鑫宏源高科办事处

湖南鑫宏源高科有限公司

地址：湖南省长沙市经开区金成路 46 号

电话：0731-85952859

官网：www.xhytf.com

HVAC BRAND

环 保 通 风 装 备

VENTILATION SERVICE SPECIALIST

鑫宏源高科

宣传册

HUNAN XINHONGYUAN HIGH-TECH CO. LTD

专业专注

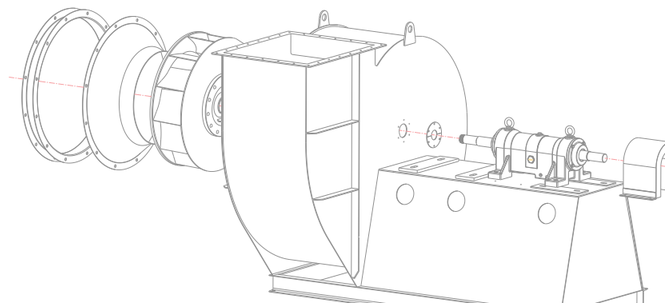
核心科技造就精品品质

我们始终相信，优秀的品质和服务是企业的生命

Professional focused：Core technology to create quality products

We always believe that excellent quality and service is the life of the enterprise

鑫宏源品牌就是
品质的保障



Introduction
企业简介

湖南鑫宏源高科有限公司，坐落在美丽的星城长沙，公司原名湖南鑫宏源机械设备有限公司，成立于 1999 年，现注册资本 5080 万元，是一家专业从事暖通通风、各类工业鼓风机、离心通风机装备的研发、生产销售、服务于一体的国家高新技术企业。

暖通通风产品涵盖消防排烟风机、离心风机、管道离心风机、低噪声风机、新风换气机、诱导风机、隧道射流风机、铝制离心屋顶风机、屋顶送风机、防腐防爆风机、管廊滤尘式送风机、管廊消防排烟风机、管廊射流风机、防爆全自动防火阀、防爆全自动排烟防火阀、排烟防火阀、正压送风口、调节阀、风口、油烟风机及油烟净化器等产品。

鑫宏源高科秉承自主研发、科技创新的战略导向，拥有专业的研发团队，现已取得了 42 项国家专利。建立了现代化的实验室，具备产品综合测试检验能力。我们采用 CFD 流场模拟技术、FEA 有限元分析技术、及 CAD 计算机辅助设计等技术；并引入 IS09001、IS014001、ISO45001、7S等管理体系；公司拥有完善的资质认证，认证覆盖范围业内领先，我们力求通过产学研的结合实现企业技术转型升级，2019 年被评为长沙市智能制造试点企业。

鑫宏源高科引进业内领先的激光切割机、焊接机器人、装配机器人、风阀数控生产线等加工设备确保产品品质稳定质量可靠。公司具备完备的资质认证，认证覆盖范围业内领先，我们现与中南大学、同济大学达成战略合作，通过产学研的结合实现企业技术转型升级 。

技术创新引领产业，绿色制造创造未来，湖南鑫宏源高科致力于成为环保风机行业的技术引领者！

Enterprise
Contents

FAN COMPANY
Design, research and development, production, sales as one of the fan manufacturers

TEAM
Research and development team more than 30 people

PATENT
Has more than 40 patents

TECHNOLOGY
Introduce global advanced technology

CUSTOMIZATION
High performance customized fan

D 设计　研发　生产　销售

研发团队30多人　　拥有40多项专利

引入全球先进技术　　风机高性能定制

01 企业文化 CORPORATE CULTURE

05 企业荣誉 ENTERPRISE HONOR

09 公司实景 COMPANY REAL SCENE

15 科技创新 TECHNOLOGY INNOVATION

23 产品展示 PRODUCT DISPLAY

39 社会影响 SOCIAL INFLUENCE

41 部分案例展示 CASE SHOWS

51 市场服务分布图 MARKET DISTRIBUTION MAP

52 服务承诺 SERVICE COMMITMENT

细节彰显品质　匠心成就典范
Details reveal quality, craftsmanship achievements model

高效
High efficiency

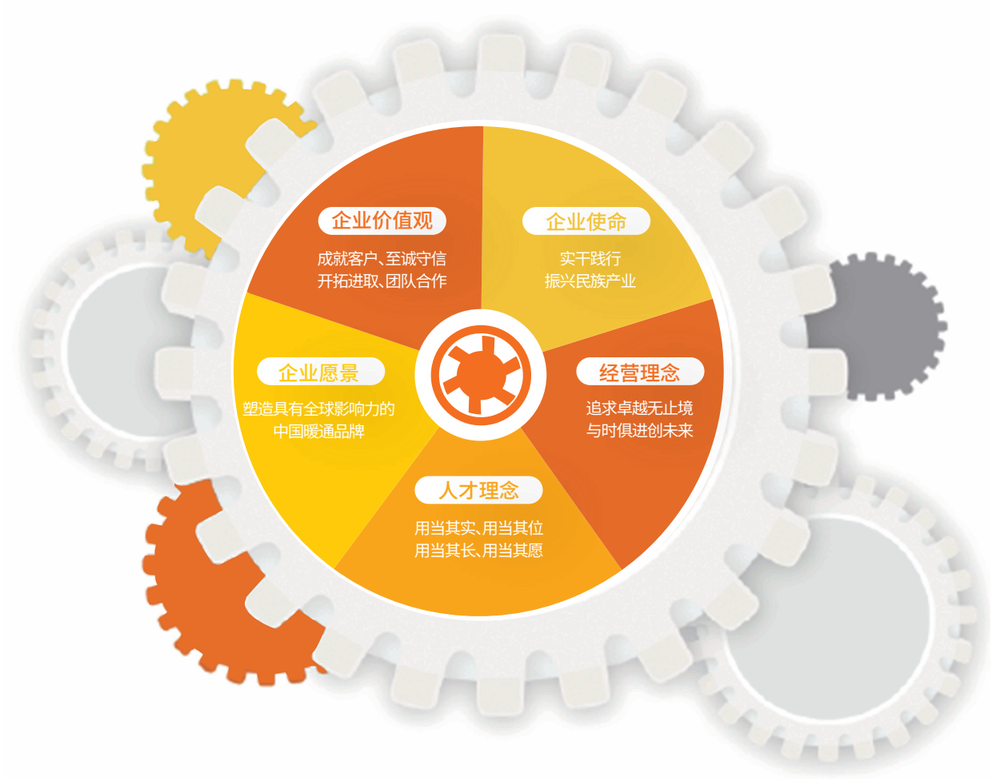
节能
Energy saving

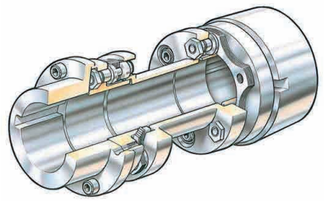
环保
Environmental protection

匠心
Originality

公司文化
COMPANY CULTURE

- 执工匠精神之心，筑鑫宏源品牌之魂。“工匠精神+匠人文化”完美融合。
- 在传承工匠精神的同时，弘扬发展经久不息的时代精神，凝聚继往开来的创新创造能力。





Scientific Technological Innovation

科技创新

风机 环保装备

Ventilator, environmental protection equipment

Every product of Xinhongyuan practices the brand concept of "science and technology prevails in the future"

鑫宏源每款产品践行着“科技风 行未来”的品牌理念

科技风 行未来

Science and technology lead the future

鑫宏源工作作风：服务热情周到、工作严谨高效

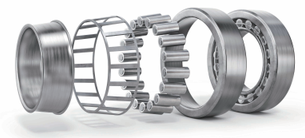
工作严谨，严格按照制度标准和程序步骤办事；行动严谨，避免误操作；重视产品细节；把质量意识落到实处。每一个工序的达标质量叠加出来的产品质量必然是达标的。

鑫宏源以“树立认真负责的工作作风，生产高品质产品，培养高素质队伍”为治厂方针，打造高效环保的工作平台，建立科学规范、运行有效的企业运行制度。

Xin Hongyuan work style: warm and thoughtful service, rigorous and efficient work

Work rigorously, in strict accordance with the system standards and procedures; Strict action to avoid miso-peration; Pay attention to product details; Put quality awareness into practice. The product quality super-imposed by the standard quality of each process must be up to standard.

Xinhongyuan takes "setting up serious and responsible work style, producing high-quality products, culti-vating high-quality team" as the factory management policy, creating an efficient and environmental protection platform, and establishing a scientific, standardized and effective enterprise operation system.



通风服务专家

统一社会信用代码
91430121074981163 6
营业执照
（副 本）
副本编号：1 - 1
扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。
名 称 湖南鑫宏源高科有限公司
类 型 有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人 曹昭
经营范围 工程和技术研究和试验发展；环保技术、暖通设备、室内环境及健康空气系统设备、工程技术的研发；环保设备、不锈钢厨房设备及其制品的生产；风机、风扇、制冷、空调设备、城市轨道交通设备、电缆桥架、矿山机械、噪音与振动控制设备、节能环保设备的制造；配电开关控制设备的制造、销售、研发；机电设备、通用机械设备、创冷设备、抽油烟机、电子产品、厨房设备及厨房用品、环保设备、暖通设备、通风设备的销售；消防设备及器材的销售、制造；机电生产、加工；普通货物运输（货运出租、搬场运输除外）；除尘设备销售、生产、安装；基础软件开发；厨房设备的清洗、维护；建筑物空调设备、通风设备系统安装服务；机电设备加工；自营和代理各类商品及技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外；软件技术服务；电子商务平台的开发建设。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
注册资本 伍仟零捌拾万元整
成立日期 2013年08月08日
营业期限 2013年08月08日 至 2063年08月07日
住 所 湖南省长沙县榔梨街道金成路46号办公辅助用房101
登记机关 长沙县市场监督管理局
2020 年 7 月 13 日
国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。
国家市场监督管理总局监制

高新技术企业
证书
企业名称：湖南鑫宏源高科有限公司
证书编号：GR202243001106
发证时间：2022 年 10 月 18 日
有 效 期：三年
批准机关：

湖南鑫宏源机械设备有限公司 长沙市智能制造试点
示范企业
长沙市工业和信息化局
2019年度

安全生产标准化
Work Safety Standardization
证书
CERTIFICATE
证书编号：湘（长）AQB JX III202000002
湖南鑫宏源机械设备有限公司
安全生产标准化三级企业
（机械）
有效期至：2023年1月
2020年1月17日

