

# 食品级二氧化碳干冰 食物保鲜干冰 舞台烟雾干冰 成义干冰

产品名称	食品级二氧化碳干冰 食物保鲜干冰 舞台烟雾干冰 成义干冰
公司名称	东莞市麻涌成义贸易商行
价格	10.00/千克
规格参数	加工定制:否 品牌:成义干冰 :
公司地址	广东东莞市麻涌镇麻一村二坊
联系电话	86-076988237953 13686639317

## 产品详情

干冰就是固态的二氧化碳，在常温和6079.8千帕压力下，把二氧化碳凝成为无色的液体，再在低压下迅速蒸发，便凝结成一块块压紧的冰雪状固体的物质，其温度是零下78.5 。这便是干冰。它受热后不经液体，而直接气化。

干冰因能直接蒸发成温度很低的、干燥的二氧化碳气体，因此它的冷藏果特别好，常用于保藏容易腐烂的食品。

干冰在舞台上可用来制造烟雾效果，例如咖啡店等场所的制造如梦如烟的浪漫情调。

用飞机从高空撒布“干冰”，它能使空气里的水蒸气冷凝，变成水滴下降。因此“干冰”可用于人工降雨。

干冰也可用在消防上，甚至用在医学上，用作冷冻治疗，血液冷藏运输等。 在工业上，干冰有更广泛的用途。

机械零件的冷装配工艺中，常常采用干冰做冷源。而且，较用液氮做冷源更具可操作性在搅拌混凝土时混入粉末状干冰，可控制混凝土的热裂解；在冶炼金属的出炉或运输过程中，压入干冰来遮蔽热金属，可使灰尘的放逸量减少87%左右；利用干冰做冷铸，利用它的渗透作用，可以驱出铸件里的气体，使铸件不出砂眼，保证铸件的质量；通过核反应堆中的干冰制造装置，来轰击核反应堆，可脱除其放射物质；通过化学方法，还可以制出碱和阿斯匹林来。

作为一项清洗新技术，干冰清洗广泛应用在轮胎、铸造、模具、橡胶、烘焙食品、航空、电力、石化、汽车内饰件生产等多个领域，为企业节约了大量的清洗费用，为环境带来了巨大益处。干冰喷射介质干冰颗粒在高压气流中加速，冲击待清洗表面。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，这样在冲击点造成“微型爆炸”。由于CO<sub>2</sub>挥发掉了，干冰清洗过程中没有产生任何二次废物，留下需要清理的只是清除下来的污垢。干冰清洗的优点是：可实现不停车清洗、对设备无损、保持受洗表面干燥、对环境友好。

"食品级二氧化碳干冰 食物保鲜干冰 舞台烟雾干冰 成义干冰批发价"的品牌为成义干冰，加工定制是否