

美国NSF认证

产品名称	美国NSF认证
公司名称	厦门博测商务服务有限公司
价格	90000.00/张
规格参数	品牌:NSF 型号:NSF 61 UPC认证:IAPMO
公司地址	厦门市同安区舒安里17号
联系电话	0592-5522220 05925522220

产品详情

— NSF International美国NSF认证

美国全国卫生基金会（National Sanitation Foundation，NSF）成立于1944年，是一个独立的、不以营利为目的的非政府组织。NSF致力于公共卫生、安全、环境保护领域的标准制订、产品测试和认证服务工作，是公共卫生与安全领域的权威机构。

NSF拥有多个独立实验室，可进行物理性能和功能测试、化学分析、毒理学分析以及微生物试验。NSF的专业人士包括公众健康、食品安全、水质质量和环境等方面有着广泛经验的工程师、化学家、毒理学家、公共卫生学家和计算机科学家。NSF签发的认证被美国国家标准协会(ANSI)和加拿大标准委员会（SCC）所承认。

NSF作为中立的第三方对美国以及国际标准的认证资格得到包括美国国家标准研究院（ANSI）、美国职业安全与健康行署、加拿大国家标准委员会等13个国家或行业权威组织的批准与认证。NSF是世界卫生组织（WHO）在食品安全与饮用水安全与处理方面的指定合作中心。

NSF在80个不同的国家为4000家公司和8000家工厂服务，超过25000种的暖通产品通过认证，注册超过3500家管理和环境体系，每年进行超过20000次工厂审核。

NSF标志的意义在于：NSF在工业界和消费者群体中具有良好的声誉；各国立法机构和政府机构的高度认可；NSF标志得到全球的公认；在以下方面是WHO的合作中心：水安全和处理、食品安全及室内环境等。授权印有NSF标志的产品意味着该产品在如下方面得到确认：

- 1、可以达到该产品说明书中标注的祛除杂质的能力；
- 2、组成该产品的材料不会在处理水的过程中向水中添加污染成份；

- 3、符合设计与生产工艺要求；
- 4、产品不存在结构与功能性缺陷；
- 5、产品的广告、样本资料及标识所示的认证标准是真实准确的。

NSF认证系统对业内人士、消费者和生产制造单位意义重大。由NSF这个公众及政府一致认可的可信、客观和独立的第三方监控机构，已经测试而且查证检定产品遵从特定的标准，这代表着有该标识的产品是经过严格测试而且是对消费者有保证的。所有参与NSF认证系统的单位必需经过测试，再测试和一个第三方的检验/稽核，生产制造单位生产产品时必须按照公开的标准。标准包括产品制造相关标准、材料、设计、工艺流程等方面。同时，NSF强制要求如一家公司若要在产品上印上NSF标识，则必须遵从NSF认证和授权的各项严格要求。这些要求包括开始的和周期性的测试及评估，甚至采用突击式的检查。如果发现标识被误用，或产品不遵从需求，NSF将可能采取把产品和库存货物扣押查封，甚至销毁不合格的产品，列入黑名单，还有采取召回、法律行动、通告民众、取消认证资格等或其他严厉行动。NSF代表着各个方面的利益，将管制业内人士、消费者和生产制造单位的行为，监督政策的落实及认证的权威性。

二 相关法案及规范

1 美国安全饮用水法案

要求所有在美国使用的产品不得超过8%的含铅量；要求龙头和其他输水终端设备必须符合NSF61的铅析出标准；美国43个州要求与饮用水接触的产品必须通过NSF标准61的测试。

2 美国暖通管道规范：有两个主要标准IPC（国际暖通管道规范International Plumbing

Code）和UPC（统一暖通管道规范Uniform Plumbing Code）。规范规定了哪些产品可以使用以及哪些标准必须符合。

3 暖通管道规范标准举例：

龙头—规范要求符合ASME A112.18.1/CSA B125.1和NSF-61/9；

淋浴阀—规范要求符合ASSE 1016或CAS B125；

紫铜管—符合ASTM B88；

塑料管材和管件—符合NSF标准14。