证书编号：49222E0159R0M
益证明
湖南鑫宏源高科有限公司
社会统一信用代码：91430121074981163 6
注册地址：湖南省长沙县榔梨街道金成路 46 号办公辅助用房 101
办公地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
经营地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
环境管理体系符合
GB/T 24001-2016/ISO 14001：2015 标准的要求
环境管理体系适用范围
消防用通风排烟设备的生产及其所涉及场所的相关环境管理活动
初次发证日期：2020 年 08 月 18 日 本次发证日期：2020 年 08 月 18 日
换发证书日期：2020 年 08 月 18 日 证书有效日期：2023 年 08 月 17 日
艾尔弗国际认证（北京）有限公司
签发：
ISO14001
证书编号：49220E0259R0M
益证明
湖南鑫宏源高科有限公司
社会统一信用代码：91430121074981163 6
注册地址：湖南省长沙县榔梨街道金成路 46 号办公辅助用房 101
办公地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
经营地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
质量管理体系符合
GB/T 19001-2016/ISO 9001：2015 标准的要求
质量管理体系适用范围
消防用通风排烟设备的生产
初次发证日期：2020 年 08 月 18 日 本次发证日期：2020 年 08 月 18 日
换发证书日期：2020 年 08 月 18 日 证书有效日期：2023 年 08 月 17 日
艾尔弗国际认证（北京）有限公司
签发：
ISO9001
证书编号：49220S0149R0M
益证明
湖南鑫宏源高科有限公司
社会统一信用代码：91430121074981163 6
注册地址：湖南省长沙县榔梨街道金成路 46 号办公辅助用房 101
办公地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
经营地址：湖南省长沙县榔梨街道金城路 46 号
职业健康安全管理体系符合
GB/T 45001-2020/ISO 45001：2018 标准的要求
职业健康安全管理体系适用范围
消防用通风排烟设备的生产及其所涉及场所的相关职业健康安全管理活动
初次发证日期：2020 年 08 月 18 日 本次发证日期：2020 年 08 月 18 日
换发证书日期：2020 年 08 月 18 日 证书有效日期：2023 年 08 月 17 日
艾尔弗国际认证（北京）有限公司
签发：
ISO45001

实用新型专利证书
发明专利证书
外观设计专利证书

消防产品认证证书
CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

检 验 报 告
ASSESSMENT AND TEST REPORTS
国家防爆电气产品质量监督检验中心

发明专利证书

防爆合格证
CNEX
国家防爆

生产区

生产区
鑫宏源高科

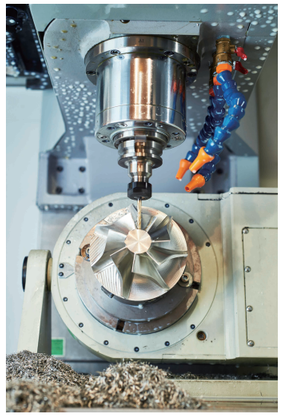
鑫宏源风机性能检测中心

会必议 议必决
WE NEED TO TALK MORE
决必行 行必果

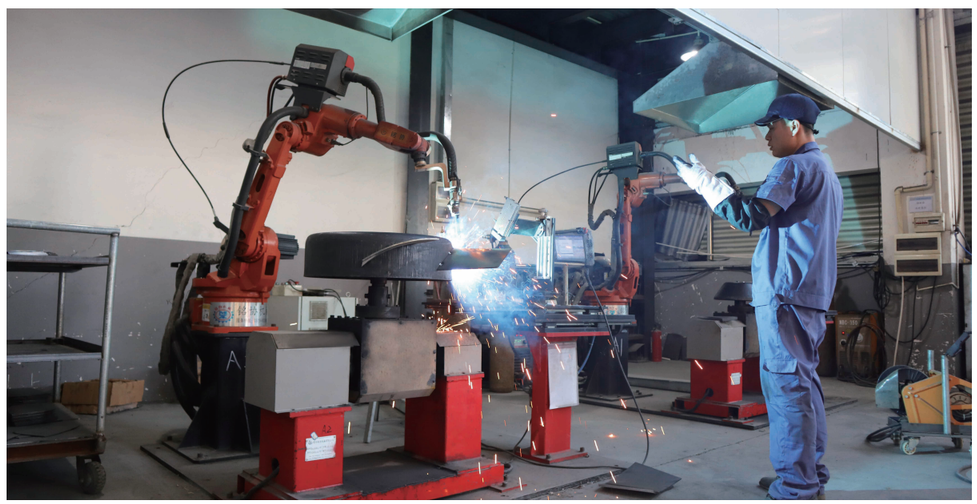
诚信
共赢

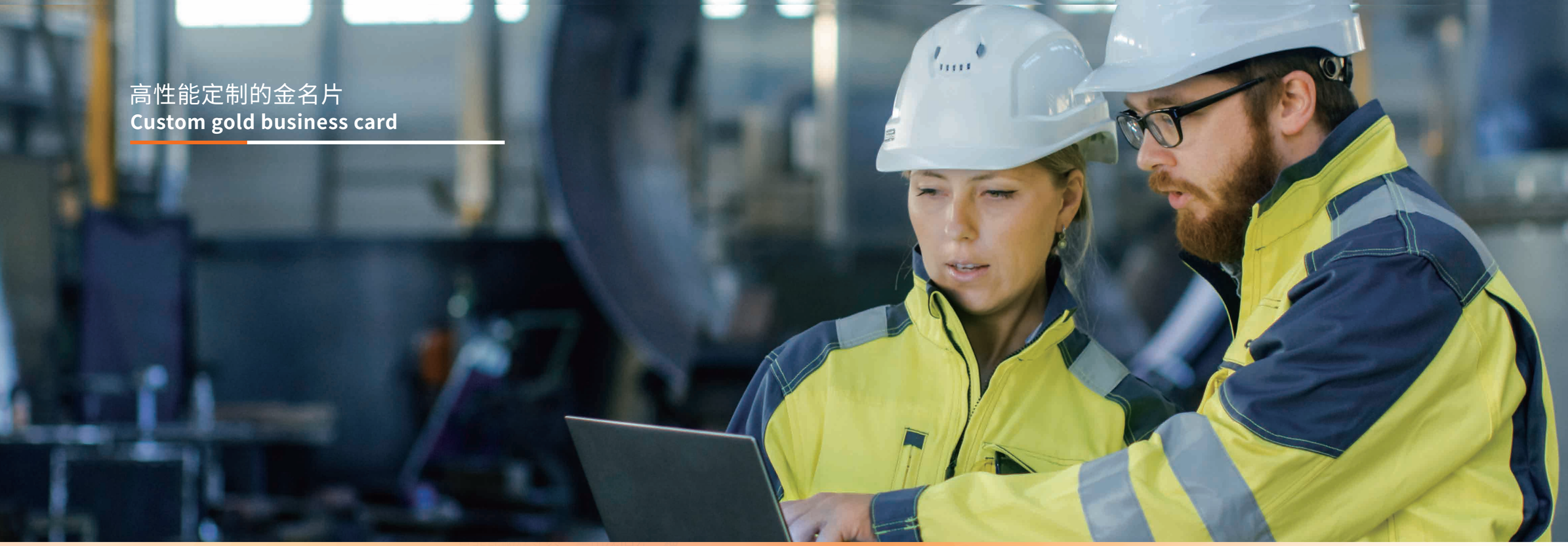
鑫宏源高科
集团架构图

JFY
TPR8 100
Y1
Y2



HSG





高性能定制的金名片
Custom gold business card

鑫宏源力求出品实用性与艺术性相结合的产品。

公司采用先进的计算机模拟和风机实验室对新品进行多项测试，以保证产品的高效、低噪、节能环保等。我们致力于不断提升技术水平，为客户提供高品质的产品和服务。

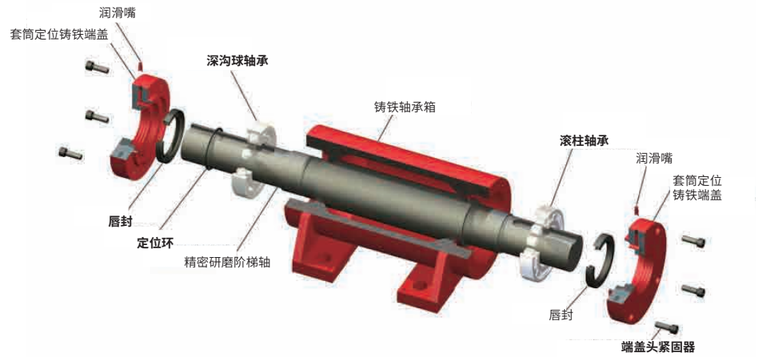
Xinhongyuan strives to produce products that combine practicality with artistry. The company uses advanced computer simulation and fan laboratory to carry out a number of tests on the new products to ensure the high efficiency, low noise, energy saving and environmental protection of the products.

专业轴承 风机心脏
Professional bearing Fan heart

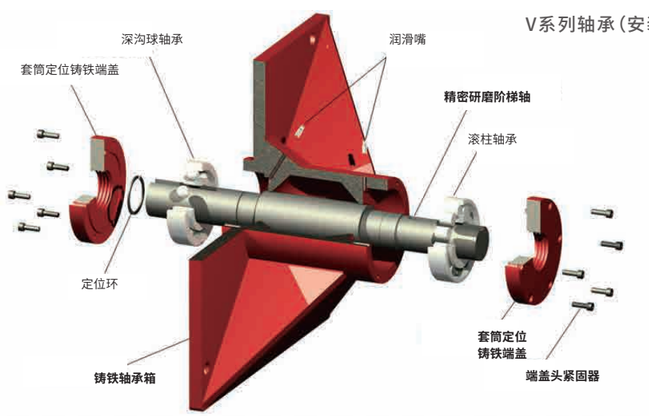
轴承是风机正常运转的核心，鑫宏源设计的轴承是来应对现代工业风机运转过程中风机驱动端以及非驱动端对轴向力和径向力对风机轴承的不同影响。这些设计已经过上千万小时最苛刻工况的验证，每个轴承装配组都严格测试和检验。

Bearings are the core of the normal operation of the fan. The bearings designed by Xinhongyuan are designed to deal with the different influences of the driving end and non-driving end of the fan on the axial force and radial force on the bearing of the fan during the operation of the modern industrial fan. These designs have been verified for tens of millions of hours under the most demanding conditions, and each bearing assembly group is strictly tested and inspected.

M系列轴承（安装在底座上）

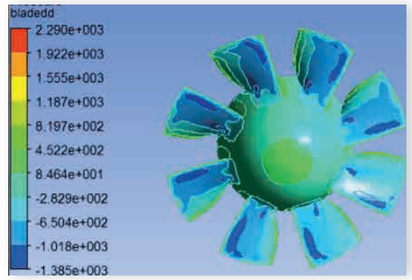


V系列轴承（安装在机壳上）



精工制造 风机定制
Seiko manufacturing fan customization

我们的设计团队采用计算机辅助设计软件，结合多年的风机应用经验和大量的样机试验，确保设计的准确性和风机的高效性，只为客户提供最佳解决方案。我们的风机采用独特的装配式结构，摈弃传统焊接工艺，所有产品相关零部件连接固定方式均采用螺栓进行紧固。



有限元分析可衡量机壳、电机、轴承、支座上的应力，对结构进行强度分析，根据计算结果，对各局部结构进行相应优化、改进。

Our design team adopts computer aided design software, combined with years of fan application experience and a large number of prototype tests, to ensure the accuracy of design and high efficiency of the fan, only to provide the best solution for customers. Our fans adopt a unique assembly structure, abandoning the traditional welding process, all the product related parts are fastened by bolts.

