

天津鼓风机 津鼓风机

产品名称	天津鼓风机 津鼓风机
公司名称	津鼓风机集团有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区滦水西路9号
联系电话	13512222201 13512222201

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：津鼓风机集团有限责任公司

过载运行

1. 故障现象

高压鼓风机长期处于高压力区运行，导致电机轴功率增大，电动机电流超过额定值；电动机温升超过额定温升。或者异物吸入高压风机内，是电机处于超负荷运行，或者电机轴承无润滑脂或砂架损坏；定、转子铁心相磨擦，俗称扫膛

2. 检查结果

电机三组绕组全部烧毁；

3. 故障原因及处理方法

(1) 当高压鼓风机长期处于高压力区运行时，应适当地卸压或更换功率合适的电动机。

(2) 异物吸入高压鼓风机内，致使电动机过载而烧坏电机绕组。检查高压鼓风机的前端部采取措施处理异物，使之转动灵活。

(3) 电源电压过高或过低，天津鼓风机，需加装三相电源稳压补偿柜。电机长期严重受潮或有腐蚀性气体侵蚀，绝缘电阻下降。

(4) 轴承缺油、干磨或转子机械不同心，导致电动机转子扫膛，使电动机电流超过额定值。首先应认真检查轴承磨损情况，若不合格需更换新轴承；其次，清洗轴承并注入适量润滑脂。然后检查电动机端盖，若端盖中心孔因磨损致使转子不同心，应对端盖进行处理或更换。

津鼓风机集团有限责任公司专业从事各种风机设计制造厂家。企业拥有工程技术人员、先进的加工设备、制作工艺及完善的检测手段和管理体系，技术力量雄厚产品质量稳定。

鼓风机是用于气体传输的一种机械，主要作用是输送风量。鼓风机的作用有助燃、换气等作用。鼓风机的种类不同作用也会有所不同。

罗茨风机用的是2个8字形的风叶，他们的间隙很小，靠2个叶片的挤压将气体挤至出口。其中的印刷送纸专用风机的作用是借助气体将纸张运输；CK-L系列罗茨鼓风机作用于电力、石油、化工等行业等等。

离心风机用的是曲线风叶，靠离心力将气体甩到机壳外。其中的工业锅炉通用引风机作用于大型锅炉房、冶金等行业；防爆离心式通风机可作用于挥发性气体的通风换气之处等。

因此，鼓风机的多样化致使鼓风机的作用也是多样化。

津鼓风机集团有限责任公司专业从事各种风机设计制造厂家。企业拥有工程技术人员、先进的加工设备、制作工艺及完善的检测手段和管理体系，技术力量雄厚产品质量稳定。

高压风机是污水处理过程中的核心设备，直接决定其效果与能耗。生物法污水处理流程中主要使用高压风机用于曝气池增氧，促进好氧微生物生长，通过它们的代谢作用分解污水中的悬浮物、溶解性有机物以及氮磷等营养盐等达到污水处理的目的，是污水处理厂的核心设备。风机性能的好坏直接影响到污水处理的质量与能耗。

污水处理行业，属于环保和市政公用基础设施建设的重要组成部分，而且污水处理中的格栅机械也需要用到高压鼓风机，在发达国家污水处理行业已趋成熟，相关设备仅为更新需求。在我国，尽管经济持续快速增长，但由于对环保行业投入不足，虽然行业的发展刚性要求日益增强，但我国废水治理设施年复合增速却只有3.86%。根据国家“十一五”规划，加快城镇污水治理和重点流域水污染防治等工程建设已列为国家扩大内需的十项重点措施之一，中央财政已确定下拨900亿元用于水污染治理，将带动污水处理行业的总投资可达到2800~3000亿元，高压风机市场空间巨大，市场需求亦巨大。

天津鼓风机-津鼓风机(推荐商家)由津鼓风机集团有限责任公司提供。津鼓风机集团有限责任公司 (www

.tjgjf.com) 是从事“风机 鼓风机 通风机 离心通风机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：毛总。