

# 徐州干冰清洗机 华瑞德自动化有限公司 好的干冰清洗机

产品名称	徐州干冰清洗机 华瑞德自动化有限公司 好的干冰清洗机
公司名称	无锡市华瑞德自动化机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区胡埭钱胡路1523号
联系电话	13861473866

## 产品详情

干冰放冰箱引爆1炸 食物别放在冰箱

西红柿

西红柿经低温冷冻后，肉质呈水泡状，显得软烂，或出现散裂现象，表面有黑斑，煮不熟，无鲜味，严重的则腐烂。

黄瓜青椒

黄瓜、青椒在冰箱中久存会出现变黑、变软、变味。黄瓜还会长毛发粘。因为冰箱里存放的温度一般为4至6左右，而黄瓜贮存适宜温度为10至12，青椒为7至8，因此不宜久存。

### 干冰清洗的好处

干冰喷射清洗，是利用由专门配制的空压机或利用工厂本身配制的压缩空气系统产生的压缩空气，在清洗设备内装入已制作好的干冰颗粒，徐州干冰清洗机，在压缩空气的驱动下，高密度干冰颗粒或细粉随着压缩空气冲击到被清洗物体表面，从而起到清洗作用。与喷钢砂，喷塑料砂和喷苏打相似，干冰清洗机订购，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。干冰清洗的独特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CO<sub>2</sub>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“微型爆1炸”。由于CO<sub>2</sub>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。

与其它喷射介质不同，干冰颗粒温度极低（-78℃）。这样的低温使干冰清洗具有独特的热力学性能，影响粘附污垢的机械性能。由于干冰颗粒与清洗表面间的温度差就发生热冲击现象。材料温度降低、脆性

增大干冰颗粒能够将污垢层冲击破碎。具有不同热膨胀系数的两种不同材料它们之间的温度差会破坏两种材料间的结合。在从金属物质上清除非金属污垢时这样的热冲击现象最为明显。即使在很高的速度下直接冲击清洗表面，干冰与砂粒相比动能冲击也是很小的。这是由于干冰硬度不大并且在冲击瞬间气化。由于没有磨损，干冰清洗可广泛用于各种材料的清洗上。干冰喷射系统中，需要压力为5bar以上，流量为2m<sup>3</sup>/min以上的洁净压缩空气气源，干冰颗粒由机械方式供入压缩空气管道，在此管道中干冰颗粒与空气混合、加速，从喷嘴喷出。喷射速度马赫值通常在1.7-3.0之间，取决于设计和空气压力。

## 何为干冰

干冰是固态的二氧化碳，在常温和6079.8 kPa压力下，把二氧化碳凝集成无色液体，再在低压下迅速蒸发，好的干冰清洗机，便凝结成一块块压紧的冰雪状固体物质，其温度是零下78.5℃，干冰在溶解时不是由固态转化为液态，而是由固态直接升华为气态，干冰清洗价格，其融化并不会产生任何水或液体，也由此我们称它做“干冰”。同时，干冰粒几乎在与工件表面碰撞的同时由固态升华为气态。简言之，喷射出来的能量很少被转化到涂层或工件上。故突驰干冰喷射工艺可被认为是一种无研磨碰撞的技术。

徐州干冰清洗机-华瑞德自动化有限公司-好的干冰清洗机由无锡市华瑞德自动化机械有限公司提供。无锡市华瑞德自动化机械有限公司（[www.wxhrd.net](http://www.wxhrd.net)）位于无锡市滨湖区胡埭钱胡路1523号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前无锡市华瑞德自动化机械在行业专用设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。无锡市华瑞德自动化机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。无锡市华瑞德自动化机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。