Finite element analysis can measure the stress on the casing, motor, bearing and support, carry on the strength analysis of the structure, according to the calculation results, optimize and improve the local structure accordingly.

精细化零部件细节设计
Fine detail design of parts

风机内设轴承座油箱，轴承无需加油润滑，降低维护频率。

在高精度激光下料的前提下，在产品下料的同时预留螺栓孔。将传统的焊接固定方式改为螺栓铆接固定方式。简化工作程序，减少环境污染，提高装配效率。

减振底座包括安装板和减振支架，机壳设置于安装板上。去掉内筒后，风机在装配与后期的维护保养提供了极大的方便，降低了风机维护保养不便的缺点。

The fan is equipped with a bearing tank, so the bearing does not need to be lubricated to reduce the maintenance frequency.Under the premise of high precision laser blanking, bolt holes are reserved when the product is blanking. The traditional welding fixing method is changed to bolt riveting fixing method. Simplify working procedures, reduce environmental pollution and improve assembly efficiency.

Fine quality management and detailed design of parts to ensure safe and worry-free operation adhere to the innovation driven high quality development of Xinhongyuan!

精细化品质管理与零部件细节设计，保障安全无忧地运行

坚持以创新驱动鑫宏源高质量发展！

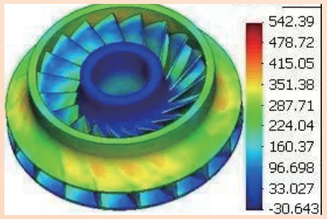
Fan Testing System

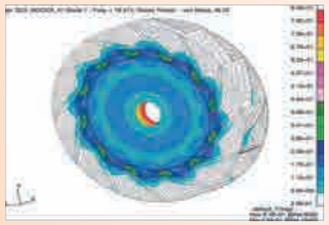
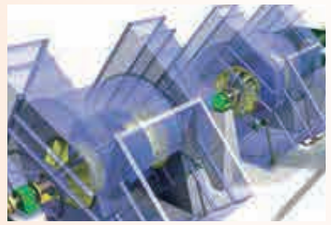
风机测试系统

实力创品牌　测试求真知

风机自动测试系统是由 (Shen blower research institute development) 的根据 GB/T 1236-2017、GB/T 19843-2005、JB/T 8941.1(2)-2014、JB/T 3165-1999、GB/T S25630-2010 标准及 CQC 中国质量认证的节能测试系统。系统满足并达到以下多项要求：

- 自动处理试验数据，一次性自动生成性能报告
- 自动绘制测试风机的性能曲线及电机效率曲线
- 自处理计算结果，自动生成标准模式的报告
- 数据自动采集和计算，实时动态的数据和图表拟合
- 精准的实现风机能效等级自动判定
- 利用 KEY 管理软件，数据采集安全可靠
- 根据屏幕显示的试验装置图输入数据，直观实用
- 我们按照您的参数要求，让测试系统验证满足您的要求



高效
通风机生产专家

湖南鑫宏源高科有限公司位于湖南长沙县，是一家环保通风设备集研发、生产、销售、服务为一体的节能环保企业，公司注册资金5000万元，占地面积26000平方米，建筑面积40000平方米。

鑫宏源风机致力于打造值得信任的风机品牌，经多年不懈努力，鑫宏源风机已成为国内通风行业知名品牌，获得了众多客户的信任。在新能源、粉尘处理、水处理、消防通风等行业拥有丰富的经验。

公司拥有国内一流的风机试验室，对产品性能进行测试验证。公司技术力量雄厚，下设研发部与技术部，研发部探索新技术的开发，并对新产品进行有限元分析与流体仿真；技术部不断改进生产工艺，提升产品品质，解决客户所需。

公司拥有激光、焊接机器人、数控折弯、冲压、铆焊、动平衡等通用及数控设备和精密检测仪器，设备先进、加工工艺精良、质量可靠、品种齐全，可根据用户不同的使用情况提供各种订做产品；为客户节约成本、缩短时间、提供更满意的服务是我们的经营准则。

工业风机　鑫宏源/Industrial fan

风机遵循流体力学设计原理，风机结构合理，
广泛应用于环保、冶金、厂矿等场所的通风换气及室内气体的处理。
主要由叶轮、机壳、进口集流器、导流片、电动机等部件组成。

消防风机　鑫宏源/Fan

装配式结构专利持有者，模块式装配结构设计。
快速成型、维护便捷。
叶轮模压成型，焊接机器人焊接，流体结构与设计的一致性得到有效保障。

风阀　鑫宏源/Air valve

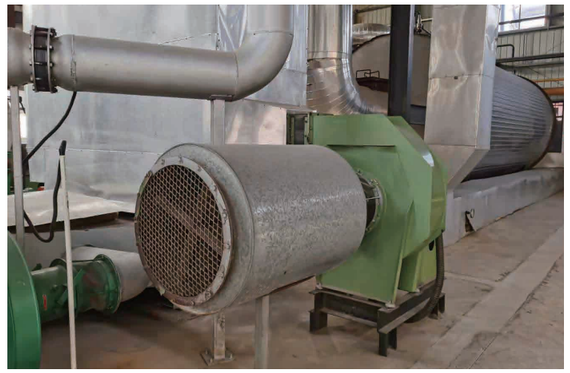
外框一体成型、结构强度保障，无焊缝、无漏点。
叶片模压成型，间隙均匀，螺栓固定无焊接。
采用粉沫冶金轴承式铜套，无油润滑，品质保障。

消声器　鑫宏源/Silencer

生产各式消声器，产品涵盖阻抗式消声器、
矩阵式消声器、圆形消声器等。
根据客户需要，可采用不锈钢材质、镀锌材质，微穿孔板可根据需要采用不同孔径。

Installation Site

风机安装现场



组装式大型风机，可将部分体积过大或者重量较重的零部件拆分运输，进行现场组装，既减少运输成本又方便快捷。

风机开箱前应检验包装是否完整无损，风机的铭牌参数是否符合要求，各随带附件是否完整齐全，并对风机各部分零件进行检查。

Assembly type large fan, part of the large volume or heavy parts can be separated and transported, on-site assembly, not only reduce transportation costs and convenient.

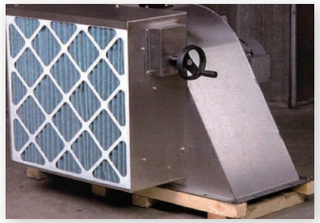
Before unpacking the fan, check whether the package is intact, whether the nameplate parameters of the fan meet the requirements, whether the accessories are complete and complete, and check the parts of the fan.

外部表面抛光的风机

鑫宏源高科有一个专业生产先进瓶装设备的客户，需要一个集成风机和滤清器组件与手轮操作的阻尼器控制，作为 OEM 设备的标准部件。此装置的卫生要求非常严谨，硬性要求装置外部配有容易清洗、抛光的不锈钢罩。

鑫宏源高科对此次风机设计严格把关，确保用户得到的是一个适合于量产的实用产品，这对客户转销来说非常关键。

这良好合作伙伴关系的成果显而易见，客户得到的是按严密标准制造、最高品质的风机装配。整个机械装配坚固耐用、外观精致抢眼，完全达到客户产品要求和经济预算。



沥青厂高温风机

经过深入技术研究讨论，最终选择了 45kW 配有后倾叶轮的风机作为沥青厂的高温废气排风机。这些排气含有沥青生产过所程遗留的粉尘颗粒，而叶轮的后倾设计正好满足了该场合所需要的可靠自洁性能。

风机都按特重负载标准设计和生产组装，专供严峻作业使用。为处理高达 200°C的温度，每台风机都在风壳和轴承之间配有冷却轮盘把轴热能散到四周环境，保持轴承温度在合理范围之内，避免过热。

风机采用了深沟球轴承和深沟柱轴承，来承受背板叶轮因高速旋转所施加的巨大轴向推力和驱动皮带所施加的径向立。

石油业标准风机

按照 ATEX 标准设计、制造、测试防火花助燃风机。风机出厂后置用于浮式生产储卸油船 (FPSO) 上。

这些助燃风机电机功率介于 70kW 和 315kW 之间、叶轮直径介于 685mm 和 1300mm 之间。这些助燃风机常会配上入口导叶风阀来应对各种不同的工况，如吹扫和启动时所需的最小风量等。此规格里面包含关键部位的不锈钢抗腐蚀构造、整机的特别三防油漆夕理，在保证了稳定性的同时一并满足了易维修的精心设计，从而使最终客户长期受惠。这些海洋规格防爆风机都是为满足最终客户具体要求、锅炉燃料种类、和 FPSO 油船地理位置而量身定做地。

化工业防腐风机

该风机必须操作的危险和腐蚀性化学环境，需要为该主要国际客户提供一个完全兼容的定制解决方案。

这种风机必须在危险和腐蚀性的化学环境中运行，需要为这个主要的国际客户提供完全符合要求的定制解决方案。

轴承 / 联轴器的设计包括轴承温度传感器和振动监测传感器。

为了防止火花，外壳内衬由无腐蚀性玻璃钢制成，并与非火花材料粘合在一起。外部，涂了三层特殊的聚氨酯涂料以抗腐蚀。

煤气大幅增效

将 6 台 200kW 和 6 台 75kW 工业引风机系统提供转速控制和软启动服务。

高容量、中压样机满足了他们更换的风机物理外壳内更大体积容量的需要。自清洁，向后的叶轮确保风扇效率保持，尽管空气中有颗粒，并减少周期性减少定期维护和停机时间。

更不同寻常的是，完整的风机电源弦已经作为一个整体提供，包括电机，12 脉冲变频器驱动器和软启动备份。还提供了进口叶片阻尼器，以便在发生任何变频器故障时能够保持控制运行，电机必须软启动并全速运行。

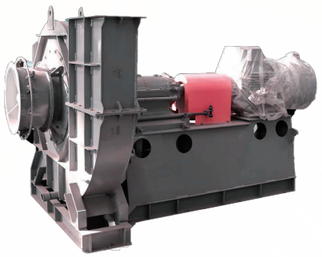
交付前，鑫宏源高科对整个系统进行了严格的测试。

处理燃烧气体

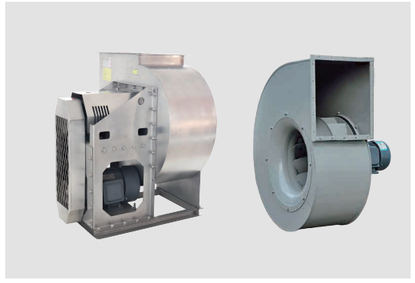
公司定制的解决方案，完全满足了客户的要求。鑫宏源高科风机公司以其设计和制造风机组件和具有挑战性的特殊项目的能力而自豪。

风机组件的工作温度为 390°C，环境温度可达 50°C。该风机在实验室进行了严格测试，测试流量和压力均不允许有负公差。组件，包括和进口叶片控制阻尼器 和速度传感器符合客户给的规范，要求遵守复杂的程序和完整的文件，所有这些都是鑫宏源高科接受并承担的总体合同的一部分。

现在场地完全运行，客户对合同的实施方式和产品性能表示非常满意



4-72 型离心风机



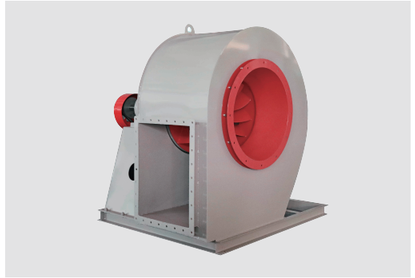
用途： 可输送空气和其他不自燃的、对人体无害的、对钢材无腐蚀性的气体；还可以作为空气处理设施、热风循环设施、环保除尘设施的配套设备；可制造成防腐、防爆、高温型

特点： 风机叶片采用机翼形；具有较宽的高效运行区，叶轮、机壳采用模具成型，，结构新颖紧凑，是一种应用最广泛的高效低噪型节能中低压风机

USE: Can transport air and other non-spontaneous combustion, harmless to human body, non-corrosive to steel gas; It can also be used as supporting equipment for air treatment facilities, hot air circulation facilities and environmental protection dust removal facilities.

