

PEX管原材料WRAS认证

产品名称	PEX管原材料WRAS认证
公司名称	宁波尚都认证咨询有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁波市海曙区青林商业中心2号（3-18）室
联系电话	0574-27835659 13736130593

产品详情

[【WRAS认证简介】](#)

WRAS(Water Research Advisory Scheme)认证是指水务法规咨询计划，WRAS是英国饮用水安全方面的认证。通过此认证的产品WRAS认证从材料和配件两部分要求产品符合以下条例：英格兰和威尔士给水系统（给水管件）条例1999、苏格兰水条例2004、北爱尔兰水条例1991。

WRAS认证是通往英国市场的必备许可证明。在国外，凡是与食水接触的产品公司在提供产品时必须验收的手续之一就是查看是否有符合相关标准要求的认证，而WRAS的认可是最有说服力的证明，缺少WRAS认证

的产品将不被采纳。凡是通过有关水准鉴定的各项自来水设备、塑胶管道和用具都会得到一个唯一的参考编号，并会获颁发证书，证明已通过有关鉴定；有关编号会被列入自来水设备及用料目录（Water Fittings and Materials Directory）内。该目录每年4月和10月出版。

[【WRAS认证范围】](#)

水龙头和混合器，管，卫生器具，水表，防逆流装置，流量计，阀和水桶，还有诸如洗衣机和洗碗机，车辆清洗设备等器具

[【WRAS认证内容】](#)

1.材料测试

按照英国标准BS6920测试。其测试范围包括：[水暖管](#)、[水龙头](#)、[阀门](#)

部件、橡胶制品、塑料等所有与食水接触的用料和可能用于制造有关设备的材料。凡是通过该中心测试的产品都必须符合英国BS6920或BS5750PART的标准，以确保食用水的味道和颜色不会有所改变、不会导致微生物滋生、有毒金属不会被折射出来、以及不会含有或折射出其他有碍健康的物质。材料测试必须

通过认证，否则无法在整体产品中进行机械测试。如果非金属材料符合BS6920：2014（通过非金属材料对水质的影响看其接触人使用的水适用性）的标准的要求，他们可以被WRAS认证通过，颁发WRAS材料证书。2.产品测试 产品测试是根据产品类型按照英国标准规范进行测试。测试水的管配件以证明产品符合相关国际性标准，而这些标准是被给水工业承认和认可的。测试通过颁发WRAS产品证书。这些产品包括：水龙头和混合器，管子，卫生器具，[水表](#)，流量计和水桶，车辆清洗设备等。测试配件以确定它们不会：损坏（包括泄漏）、误用、使用不当、污染给水。

【WRAS认证流程】

A. 申请人提交申请资料给尚都：

1材料认证：提交产品描述，申请表及授权书

2产品认证：需提交产品说明及安装书，申请表，授权书，产品图纸，触水部件通过相关测试及认证的证明文件

B. 尚都审核申请资料，确认认证费用、周期，双方签订服务合同，申请人支付相关费用，项目正式开始。

C. 尚都告知申请人样品需求以制备样品

D. 样品测试

E. 测试完成

F. 提交测试报告给WRAS审批，对于产品类认证，需PAG会议评估产品是否符合英国税务法规。

G. 尚都发送电子版测试报告及证书给申请人

【WRAS认证有效期】

对于材料及成品，WRAS证书的有效期均为5年

常见问题：

BS6920 和AS4020 有哪些区别？

BS6920只是测试单独部件或者材料的。但是watermark AS4020是可以测试成品也可以做单独材料。

测试内容也有所不同：AS4020可以说是BS6920标准的升级版，在BS6920的基础上，AS4020又增加了Mutagenic activity诱变活性测试，同时测试限值也有所不同，要求更为严格。

WRAS BS6920 测试需要多长时间？

一般情况实验室收到样品后，10-12周左右

WRAS认证需要多长时间？

材料证书+BS6920测试：16周左右

产品证书+材料测试：4-6个月

在证书过期前1年，我司以及WRAS会提前提醒申请人准备证书更新工作，以免影响正常使用。

客户可以自己提交测试报告给WRAS吗？

WRAS不接受来自客户或者申请人提交的资料的，需由第三方实验室提交申请和报告给WRAS，申请表的填写要范，不然可能会被PAG会议拒收，所以你需要我们给予指导如何填写申请表。