

唐山柜式 华夏之星环保设备生产 柜式离心风机厂家直销

产品名称	唐山柜式 华夏之星环保设备生产 柜式离心风机厂家直销
公司名称	山东华夏之星洁源环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省滨州市博兴县
联系电话	13884866197

产品详情

柜式故障的原因分析

总结风机故障现象及原因，有其规律可循，风机故障按其原因及分类，有以下几种：

设计原因：

设计不当，柜式排烟风机制造商，动态特性不良，运行时发生强迫振动或自激振动

结构不合理，应力集中

设计工作转速接近或落入临界转速区

热膨胀量计算不准，导致热态对中不良

制造原因：

零部件加工制造不良，精度不够

零件材质不良，强度不够，制造缺陷

转子动平衡不符合技术要求

安装原因：

机械安装不当，零部件错位，柜式离心风机厂家直销，预负荷大

轴系对中不良

机器几何参数(如配合间隙、过盈量及相对位置)调整不当

管道应力大，机器在工作状态下改变了动态特性和安装精度

转子长期放置不当，唐山柜式，改变了动平衡精度

未按规程检修，破坏了机器原有的配合性质和精度

柜式之风机的分类

1.风机按使用材质分类可以分好几种，如铁壳风机（普通风机）、玻璃钢风机、塑料风机、铝风机、不锈钢风机等等

2.风机分类可以按气体流动的方向，分为离心式、轴流式、斜流式（混流式）和横流式等类型。

3.回转风机。利用转子旋转改变气室容积来进行工作。常见的品种有罗茨鼓风机、回转压缩机。

华夏之星不断加大对柜式生产投资，对设备进行升级改造，公司拥有的全自动数控机床等设备均超同行也水准。

风机盘管选择时应注意的几个问题

机外余压：由于我国目前的盘管国家标准规定风机盘管的风量、冷量及噪声等参数的测试均是在机外静压为0的条件下进行的。但在实际使用中盘管出风口前往往要接一小段风管及出风百叶，另外有的工程中还设有回风箱，因此在实际使用中会发现盘管的实际风量要小于其名义风量，这样的后果就是房间风量减小，柜式离心风机多少钱，送风温差增大，空调的舒适性下降。有的设计人员为避免这种情况就在选型时按盘管的中档风量选取，以避免风量不足，但却增大工程的初投资。因而笔者建议在国内测试标准尚未改变的情况下，我们在盘管选型时应该优先选择有余压（一般应为10~15Pa）的机组。

唐山柜式-华夏之星环保设备生产-柜式离心风机厂家直销由山东华夏之星洁源环保设备有限公司提供。山东华夏之星洁源环保设备有限公司（www.huaxiazhixing.net）位于山东省滨州市博兴县。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东华夏之星在机械加工中享有良好的声誉。山东华夏之星取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。山东华夏之星全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.cfjhj.cn）还是从事无烟烧烤车，夜市无烟烧烤车，无烟烧烤净化车的厂家，欢迎来电咨询。