

# 等离子空气消毒杀菌器美国EPA认证

产品名称	等离子空气消毒杀菌器美国EPA认证
公司名称	东莞市威达检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市虎门镇北栅社区东坊工业区
联系电话	0769-86971059 13728187532

## 产品详情

EPA认证简介：

EPA 是美国环境保护署（U.S Environmental Protection Agency）的英文缩写。它的主要任务是保护人类健康和自然环境，总部设在华盛。EPA直接由总统领导，自1970年以来的30多年里，EPA一直在为给全美人民创造一个整洁的健康环境而努力。

美国EPA实施的认证制度是自我认证制度，美国EPA并不指定第三方实验室去负责认证试验的实施，相反美国EPA通过公布排放法规和认证申请要求，由生产企业负责完成相应的认证试验和认证申请，但生产企业可以委托第三方实验室或机构协助其完成认证试验和认证申请，只要相应的认证试验符合美国EPA排放法规规定的相关要求，EPA将授予相应的企业EPA环保证书。

EPA适用产品范围：

- 1、农用、工业用的各类汽油机、柴油机等动力设备，如割草机、挖土机等设备；
- 2、升降机、发电机组；
- 3、航空、海运、军事等设备；
- 4、公路的交通工具，如汽车、摩托车等；

5.LED灭菌灯，紫外线杀菌灯，电子设备等。

6.杀虫剂、农药，抗菌剂，清洁剂等化学制品（执行EPA注册申报药的成分，药物适应性报告、销售目的地等情况）。

7.垃圾回收EPA注册（RCRA美国资源保护与回收法案对垃圾处理排放要求，包括废气排放与渗滤液处理装置净化效果要求必须达到排放标准。）

8.汽车能效燃油经济性CAF é 法规（美国销售汽车必须满足企业平均燃油经济性CAF é 法规，由EPA负责执法，要求企业必须每个型号的车型的销量和燃油经济性参数，对电动车和电动摩托车申报各车型的行驶里程和能量消耗量数据）。

9.EPA能源之星认证（在美国销售电子电器产品，制定了节能标准，美国很多采购商要求制造商的产品需要达到相关EPA能源节能标准）。

EPA注册要求：

装置（Device）必须满足FIFRA法案的要求：

1.Regulated Devices管控的装置产品如：

臭氧消毒器，紫外线消毒灯，UV水质过滤器，UV空气过滤器，UV灭蚊灯，超声驱虫设备，UV消毒器，高频驱鸟器，电子驱鼠器等

2.Establishment Registration制造商确立注册：

根据FIFRA法案的要求，这些受管控装置的制造商必须通过EPA获取公司号，取得制造商注册确立号（Establishment Number）。如果含有活性成分的产品，必须进行产品的注册，取得EPA注册号。

3.出口报告（Report）递交：

获取EPA颁发的制造商注册确立号（Establishment Number）后，必须在30天内完成出口报告(Initial Report), 并且后续每年必须要在在3月1日前递交EPA年度报告。

此外，这些管控的装置设备还需要满足法案FIFRA以及联邦法规40 CFR Part 156定义的标签以及产品信息要求, 如：

- A) 说明书对产品的性能必须进行严谨正确的宣称，不能使用任何可能误导或欺骗性质的语句；
- B) 标签必须要有EPA 制造商确立号；
- C) 产品包装需要满足FIFRA section 25(c)(3)的要求
- D) 产品必须有相关的警告语等。

EPA注册具体流程？

答：主要分为以下几种方案：

1. 简单产品类，不利用化学品发挥作用的产品：不会涉及到任何测试，但是需要将工厂信息，公司信息，产品基本信息进行登记备案，且每年需要递交年度生产报告。（我们一般也仅仅涉及到这一类：紫外线消毒杀菌灯/棒，驱蚊器、超声波设备等）
2. 化学品类：需要提交化学品的毒理性测试，能效数据，环境影响数据等一些列资料。如果该化学品之前有厂家注册过，则可以引用之前提交的数据，但需要支付费用购买。如果是一个新产品，之前EPA系统没有相关数据备案，则需要测试，测试所产生的费用十分高，一般是17600美金起步，高的甚至达到80-100万美金（比如纳米类材料）。
3. 发动机类：这类产品需要对发动机进行排放测试，该排放测试必须是EPA认可的符合GLP规范的实验室操作，测试成本很高，一般是6-7W人民币，大型功率的发动机远远不够。测试通过之后，需要将测试报告和申请资料一起递交到EPA申请注册。

4.EPA注册有效期是多久？

答：EPA注册没有明确的有效期限，每年按时递交年度生产报告，所授权的美国代理人一直合法有效，那么EPA注册则一直有效。

5.EPA注册厂家可以自己申请吗？

答：EPA注册必须是美国当地居民或者公司进行申请，针对美国以外的一切公司，都不能直接申请。所以像我们中国的厂家申请，则必须委托美国代理人进行。美国代理人必须是在美国有居住权的个人或者EPA授权的代理公司。

6.EPA注册通过之后，是否有证书？

答：简单产品类，不利用化学品发挥作用的产品：没有证书。但是公司和工厂信息登记之后，也就是获得公司号和工厂号之后，EPA会发放一个通知函。