TRAIT: Fan blade adopts airfoil shape; With a wide and efficient running area, impeller and casing are moulded, the structure is novel and compact, and it is the most widely used high efficiency low noise energy-saving low pressure fan.

5-90型离心风机



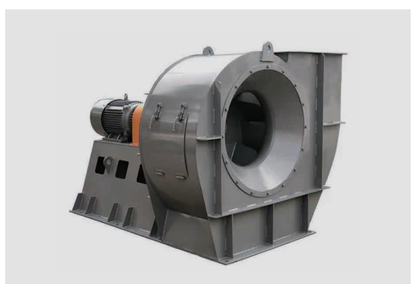
用途： 用于厂矿、隧道、冷却机构及建筑物等地方的通风、除尘和冷却，各种锅炉、窑炉的通气、引风需要

特点： 由后倾圆弧薄板型叶片、曲线型前盘和平板后盘组成，均用钢板制造，空气性能良好，运转平稳可靠。可制成保温、防爆、防腐风机

USE: Used for ventilation, dust removal and cooling in factories, mines, tunnels, cooling institutions and buildings, ventilation and ventilation of various boilers and kilns

TRAIT: It is composed of backward inclined arc thin plate blade, curved front plate and flat back plate, all made of steel plate, with good air performance and stable and reliable operation. Can be made into heat preservation, explosion-proof, anti-corrosion fan.

GY4-68型锅炉通引风机



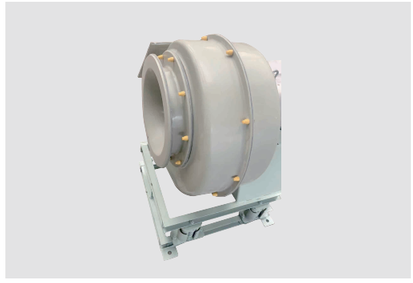
用途： 用于火力发电厂中蒸发量为 230t/h 以下蒸汽锅炉的通、引风系统。在性能相近而又无特殊要求时，G4－68 亦可用于矿井通风及一般通风。

特点： 引风机叶轮一般选 16Mn，且在叶片与轮盖交接处衬上了耐磨护板，叶片头部采用了实心体，并在易磨损部增加耐磨材料堆焊。引风机蜗形板开有除灰门，并适当加厚，以防烟灰磨损。

USE: Used for ventilation and ventilation system of steam boiler with evaporation capacity below 230t/h in thermal power plant.

TRAIT: A wear-resistant protective plate is lined at the junction between the blade and the wheel cover, a solid body is used at the blade head, and wear-resistant material is added in the part easy to wear. The cochlear plate of the induced draft fan is opened with a ash door and appropriately thickened to prevent soot wear.

F4-72 防腐玻璃钢离心风机



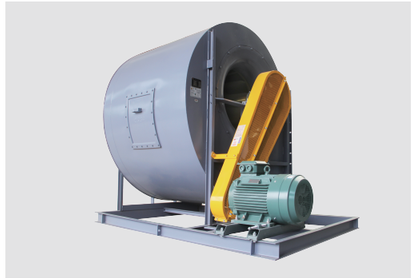
用途： 可输送含酸碱成分及化学成分的腐蚀性气体。风机广泛用于玻纤制程、污水除臭、电子电镀、电镀、发电厂、线路板、环保设备等含有腐蚀性气体的场所

特点： 具有强度高、重量轻、不易老化、耐腐蚀、运转平稳等特点

USE: It can transport corrosive gas containing acid and alkali composition and chemical composition. The fan is widely used in glass fiber manufacturing process, sewage deodorization, electronic electroplating, electroplating, power plants, circuit boards, environmental protection equipment and other places containing corrosive gas.

TRAIT: With high strength, light weight, not easy aging, corrosion resistance, smooth operation and other characteristics.

W4-72 型高温离心通风机



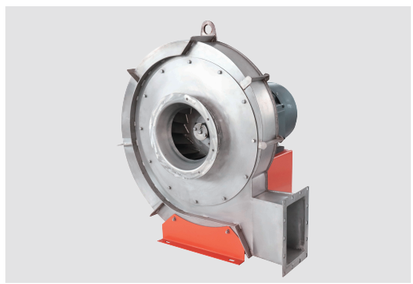
用途： 高温风机适用于输送无腐蚀性、最高温度不超过 550° C 的高温气体，气体所含的尘土及硬质颗粒不大于 150mg/m³。

特点： 叶轮 由 10 个后倾的机翼形叶片、曲线形前盘和平板后盘组成，由耐热不锈钢制成。

USE: High temperature fan is suitable for conveying non-corrosive high temperature gas with the highest temperature not exceeding 550 °C, and the dust and hard particles contained in the gas are not greater than 150mg/m³.

TRAIT: The impeller consists of 10 backward leaning airfoil blades, curved front plate and flat rear plate, made of heat resistant stainless steel.

9-19、9-26型高压离心通风机



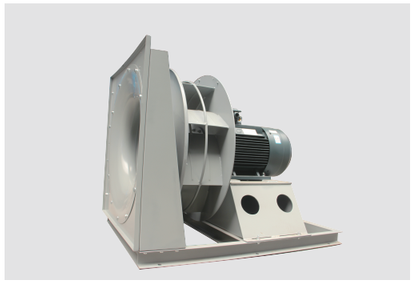
用途： 用于输送物料、锻冶炉、或其他类高压强制通风

特点： 叶轮的叶片均采用前弯式，机壳用优质板焊接成蜗形壳整体；风压高，风量小等特点

USE: Used for conveying materials, forging furnace, or other high pressure forced ventilation.

TRAIT: The blades of the impeller are bent forward, and the shell is welded into a whole cochlear shell with high quality plate. High wind pressure, small air volume and other characteristics.

无蜗壳离心风机



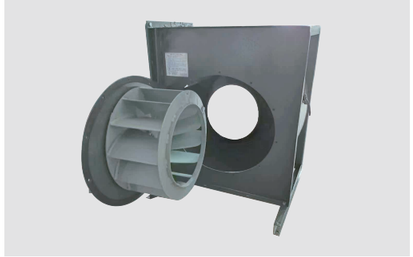
用途： 各类中央空调机组及暖通空调、净化、通风设备的配套产品

特点： 后倾无蜗壳式通风机，无约束气流设计，压力大，噪声低；叶轮与集流器间的重叠部位是为保证叶轮发挥其性能而设计的，需要注意保护；集流器、叶轮前盘采用数控旋压成型，精度保证

USE: All kinds of central air conditioning units and hVAC, purification, ventilation equipment supporting products.

TRAIT: Backward tilt volute type fan, unconstrained airflow design, high pressure, low noise; The overlapping part between the impeller and the collector is designed to ensure the performance of the impeller and needs to be protected. The front plate of the collector and impeller is formed by CNC spinning to ensure the accuracy.

CF4-82 型离心风机



用途： 专为厨房排油烟而设计，也可用于一般通风换气。

特点： 叶轮由后倾翼形叶片与前盘、轮盘焊接而成，效率高，噪声低；进风口由传用旋压机一次成形，进风阻力小；蜗型壳体采用优质镀锌板由数控机床下料冲压焊接制成，强度高，质量可靠

USE: Designed for kitchen smoke exhaust and also for general ventilation..

TRAIT: The impeller is welded with the front plate and the front plate by tilting back wing blade, which has high efficiency and low noise. The air inlet is formed by the spinning machine once, and the air inlet resistance is small. The shell is made of high quality galvanized sheet by CNC machine tool blanking and welding, with high strength and reliable quality.

组合式处理器

用途： 医院、医药生产、食品生产等洁净生产区，微电脑控制实现空气调节、通风、空气净化等功能为一体

特点： 机组主要功能：全智能控制调节风量，初效过滤段，中效过滤段，活性炭过滤器＋初效过滤器

USE: Hospital, pharmaceutical production, food production and other clean, microcomputer control to achieve air con ditioning, ventilation, air purification and other functions as a whole.

TRAIT: The main functions of the unit: full intelligent control and adjustment of air volume, initial effect filter section, medium effect filter section, activated carbon filter + initial effect filter.

DTF 系列单向地铁隧道轴流风机

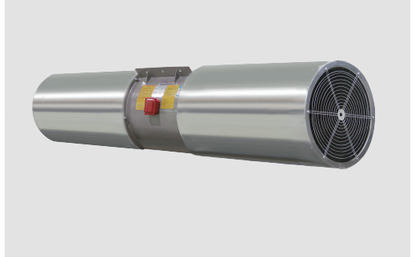
用途： 用于地铁、隧道、矿山、电厂、飞机场等大型工程的环控系统

特点： 风机叶轮系引进国际先进压铸造工艺技术，风机外壳经热浸镀锌处理，具有效率高、噪声低、用途广、强度高、结构紧凑、切换时间短、抗腐蚀性强、运行可靠、耐高温、防喘振等特点

USE: For subway, tunnel, mine, power plant, airport and other large engineering environmental control system.

TRAIT: Fan impeller system introduced international advanced pressure casting technology, fan shell by hot dip galvanized treatment, with high efficiency, low noise, wide use, high strength, compact structure, short switching time, strong corrosion resistance, reliable operation, high temperature resistance, anti-surge and other characteristic.

