

喷熔布模具清洗 武汉泰帝捷

产品名称	喷熔布模具清洗 武汉泰帝捷
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

干冰为二氧化碳的固体形式，可为各种形状，如雪状、块状、颗粒状等。干冰清洗一般需求直径为 3 mm 的柱状干冰颗粒。

干冰由液体二氧化碳转化而来，喷熔布模具清洗，液体二氧化碳通过管道从储罐喷入干冰制冰机的成形腔，约有 50% 的液体二氧化碳气化吸热，使别的 50% 的液体二氧化碳转化为雪状干冰。

干冰制冰机依托液压或机械力推动活塞运动，将成形腔中的雪状干冰紧缩，通过成形腔前端的孔状模板高压挤出，构成条状干冰，条状干冰进一步被折断就构成干冰清洗所用的干冰颗粒。

干冰清洗的常见的几个问题

干冰清洗也可称为干冰喷雾清洗、二氧化碳清洗或低温清洗。干冰清洗技术的特点决定了其与其他清洗工艺的区别。好处是为客户提供的干冰清洗解决方案具有适用性、环保性、实用性、经济性和安全性的特点。

干冰清洗技术的应用范围?

干冰清洗技术通常使用干冰机(干冰机、制冰机、干冰制粒机，干冰制粒机，干冰制粒机)，以确定规格的干冰颗粒，然后使用干冰清洗机干冰喷射清洁机，干冰清洗模机，干冰模具清洗机)压缩空气和干冰颗粒有一定的压力。搅拌后喷到清洗后的材料表面，干冰颗粒低温高速运动产生的冲量使污垢产生裂纹。

因此，它属于“物理清洗法”。因此，理论上干冰清洗技术可以替代传统的物理清洗技术，如喷砂、喷水、擦拭等技术。

从工业实用性来看，干冰清洗技术的应用与国家环保意识和法律要求有关。也就是说，在传统工艺不能满足环保条件的情况下，干冰清洗技术可以替代传统的清洗工艺。从工艺的角度来看，任何清洗工艺的原则都是保证被清洗的工件不被损坏，保证工件的完整性。干冰清洗过程也必须遵循这一原则。干冰清

洗将干冰颗粒喷到工件表面。工件表面必须承受一定的风压。如果工件表面不能承受一定的风压，则不能采用干冰清洗工艺。

干冰清洗广泛应用于、核能、冶金、铸造、石油、化工、橡胶、塑料、船舶、汽车、食品、、机械、印刷、电力、电子等领域。

石油化工电力：清洗主风机、气压机、烟机、汽轮机、鼓风机等设备及各干冰喷射式加热炉、反应器等结焦结炭的清除。清洗换热器上的聚树脂，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。可对电力锅炉、凝汽器、各类换热器进行清洗；可直接对室内外变压器、绝缘器、配电柜及电线、电缆进行带电载负荷（37KV以下）清洗；发电机、电动机、转子、定子等部件无破损清洗；汽轮机、透平上叶轮、叶片等部件锈垢、烃类和粘着粉末清洗，不需拆下桨叶，省去重新调校桨叶的动平衡。干冰清洗的益处：使被清洗的污染物有效地分解；由于这些污染物被清除减少了电力损失；减少了外部设备及其基础设备的维修成本；提高电力系统的可靠性；非研磨清洗，保持绝缘体的完整；更适合预防性的维护保养。喷熔布模具清洗-武汉泰帝捷(图)由武汉泰帝捷干冰科技有限公司提供。喷熔布模具清洗-武汉泰帝捷(图)是武汉泰帝捷干冰科技有限公司（www.tidy-jet.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：汪经理。