

# 充电宝做SAA认证 移动电源做SAA认证

产品名称	充电宝做SAA认证 移动电源做SAA认证
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

## 产品详情

澳大利亚的标准机构为Standards Association of Australian，所以很多朋友把澳大利亚认证称为SAA认证。实际上SAA只是标准制定机构，而不颁发产品认证证书。SAA后来又改名为：Standards Australia Limited。SAA是独立的公司，没有直接的关系，但是它其中的成员。SAA和澳大利亚联邦签署了一个备忘录，承认SAA是澳大利亚的标准组织的组织。备忘录也指出，标准的制定要与WTO的要求一致。因此，有协议指出当合适的国际标准已存在时，就不用制定新的澳大利亚标准。澳大利亚的标准以“AS”开头，澳大利亚与新西兰的联合标准以“AS/NZS”开头。澳大利亚的标准与新西兰的标准基本与IEC一致，同时存在一些国家差异。澳大利亚和新西兰推行标准的统一和认证的相互认可，产品只要取得一个国家的认证后就可可在另外一个国家销售。

### 一、认证/监督机构：

澳大利亚是联邦国家，电器安全及能耗要求的认证、控制和管理工作由各个州或地区的监控部门（Regulatory Authority）按照本州/地区的认证程序进行。任何一个州颁发的证书在其他州/地区

同样有效，不用任何附加手续。此外，SAA标准制定机构的全资子公司QAS（Quality Assurance Services Pty Ltd.）是澳大利亚的NCB（National Certification Body），其出具的证书也到了各个州或地区的承认，具有同等的效力。

### 二、产品安全认证

澳大利亚没有统一的安全认证标志，各个州或地区都先后以立法的形式规定了对电器产品的管理方法。虽然名称及颁布的日期不尽相同，各个州或地区关于电气安全立法的内容基本一致。电气产品分为管制类电气（prescribed product）和非管制类产品（Non-prescribed product）。

管制类电气产品根据AS/NZS4417.2划分，包含电热设备、制冷设备、电动工具、零部件等。目录在公报上公布，并根据实际情况增加。昆士兰州、新南威尔士州及维多利亚州在认证进程中为活跃。以昆士兰州为例，电力法（the electricity Act 1994）宣布了电器认证、销售及使用的详细规定。

1、管制类电器：管制类电器强制必须取得由监控部门颁发的认可证书（certificate of approval），并且规定标识（必须打上证书号）。应当注意的是，认证程序只针对安全性而非性能或品质，除非与安全性相关。证书号的个字母显示该证书由哪个州或地区颁发。如：

Q91610（昆士兰）

W2015（Western Australia西澳大利亚）

N10422（New South Wales新南威尔士）

2、非管制类电器：非管制类产品虽然不强制取得认证，但其安全性由销售商/生产商负责，可以自愿申请认证。监控部门将为符合标准要求的产品颁发符合性证书（Certificate of Suitability）。取得符合性证书的电器产品可以打上证书号，证书好后的字母显示该证书由哪个州或地区颁发，如：

CS/431/Q（昆士兰）

CS/108/N(新南威尔士)

RCM标志：目前澳大利亚和新西兰正在引入RCM标志（Regulatory Compliance Mark），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。在产品取得安全认证和电磁兼容注册后，可通过颁发安全认证的监管机构或“RCM Registrar”（Standards Australia）申请使用RCM标志。SAIGLOBAL标志：是由SAI(原来的SAI)颁发的产品安全标志，这个标志是非强制的,并且需要工厂检查等等。

### 三、能耗标签

尽管在大部分州与地区对白家电与家用空调的能耗都有类似的强制要求，各个州的强制认证产品目录不尽相同。目前昆士兰州与维多利亚州的产品目录为齐全。任何一个州的登记在其他的州与地区也同样有效。能耗要求适用于下列家用电气：

电冰箱与制冷器（测试标准：AS/NZS 44741.1、AS/NZS 4474.2）

洗衣机（测试标准：AS/NZS 2040.1、AS/NZS2040.2）

干衣机（测试标准：AS/NZS2442.1、AS/NZS2442.2）

洗碗机（测试标准：AS/NZS 2007.1、AS/NZS2007.2）

单向家用空调（测试标准：AS/NZS3823.1.1、AS/NZS3823.1.2、AS/NZS3823.2、AS/NZS3823.3）申请人必须向监控机构提交申请表并附上完整正确的测试报告及能耗标签的样本。测试报告必须由经认可的实验室出具，自签发日起三年内有效。

### 四、电磁安全性要求

电子电器产品进入澳洲，除安全标示外，还应该要有EMC标志即c-tick标志。目的是保护无线电通讯频段的资源，它规定的实施制度有点类似于欧洲的EMC指令.因此，可以由生产商/进口商进行自我声明。但是，在申请C-tick标志之前，必须要按相关CISPR标准进行测试。并要由澳洲进口商背书&提交报告。澳洲ACA(Australian Commication Authority)统一受理，发放登记号码。

在澳大利亚电磁兼容性由ACA（Australian Communications Authority）监控，在澳大利亚的EMC体系下，

产品分为三类，供应商在销售二、三类产品前必须在ACA注册申请使用C-TICK标志。

一类产品：对使用无线频谱的设备干扰辐射较低的产品，如手动开关、简单的继电器、单向鼠笼式电感电机、电阻等。这类产品在生产销售时可自愿申请使用c-tick标志。

二类产品：对使用无线频谱的设备干扰辐射较高的产品，如开关电源、电焊机、调光器、大部分的家用电器等。

三类产品：对使用无线频谱的设备干扰极高的产品，即CISPR11与CISPR22覆盖的产品。由于在ACA注册申请使用C-TICK标志的申请人只限于在澳大利亚或新西兰的注册公司，可通过澳大利亚或新西兰的买家或在澳大利亚或新西兰由分支机构/合作伙伴的认证机构申请。

SAA认证需要注意事项：

- 1.说明书（体现整个改装过程，注意事项）有样板
- 2.单端供电
- 3.变压器，电感规格书，电路图，PCB板图（英文的，要放报告里面）
- 4.工程师帮忙做结构检查出报告
- 5.标签：报告完成之后出来编号并要求提供标签
- 6.型号差异表，型号，功率，电流。

SAA认证的申请流程：

1. 我司发出报价单，贵司确定价格。双方签订合同
2. 贵公司确认价格后付首款到我公司
3. 贵公司提供样品到我公司进行测试，我司出具合格测试报告。递交SAA进行审核
4. SAA审核通过后，我司提供证书草稿件到贵公司。贵公司确认无误付尾款到我公司，我司收到尾款会寄出正本证书SAA证书到贵司

工具/原料

- 1、SAA认证申请表
- 2、产品说明书
- 3、提供有效的测试报告（CB报告或澳洲测试报告）
- 4、产品铭牌

方法/步骤

- 1、客户送样，我司进行测试出具安规报告。

## 办理澳洲SAA认证流程

- 2、客户提交澳洲安规申请表（我司提供空白申请表）；
- 3、我司提交申请表、安规测试报告给澳洲机构并付款；
- 4、澳洲安规机构审核报告；
- 5、审核OK后发证；