

智能人体静电综合测试仪ESD-20808手腕带静电鞋综合测试仪

产品名称	智能人体静电综合测试仪ESD-20808手腕带静电鞋综合测试仪
公司名称	苏州市艾斯顿净化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:艾斯顿 型号:ESD-20808 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区邵昂路66号
联系电话	0512-67500253 15995811893

产品详情

单机版数显式人体静电测试仪产品说明书 型号：ESD-20808 1.产品简介 本数显式人体静电测试仪在使用过程中只需把手指放在感应式触摸按钮上一秒钟，听到“滴”的一声提示音，彩色液晶屏上即显示测试结果，同时语音会提示：（测试合格/测试不合格）测试结果可精确显示到小数点后两位，是目前市面上同类型产品中准确度较高的一款测试仪，测试精度在量程范围可保证在±5%以内！

本产品遵循及参考了以下国家规范标准：GB/T 32304-2015 航天电子产品静电防护要求 SJ/T10694-96

电子产品制造防静电系统测试方法 SJ/T10694-95 电子元器件制造防静电技术要求 QJ1693-89

电子元器件防静电要求 2.产品工作原理及组成 2.1 产品工作原理 当测试人员站上脚踏板，触摸测试按钮时，人员所穿的静电鞋与静电测试脚踏板之间会形成一个回路，（静电测试踏板与地板之间应绝缘）我们测量的就是这个回路电阻，当回路电阻在一个规定的范围之内，证明静电鞋导电性能良好及人员本身所带静电电压在安全范围。此时人员进入静电管控区域将不会因为自身静电电荷的释放而损坏精密电子产品。若静电测试不合格，您将不允许进入静电管控区域，请您更换静电防护装备及消除自身静电，待测试合格后才可进入相关区域。本产品通过分体式脚踏板和单双回路手腕带的区分，即双脚与手同时测试合格才算合格，避免了之前的一体式测试方式，同时配备了液晶显示屏，测试更精准，测试速度更快，测试结果更直观，是静电管控手段的理想配套设备！ 2.2 产品组成 静电测试仪表头

测试仪核心部分，带4.3寸液晶显示屏及语音提示，直观显示测试结果。可调节高度立杆+旋钮 高度可调节范围80~120厘米 静电测试脚踏板 测试静电鞋导电性是否良好 电源及合格证、说明书

电源型号：9V，0.6A 3.产品特点 （1）产品供电9V，对人体绝对安全

（2）测试按钮为感应式，经久耐用不易损坏 （3）结构简单 无需固定 转移方便

不占地方 （4）带屏显及语音提示，直观方便 （5）测试速度极快 测试结果精确到个位数

（6）可拆卸式设计，送检及维修方便 4.电器参数 1.供电电源 220V，50HZ

2.设备耐受电压：5~12V（标准供电9V，0.6A） 3.工作电流300mA 4.设备工作温度：-10 ~60

5.响应速度0.5S 6.提示方式：语音画面双提示 5.系统参数 出厂默认设置（单机版）：

手腕带：750K ~10M 测试范围：750K - 10M 精度±5% 静电鞋：750K ~100M

测试范围：750K - 100M 精度±10% 字体颜色 静电鞋测试 手腕带测试 报警声 结果 红色字

R < 750K R < 750K 语音提示 不合格 绿色字 R 750K R 750K 语音提示 合格 红色字 R > 100M

R > 10M 语音提示 不合格 6.产品安装

- (1) 将立杆与脚踏板固定：翻开踏板背部，将螺丝和立杆底部锁紧，对插上脚踏板连接线
- (2) 锁上表头背面三颗固定螺丝，将表头固定在立杆顶部
- (3) 将脚踏板线接上：左脚灰色接5P端子第三脚（编号18）右脚蓝色接5P最后一个角（编号16）
- (4) 调节好立柱高度，锁紧旋钮，插上电源，即可使用。