SDS 隧道风机



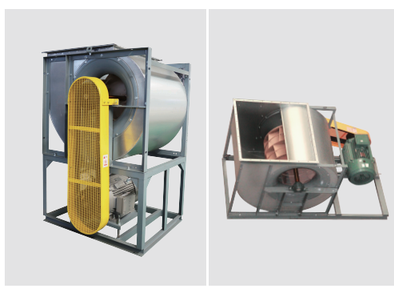
用途： 广泛应用于水利大坝工程、公路、铁路、地铁等隧道

特点： 精确的平衡叶轮，使负机运转平稳；风机结构紧凑、维护方便、防振防松、牢固可靠、耐腐蚀、高效节能等特点。风机通风形式有单向射流风机、双向射流风机

USE: Widely used in water conservancy dam engineering, highway, railway, subway and other tunnels.

TRAIT: Accurate balancing impeller makes the loading machine run smoothly; The fan has the characteristics of compact structure, easy maintenance, anti-vibration and anti-loose, firm and reliable, corrosion resistance, high efficiency and energy saving. The fan ventilation forms include one-way jet fan and two-way jet fan.

净化专用套装风机



用途： 专门针对净化行业开发，风量大，静压高，可配套使用不同级别的净化过滤器使用；广泛应用于各类中央空调机组或其它暖通空调、净化、通风等空调系统

特点： 风量大、压力高、安装应用简便

USE: Specially for the purification industry development, large air volume, high static pressure, can be matched with the use of different levels of purification filters; Widely used in all kinds of central air conditioning units or other HVAC, purification, ventilation and other air conditioning systems.

TRAIT: Large air volume, high pressure, easy installation and application.

HTFC(DT) 系列离心式消防排烟风机

用途： 应用于饭店、影剧院、地下室、工矿企业等场所通风换气，特别是需要低噪声，大风量通风排烟的场所

特点： 箱板采用优质冷扎钢板折弯组装而成，为双层复式结构；具有效率高、噪声低、安装方便、耐高温等特点

USE: It is used for ventilation in restaurants, theaters, basements, industrial and mining enterprises and other places, especially in places requiring low noise and large air volume ventilation and smoke extraction.

TRAIT: Box plate made of high quality cold steel plate bending assembly, double duplex structure; It has the characteristics of high efficiency, low noise, easy installation and high temperature resistance.

HTFC-V 型柜式离心风机

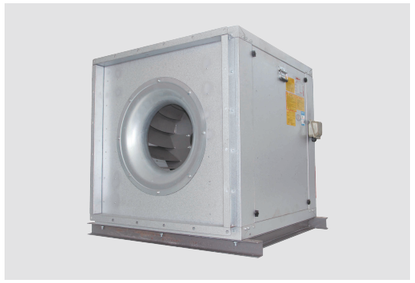
用途： 用于高层民用建筑、办公大楼、工厂车间等场，特别是需要低噪音，大风量通风排烟场所

特点： 进风口制成整体并装于风机的侧面，与轴向平行的截面为曲线形状，能使气体顺利进入叶轮，具有效率高、运转平稳、低噪音等特点

USE: Used in high-rise civil buildings, office buildings, factories and workshops, especially in places requiring low noise and large air volume ventilation and smoke extraction.

TRAIT: The air inlet is made into a whole and mounted on the side of the fan. The section parallel to the axial direction is a curve shape, which can make the gas enter the impeller smoothly. It has the characteristics of high efficiency, smooth operation and low noise.

DSQ 离心风机



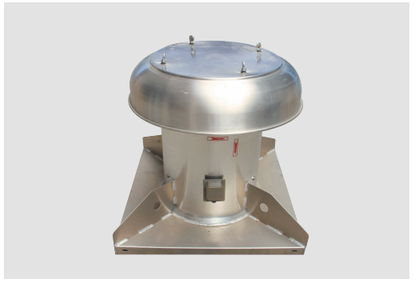
用途： 用于机械、化工、工业、轻纺等行业厂房及各类建筑场所

特点： 具有效率高、噪声低、静压高、安装维修方便等特点，是空气处理机组，尤其是净化空调的理想配套产品，也可应用于一般的通风、净化、除尘系统

USE: Used in machinery, chemical, industrial, textile and other industries workshop and all kinds of construction sites.

TRAIT: It has the characteristics of high efficiency, low noise, high static pressure, convenient installation and maintenance, etc. It is an ideal supporting product for air treatment units, especially purification air conditioning units, and can also be applied to general ventilation, purification and dust removal systems.

HTF-W 型轴流式消防排烟风机



用途： 风机可广泛应用于高屋建筑、工矿企业、电站、车站、体育馆等通风排烟场所

特点： 采用模压轴流或离心叶轮 ，防腐风帽、 金属或玻璃钢风筒底座，具有耐腐蚀、质轻高强、运转平稳、性能优等特点

USE: Fans can be widely used in tall buildings, industrial and mining enterprises, power stations, stations, stadiums and other places of ventilation and smoke extraction.

TRAIT: Adopt die-pressed axial flow or centrifugal impeller, anti-corrosion hood, metal or glass fiber reinforced plastic air duct base, with corrosion resistance, light weight, high strength, smooth operation, excellent performance and so on.

RTC 系列离心屋顶风机

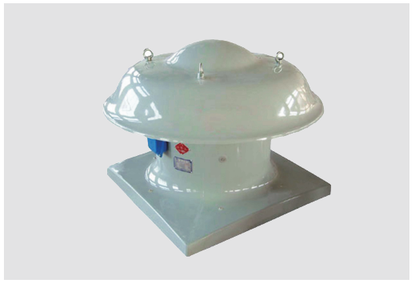
用途： 用于机械、化工、橡胶、制药、轻纺等行业的车间高大厂房及高级民用建筑的屋顶排风换气

特点： 叶轮采用后向板形离心式，集流器符合流体力学的双曲线型进风口，具有气流组织顺畅、运行平稳、噪声低、耗电省等优点，可制成防腐型、防爆型、防腐防爆型

USE: Used in machinery, chemical industry, rubber, pharmaceutical, textile and other industries of the workshop of tall plants and senior civil buildings roof ventilation.

TRAIT: The impeller adopts backward plate centrifugal type, and the collector is in line with the hyperbolic inlet of fluid mechanics. It has the advantages of smooth airflow organization, stable operation, low noise, energy consumption, etc., and can be made into anti-corrosion, explosion-proof, anti-corrosion and explosion-proof type.

DWT 型轴流屋顶风机



用途： 用于石油、化工、冶金、机械加工等厂房的通风换气

特点： 叶轮采用高强度铝合金叶片,风筒采用玻璃钢材料制成，具有气动性能优、防腐性能优、噪声低等优点

USE: For petroleum, chemical, metallurgy, mechanical processing and other workshop ventilation.

TRAIT: The impeller is made of high-strength aluminum alloy blade, and the air duct is made of glass fiber reinforced plastic, which has the advantages of excellent aerodynamic performance, excellent anti-corrosion performance and low noise.

HTF 型消防高温排烟轴流风机

用途： 高级民用建筑、烘箱、地下车库、隧道等场合

特点： 采用电动机直联传动，可以根据建筑的不同要求，采用变速或多速驱动形式。高效节能，曲线平坦，低噪音

USE: High-grade civil construction, oven, underground garage, tunnel and other occasions.

TRAIT: Direct motor transmission, according to the different requirements of the building, using variable speed or multi-speed drive form. High efficiency and energy saving, flat curve, low noise.

SWF 系列混流通风机

用途： 用于高层建筑、工矿企业、宾馆、地下车库等场所，是管道加压、送风和排风及高层或一般建筑通风换气的畅选系列

特点： 叶轮采用子午加速特点的锥面扭曲形叶片在轮毂上焊接而成，内装有导叶，气流分布良好，压力稳定，安装方便，性能优

USE: Used in high-rise buildings, industrial and mining enterprises, hotels, underground garages and other places, is the pipeline pressure, air supply and exhaust and high-rise or general building ventilation free selection series.

TRAIT: The impeller is welded on the wheel hub with a conical twisted blade with meryl acceleration characteristics, and equipped with guide vanes. The airflow distribution is good, the pressure is stable, and the installation is convenient and the performance is excellent.

HL3-2A、PYHL-14A消防排烟风机

用途： 用于高层建筑、工业厂房、地下车库等场合

特点： HL3-2A 型混流风机，叶轮采用子午加速特点的锥面扭曲形叶片在轮毂上焊接而成 ，进口处采用流线喇叭形消声器与风筒联接成整。PYHL-14A 型混流风机选配模压扭曲翼形锥形叶轮，内置高温电机，配设专门的电机冷却系统

USE: High-rise buildings, industrial plants, underground garage and other occasions.

TRAIT: Hl3-2a mixed-flow fan, the impeller is welded on the hub with the conical twisted blade featured by meridian acceleration, and the inlet is integrated with streamline bell muffler and air duct. Pyhl-14a mixed flow fan is equipped with molded twisted wing cone impeller, built-in high temperature motor and special motor cooling system.

GDF管道式离心风机

用途： GDF 系列离心式管道风机广泛应用于宾馆、商场、影剧院、歌舞厅及民用建筑的通风换气

特点： 叶轮为前倾式多翼离心叶轮 , 单侧进风 , 风机设计成水平进出，方形进出风口可直接与风管联接；方形进出口可直接与风管联接，具有体积小，性能优良，运转平稳，安装方便等

USE: GDF series centrifugal pipe fans are widely used in hotels, shopping malls, theaters and civil buildings for ventilation

TRAIT: The impeller is a forward-leaning multi-wing centrifugal impeller with single side inlet. The fan is designed to enter and exit horizontally. The square inlet and outlet can be directly connected with the air duct. Square inlet and outlet can be directly connected with air duct

SJG 系列斜流风机

用途： 用于民用建筑的通风空调工程，以及其他各个工业生产领域，替代低压离心式风机；在轴流式风机的压力满足不了要求的管道通风场合，使用斜流式管道风机是更佳的选择

特点： 应用斜流子午加速方法设计，具有效率高，高效运行区宽 , 结构紧凑等特点

USE: For civil building ventilation and air conditioning engineering, as well as other various industrial production fields, instead of low-pressure centrifugal fan; In the case of pipe ventilation where the pressure of axial flow fan cannot meet the requirements, the inclined flow pipe fan is a better choice.

TRAIT: The design of oblique flow meridional acceleration method has the characteristics of high efficiency, wide efficient running area and compact structure.

WEXD边墙风机

用途： 用于厂矿企业车间和民用、商用建筑工程等通风换气

特点： 方形外壳设计可以方便地安装在混凝土墙、砖墙或轻钢压型墙板上，方形防雨罩结构牢固，外形美观；具有噪声低、风量大、运行可靠、性能参数范围广、安装简便等特点

USE: Used for ventilation in workshops of factories and mines and civil and commercial building projects.

TRAIT: Square shell design can be easily installed on the concrete wall, brick wall or light steel pressure type wall panel, square rain cover structure is firm, beautiful appearance; Low noise, reliable operation, wide range of performance parameters, etc.

FHF WSDc-FK 系列

防火调节阀

常开，70°C或280°C温感器动作关闭；
手动关闭阀门；
输出阀门关闭信号(温感器熔断关闭后)；
手动复位，五档风量调节。

Normally open, 70°C or 280°C temperature sensor action closed;Manually close the valve;Output valve closing signal (after the temperature sensor is fused and closed);Manual reset, five speed air volume adjustment.

