

# 南昌江竹-舞台烟雾干冰-食品级干冰-医疗干冰-清洗干冰-干冰

产品名称	南昌江竹-舞台烟雾干冰-食品级干冰-医疗干冰-清洗干冰-干冰
公司名称	南昌江竹实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	南昌江竹:19mm条形干冰
公司地址	中国江西南昌县小蓝经济开发区金沙三路
联系电话	0791-86713019 13767959445

## 产品详情

### 干冰应用范围

#### 一、模具行业清洗

轮胎模具、橡胶模具、聚氨酯模、聚乙烯模、PET模具、泡沫模具、注塑模具、合金压铸模、铸造用热芯盒、冷芯盒，可清除余树脂、失效脱膜层、炭化膜剂、油污、打通排气孔，清洗后模具光亮如新。

干冰清洗无需降温和拆卸模具，避免了化学清洗法对模具的腐蚀和损害、机械清洗法对模具的机械损伤及划伤，以及反复装卸导致模具精度下降等缺点。关键的是，可以免除拆卸模具及等待模具降温这两项最耗时间的步骤，这样均可以减少停工时间约80%-95%。

干冰清洗的益处:干冰清洗可以降低停工工时;减少设备损坏;极有效的清洗高温的设备;减少或降低溶剂的使用;改善工作人员的安全;增进保养效率;减少生产停工、降低成本、提高生产效率。

#### 二、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。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。

### 三、食品制药行业

可以成功去除烤箱中烘烤的残渣、胶状物质和油污以及未烘烤前的生鲜制品混合物。有效清结烤箱、混合搅拌设备、输送带、模制品、包装设备、炉架、炉盘、容器、辊轴、冷冻机内壁、饼干炉条等设备。

干冰清洗的益处:排除有害化学药剂的使用,避免生产设备接触有害化学物和产生第二次垃圾;拟制或除掉沙门氏菌、利斯特菌等细菌,更彻底的消毒、洁净;排除水刀清洗对电子设备的损伤;最小程度的设备分解;降低停工时间。

### 4、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 and 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。

### 五、汽车船舶行业

清洗门皮、蓬顶、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,最少要用48小时以上,且药剂对人体有害。干冰清洗可以在10分钟以内彻底解决积碳问题,即节省了时间又降低了成本,除垢率达到100%。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。

### 六、电子及核工业

清洁机器人、自动化设备的内部油脂、污垢;集成电路板、焊后焊药、污染涂层、树脂、溶剂性涂覆、保护层以及印刷电路板上光敏抗腐蚀剂等清除。

8.干冰在航空航天的应用范围  
导弹、飞机喷漆和总装的前置工序;复合模具、特殊飞行器的除漆;引擎积碳清洗;维修清洗(特别是起落架-轮仓区);飞机外壳的除漆;喷气发动机转换系统。可直接在机体工作,节省时间。

核工业设备的清洗若采用水、喷砂或化学净化剂等传统清洗方法,水、喷砂或化学净化剂等介质同时也被放射性元素污染,处理被二次污染的这些介质需要时间和资金。而使用干冰清洗工艺,干冰颗粒直接喷射到被清洗物体,瞬间升华,不存在二次污染的问题,需要处理的仅仅是被清洗掉的有核污染的积垢等废料。

### 七、美容行业

有的皮肤科医生用干冰来治疗青春痘。这种治疗就是所谓的冷冻治疗,因为它会轻微的把皮肤冷冻。

有一种治疗青春痘的冷冻材料就是混合磨碎的干冰,有时候会混合一些硫磺。液态氮及固态干冰也可以用来作冷冻治疗的材料。冷冻治疗可以减少发炎,前段时间新闻报道刘翔就是用这种冷冻疗法来治疗脸上的青春痘的。这种方法可以减少青春痘疤痕的产生,但并不用来去除疤痕。

### 八、食品行业

1、在葡萄酒、鸡尾酒或饮料中加入干冰块,饮用时凉爽可口,杯舞台干冰的效果中烟雾缭绕,十分怡人。

2、制作冰淇淋时加入干冰,冰淇淋不易融化。干冰特别适合外卖冰淇淋的冷藏及运输。

3、星级宾馆、酒楼制作的海鲜特色菜肴，在上桌时加入干冰，可以产生白色烟雾景观，提高宴会档次，如制作龙虾刺身。

4、龙虾、蟹、鱼翅等海产品冷冻冷藏。干冰不会化水，较水冰冷藏更清洁、干净，在欧、美、日本等国得到广泛应用。

## 九、冷藏运输领域

1、低温冷冻医疗用途以及血浆、疫苗等特殊药品的低温运输。

2、电子低温材料，精密元器件的长短途运输。

3、高档食品的保鲜运输如高档牛羊肉等。

## 十、娱乐领域

广泛用于舞台、剧场、影视、婚庆、庆典、晚会等制作云海效果，全国及全世界用干冰制作特效的经典剧目不计其数。

## 十一、消防领域

干冰用来作消防灭火，如部分低温灭火器，但干冰在这一块的应用较少，即市场程度较低。

### 干冰注意事项

#### 安全接触

切记在每次接触干冰的时候，一定要小心并且用厚绵手套或其他遮蔽物才能触碰干冰!如果是在长时间直接碰触肌肤的情况下，就可能会造成细胞冷冻而类似轻微或极度严重冻伤的伤害。汽车、船舱等较密封的地方不能使用干冰，因为升华的二氧化碳将比氧气密度大所以会挤走氧气而可能引起呼吸急促甚至窒息!

1、切勿让小朋友单独接触干冰!!

2、干冰温度极低，请勿至于口中，严防冻伤!!

3、拿取干冰一定要使用厚绵手套、夹子等遮蔽物 (塑胶手套不具阻隔效果!!)

4、使用干冰请于通风良好处，切忌与干冰同处于密闭空间!!

5、干冰不能与液体混装。

6、不能把干冰放在完全密封的容器中(如:矿泉水瓶)，否则可能会爆炸!

正确，安全操作使用干冰，避免其引起伤害。

## 折叠

### 干冰储藏

将干冰置于保温箱中:保温效果好的保温箱可以减慢干冰升华的速度。

因为干冰升华所产生的压力会引起爆炸，所以不可以将干冰储存在不透气的保温箱内。