

微波炉RoHS认证是什么？

产品名称	微波炉RoHS认证是什么？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

RoHS认证是对电子电气产品是否符合RoHS指令（Restriction of Hazardous Substances Directive）的环保标准进行的认证。RoHS指令是欧洲联盟颁布的一项法规，旨在限制和减少电子电气产品中的有害物质。RoHS指令的全称是"2002/95/EC，2002年1月27日关于限制使用某些有害物质于电子电气设备中的指令"。

RoHS指令限制电子电气产品中的六种有害物质，包括：

铅（Lead）：用于焊接材料和玻璃。

汞（Mercury）：用于一些开关和照明设备。

镉（Cadmium）：用于电池和半导体。

六价铬（Hexavalent Chromium）：用于防腐剂和某些颜色的涂料。

多溴联苯（Polybrominated Biphenyls，PBB）：用于塑料。

多溴二苯醚（Polybrominated Diphenyl Ethers，PBDE）：用于塑料。

RoHS认证确保电子电气产品在生产中不使用或只使用极少量这些有害物质，以降低对环境和人体的潜在危害。

厂商需要进行RoHS测试，并通过认证来证明其产品的符合性。RoHS认证通常由认证机构进行，而相关的RoHS测试则由专业实验室完成。产品通过RoHS认证后，可获得RoHS符合性标志，这有助于市场上的销售，并显示对环保和可持续发展的关注。