

干冰清洗 泰帝捷干冰清洗

产品名称	干冰清洗 泰帝捷干冰清洗
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

与喷钢砂，喷玻璃砂，喷塑料砂和喷苏打相似，干冰清洗，干冰喷射介质干冰颗粒在高压气流中加速，冲击要清洗的表面。干冰清洗的之处在于干冰颗粒在冲击瞬间气化。干冰颗粒的动量在冲击瞬间消失。干冰颗粒与清洗表面间迅速发生热交换。致使固体CO₂迅速升华变为气体。干冰颗粒在千分之几秒内体积膨胀近800倍，这样就在冲击点造成“微型”。由于CO₂挥发掉了，干冰清洗过程没有产生任何二次废物，留下需要收集清理的只是清除下来的污垢。

干冰清洗（dry ice blast cleaning）又称冷喷，是以压缩空气作为动力和载体，以干冰颗粒为被加速的粒子，通过的喷射清洗机喷射到被清洗物体表面，利用高速运动的固体干冰颗粒的动量变化（ mv ）、升华、熔化等能量转换，使被清洗物体表面的污垢、油污、残留杂质等迅速冷冻，从而凝结、脆化、被剥离，且同时随气流清除。不会对被清洗物体表面，特别是金属表面造成任何伤害，也不会影响金属表面的光洁度。具体清洗过程包括：低温冷冻剥离、吹扫剥离、冲击剥离。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，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。干冰清洗-泰帝捷干冰清洗(在线咨询)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！