

应急灯出口澳洲做AS/NZS 2293.3测试报告流程

产品名称	应急灯出口澳洲做AS/NZS 2293.3测试报告流程
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务1:速度快 服务2:价格优 服务3:包通过
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

大多数应急灯制造商都知道，出口到澳洲的应急灯是有安全要求的，需要符合澳洲标准AS/NZS 60598.2.22。但可能大家并不了解其实澳洲还有一个关于应急灯的功能安全标准AS 2293。在AS/NZS 60598.2.22中也是有明确的规定，那就是对于紧急逃生应急灯和出口标志应急灯，除了需要符合AS/NZS 60598.2.22的要求，还需要符合AS 2293.3的要求。AS/NZS 2293.3是澳洲应急灯的专用标准，主要适用产品为应急灯和出口指示牌。

适用范围：本标准规定了应急灯

具和出口指示牌的设计、结构、性能和测试

的要求。亦适用于中央供电的应急灯具和出口指示牌，和自容式的应急灯具和出口指示牌。标志主要要求：标准从两个方面，“光学性能”和“电池

性能”，对产品提出相关功能性要求。为什么是两个方面？这是由于应急灯常常被使用在高危工作区域或者当作逃生指示灯

安装使用，除了照明作用以外，应急灯更是被赋予了保障财产和生命安全的作用。所以，不仅仅是在安全方面有更高的要求，在光学方面也需要全面考虑应急灯在实际工作中会发生的情况。应急灯进入澳洲，如何可以被澳洲买家接受，需要做哪些测试与认证呢？根据澳洲现行法规，政府要求进口商或制造商为所有指定范围内产品申请RCM标志，并且将其公司信息和所有2&3级（Level

2&3）产品信息注册到数据库中。应急灯具和出口指示牌属于1级（Level 1）产品，不需要申请澳洲强制认证（可申请自愿性认证），进入澳洲只需要在具有ILAC-

CNAS资质的实验室（比如立讯）

，根据澳洲标准完成并通过安全和C-ti

CK检测，获得相关检测报告并自行存档（存档时限大于等于产品销售周期），然后编制SDoC，将RCM标志印在产品即可上架销售。根据AS/NZS

2293.3:2018第2.1.3章要求，首先，应急灯/出口指示牌电气安全需满足AS/NZS 60598.2.22要求；而AS/NZS 60598.2.22第22.17章也有要求光学测试按照AS/NZS 2293.3的要求。AS/NZS 2293.3:2018的几个主要的测试项目：应急

照明等级、照明启动（
冷热启动）、颜色与亮度、电池系统高低温充
放电测试、[LED](#)

出口指示牌的寿命推算。以及产品设计注意事项，对材料的要求。如果想要深入了解这方面的内容可以联系我咨询。目前对于此类产品的检测市场，有的实验室是没有测试能力，没有测试资质，却也在开展此类产品的测试服务，这些实验室对检测质量相对来说是没有太好的保障的。在这里也需要提醒广大应急灯制造商注意，引起大家的关注，实验室是否有该项目的测试能力可以通过CNAS网站查询对应公司的CNAS资质。