: SSP CS

2005-12-26 发布

2006-03-01 实施

---

中华人民共和国信息产业部 发布



060526000023

## 目 次

前 言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 缩略语	1
4 测试结构	1
5 测试说明	2
6 测试项目	3
测试项目 1 启动 DP	3
测试项目 1.1 有效行为测试	3
测试项目 1.2 无效行为测试	35
测试项目 2 连接	36
测试项目 2.1 有效行为测试	36
测试项目 2.2 无效行为测试	49
测试项目 2.3 不恰当行为测试	55
测试项目 3 请求报告 BCSM 事件和 BCSM 事件报告	58
测试项目 3.1 有效行为测试	58
测试项目 3.2 无效行为测试	147
测试项目 3.3 不恰当行为测试	151
测试项目 4 呼叫信息请求和呼叫信息报告	152
测试项目 4.1 有效行为测试	152
测试项目 4.2 无效行为测试	170
测试项目 4.3 不恰当行为测试	173
测试项目 5 释放呼叫	175
测试项目 5.1 有效行为测试	175
测试项目 5.2 不恰当行为测试	182
测试项目 6 重设定定时器	183
测试项目 6.1 有效行为测试	183
测试项目 6.2 无效行为测试	191
测试项目 6.3 不恰当行为测试	192
测试项目 7 申请计费 and 申请计费报告	194
测试项目 7.1 有效行为测试	194
测试项目 7.2 无效行为测试	286
测试项目 8 申请计费报告	292

测试项目 8.1 有效行为测试	292
测试项目 8.2 无效行为测试	306
测试项目 9 连接到资源	308
测试项目 9.1 有效行为测试	308
测试项目 9.2 无效行为测试	317
测试项目 9.3 不恰当行为测试	318
测试项目 10 播送通知	322
测试项目 10.1 有效行为测试	322
测试项目 10.2 无效行为测试	346
测试项目 10.3 不恰当行为测试	350
测试项目 11 提示并收集用户信息	353
测试项目 11.1 有效行为测试	353
测试项目 11.2 无效行为测试	392
测试项目 11.3 不恰当行为测试	414
测试项目 12 专用资源报告	417
测试项目 13 切断前向连接	417
测试项目 13.1 不恰当行为测试	417
测试项目 14 取消	419
测试项目 14.1 有效行为测试	419
测试项目 14.2 无效行为测试	434
测试项目 15 激活测试	438
测试项目 15.1 有效行为测试	438
测试项目 15.2 无效行为测试	446
测试项目 15.3 不恰当行为测试	449
测试项目 16 提供计费信息	450
测试项目 16.1 有效行为测试	450
测试项目 16.2 无效行为测试	470
测试项目 17 发送计费信息	472
测试项目 17.1 有效行为测试	472
测试项目 17.2 无效行为测试	489
测试项目 18 建立临时连接	497
测试项目 18.1 有效行为测试	497
测试项目 18.2 无效行为测试	502
测试项目 18.3 不恰当行为测试	504
测试项目 19 辅助请求指令	507
测试项目 19.1 有效行为测试	507
测试项目 19.2 无效行为测试	535