

# 咸宁干冰清洗设备厂家 泰帝捷

产品名称	咸宁干冰清洗设备厂家 泰帝捷
公司名称	武汉泰帝捷干冰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市黄陂区武湖工业基地恒心工业园
联系电话	15827239894 15827239894

## 产品详情

世界制造业逐步向中国转移，我国《清洁生产促进法》等法律业已出台，大力推行清洁生产，重点发展资源利用率高、污染物产生量少的工艺、设备和技术替代物耗、能耗和污染物产生量大的落后工艺、设备和技术。有关环境污染方面的立法也将对工业排放施加持续的更加严格的管制，要求企业进行“清洁生产”。国家发改委2005年5月下发的《中国节水技术政策大纲》中明确指出“发展装备清洗技术。推广干冰清洗、喷淋清洗、不停车在线清洗等技术”。这些都为干冰清洗技术在我国的应用推广提供了良好的契机，干冰清洗技术将会得到更多的应用和发展。

清洗技术：干冰清洗已经广泛应用在世界各地的铸造业，铸造业已大多改以干冰清洗来清洗砂心模及固定模。清洗原理“能量转移”。干冰高速撞击到被清洗表面，撞击动能散逸，干冰粒与清洗表面发生极其快速的热转移，二氧化碳瞬间升华。“低温龟裂”。不同热膨胀系数的两种不同材料，它们之间的温差会破坏两种材料间的结合。干冰粒(-78.5℃)冲击处理物表面，使污垢冷冻至脆化及爆裂，产生“龟裂”，影响粘附污垢的机械性能。“微”。干冰粒钻进污垢裂缝后，在几千分之一秒内升华，其体积瞬间膨胀600~800倍，将污垢剥离物件表面。干冰清洗过程，利用压缩空气作为动力，把干冰颗粒以超音速喷射至被清洗对象表面，但并非单依赖干冰颗粒的动能，而是利用干冰的超低温性能达到除污目的。印刷工业清除油墨很困难，齿轮和导轨上的积墨会导致低劣的印刷质量。干冰清洗可去除各种油基、水基墨水和清漆，清理齿轮、导轨及喷嘴上的油污、积墨和染料，避免危险废物和溶液的排放，以及危险溶剂造成的人员伤害。汽车船舶行业清洗门皮、篷顶、车厢、车底油污等无水渍，不会引致水污染；汽车化油器清洗及汽车表面除漆等；清除引擎积碳。如处理积碳，用化学药剂处理时间长，少要用48小时以上，干冰清洗设备厂家，且药剂对人体有害。干冰清洗可以在10分钟以内积碳问题，即节省了时间又降低了成本，除垢率达到\*\*\*\*。船壳体；海水吸入阀；海水冷凝器和换热器；机房、机械及电器设备等，比一般用高压水射流清洗更干净。咸宁干冰清洗设备厂家-泰帝捷由武汉泰帝捷干冰科技有限公司提供。武汉泰帝捷干冰科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北武汉的清洗、清理设备等行业积累了大批忠诚的客户。泰帝捷带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！