

PTCRB认证、北美认证、PTCRB北美认证

产品名称	PTCRB认证、北美认证、PTCRB北美认证
公司名称	深圳市华辰认证服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道梅龙路皇嘉梅陇公馆9楼B906
联系电话	18664335670

产品详情

PTCRB全称PCS Type Certification Review Board (PCS型号认证委员会)，成立于1997年3月，并于2001年5月加入了对GSM850频段的要求，是美国标准化组织发展的一个重要的里程碑。与GCF类似的，PTCRB也是有运营商和一些大的手机厂商组成，还包括一些认可实验室。PTCRB的成员分为两个级别，完全会员 (Full or Active Members) 和观察员 (Passive or Observing Members)。PTCRB成员的主要责任是：1. 制定PTCRB认证的要求；2. 制定实验室认可的标准；3. 通过每年4次会议对标准进行更新；4. 发布决议。

PTCRB旗下还有一个重要的团队PVG (PCS Validation Group)，他在一年4次的会议中进行讨论，例如：测试设备所遇到的困难；对在特殊环境下操作使用测试设备的统一化等，同时对其标准NAPRD.03进行更新。

PTCRB认证的详细内容及认证流程列于NAPRD.03中，而NAPRD.03-TC列出了参考3GPP标准和OMA标准而制定的测试项。

一、PTCRB职责和组成

1. PTCRB的职责

决定用户终端通过认证需要进行的测试

决定测试用于认证的具体日期

批准测试标准，及时更新，与3GPP等标准组织的标准保持一致

2. PTCRB的组成

声明加入PTCRB的所有GSM/UTRA运营商和制造商

授权的类型认证实验室

认证管理部门 (CTIA)

3. 终端制造商可以评论并提出他们对PTCRB认证的意见

二、PTCRB认证技术要求

1. 永久性参考文件NAPRD03

2. 测试标准采用

3GPP测试标准

OMA应用功能测试标准

ETSI测试标准

PTCRB运营商开发的额外的测试标准 (限于与用户终端相关的特性)

3. 对上述测试标准的更改和增加需要PTCRB批准

4. PTCRB将致力于与GCF认证测试要求协调一致

三、PTCRB验证组(PVG)

PTCRB验证组职责

选择进行认证测试的设备 (提交PTCRB批准), 从而保

证在不同实验室进行的认证测试的一致性

验证测试用例

拥有验证信息的知识产权 (IPR) 通过对标准开发组织和其他论坛的贡献来推动用户终端的验证工作

四、认证提交流程 (一)

1. 终端制造商需在PTCRB网站上提交认证申请

2. 认证申请分为

原形 (Initial) 改型 (Variant) 工程改变申请 (ECO)

3. 终端制造商需明确指出被测设备的类型

模块

整机

深圳市华辰认证服务有限公司，是一家专业PTCRB认证、CTA入网许可认证、SRRC型号核准证、CCC认证代理服务公司，北京、深圳两地团队，为客户一站式服务；