

破壁机EMC整改测试办理

产品名称	破壁机EMC整改测试办理
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
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

破壁机EMC整改测试办理机构，破壁机是一种先于肠胃将果蔬细胞壁打破，可以更好地促进人体消化和吸收的一款食品加工设备。一般这种食品电子加工设备在出厂前为保证其质量和安全，都是必须要做EMC电磁兼容检测的。

EMC电磁兼容检测及整改简介

EMC测试又叫做电磁兼容（EMC）全称是Electro Magnetic Compatibility，指的是对电子产品在电磁场方面干扰大小（EMI）和抗干扰能力（EMS）的综合评定，是产品质量重要的指标之一，电磁兼容的测量由测试场地和测试仪器组成。EMC测试目的是检测电器产品所产生的电磁辐射对人体、公共电网以及其他正常工作之电器产品的影响。

通过EMC测试认证的电子产品；并且满足相关的电磁兼容测试标准通过测试，产品就可以推向市场，用户才能安全使用，产品极大地减小因电磁干扰的问题发生状况！对企业的效益和发展、产品的推广起到积极的作用！

EMC是一项非常重要的质量指标，它不仅关系到产品本身的工作可靠性和使用安全性，而且还可能影响到其他设备和系统的正常工作，关系到电磁环境的保护问题。欧共体政府规定，从1996年1月1起，所有电气电子产品必须通过EMC认证，加贴CE标志后才能在欧共体市场上销售。

破壁机EMC检测所需资料

- 1、电磁兼容认证申请书格式请参阅中国电磁兼容认证中心：申请材料>>；
- 2、申请认证企业的《企业法人营业执照》或登记注册证明复印件；
- 3、产品质量稳定并具备批量生产能力的证明材料；
- 4、申请企业的质量手册；

- 5、申请认证产品的生产过程概况一式两份；
- 6、产品说明书；
- 7、产品结构说明一式两份；
- 8、产品电原理图及印刷电路板图；
- 9、产品电磁兼容关键件一览表一式两份（加盖公章）；
- 10、需要时所要求提供的其它有关资料。

破壁机EMC整改步骤

- 1、将桌子转到待测（EUT）大发射的位置，初步诊断可能的原因，并关掉EUT电源加以确认。
- 2、将连接EUT的周边电缆逐一取下，看干扰的噪声是否降低或消失，若取下某一电缆而干扰的频率减小或甚而消失，则可知此电缆已成为天线将机板内的噪声辐射出来。事实上，仔细分析造成EMI的关键，我们可以用一个很简单的模式来表示。
- 3、电源线无法移去，可在其上夹Core或水平垂直摆动，看噪声是否有减小或变化。若产品有电池设备则可取下电源线判断。
- 4、检查电缆接头端的接地螺丝是否旋紧及外端接地是否良好，依前三项方式大略找了一下问题后，我们必须再做一些检查，因为透过这些检查，也许不须做任何修改，便可通过EMC测试。