

澳洲RCM认证标志的作用和要求

产品名称	澳洲RCM认证标志的作用和要求
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

一、适用国家名称

澳大利亚和新西兰正在引入RCM标志，以实现电气产品的统一标识，该标志是澳大利亚与新西兰的监管机构拥有的商标，表示产品同时符合安规和EMC要求，是非强制性的。

澳大利亚 瑙鲁 斐济 所罗门群岛 基里巴斯 密克罗尼西亚联邦 图瓦卢 新西兰 汤加 马绍尔群岛 瓦努巴布亚新几内亚 萨摩亚。

二、RCM认证申请流程

澳大利亚RCM认证流程

- 1.第三方的实验室产品，确定执行的测试标准；
- 2.测试如出现不符合项，实验室会对产品进行整改以符合并达到澳洲标准要求；
- 3.测试通过，出具测试报告；
- 4.提交测试报告至澳洲发证机构进行文件审核；
- 5.澳洲审核通过，核发RCM证书；
- 6.客户可自行或者交由实验室完成澳洲网站注册工作；

三、RCM认证注意事项

- 1.产品上到时候需要统一添加RCM logo，注意此要求是2013年4月19号澳洲公告的。

2.直插式适配器做RCM安规认证时，要做插头的随机测试。

3.灯管类的产品：如T8 LED灯管，荧光灯管由于用户能直接替换，安全风险较大，需要寄样品到澳洲。

4.不同的发证机构时间会有所不同

四、RCM认证要求有哪些

1.新法令将从3月1日正式实行。

2.SAA认证和C-Tick认证将逐步取消，代之以RCM认证，该认证涵盖安规和EMC（C—Tick可能仍然会适用于一些小功率的无线产品）。

3.所有电子产品，将分为三类：High，medium，low Risk，我们没有详细的划分范围资料，一般来说，电池驱动和电压在12V以下的产品是低风险，240V标准电压产品为中风险，高电压产品为高风险。低风险产品的缓冲期是6个月，中高风险产品缓冲期为3年。

4.使用RCM标志时是否需对产品进行测试

这取决于法定管理机构的要求，以及产品的性质，通用要求在AS/NZS 4417中给出，对于特殊产品，法定管理机构会给出详细信息。

5.电气安全法规有哪些差异

澳大利亚和新西兰的电气安全法规要求存在一定差异（澳大利亚的各州之间也存在一定差异），然而，AS/NZS 4417中有关电气安全法规部分为供应商提供了一个建立声明符合两国所接受法规的协调框架。

在澳大利亚和新西兰的法规要求完全协调以前，如果RCM在两国自然使用，则有必要符合两国的法规要求。每个电气安全法定管理机构也可能接受基于AS/NZS 4417规定“共同核心”之外标准的符合性声明。

RCM标志要求独立的第三方认证吗

对于现在使用的RCM，外部机构的产品认证不是法规规定的要求，然而如果充分的证据表明标准符合法规要求，一些法定管理机构会接受第三方认证。