



# 世纪伟业

◆专业防静电产品制造及应用服务商

世纪伟业防静电

世纪伟业防静电



苏州工业园区世纪伟业防静电装备有限公司  
Shi Ji Wei Ye Anti-Static Equipment Co., Ltd.



全国订购服务热线：400-9696-056  
公司总机：0512 - 62870111  
公司传真：0512 - 62870822  
电子邮箱：sir@mrqiu.com  
公司网址：<http://www.mrqiu.com>  
公司地址：江苏省苏州市工业园区东旺路6号

苏州工业园区世纪伟业防静电装备有限公司

中国·苏州



世纪伟业防静电是江苏省静电防护市场知名品牌。在江苏及周边具有良好的知名度及影响力，选择世纪伟业防静电就是选择优良的产品和服务。

苏州工业园区世纪伟业防静电装备有限公司成立至今，正不断加大整合步伐，业务持续高速增长。以生产企业为主要服务对象，同时服务于仓储、应用实验室及特殊ESD防护场所，与用户建立了长期持久的合作关系。作为专业防静电装备供应商，公司在苏州及周边地区的生产企业中有广泛的市场基础和良好的声誉。2005年8月成立苏州工业园区世纪伟业静电装备有限公司负责新材料研发及产品市场开拓，为生产企业提供技术及产品应用服务。至此，世纪伟业已经形成了集防静电产品研发、防静电原材料生产、注塑加工、产品装配、产品销售、售后服务为一体的经营模式。

苏州工业园区世纪伟业静电装备有限公司是一家主要面向生产企业提供专业ESD防护技术服务的高科技公司。我们是优秀的无尘净化产品及防静电专业解决方案提供商。凭借我们在业内丰厚的技术积累以及深远的行业背景，世纪伟业防静电的品牌已遍布江苏及周边静电防护市场。我们正不断开拓，通过公司所有员工的不解努力，力争成为江苏静电防护行业的领头羊。



|         |                   |
|---------|-------------------|
| P01     | 防静电接地工程           |
| P02     | 防静电接地工程、防静电装修工程   |
| P03     | 防静电地面工程（防静电环氧自流平） |
| P04     | 防静电地面工程（防静电PVC地板） |
| P05     | 防静电地面工程（防静电活动地板）  |
| P06-P07 | 防静电门禁系统           |
| P08     | 除静电风淋室/货淋室        |
| P09     | 防静电洁净棚            |
| P10     | 防静电工作台            |
| P11     | 防静电其它项目           |
| P12     | 公司业绩              |





## 防静电接地工程

### 工程介绍

防静电接地工程的施工分为室内和室外，是按施工环境和施工位置来划分的。室外部分我公司依据客户接地电阻要求，结合现场地形、地势、土质等情况而定，并无一定之规，而应根据具体条件进行设计。共分垂直、水平及二者混合的布置方式。



施工现场一



施工现场二



施工现场三



施工现场四

### 主要材料介绍



#### 接地桩

铜包钢属于新型复合材料，主要应用于通讯与接地，铜包钢材料内部是钢芯，外部是铜，兼有纯铜接地材料良好的导电性，耐腐蚀性和钢材料的硬度，拉力与韧性，同时具有成本比纯铜接地材料低廉等优势，如果用纯铜接地棒，由于纯铜接地材料较为柔软，很容易在安装时候打弯，从而无法安装。

#### 放热焊接

放热焊接是一种简单、高效率、高质量的金属连接工艺，它利用金属化合物化学反应热作为热源，通过过热的（被还原）熔融金属，直接或间接加热工作，在特制的石墨模具的型腔中形成一定形状、尺寸，符合工程需求的熔焊接头。



#### 接地降阻模块

接地降阻模块，既能最大限度地降低接地电阻，又能保证接地体长期保持稳定，其使用寿命大于30年。接地降阻模块具有吸湿、保湿特性，接地电阻低且能保持长期稳定。经多次大电流冲击，阻值小增大，也无变硬，发脆，断裂现象，与降阻剂相比有明显的优越性，能经受-40℃的低温，北方高寒地区同样适用。



## 防静电接地工程

### 主要材料介绍



#### 降阻剂

降阻剂是一种常用辅助性接地材料，具有良好的消除接触电阻、降低土壤电阻率、增大接地体的有效截面等性能，目前已在接地工程中大量应用，其降阻、防腐性能稳定，效果良好。



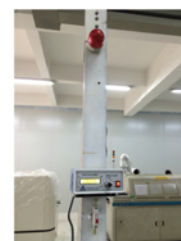
接地户外警示牌



室内接地端子箱



接地在线检测仪一



接地在线检测仪二

静电接地在线监测报警仪实时监测工作流水地线与在地接触状况（可以是看得见的接地裸铜线，也可以是地面下难以测知的暗线、地桩等）。当地线的电阻值超过设定的对地电阻值时，进行声光报警，有效地提高了接地系统的可靠性，适用于对接地电阻值要求较高的工作场所。