PFHF WSDc-K/YK 系列

K排烟防火阀/YK远控排烟防火阀

常开，根据火灾信号，DC24V电动阀门关闭；
手动拉环使阀门开启；
输出阀门开启信号；
输出联动控制信号；
280°C时温感器动作，阀门自动关闭；离手动复位。

Normally open, according to the fire signal, DC24V electric valve closed;Manual pull ring to open the valve;Output valve opening signal;Output linkage control signal;280°C temperature sensor action, the valve automatically closed; Off manual reset.

电动调节阀

是工业自动化过程控制中的重要执行单元仪表；
由控制中心输送控制阀门自动开启或关闭；
具有体积小、重量轻、安装方便、调节精度高等特点；
适用范围:商场、地下车库、饭店、住宅楼、机场等

It is an important execution unit instrument in industrial automation process control. The control valve is automatically opened or closed by the control center; With small volume, light weight, easy installation, etc. Applicable scope: shopping malls, underground garages, hotels, residential buildings, airports, etc.

气动调节阀

气动风阀是一种结构简单的调节阀，同时也可用于低压管道介质的开关控制。
可直接安装在风管上，与风管相连接，利用气缸控制阀门开关执行机构为气缸，动作压力0.4~0.6MPa

Pneumatic air valve is a simple structure of the control valve, but also can be used for low-pressure pipeline medium switch control.
Can be directly installed on the air duct, connected with the air duct, using the cylinder control valve switch actuator cylinder, action pressure 0.4~ 0.6mpa.

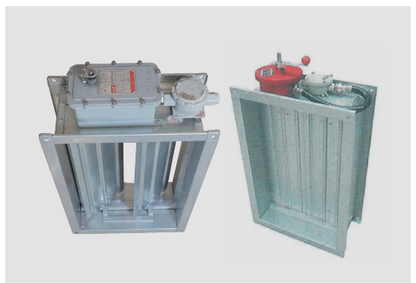
涡轮蜗杆欧姆风量调节阀

采用加厚材料制作，防腐性能强,不易生锈，结构牢固,不易变形,密封性好；
适用于空调风管调节风量的大小。安装在通风系统管道中，用来调节支管的风量，也可以用于新风与回风的混合调节。

Using thickened material, anti-corrosion performance is strong, not easy to rust, firm structure, not easy to deformation, good sealing;

It is suitable for adjusting air volume of air duct of air conditioner. It is installed in the ventilation system pipe to adjust the air volume of the branch pipe, and can also be used for the mixed regulation of fresh air and return air.

防爆防火阀

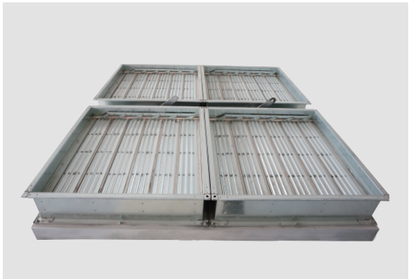


采用加厚材料制作，防腐性能强,不易生锈，结构牢固,不易变形,密封性好；
适用于空调风管调节风量的大小。安装在通风系统管道中，用来调节支管的风量，也可以用于新风与回风的混合调节。

Using thickened material, anti-corrosion performance is strong, not easy to rust, firm structure, not easy to deformation, good sealing;

It is suitable for adjusting air volume of air duct of air conditioner. It is installed in the ventilation system pipe to adjust the air volume of the branch pipe, and can also be used for the mixed regulation of fresh air and return air.

组合式风阀



是一款机械传动机构效率高的调节阀

关闭力矩大(可提高25-30%)，并延长执行器的寿命；
组合式风阀的有效通风面积为80%；
连杆间隙可调，单体阀叶片开闭一致性好；
叶片受力均匀、无变形，关闭更加严密、平整，泄漏量低。

A mechanical transmission mechanism of high efficiency control valve; High closing torque (25-30%), and prolong the life of the actuator;Effective ventilation area is 80%;Connecting rod clearance is adjustable, single valve blade open and close consistency is good;The blade has uniform force, no deformation, more tight closure, low leakage.

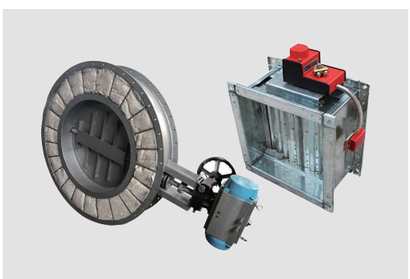
调节门

调节门由锥心体、叶片、转轴、风筒、转盘、滚轮部、搬把等组成。
风筒采用整体钢板或优质镀锌板翻边加工而成、其刚度显著增强;叶片采用整体模压工艺，使得刚度大幅提高。

The regulating door is composed of cone body, blade, rotating shaft, wind Jane, turntable, roller part, handle and so on.

The air duct is made of integral steel plate or high-quality galvanized plate flanging, and its stiffness is significantly enhanced; The blade adopts integral molding process, which greatly improves the stiffness.

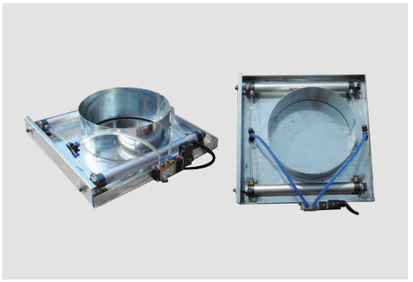
密闭阀



密闭式风量调节阀，具有泄露量小、摩擦力距小，运转灵活、叶片刚好性、耐腐蚀等优点。可广泛用在工业和民用空调及通风系统中，以达到控制风量的目的。
密闭式对开多叶风量调节阀，一般用在空调、通风系统管道中，用来调节支管风量，也可用新风与回风的混合调节。

Closed air volume control valve, with small leakage, small friction distance, flexible operation, blade stiffness, corrosion resistance and other advantages. It can be widely used in industrial and civil air conditioning and ventilation systems to achieve the purpose of air volume control.

气动插板阀/螺旋风管



气动插板阀是一种粉料、晶粒料、颗粒料及小块物料的流量或输送量的主要控制设备，广泛使用在冶金、矿山、建材、粮食、化工等行业控制流量变化或迅速切断；
提高室内空气品质、良好的防火性能、强度极高、优质的防潮抗水性能重量轻、减少费用，易安装；

Widely used in metallurgy, mining, building materials, food, chemical and other industries to control flow changes or quickly cut off.
Improve indoor air quality, good fire performance, high strength, high-quality moisture-proof and water-resistant performance light weight, reduce costs, easy installation;

通风软连接

适用于各种强酸、碱雾气等强腐蚀环境中；
安装方便,连接点少，通风阻力小,通风噪声小，耐腐蚀性好，寿命长,强度与钢性均好；
所有产品可根据客户的实际需求定制，满足不同领域的需求。

Suitable for all kinds of strong acid, alkali fog and other strong corrosive environment; Easy installation, few connection points, low ventilation resistance, low ventilation noise, good corrosion resistance, long life; All products can be customized according to the actual needs of customers to meet the needs of different fields.

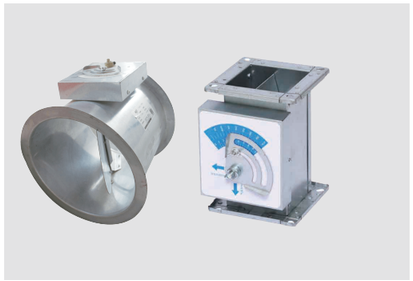
风机消声器

离心风机消声器、罗茨风机消声器、轴流风机消声器

采用对中、高频宽带特性有较好效果的阻性吸音降噪原理，对低、中频和脉动特性时有良好效果的抗性消声降音原理以及微穿孔消声器和阻抗复合式消声器

All adopt the resistive sound-absorbing and noise-reducing principle which has good effect on medium and high frequency broadband characteristics, and the resistive sound-absorbing and noise-reducing principle which has good effect on low, medium frequency and pulsation characteristics, as well as the micro-perforated muffler and impedance composite muffler.

定风量/变风量调节阀



对开多叶调节阀、蝶阀(单叶调节阀)、顺开调节阀等

风量范围约5：1

压差范围20至1000帕

风阀可完全关闭

VAF阀片关闭时的气密性好，漏风量不超过5%

The air volume range is about 5：1

Differential pressure range 20 to 1000 pa

Air valve can be closed completely

The tightness of THE VAF valve disc is good when closing, and the air leakage rate is not more than 5%

板式排烟口

吊装在天花板上或安装在侧墙，远距离手动开启、复位；

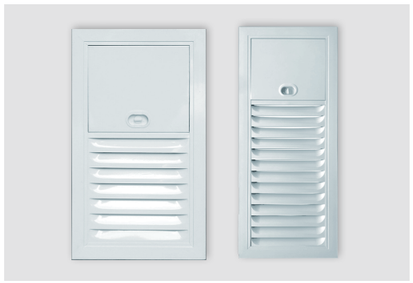
平时常闭，控制中心DC24V电信号，排烟口迅开启

不具有打开后烟气温度达280度时重新关闭的功能；

为防止变形失效，其板材厚度不应小于2mm；

Lifting on the ceiling or installed on the side wall, remote manual open, reset; Normally closed, control center DC24V electrical signal, smoke exhaust port quickly open; It does not have the function of re-closing when the flue gas temperature reaches 280 degrees after opening; In order to prevent deformation failure, the thickness of the plate should not be less than 2mm;

多页排烟口



安装在走道或防烟前室，无窗房间的排烟系统的排烟口处，可以吊装在天花板上或安装在侧墙；

平时常闭，控制中心DC24V电信号，排烟口迅开启；远距离手动开启、复位；输出开启动作信号，联锁相关设备；

The smoke outlet of the smoke exhaust system of the corridor or smoke prevention front room, windowless room can be hoisted on the ceiling or installed on the side wall;

Normally closed, control center DC24V electrical signal, smoke exhaust port quickly open; Remote manual opening and reset; Output open action signal, interlock related equipment;

旋流风口

旋流风口可分为：手动旋流风口、电动旋流风口

材料之间拼接牢固做工精良，边角平整，耐酸碱耐腐蚀

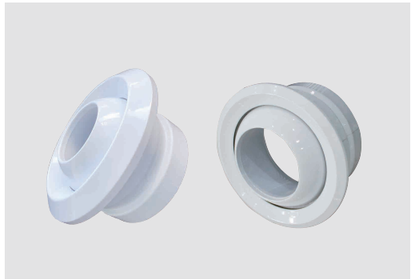
耐高温，抗压，安装便捷；

一体成型，标准化模具成型，尺寸误差低经久耐用；

Solid stitching between materials, excellent workmanship, smooth edges, acid and alkali resistance, corrosion resistance, high temperature resistance, pressure resistance, easy installation;

Integrated molding, standardized mold molding, low size error and durable;

