

挖掘机尾气净化器 柴油机DPF颗粒捕集器

产品名称	挖掘机尾气净化器 柴油机DPF颗粒捕集器
公司名称	成都净天科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美景 型号:MJB 产地:成都
公司地址	成都市高新区创业路219号
联系电话	028-64436616 18980622778

产品详情

随着柴油发动机技术的不断改进，柴油汽车有了许多汽油发动机汽车所不具备的优点，深受广大驾车者的青睐。但在柴油机迅速发展的同时，柴油发动机排出的尾气却严重污染环境，危害人体的健康。由于柴油机较汽油机热效率高，功率大，燃料单耗低，比较经济，故应用日趋广泛。它主要作为拖拉机、大型汽车、公路运输车、内燃机车及土建、挖掘机、装载机、渔船、柴油发电机组和农用机械的动力。

近几年来，关于柴油机尾气排放污染物对环境的破坏问题也是被频频议论。柴油机的排放成分中，除99.7%（75.7%的N₂、10%的CO₂、8%的水蒸气和6%的O₂）对人类无害外，其余0.3%（0.2%的NO、0.01%的NO₂、0.03%的HC、0.05%的CO、0.01%的SO₂和小于0.01%的PM）都是有害物质，它是形成酸雨和破坏臭氧层的罪魁祸首。

随着人类对环境的日益重视，消除柴油机的尾气污染也成了大家所关注的重大话题。因此，发达国家已将柴油机污染排放作为环境治理的重要内容之一，并制定了相应的控制排放标准。非公路用机动设备排放标准控制的正是这些有害物质。

为了顺应市场需求，也为了我们身边的环境安全，成都净天科技有效净化污染物的态度出发，公司尾气净化器主要有：发电机组系列、汽车尾气治理系列、公交车客车货车系列、工程车辆、机械系列、仓储叉车系列、矿山/隧道/井下工程机械系列、船舶系列等尾气净化器系统。

对柴油机中的有毒气体和污染物，美净宝采用技术成熟有效的DPF柴油机颗粒捕集器作为核心技术，可以净化挖掘机等非道路移动机械排放的黑烟与颗粒物，消除刺激性气味。该产品销售多年，几乎做到了零差评和零投诉，与广大客户建立了良好的合作与信任关系。这是我们公司员工引以为豪的事情。

公司产品优势

1、我们采用了两项专利技术在尾气净化器的制造上，有别于其他同行的制造工艺；包括附件在内的所

有净化器产品，都实现了标准化的设计与生产。尾气净化器出厂前均要经过严格气密测试，合格后才能发货出厂。

2、尾气净化DOC载体采用铁铬铝(电阻合金)金属制载体,在超1100 ° C以上的高温下仍保持高耐久性，寿命与发动机等同。滤芯孔垂直性避免了发动机排气时瞬间爆发的脉动噪音和振动。

3、柴油黑烟(PM)滤清器即DPF采用堇青石蜂窝陶瓷载体,黑烟(PM)捕集效率高达95%,达到国际林格曼黑度 1级。DPF外壳采用数控液压模具成形,使用304不锈钢抱箍密封连接,后期维护时,使零部件的互换性提升。

4、密封性：金属载体和外壳之间采用自动化机器人钎焊围绕外壳环缝焊接;陶瓷载体和外壳之间采用3M耐高温衬垫压密封，使尾气无法从载体侧面排出。净化后输出尾气清洁，不含任何油质和呛味。

5、性能稳定：选用的载体直径至少大于排气管直径的2倍,具备一定的消声功能，可取代第二级消声器。同时减少排气阻对发动机的动力输出基本无影响。进、排气两端采用圆锥形设计,使尾气沿着锥形壳均匀切入滤芯载体提升尾气净化率。

6、转化效率和耐性性：净化器载体上采用涂层配方依靠自动涂覆设备使各类净化器核心载体的贵金属涂层均匀稳定保证氧化性能，对HC、CO、可溶性有机物（SOF）的起燃温度低，转化效率高，同时抑制硫酸盐的生成。产品得到了国内玉柴、上柴、潍柴、云内等发动机厂认可，达到环保标准，通过转化性能评测和老化试验测试。

7、尾气净化器外壳材料采用中高等级汽车用耐热不锈钢409L，其原料质量稳定。

当尾气净化器成为柴油机标配品时，对现有地区的尾气排放标准一定要了解，这样才能选购好更适合放心的产品，为“蓝天保卫战”做出一份自己的贡献。非道路移动机械颗粒捕集器厂家
非道路移动机械DPF柴油机颗粒捕集器尾气处理器认准成都净天科技有限公司。