## 防静电装修工程

### 工程介绍

防静电装修工程主要分为隔墙吊顶两个部分，目前材料最多选用防静电夹心彩钢板，防静电夹心彩钢板之抗静电原理为在不导电之聚酯系烤漆层中加入导电性材料，使烤漆层成为半导体，并配合钢板之接地线安装，可使烤漆钢板表面因空气对流及衣物磨擦而产生的静电，得以导入大地而消失。



防静电彩钢板



客户案例一



客户案例二



客户案例三



客户案例四



## 防静电地面工程 (防静电环氧自流平)

### 工程介绍

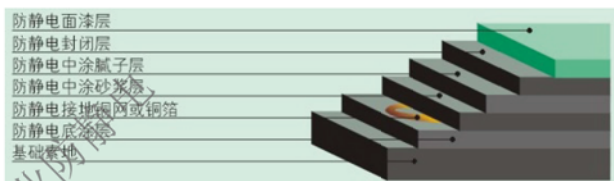
环氧防静电地坪是用在电子、电器、精密仪器生产行业需要抗静电干扰产生的企业用地面防护材料。针对精密电子、精密仪器、精密仪表等生产场所的特殊要求，使用环氧树脂防静电地坪施工，能有效的降低精密电子产品成品的返修率和耗损，在生产过程中降低携带低压静电对精密电子产品的危害。

### 地坪特点

- 1、面涂导电介质为碳纤维；
- 2、永久性导电，可快速导走静电；
- 3、表面电阻低，可做到导电级（104—106欧姆）；
- 4、平整光亮、较耐化学腐蚀、使用寿命长；
- 5、无溶剂材料，面层为慢刮式施工；
- 6、厚度通常为2mm、3mm、4mm及其以上，厚度主要取决于素地情况及承载量，越厚整体性能越好。

### 施工工艺

- 1、基面处理；
- 2、滚刷防静电底油；
- 3、铺设导电铜网；
- 4、批刮防静电砂浆中涂；
- 5、批刮防静电腻子；
- 6、慢刮防静电自流平面涂。



### 现场照片



防静电环氧自流平示意图



客户案例一



客户案例二



客户案例三



客户案例四



客户案例五



## 防静电地面工程 (防静电PVC地板)

### 工程介绍

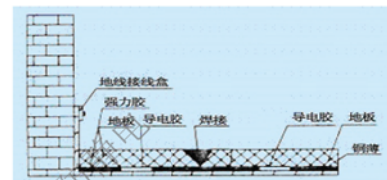
永久性防静电PVC地板是以聚氯乙烯树脂为主体，加入导电材料、稳定剂、增塑剂、及色料等辅料，经特殊加工工艺制作而成。本产品利用塑料粒子界面形成的导电网络，具有永久性防静电性能。外观酷似大理石花纹，具有较好的装饰效果。且具有耐磨，防静电持久，耐老化，发尘量低等特点。各项性能指标经信息产业部防静电监督检验中心测试均达到或超过国内外同类产品水平。

### 地板特点

- 1、采用先进的表面处理技术，表面耐污、耐磨性能良好。
- 2、PVC地板中含有均匀的导电材料，具有永久防静电性能。
- 3、防火、防潮、防腐。
- 4、规格统一，颜色持久。

### 施工工艺

- 1、施工程序：  
清扫地面→铺接地导电网→引出地线→涂导电胶→铺贴地板→开V型槽→铺设焊条→热焊修整→  
表面清洁→检测性能。
- 2、地板安装结构图：



### 现场照片



客户案例一



客户案例二



客户案例三



客户案例四



防静电PVC卷材一



防静电PVC卷材二





## 防静电地面工程 (防静电活动地板)

### 工程介绍

防静电活动地板与基层地面或楼面之间所形成的架空空间,不仅可以满足敷设纵横交错的电缆和各种管线的需要,而且通过设计,在架空地板适当部位设置通风口,还可以满足静压送风等空调方面的要求。

