

# 欧盟标准：EN 62822-2 《电焊设备 - 与人体暴露于电磁场（0 Hz 至 300 GHz）相关的限制评估》

产品名称	欧盟标准：EN 62822-2 《电焊设备 - 与人体暴露于电磁场（0 Hz 至 300 GHz）相关的限制评估》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

标准编号标准/代码	标准名称标准名称
EN 62822-2	电焊设备 - 与人体暴露于电磁场（0 Hz 至 300 GHz）相关的限制评估 - 第 2 部分

IEC 62822 的这一部分适用于专为专业人员和外行人员使用而设计的弧焊和相关工艺设备。

注 1：典型的联合工艺是电弧切割和电弧喷涂。

本标准规定了人体暴露于电弧焊产生的磁场的评估程序。它涵盖了 0 Hz 至 10 MHz 频率范围内的非热生物效应，并定义了标准化测试场景。

注 2：本文件通篇使用通用术语“场”来表示“磁场”。

注 3：对于暴露于电场和热效应的评估，适用通用标准 IEC 62311 中规定的方法。

本标准没有定义有关电磁场 (EMF) 风险的工作场所评估方法。然而，应用该标准产生的 EMF 数据可用于协助工作场所评估。

其他标准可能适用于本标准涵盖的产品。特别是，该标准不能用于证明与其他设备的电磁兼容性。除了与人体暴露于电磁场相关的具体要求之外，它没有规定任何产品安全要求。