

湖州机器人焊接除尘哪家好

发布日期：2025-09-27 | 阅读量：20

TV-Y系列滤筒除尘器是一种小型可移动的除尘器，功率有1.5KW和3KW规格，吸气臂数量有单臂和双臂等规格供用户选择。用户只需配套所需的压缩空气和电源，即可快速使用。操作维护非常方便快捷。除尘器底部设有4个走轮机构，方便移动所需的工作场所，其中有2个自锁胶轮，以方便除尘器工作时固定。移动式滤筒除尘器具有价格便宜，使用方便，维护简单等优点，深受广大客户欢迎。型号□TV-YD1.5□风量1200m³/h□全压2500Pa□功率1.5KW□吸气臂直

径Φ160□200mm□吸气臂数量1个，压缩空气0.4□0.6MPa□参考尺寸

（长*宽*高□750*850*1350mm□型号□TV-YD3.0□风量1700m³/h□全压3500Pa□功率3.0KW□吸气臂直径Φ160□200mm□吸气臂数量1个，压缩空气0.4□0.6MPa□参考尺寸

（长*宽*高□900*900*1500mm□型号□TV-YS3.0□风量2500m³/h□全压2500Pa□功率3.0KW□吸气臂直径Φ160□200mm□吸气臂数量2个，压缩空气0.4□0.6MPa□参考尺寸

（长*宽*高□900*950*1550mm□苏州俊景环保科技有限公司是一家专业提供整体厂房焊烟除尘系统的公司，拥有丰富的行业案例，欢迎来电咨询。湖州机器人焊接除尘哪家好

除尘器选型一般需要了解下列一些情况，1、工程地点的气候条件，例如海拔、温度、降雨量、地震等级等；2、粉尘的性质：密度、粘度、性、荷电性、粒度、浓度等，根据粉尘的特性，选择合适的除尘设备；3、当地的排放标准，例如：国家大气污染物排放标准、地区大气污染物排放标准、行业大气排污标准等；4、粉尘是否有回收利用价值；5、研究现场实际情况的管路系统及吸尘罩数据，需考虑工作现场的工况，在车间内是否影响工艺操作（行车作业）尽量降低管路长度及管道死角降低管道阻力。吸尘罩部位密封恰当，配合粉尘性质选择合理的风速就能达到良好的效果。局部阻力及管道阻力再加上设备本体阻力所达到的阻力值应≤于风机风压的90%。以上所有数据都是除尘设备选型的参考依据，根据这些数据才能选择合适的除尘设备。泰州多工位除尘生产企业苏州俊景环保科技有限公司致力于提供非标焊接烟尘除尘系统，有需求的不要错过哦！

在钢结构电焊车间的焊接操作过程中，大量的焊接烟尘会伴随着产生，如何对作业环境中的粉尘含量进行控制，对于生产过程具有意义。经测定焊接车间内2米以下(呼吸带)的PM2.5浓度400-700μg/m³□车间内空气严重污染。因此开展了焊烟除尘系统项目立项，对于车间内存在的PM2.5进行改善。经过充分的技术交流和方案讨论，确定了以下的焊接车间除尘方案，1、设置焊接点的点对点除尘方案，采用吸气臂吸收焊烟，然后输送至滤筒除尘器净化。2、设置区域隔断，隔断顶部设置排风口，经除尘器净化后高空排放。3、在车间内设置送风系统，在地面高度2m处设置送风口。6-8米处设置回风管道和回风口，将除尘器设置在厂房外，受污染的空气经风管通到外部除尘器进行处理，经15米高的烟囱高空排放。该方案综合考虑了除尘系统的一次性投入和系统运营费用，且充分考虑客户后期增加自动化焊接机器人系统。该项目后来经过第三方检测合格，顺利通过了项目验收。

