

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1564-2007

---

## 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网 设备测试方法：高速分组数据（HRPD） （第一阶段）AN-AAA 设备

Testing Methods for 2GHz cdma2000 Digital Cell Mobile  
Communication Network Device:HRPD ( Phase I ) AN-AAA

2007-05-16 发布

2007-05-16 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 测试环境要求	2
4.1 测试连接结构	2
4.2 设备要求	2
5 测试内容	3
5.1 终端使用新卡认证测试	3
5.2 终端使用旧卡认证测试	4
5.3 AN-AAA 与 HLR/AC 的接口	8
5.4 AN-AAA 与 AN 的接口	9
5.5 GT 寻址功能测试	9
5.6 AN-AAA 用户参数配置测试	10
5.7 漫游测试	12
5.8 不鉴权接入方式测试	13
5.9 性能测试	13

## 前 言

《2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网设备测试方法：高速分组数据（HRPD）（第一阶段）AN-AAA 设备》是 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网高速分组数据（HRPD）（第一阶段）AN-AAA 系列标准之一，该系列标准的结构及名称如下：

1. YD/T 1579-2007 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网设备技术要求：高速分组数据（HRPD）（第一阶段）AN-AAA 设备
2. YD/T 1564-2007 2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网设备测试方法：高速分组数据（HRPD）（第一阶段）AN-AAA 设备

本标准与《2GHz cdma2000 数字蜂窝移动通信网设备技术要求：高速分组数据（HRPD）（第一阶段）AN-AAA 设备》配套使用。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准主要起草单位：信息产业部电信研究院、中国联通通信有限公司

本标准主要起草人：辛 伟、顾旻霞、贾 川、刘卫民、李 昆