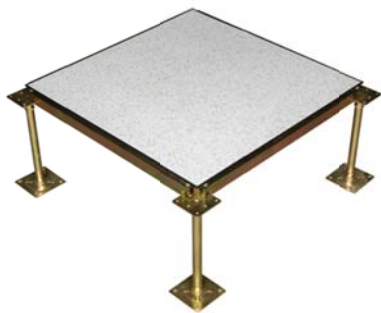
### 地板特点

- 1、全钢组成,载重能力强,防火性能好;
- 2、外表喷塑,高耐磨,防腐蚀;
- 3、表面防静电,抗污染,便于清洁;
- 4、地板上可随意安装线盒,下面便于走线,地板之间互换性强,组装灵活,便于维护。

### 施工工艺

- 1、认真检查地面平整度及墙面垂直度,如发现有重大缺陷或需要局部改造,应向甲方有关部门提出;
- 2、拉水平线,并将地板安装高度用墨线弹到墙面上,保证铺设后的地板在同一水平内,测量室内的长度、宽度及选择基准位置,并在地面弹出安装支座的网络格线,以保证铺设整齐、美观,同时尽量减少地板的切割;
- 3、将要安装的支座调整到同一需要的高度并将支座摆到地面网络线的十字交点处;
- 4、用安装螺钉将桁梁固定到支座上,并用水平尺、直角尺逐一校正桁梁,使之既在同一平面内,又相互垂直;
- 5、用吸板器在组装好的桁梁上放置活动地板;
- 6、若靠近墙面处剩余尺寸小于活动地板的长度,可以用切割地板的方法进行拼补;
- 7、在铺设地板时,用水泡水平仪逐块找平,活动地板的高度靠可调支座调节,铺设过程中应轻拿轻放,防止划伤地板及损坏边条,同时应边铺设边打扫,避免将杂物、灰尘遗留在地板下面;
- 8、在机房设置较重设备时,可在设备基座的地板下加装支座,以防地板变形;
- 9、HPL装饰板需要切割或开口加工时,其开口凹角处应制 $\phi 6 \sim \phi 8$ 止裂孔,以防止加工后的地板装饰面开裂。

### 现场照片



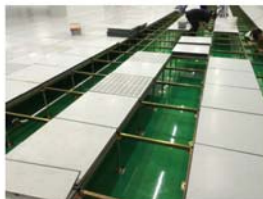
防静电高架地板



客户案例一



客户案例二



客户案例三



客户案例四



## 防静电门禁系统

### 工程介绍

ESD门禁系统又称人体综合静电测试数据管理门禁系统是结合静电测试与电子门禁系统及计算机化管理软件的先进产品;在许多设置静电防护区(EPA)的场所中,静电鞋具与静电腕带的测试都是以传统的人工登录或监督方式进行,不易落实贯彻,甚至错误百出,难以获取客户与管理阶层之信赖,也形成人员静电接地上的极大潜在漏洞;防静电门禁系统针对这些缺点,提出直接有效的解决,保证作业人员在进入EPA区时,已确实做好人员静电接地的准备;并结合三辊闸做为人员通道的控制设备。可为出入人员提供有序文明的通行方式,杜绝非法出入,并在紧急情况下快速控制落杆,组织人员疏散。

### 构成部分

人体综合测试仪 + 读卡机(ID卡/IC卡) + 管理软件 + 三辊闸/翼闸、电子门锁或通道门

- 1.测试权限可依手脚测试需要做出5种组合并可依个人通关等级设定权限。
- 2.通讯方式(TCP/IP)具备完整的权限设置、查询及警报功能外,并可把实际测试结果进行记录(可自动生成报表)。
- 3.读卡机为ID卡或IC卡。
- 4.门禁可选搭智能通道闸如三辊闸、摆闸或翼闸,也可为电控锁,磁力锁或楼宇智能锁,员工反向通行可按出门按钮或旋锁或刷卡,也可直接通行。
- 5.防静电门禁系统刷卡记录可直接做考勤管理并具班别设定及各种考勤报表功能。
- 6.软件有自动存储功能,可以在关机情况下储存测试记录30万条,同时可配LCD显示屏直接显示员工的工号、姓名、测试结果等资料。



## 防静电门禁系统

### 主要特性

1. 具有强制检测良好管制的功能，避免了人员不测或一人测试多人混入的情况。
2. 系统配置灵活，可根据预算灵活配置，门禁也可根据不同的情况合理安装。
3. 针对ESD要求严格的企业可配合智能卡身份验证后区别权限做出测试，对不同身份的人员，分配不同的权限，如办公室管理人员只需要刷卡合法就可以通过通道，而车间装配工人需要刷卡并且静电测试通过后，才能通过道。
4. 防静电门禁系统配合软件具有实时显示、记录所有事件数据的功能；所有进出记录实时传送给计算机，可在管理中心电脑中立即显示。
5. 带高亮度倍光LCD显示屏功能的刷卡系统，更具人性化设计；测试未通过时可实时显示是卡片错误、时间区错误、假日管制及手、脚错误，以便提醒员工知道测试错误内容做出相应处理。

