

《冷却水二次滤网、柴油机排气消音器》hn销售

产品名称	《冷却水二次滤网、柴油机排气消音器》hn销售
公司名称	北京益创环保科技有限公司
价格	1020.00/台
规格参数	品牌:益创 型号:sdfg
公司地址	北京市昌平区西环路20号2号楼10层2023
联系电话	010-63866346 18910163728

产品详情

《冷却水二次滤网、柴油机排气消音器》长沙销售 北京益创环保科技有限公司成立于2007年；是一家专业致力于循环水系统的水质优化处理的厂家。对于电厂循环水杀菌灭藻、过滤、软化、加药、技术设备的研制、开发；集科研、设计、制造、安装调试、技术咨询以及人员培训为一体的高科技实体。销售电话：18910163728王琳娜 更多请访问：<http://www.bjyckj.cn>

消声器是减小流体空气动力噪声的一种装置。该风机消声器主要作用是降低

电站锅炉送风机和一次风机以及密封风机入口气流噪声。在对电站风机及所配消声器进行了大量的分析研究，在综合国内外消声器设计的基础上，针对国内离心式风机的噪音特性，经过反复试验对比和筛选，研制出消声性能良好，流体阻力较小的消声器，以满足大风量送风机消声、流阻的最佳要求。该产品适用于离心式风机和轴流式风机。

结构特点

设备形式：消音器大多垂直安装，也可卧式安装。

为防止吸入外界杂质物，在消音器吸风口的前端设有防护网，防护网顶部安

装有防雨棚，防止雨水进入。下部是消音器本体。本体由普通碳钢钢板组焊而成，内部设有消音单元并与本体组焊为一体，以增加刚度。出口与风道采用焊接或法兰连接。

采用厚、薄片相间吸声体阻抗性复合消声结构，该结构具有消声频带宽、中高频消声量高、阻力较小、适合于大流量等特点。

消声器本体主要由消声器外壳和消声单元组成，外壳为长方体。中间设消声单元通道，消声单元通道由穿孔网板、超细玻纤棉和玻纤孔布加工制成，消声单元在较宽的频段内都具有比较理想的消声效果，同样亦具有良好的空气动力特性，并对导流、穿孔板进行了特殊设计，进一步降低了阻力损失。

技术工艺，是衡量一个企业是否具有先进性，是否具备市场竞争力，是否能不断领先于竞争者的重要指标依据。随着我国汽车消声器市场的发展，与之相关的核心生产技术应用与研发必将成为业内企业关注的焦点。[1]

阻性消声器[2] 主要是利用多孔吸声材料来降低噪声的。把吸声材料固定在气流通道的内壁上或按照一定方式在管道中排列，就构成了阻性消声器。当声波进入阻性消声器时，一部分声能在多孔材料的孔隙中摩擦而转化成热能耗散掉，使通过消声器的声波减弱。阻性消声器就好象电学上的纯电阻电路，吸声材料类似于电阻。因此，人们就把这种消声器称为阻性消声器。阻性消声器对中高频消声效果好、对低频消声效果较差。

消音器

抗性消声器是由突变界面的管和室组合而成的，好象是一个声学滤波器，与电学滤波器相似，每一个带管的小室是滤波器的一个网孔，管中的空气质量相当于电学上的电感和电阻，称为声质量和声阻。小室中的空气体积相当于电学上的电容，称为声顺。与电学滤波器类似，每一个带管的小室都有自己的固有频率。当包含有各种频率成分的声波进入第一个短管时，只有在第一个网孔固有频率附近的某些频率的声波才能通过网孔到达第二个短管口，而另外一些频率的声波则不可能通过网孔，只能在小室中来回反射，因此，我们称这种对声波有滤波功能的结构为声学滤波器。选取适当的管和室进行组合，就可以滤掉某些频率成分的噪声，从而达到消声的目的。抗性消声器适用于消除中、低频噪声。

特点：

1、锅炉点火排汽消声器（TB型）

为抑制高压汽流排放噪声，本型消声器系综合了最合理的消声原理所设计。高压蒸汽在消声器内经一次控流后进入降压体经大容积扩大压后，从而形成低压蒸汽后喷出，在此过程中，汽流内能部分转化成某种频率的声能，其噪声虽然功率大为削弱，但往往会因排汽偏离设计值等诸原因，使噪声仍然高于标准

值。为此，在降压体外设计了一只双层结构的阻声罩，它系根据降压体所发出的剩余噪声的频谱特性所设计，用以有效地吸收剩余噪声。当用户按要求安装后，总消声量可达36~42分贝。

2、蒸汽安全门消声器(TA型)

对于锅炉等装置的安全门，其排汽既应避免过大的燥声，更应让汽流顺利排出，为此，以往常见的多级节流及小孔喷注的消声手段即不宜采用，这种限制历来是安全门消声器的设计难点，也是安全门消声器消声效果差的原因。本实用新型安全门的消声器同样采用了抗、喷、阻的消声原理，其中以大孔扩容代替了直径较小的控流孔，在结构上更强化了抗、喷、阻消声效果，达到了理想的消声效果。

3、低压蒸汽消声器 (TD型)

各工矿企业使用着大量0.13MPa及以下的低压锅炉，在电站热力系统中也有着大量的低压热力装置，如背压式汽轮机、除氧器、辅助抽气器、汽轮油泵、锅炉连续排污、定期排污等。以上设备的排汽管要求配置结构轻便、安装更方便的消声器。本公司针对不同的消声对象，设计有专用的消声器，可满足用户的要求。

各种二次滤网的工作原理

1、TG型全密封电动压力反冲式二次滤网

TG型二次滤网工作原理：冷却水由网芯外部向网芯内部流动，杂质污物存附着在网芯的外壁上，清洗时电力传动机构带动网芯旋转，排污门打开，积存在网芯上杂物被反冲水流携带从排污管口排除，具有不停机清洗网芯的性能。清除杂物时的排污水量小于循环水量的10%。

FE型切换式反冲洗二次滤网

FE型二次滤网采用四个网芯，冷却水从网芯内向网芯外流过，杂质污物积存在网芯内，当网芯内外压差大于一定值时，逐个操作阀板转动90度角，切断进入网芯的冷却水，同时打开排污口，此时（单个）网芯外部的冷却水向网芯内流动，携带杂质污物由排污口排出，网芯依次清洗完毕后恢复正常运行。

WE系列外旋式二次滤网

WE系列外旋式二次滤网的进水是从网芯的外部流向网芯的内部，循环冷却水中的杂物阻挡、积存在网芯外部周围。当网芯内、外压差达到一定值时，可以将排污阀打开并将电动蝶阀由全开位置转到导向位置（电动蝶阀正常运行时为全开状态），使循环冷却水在网芯外周急速旋转流动，从而将积存在网芯外周的杂物冲洗到上部排污管中排掉。当清污冲洗结束后将蝶阀恢复到全开位置，关闭排污阀。

《中央空调二次滤网、给水泵二次滤网》长沙销售

《冷却水二次滤网、柴油机排气消音器》长沙销售<http://www.bjyckj.cn/bengfangnuantongshebei/20141012140601.html> ">冷凝器在线清洗装置br/>

水处理系列br/>