球形喷口



款式多样、环保材质、可配风量调节阀门

性能坚固、美观、耐腐蚀、耐高温长久使用；

中间球体可360°旋转，自如调整角度；

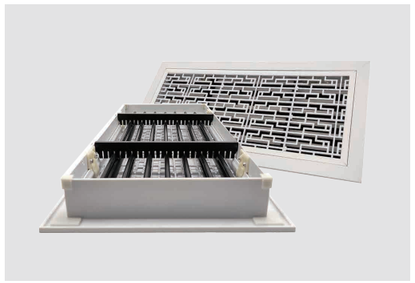
球形喷口卡在外壳中，喷嘴可30°任意调节；

Strong performance, beautiful, corrosion resistance, high temperature resistance for a long time use;

The middle sphere can rotate 360°, freely adjust the Angle;

The spherical nozzle is clamped in the shell, and the nozzle can be adjusted arbitrarily at 30°;

ABS雕花窗口



雕花风口造型美观,装饰墙体增加层次感

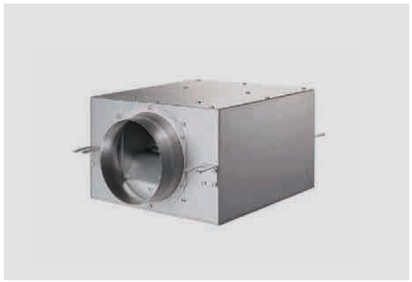
采用IPG光纤切割技术，切口更平整,纹理更圆滑；

边角增加焊接点,加强产品稳定性,拼接稳固边角完整,不易变形；全新材质，坚固耐用，耐腐性能不变形不变色

Carved tuyere beautiful shape, decorative wall to increase the sense of layering; IPG fiber cutting technology, more smooth incision;

Add welding points at the edge to enhance product stability, splicing stable edge complete, not easy to deformation; New material, durable, corrosion resistance without deformation and discoloration;

JYF系列多孔静音风机



静音风机是在GDF商心式管道风机的基础上改进工艺，保持原有大风量，低噪声特点,进一步缩小体积,降低噪声,提高能效而设计研发的新产品。
双向吸入型千叶涡轮结构使空气匀速地从两侧吸入，实现噪音值大幅度降低、更轻巧化。

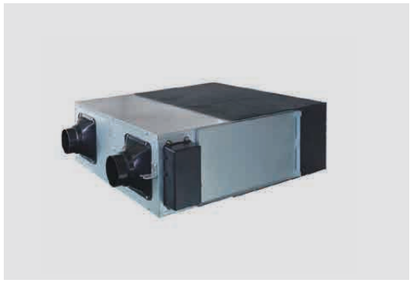
Silent fan is a new product designed and developed on the basis of GDF business heart pipe fan to improve the process, maintain the original characteristics of large air volume, low noise, further reduce the volume, reduce noise, improve energy efficiency.

JYF(D)系列多孔静音风机

风机采用优质滚珠轴承电机，搭配前倾多翼式双层离心叶轮，产品设3个进风口，可用于一台主机同时为多个房间通风换气，接管方便。

The fan adopts high quality ball bearing motor, with forward multi-wing double-layer centrifugal impeller, the product has three air intakes, which can be used for ventilation of multiple rooms at the same time by one host machine, and it is convenient to take over.

JHE系列全热交换新风机



双向流新风系统,交叉逆流式高效全热交换芯体，热交换效率高,节能。中效过滤网，过滤空气粉尘颗粒,净化空气。薄型机身设计,适合各种吊顶安装。带双开双速新风开关,安装方便。

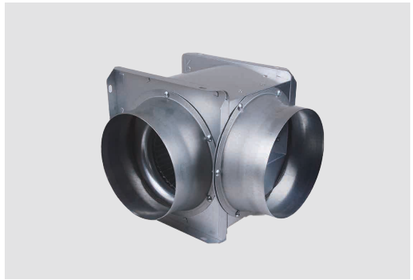
Bidirectional fresh air system, cross countercurrent high efficiency full heat exchange core, high heat exchange efficiency, energy saving. Medium effect filter net, filter air dust particles, purify air. Thin fuselage design, suitable for all kinds of ceiling installation. With double open double speed fresh air switch, easy to install.

GF型导管式换气风机

外壳采用钣金制作并喷涂处理,防锈性能高。配优质电机与前倾多翼式叶轮,实现高效高压送风效果。应用于酒店、商场、办公室及民用住宅通风换气或管道加压。

The fan shell is made of sheet metal and sprayed, with high rust resistance. Equipped with high quality motor and forward tilt multi - wing impeller, to achieve efficient high - pressure air supply effect. Used in hotel, shopping mall, office and residential ventilation or pipe pressure.

FV-12CG2C管道新风机



创新薄型化设计
送风机系列采用特殊的吸音材料和技术完善的五金配件,根据不同的空间需求提供了静音型、多孔型、迷你型和耐湿型等多款送风机。

Blower series adopts special sound-absorbing materials and technical hardware accessories, according to the different space requirements to provide a quiet type, multi-hole type, mini type and moisture resistance type and many other types of blower.

JD系列斜流增压风机管道

在设计方面，风机中心盒的电机容易安装拆卸及清洗;在安装方面，风机可并联或串联且不限角度任意安装，使用非常灵活，在管道气体输送中的增压与加压部分得到广泛运用。

In terms of design, the motor of the fan center box is easy to install, disassemble and clean; In terms of installation, the fan can be connected in parallel or in series and installed at any Angle, which is very flexible and widely used in the pressurization and pressurization part of pipeline gas transportation.

社会影响

SOCIAL INFLUENCE

当前位置： 长沙站 > 精彩视频 > 正文

视频 | 企业家说：曹文

来源：红网 作者：陈婷 编辑：吕周阳 2020-10-26 12:00:34 分享到：

人物介绍：湖南鑫宏源机械设备有限公司董事长 曹文

近日，“聚焦高质量、星沙在行动”槚梨街道2020年经济工作大会在长沙县槚梨街道便民服务中心举行，会议全面表彰一年以来为槚梨经济社会发展做出突出贡献的先进企业，动员全街道上下认清形势、凝心聚力，在困难中求突破、在逆境中谋发展，为“聚焦高质量、星沙在行动”活动助力。（通讯员 陈婷）

员工步入培训课堂

中南大学来访交谈会

当前位置： 长沙站 > 区县（市） > 正文

聚焦高质量发展 这69家企业受到表彰

来源：红网 作者：方雅昊 编辑：吕周阳 2020-10-16 19:33:28 分享到：

槚梨街道2019年度经济工作先进单位颁奖现场。

会议对槚梨街道2019年度经济工作先进单位进行通报，同时颁发税收贡献奖、经济发展贡献奖及先进示范企业奖共69个。获得税收贡献奖的长沙星沙机床有限公司，累计投入技改资金3000余万元，引进7条人工智能全自动生产线，不断进行技术改造、产业升级，成为工程机械零部件制造行业中的骨干供应商。“未来公司将继续投入5000万元进行技改，真正落实‘聚焦高质量，星沙在行动’，”星沙机床董事长陈开伟介绍。除此之外，帅兴机械研发的水平定向钻、鑫宏源研发的新型轴流风机、金阳科技自主设计生产的新型混凝土泵车……槚梨越来越多的企业走上了科技化、智能化的道路。

“做企业面临的问题很多，只有好的营商环境才能促使企业迅速发展，政府在这方面给了我们很多引导和帮助。”湖南鑫宏源高科有限公司董事长曹文感叹。据了解，槚梨街道为推动辖区企业发展精研政策，多次进行实地走访，调查了解企业发展中所遇到的问题，通过积极企业项目申报、组织辖区企业进行中小企业贷款贴息、智能制造试点、制造强省专项资金等方式，进一步减轻企业负担，助力企业增加发展动能，推动辖区企业高质量发展。

时刻

鑫宏源“智造”蝶变 开启绿色发展之路

2022-07-25 10:41:32 红网时刻 浏览量：5.9万

分享到

红网时刻新闻7月25日讯（通讯员 赵佳慧 杜婧）自动化智能化的喷粉设备、便利的车间悬吊式输送机、焕然一新的喷涂车间……近日，湖南鑫宏源机械设备有限公司的“新成员”大旋风喷粉房系统终于组装完成，顺利在长沙县槚梨街道园区金成路46号“安家落户”。

随着喷粉自动化系统的轰鸣声，在鑫宏源人工全面实现喷粉的清累将成为历史。

“以前是笔最的回收房，传统的油漆喷涂过程中会产生漆雾、有机废气污染等，排放也不达标，对作业工人和环境都有害。”鑫宏源公司董事长曹文介绍，在街道“环保管家”的建议下，2021年投入230余万元成立了专门的研发部门，对现有喷涂生产线进行环保提质新建，预计2022年8月投入使用。

建成后的生产线采用悬吊式输送机，可自由选择搬运路线，喷粉房的回收系统中一级粉末循环利用，二级过滤器粉末很少且是超细粉，通过一二次回收喷粉房回收率可达到98%，从而有效利用空间，更加环保节能。

从喷漆到喷粉，从小旋风到大旋风，从半自动到全自动运转，随着喷粉自动化系统的轰鸣声，在鑫宏源人工全面实现喷粉的清累将成为历史。

“人强不如家伙强，希望公司和厂里能多做一些这样的技改来减轻我们的劳动强度，改善我们的作业环境。”工友们在试用整套系统后感叹，整洁的厂区、崭新的设备，工作效率将得到大大提升。

优化营商环境集聚高质量发展新动能 长沙县槚梨街道表彰先进企业

资讯 精选热点资讯 已关注

2020-10-16 21:50

人民网长沙10月16日电 “不论是疫情期间还是平时，当地政府工作人员随时随地都在为我们企业所想，同企业共渡难关，街道的服务让我们感受到了营商环境的优质，也增添了我们企业在槚梨发展干劲。”湖南鑫宏源高科有限公司董事长曹文在长沙县槚梨街道举行“聚焦高质量、星沙在行动”槚梨街道2020年经济工作大会上表示。

10月16日，长沙县槚梨街道举行“聚焦高质量、星沙在行动”槚梨街道2020年经济工作大会，会上对69家在税收、经济发展、安全生产、科技创新、“二次招商”、党建“五零”建设等方面有突出贡献的辖区企业给予表彰奖励，共计发放奖励200余万元。辖区工业企业代表、项目建设代表和部门单位代表分别进行了发言，长沙县槚梨街道党工委副书记、办事处主任苏波在会上总结了街道过去一年经济工作取得的成绩，分析当前经济发展的弱点、难点，部署今年经济工作的重点。

营商环境好不好 企业家说了算

湖南鑫宏源高科有限公司落户于长沙县槚梨街道，曹文是湖南常德人，他表示长沙是他的第二个家乡，也是企业创业发展的福地。

作为直接的受益者，企业落户当地十多年，从最初的三千平方扩大到三万平方，曹文表示，在成长过程中，政府能够结合行业痛点及优势对症下药，帮扶企业扩大建厂，给予的帮助超乎了企业的想象。