### 现场照片



ESD立式三辊闸



ESD桥式三辊闸



ESD桥式三辊闸



ESD测试仪



ESD桥式翼闸一



ESD桥式翼闸二



DESCO桥式三辊闸

## 防静电风淋室/货淋室



### 产品介绍

除静电风淋室是洁净厂房和装配式洁净小室的设备，用于吹除进入净化厂房的人体和携带物品表面附着的尘埃和中和员工身上已带静电，同时风淋室也起到气闸的作用，防止未经净化的空气进入洁净区域，是进行人体净化和防止外空气污染洁净区的有效设备。

### 分类

- 按照功能分为：人员风淋室和货淋室；
- 按照材质分为：全烤漆风淋室；外烤漆内不锈钢风淋室；全不锈钢风淋室；
- 按照吹淋方式分为：单吹吹风淋室；双吹吹风淋室，三吹风淋室

### 主要参数

| 风淋室型号规格及技术参数  |                                 |                     |                     |         |
|---------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------|
| 型号            | SJ-5409A1A 型                    | SJ-5409A1B 型        | SJ 5409A2B型         | 风淋通道    |
| 适用人数          | 1人                              | 2~3人                | 3~4人                | 按客户要求订做 |
| 风淋时间          | 0~99S 可调                        | 0~99S 可调            | 0~99S 可调            |         |
| 喷嘴数           | 12个(双侧)                         | 18个(两侧)             | 24个(两侧)             |         |
| 喷嘴口径          | Φ30mm                           | Φ30mm               | Φ30mm               |         |
| 喷嘴出口风速        | ≥20m/s                          | ≥20m/s              | ≥20m/s              |         |
| 过滤器效率         | 对于粒径≥0.5μm 尘埃应≥99.99%( 纳帕法)     |                     |                     |         |
| 风淋区尺寸(mm)     | W800xD900xH2000mm               | W800xD1400xH2000mm  | W800xD1900xH2000mm  |         |
| 外型尺寸(mm)      | W1400xD1000xH2150mm             | W1400xD1500xH2150mm | W1400xD2000xH2150mm |         |
| 电源            | 380V 50HZ                       | 380V 50HZ           | 380V 50HZ           |         |
| 最大功耗          | 0.55KW                          | 1.1KW               | 2.2KW               |         |
| 重量( 约Kg)      | 350                             | 500                 | 650                 |         |
| 高效过滤器外型尺寸(mm) | 600 x 600 x 120-2只              | 820 x 500 x 120-2只  | 600 x 600 x 120-4只  |         |
| 外壳材质          | 常用分为三种彩钢板材质\冷轧钢板烤漆\全不锈钢         |                     |                     |         |
| 主要功能          | 分普通型\光电感应自动吹淋型\光电感应、双门电子互锁      |                     |                     |         |
| 备注说明          | 本产品可按用户要求加装光电自动控制系统、门电气互锁等特殊功能。 |                     |                     |         |

### 现场照片



转角外烤漆内不锈钢风淋室



自动感应门货淋室



快速卷帘门货淋室



全烤漆风淋室



全不锈钢风淋室



全不锈钢风淋通道





## 防静电洁净棚

### 产品介绍

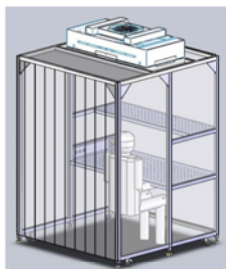
防静电洁净棚(简易无尘室)是为最快速方便建立的一座简易洁净室, 洁净棚具备多种洁净等级及空间搭配可以根据使用需求设计制作, 因此其简便运用弹性大安装容易且施工期短以及可移性为其主要特点, 洁净棚同时可针对在一般等级的洁净室中局部地区需要高洁净度的地方做局部增设以降低成本。洁净棚是一种可提供局部高洁净环境的空气净化设备。

### 主要构造

洁净棚主要由箱体、风机、初效空气过滤器、阻尼层、灯具等组成, 外壳喷塑。该产品既可悬挂, 又可地面无支撑, 结构紧凑, 使用方便。可以单个使用, 也可多个连接组成带状洁净区域。洁净棚采用工业铝材(或不锈钢方通、铁方通喷塑)作为框架, 风机滤网机组(FFU)送风, 四周悬挂防静电垂帘(或钢化玻璃), 其内部净化级别可达到100-10000级。适用于操作区内局部净化级别要求高的区域。

