

郓城顺捷干冰清洗汽车制造业模具 不损伤模具 免拆卸 无水清洗

产品名称	郓城顺捷干冰清洗汽车制造业模具 不损伤模具 免拆卸 无水清洗
公司名称	郓城顺捷干冰清洗有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:郓城顺捷 型号:WT-750B 产地:山东菏泽
公司地址	郓城县金河路中段路北214号
联系电话	0530-6406928 18505407588

产品详情

干冰清洗，是一种清洗污垢采用的方法。干冰清洗又称冷喷，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，通过专用的干冰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、融化等能量转换，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。干冰清洗无水清洗，清洗过程干燥的，在石油化工业设备的清洗中也非常受欢迎。

主要用于清洗主风机、烟机、汽轮机、鼓风机等设备及各式加热炉、反应器等结焦结炭的清除。清洗换热器上的聚氯乙烯树脂；清除压缩机、储罐、锅炉等各类压力容器上的油污、锈污、烃类及其表面污垢；清理反应釜、冷凝器；复杂机体除污；炉管清灰等。

干冰清洗的优点：

1，绿色清洁/环保

使用干冰清洗过程时，没有可回收的水，没有溶剂或其他化学物质，也没有热量，也没有介质或其他二次废物可清理或容纳。使用干冰清洗机消除了对霉菌或细菌生长有贡献的水的使用。

2，高效便捷

干冰清洗可实现较好的清洁效果更好，而且通常无需拆卸和重新组装即可。干冰清洁具有足够的压力强度来清洁困难的表面，并且具有足够的灵敏度来清洁精密的设备。

3，减少停机时间

干冰清洗减少了停机时间，部分原因是该过程通常允许在线清洁设备。避免反复拆卸造成的设备精度下降。

4，减少废物处理

干冰粒在接触时会升华（蒸发）。

5，降低风险和责任

干冰喷射消除了化学清洁的费用和危害，同时避免了昂贵的环境清洁要求。

6, 没有水

没有化学物质：无毒、非磨料、非易燃、非导电、对环境安全、设备安全

7, 降低成本

干冰清洗减少了清理的人工成本，生产设备的停机时间和废物处理成本，从而减少了清理的许多不好的影响。不需要干燥时间，也不需要冷却时间，并且由于该工艺不会磨损，凹陷或腐蚀设备表面，因此可以延长设备的使用寿命。