星沙新news www.csxrmt.com

头条 政务 问政 时政 城事 镇街 房产 经开区 人大 政协 文艺 专题 安沙 果园 北山 旅游局 住建局 星沙论坛 安监局

鑫宏源风机发电实验室。

技术加码

解决创新转型之“难”

湖南鑫宏源高科有限公司的00后小哪没有想到，毕业一年后能够以企业员工的身份再次走进母校中南大学。

6月21日，槚梨街道组织辖区内部分企业“组团”走进中南大学开展了一场热火朝天的产学研和人才对接活动，通过充分发挥高校人才团队、专业和科研成果的优势，助推企业发展。

“我们是一家从事环保产品研发的技术型企业，由于室内空气污染治理较为复杂，希望可以在空气动力学方面进行技术攻关，解决废气收集治理问题。”活动中，企业代表们结合自身发展实际问题，提出技术领域的需求与期待，中南大学专业领域的教授们逐一回应并给予相关建议。

企业转型难，技术难题大，面对企业普遍存在的“卡脖子”难题，深化校企合作是槚梨街道找到的一条新的解决思路。

以科创赋能促进企业发展，通过打通产学研环节，将前沿科研技术优势与产业发展平台相融合，帮助企业解决技术难题，助推成果转化，把高校的论文写进企业车间里，也写在了项目发展上。

7月13日，在鑫宏源的风机实验室里，研发人员正在对与中南大学合作的无组织气体的收集与处理的课题，一遍又一遍地进行实验。鑫宏源相关负责人告诉记者，这个课题一旦成功，可有效解决企业有色冶炼电解车间内空气处理的问题，不但攻破了技术难题，也能让企业成功实现从一个单一产品提供者转变为方案与产品提供商的转型升级。

部分案例展示

CLASSICAL CASES

◆ 部分工业领域案例：工业厂房、科学研究产业园、环保、交通运输目、农业等项目

福建恒安集团有限公司

不锈钢除湿除尘风机、加热机组、不锈钢屋顶风机、高压风机、轴流风机及其它配套过滤器电动风门等

东莞市万容环保技术有限公司

除尘风机、除尘机组、高压离心风机

长沙长利电气有限公司

离心式散热风机

湖南泰格林纸集团有限公司

不锈钢离心风机

中核二七二铀业有限公司

G4-73 NO20C 离心式通风机、高压离心风机、防爆风机

中国航发集团重大专研厂

广汽三菱汽研发中心和零部件产业园

常德汉能太阳能电池生产基地

长城汽车哈弗技术中心 XEV 试验中心

三一智联重卡产业园

长沙北汽福田汽车厂

湖南兴长石化烷基化项目

九芝堂国药健康产业园（一期）工程

童年记食品生产销售“互联网 +”基地建设

长沙蓝思科技厂房

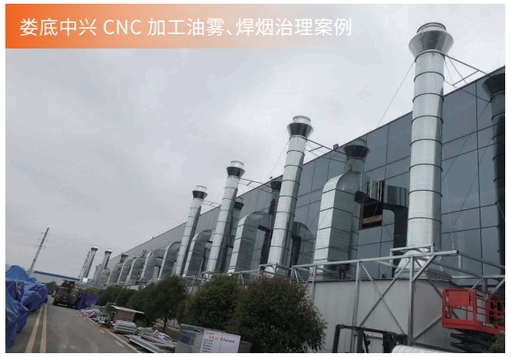
湘电风能

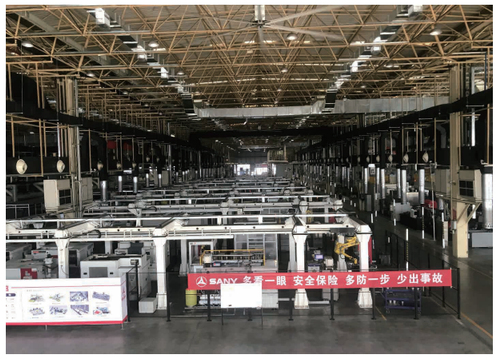
重庆灯塔除尘器与风机

河北京车轨道交通集团焊接废气治理案例

河北福田部件

娄底中兴 CNC 加工油雾、焊烟治理案例





唐车钢结构厂

青海盐湖

◆ 部分建筑案例：公建场馆、医疗系统、教育系统、酒店、商业综合体、轨道交通、地产等项目

建筑界的奥斯卡金块奖“最佳国际项目”- 汉京金融中心

国优奖 - 长沙德思勤城市广场

鲁班奖 - 湘西武陵山文化产业园

国优奖 — 贵阳中天 201 大厦

鲁班奖—珠海十字门会展商务组团一期标志性塔楼工程

鲁班奖—湖南新桂广场 · 新桂国际

申报鲁班奖—湖南省工业设备安装公司总部大楼

鲁班奖 — 湖南中广天择总部生产基地

申报鲁班奖 — 湖南广电节目生产基地

鲁班奖 - 湖南南县人民医院

湖南—省人民政府

湖南—长沙市人民政府

四川— 宜宾国际会议中心

湖南 — 国际会展中心

广西 — 科技馆

河南 — 省体育馆

湖北— 泰康同济医院

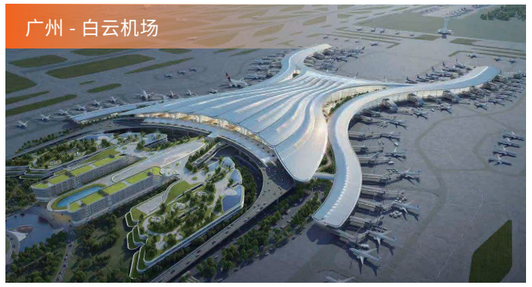
中国人民解放军 301 医院海南分院

海口东站国际商业广场

湖南 — 长沙理工大学

湖南 — 师范大学

湖南 - 万科金域国际



FACTORY CASE

湖南省人民政府、科技厅
湖南省人大、气象局
湖南省建设厅、国税局
贵州建投大厦
江西省技术监督局质检大楼
湖南国际会展中心
中国现代农业博览中心
浏阳市三馆合建
河南广播电台发射塔
上海中国现代农业博览中心
南昌绿地中央公园双创中心
贵州省六盘水大剧院
贵州西南国际商贸城
江西省展览馆
海口会展中心三标
郑州市图书馆、美术馆
万科、湛江多个项目
保利、福清融侨多个项目
珠海华发国际花园
碧桂园 · 云顶壹品
中建幸福城
汉京金融中心
三亚诚通国际广场
海南远大购物中心
中山华发广场

长沙橘子洲青年毛泽东雕像
海口市人民医院
湖北泰康同济医院
湖南湘雅医学院
湖南省人民医院
江西九江长虹妇产医院
长沙理工大学
贵州大学
湖南师范大学
北京师范大学长沙附属学校
广东佛山市外国语学
内蒙古师范大学二连浩特国际学校
兰州理工大学城
贵州都匀希尔顿欢朋酒店
江西武功山西海温泉度假村酒店
长沙华大酒店
长沙通程国际大酒店
贵州省人民大会堂配套五星级
贵州遵义大世界酒店
湖南湘江国际金融中心
长沙富兴世界金融中心
长沙泊富国际广场
广东中山完美金鹰广场
深圳水贝国际珠宝中心
深圳市百佳润购物广场

河南新郑机场地铁线
株洲环球国际
深圳滨海大厦
珠海汇生商贸大厦
广西南宁 GIG 国际金融资本中心
广西南宁五象总部大厦
贵州西南国际商贸城
贵州中伟中央广场
江西绿地国际博览城
广佛轻轨
广州市黄埔轻轨一号线
海口高铁东站
郑州高铁南站
凤凰磁浮专线
广东穗莞深城际铁路
广清铁路
南昌火车站东广场建设工程
海南高铁东站
海南博鳌机场
.....

市场服务分布图

MARKET SERVICE DISTRIBUTION MAP

湖南省	长沙总部	河南省	郑州办事处
	湖南省鑫宏源销售一公司	四川省	成都办事处
广东省	广州鑫宏源销售有限公司	贵州省	贵阳办事处
	广州、深圳、中山、韶关、珠海、粤西办事处	广西省	南宁办事处
福建省	福州、闽南办事处	海南省	海南办事处
安徽省	合肥办事处	湖北省	武汉办事处
直辖市	重庆办事处	江西省	南昌办事处

售后服务承诺书

我公司体现“顾客第一、信誉第一”的服务宗旨，为顾客提供长期的技术支持和全方位服务。

1.我公司拥有健全的售后服务网络机构，包括专业的售后维修服务团队，用户的定期访问和信息反馈客户服务，安装指导和技术咨询。全国各大中型城市设立办事处，立争在最短的时间内解决出现的故障、质量问题，让客户安心、放心。

2.质量保证期：产品质保期限为一年。

3.售后服务承诺书日常管理

售后服务一直是公司管理的重中之重，我们将售后服务的日常管理分成三个层次：

第一：由客服人员周期的电话专访，了解设备运行的状况，做好跟踪记录；

第二：每年派专业技术人员上门检测、咨询，做好跟踪记录；

第三：在以上过程中，了解到产品质量出现的故障、问题，本公司立即派人到用户单位，解决出现的情况。

4.售后服务承诺书售前，在技术问题上与用户保持对接，保证产品的符合性，在生产过程开始之前，提供样品由用户及监理单位进行审查，合格后方可进行批量生产。

5.售后服务承诺书培训计划

本公司负责开通调试的工程，均可得到本公司提供现场免费培训一次，培训内容为使用设备的操作及日常维护；本公司厂每年春、秋两季举办用户学习班，由专业人员集中授课，主要讲授系统操作、日常维护及简单故障的排除。

技术培训方式有现场培训、集中培训两种方式。

现场培训由公司技术人员负责，集中培训由公司技术部负责人员担任。

现场培训是在设备投入使用之前，对安装人员、管理人员的培训提供的免费培训，培训地点设在施工现场。培训内容包括安装知识、系统组成及系统操作维护等讲解。

定期培训是对管理人员进行全面培训。内容包括系统的设计规范、验收规范、系统的维护与管理等。

6.免费提供产品的使用说明、技术资料、图片等

对产品的使用说明、技术资料、图片，在施工过程、工程结束验收结束后，陆续交往客户手中，存档记录。

7.服务响应时限

公司承诺售后响应时间为 8 小时。远程响应无法解决问题时，公司售后人员提供上门服务，并在 48 小时内赶到售后现场，工作时间实行连续不间断工作直至排除故障。

8.产品质保期内、外的收费标准

产品质保期内，保修范围包括除人为破坏因素、不可抗力因素外的故障和质量问题，承诺保修期内免费提供维修和保养；保修期外的，适当收取工作人员的差旅费用及材料费用。

9.产品在保修期外的所需配件的优惠承诺为：厂家提供。

售后服务热线：0731-85952859，期待您的来电！

湖南鑫宏源高科有限公司