### 特点

- 1.可单独使用, 也可组合使用。
- 2.与土建式或装配式百级洁净室相比, 投资少, 见效快, 安装简便, 运行费用低。
- 3.模块化结构, 提高洁净度等级容易, 扩展性强, 且重复利用价值高
- 4.移动方便(可安装万向轮)



洁净棚示意图

### 现场照片



铝型材防静电亚克力



不锈钢防静电PVC帘



客户案例一



客户案例二



客户案例三



客户案例四

## 防静电工作台

### 产品介绍

防静电操作台是操作台的一种, 主要适用于电子行业和对静电有严格要求的地方, 通过使用防静电工作台能够保证静电敏感元器件的安全性。

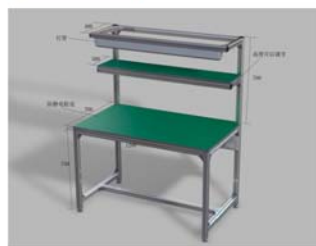
### 主要构造

- 1、桌面: 防火板铺防静电垫; 桌面常规厚度20mm; 25mm; 30mm; 50mm; 达到国家A+级标准。防静电胶皮厚2mm。
- 2、桌架: 采用钢壁厚度为1.2mm的加厚钢管(另有1.5mm的加厚钢管可选), 钢管横截面尺寸为40×40mm(另有50×50的加宽钢管可选), 表面处理程序: 酸洗, 磷化, 防静电喷涂; 200度高温烘烤; 质保5年, 不会出现明显脱漆现象。
- 3、脚垫: 采用可调节范围超过5公分的车胎防滑胶承重脚垫。

### 特点

- 1、人性化设计, 符合人体工程学原理, 舒适美观, 提高生产效率。
- 2、模块化设计, 多种附件可视需要任意组合, 且具有互换性。
- 3、标准化设计, 可根据不同要求, 定制您所需的产品。
- 4、优质的台面板, 选用防静电橡胶台垫, 具有整体防静电、防火、耐磨等特性。
- 5、支撑采用钢结构优化设计, 并选用优质冷轧钢板制作, 坚固耐用。
- 6、金属表面经酸洗、磷化处理, 采用优质防静电粉末高压

### 现场照片



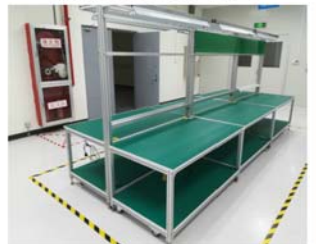
防静电铝型材工作台一



防静电铝型材工作台二



客户案例一



客户案例二



客户案例三



防静电精益管工作台



不锈钢工作台



## 防静电其它项目

### 产品图片



超净工作台



实验室工作台一



实验室工作台二



ESD接地点一



ESD接地点二



防静电网格架



防静电网格车



防静电货架



接地铜带



接地垂帘



接地释放球



接地释放仪



除静电传递窗



防静电腕带在线检测仪



防静电台垫/手腕带在线监测仪

## 公司业绩



- 安徽动力源科技有限公司
- 贝尔金电器（常州）有限公司
- 常州安费诺通信技术有限公司
- 苏州通标SGS技术服务有限公司
- 伟肯（苏州）电气传动有限公司
- 苏州三星电子有限公司
- 江苏上骐集团
- 湖南南车时代科技有限公司
- 杭州百富电子技术有限公司
- 昆山通力电梯有限公司
- 合肥荣事达三洋电器股份有限公司
- 合肥美菱股份有限公司
- 上海莫仕连接器有限公司
- 苏州融达兴电气有限公司
- 浙江凯耀智能照明科技有限公司
- 法可赛（太仓）汽车配件有限公司
- 江苏龙芯梦兰科技股份有限公司
- 挪拉通科技（苏州）有限公司
- 南京宁禄科技有限公司
- 天准精密技术有限公司
- 鸿城电子（上海）有限公司
- 安费诺（常州）连接系统有限公司
- 常熟市电子仪器厂
- 苏州新同创汽车空调有限公司
- 亿光电子（苏州）有限公司
- 常州银河世纪微电子有限公司
- 信音电子（苏州）有限公司
- 上海福宇龙汽车科技有限公司
- 合肥美菱股份有新公司
- 闾辉科技（苏州）有限公司
- 研二电子（苏州）有限公司
- 江苏上骐集团有限公司
- 欧瑞康（中国）科技有限公司
- 天合汽车零部件（苏州）有限公司
- 浙江通力电梯有限公司
- 无锡和晶科技有限公司
- 苏州路之遥科技有限公司
- 常州博康电子科技有限公司
- 舍弗勒中国(南京)有限公司
- 长城汽车股份有限公司