随着船舶行业不断发展，焊接工艺对于船舶制造行业来说是非常的，船舶焊接技术还严重地制约着造船的产量、质量、成本、周期。但焊接过程中会产生大量的烟尘，不对环境造成严重的危害，同时，也会对人体健康有一定的影响。滤筒式焊烟除尘系统是高效的除尘系统，除尘器部件采用了新型的聚酯+覆膜制成的特制滤筒。对亚微米颗粒粉尘具有99.9%以上的过滤效率。除尘器还具备自动脉冲反吹功能：当系统压差超过设定值，引射气流对滤筒进行脉冲喷吹；由于过滤精度高，过滤后的空气粉尘含量远远低于国家排放标准。以滤筒除尘器为，设计焊烟捕集装置，管路系统，排气风机、烟囱及电气控制系统。高效收集和净化焊接烟尘。经过本系统处理后，船舶制造车间环境得到了明显的改善，从而提高作业人员工作效率，治理后的车间焊烟浓度国家相关环保标准和职业病预防标准。取得了良好的社会效应和经济效应。苏州俊景环保科技有限公司是一家专业提供移动式滤筒除尘器的厂家，期待您的光临！

随着工业现代化的不断发展，汽车已经走入千家万户，走进寻常百姓生活中。制造一辆汽车需要经历复杂而漫长的过程，从大的方面来看，分为车身成型和配件的加工，所涉及的工序众多，包括冲压、焊接、涂装、锻造、热处理等等，在加工制作过程中，不同工序也会带来不同程度的环境污染问题。从钢板切割、零部件打磨、焊接等多个生产工艺环节，会产生大量的烟尘粉尘。俊景环保结合国内外普遍新的研究及技术，从污染的形成、特点及危害入手，为汽车生产行业的客户提供切实有效的综合除尘解决方案。例如移动式滤筒除尘器、等离子切割机除尘、激光切割机除尘、人工焊接工位除尘、焊接机器人除尘、区域焊接除尘、焊接厂房整体除尘等等。从除尘单机到除尘系统，从生产车间区域处理到焊接厂房整体处理。满足客户不同的需求。目前在汽车、工程机械、压力容器、五金、钢结构、船舶等行业有很多成熟的除尘项目案例。欢迎来俊景环保实地考察，俊景环保真诚欢迎您的到来。苏州俊景环保科技有限公司是一家专业提供整体厂房焊烟除尘系统的公司，期待您的光临！石家庄集中式除尘价钱

苏州俊景环保科技有限公司是一家专业提供非标焊烟除尘系统的厂家，有需求的可以联系我司。湖州机器人焊接除尘哪家好

卧式静电除尘器特点：1、气流分布装置：为使含尘气体较均匀地进入电场，在除尘器入口设置气流分布板和导流板。拥有良好的均布效果和不易堵塞等优点。2、阴极及共振打装置：电晕线采用节状芒刺线，它具有良好的放电效果和强度。阴极振打根据设备的大小，分别采用顶部或侧部绕臂回转振打机构，采用针轮减速电机驱动，此振打机构性能可靠。3、阳极及其振打装置，采用钢板轧制成“C”型极板，它具有足够的强度，阳极振打均采用侧面绕臂回转振打机构，采用针轮减速电机驱动，具有体积小、结构紧凑、维护方便等优点。4、壳体：采用钢结构外壳，结构轻巧，便于安装和检修，灰斗部分设有阻流板，顶部大梁下和电场两外侧均有挡风板，以防含尘气体绕过电场由入口直达出口而降低除尘效率。5、保温装置：为防止表面凝结露而引起电击穿，阴极的电瓷转轴和吊挂框架的电瓷套管均设置保温装置。6、灰斗和排灰装置：灰斗装于壳体下部，灰斗出口处装有星形排灰阀。可视具体工艺要求，采用连续或断续工作，按需可布置料位控制装置对排灰的多少实行控制。湖州机器人焊接除尘哪家好

苏州俊景环保科技有限公司在同行业领域中，一直处在一个不断锐意进取，不断制造创新的

市场高度，多年以来致力于发展富有创新价值理念的产品标准，在江苏省等地区的环保中始终保持良好的商业口碑，成绩让我们喜悦，但不会让我们止步，残酷的市场磨炼了我们坚强不屈的意志，和谐温馨的工作环境，富有营养的公司土壤滋养着我们不断开拓创新，勇于进取的无限潜力，苏州俊景环保科技供应携手大家一起走向共同辉煌的未来，回首过去，我们不会因为取得了一点点成绩而沾沾自喜，相反的是面对竞争越来越激烈的市场氛围，我们更要明确自己的不足，做好迎接新挑战的准备，要不畏困难，激流勇进，以一个更崭新的精神面貌迎接大家，共同走向辉煌回来！