

# 蓝牙音箱澳洲RCM认证怎么做

产品名称	蓝牙音箱澳洲RCM认证怎么做
公司名称	深圳市佰测威检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗区爱联中粮祥云2A505
联系电话	0755-15602437376 15602437376

## 产品详情

蓝牙音箱澳洲RCM认证怎么做

澳洲近期检测认证法规资讯更新：

在最新版本的AS/NZS 60598.1:2017中，任何可变电阻器(MOVs)都必须符合AS/NZS 3100中的条款3.16；

从2018年11月开始，已不再接受GS报告；

从2019年4月24日开始，不再接收AS/NZS 60598.1:2013标准进行SAA申请，必须使用最新AS/NZS 60598.1:2017标准；

从2019年1月17日开始，灯泡和灯管成为LEVEL 3的强制认证产品，灯泡用AS/NZS 62560:2017标准，灯管用AS/NZS 60598.2.1:2014+A1:2016标准。

从2018年12月19日开始，根据GEMS法案，设备能效（E3）计划将引入修订的最低能效标准（MEPS）水平和标签。在签署决议后，E3将在澳大利亚引入经修订的双管道空调MEPS

2019年1月10日，澳大利亚建议修改毒物标准，加入2甲4氯丁酸（MCPB）。加入原因为：除草剂产品中的MCPB盐可能导致不可逆转的眼睛（角膜）损伤；MCPB酸和一种形式的MCPB盐经口腔途径摄入被证明具有中度急性毒性

二、澳洲RCM检测认证问题点汇总：

## Q1. 新的RCM系统

A1: RCM仅仅是一个标志，涵盖电气安全和/或者EMC。

没有RCM证书!!!

澳大利亚和新西兰的进口商及制造商必须注册使用RCM；

RCM不适用于商用产品或工业产品的电气安全；

即使某类产品不在RCM的电气安全要求涵盖范围内，该产品仍有可能被要求标注上RCM，用于证明符合EMC要求；

如果你持有SAA证书，并符合EMC法规要求，你可以在自己的产品上标注RCM；

国外公司不可以也没必要在RCM系统里注册；

国外制造商在收到SAA证书时，他们的强制认证产品/3类产品已自动在RCM数据库里注册了，进口商可以在系统里关联证书；

如果一个电气安全申请使用的是RECS体系，我们仍会上传1类2类证书至数据库；

根据现在的RCM系统分类法，将电气设备分为三大类，1类设备，2类设备和3类设备，其中3类设备被定义为高风险设备，3类和2类设备可以在相关法规AS/NZS 4417.2查询，这个分类会随着澳洲标准/法规的更新而变化。现在，针对3类产品必须要求RCM注册，在SAA Approvals机构颁发SAA证书之后，产品认证信息将自动导入到RCM系统，方便用户进行RCM注册工作。

## Q2. RCM法规说明

A2: ACMA是澳洲无线认证管控机构，根据the Telecommunications Act 1997以及 the Radiocommunications Act 1992，ACMA对下面所有带无线传输和通讯功能的产品进行管制

三种compliance mark(C-Tick, A-Tick及RCM)已经在2016年3月1日前全部统一为RCM mark

first-time suppliers需要在国家数据库里登记后才可以注册RCM；已有ACMA-Registered(SC N)，Suppliers需要在2016年2月29日前在国家数据库里登记后方可注册RCM。

EMC, RF 主要管控无线传输产品以及带电设备，测试内容为EMC+RF无线传输产品主要有：蓝牙耳机, 蓝牙音箱, 带Zigbee或者WIFI功能的无线设备, 及带RF功能的家电产品。

Telecom主要管控带通信功能产品，测试内容 3G/LTE/4G 功能检查，澳洲当地实验室进行

Q3. 什么是指定范围的电气设备？

A3: 指定范围的电气设备是在下列额定值范围内的低压电气设备：

大于50VAC RMS或无波纹120VDC（特低压）；

小于1000VAC RMS或无波纹1500VDC（高压）；

作为家用、个人使用或类似用途而设计或销售的电气设备。

Q4. 什么是REAS和RECS体系？

A4: REAS是新南威尔士州的外部认证体系，他们有一份强制认证产品清单，该清单上的产品获得的证书为Certificate of Approval。这类证书都会上传至国家数据库。