

# 山东融雪剂 学祥化工 融雪剂

产品名称	山东融雪剂 学祥化工 融雪剂
公司名称	寿光学祥化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东潍坊寿光侯镇项目区东信路17号
联系电话	18654710822

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：寿光学祥化工有限公司

### 融雪剂

目前融雪剂主要分为两大类。一类是以醋酸钾为主要成分的有机融雪剂，混合型融雪剂，

一类是以醋酸钾为主要成分的有机融雪剂，虽然这一类融雪剂融雪效果好，没有什么腐蚀损害，但它的价格太高，一般只适用于机场等地。

另一类则是氯盐类融雪剂，包括氯化钠、氯化钙、氯化镁、等，通称作‘化冰盐’。它的优点是便宜，价格仅相当于有机类融雪剂的1/10，但它对大型公共基础设施的腐蚀是很严重的。

市面上大部分融雪剂都是工业用盐，也就是说很多地方用工业用盐当融雪剂用，工业盐溶于水后冰点在-10℃，氯化钙在-20℃左右，醋酸类可达-30℃左右。盐类的溶解需要吸热以外，还有一个作用就是使盐水的凝固点降低，因此在雪水中溶解了盐之后就难以再形成冰块。此外，融雪剂溶于水后，水中离子浓度上升，使水的液相蒸气压下降，但冰的固态蒸气压不变。为达到冰水混和物固液蒸气压等的状态，冰便溶化了。这一原理也能很好地解释了盐水不易结冰的道理。

我们知道，水是一种特殊的物质，即结冰后密度变小（一般物质固态下的密度大于液态下的密度），因此，压强越大，冰的其熔点越低。常常见到，车轮碾过的地方雪往往易于融化就是这个道理。积雪的路面上洒上融雪剂后，再经车辆的碾压就更易使雪融化。

综上所述，洒上融雪剂后就有利于除雪。

## 环保型融雪剂的优势

普通融雪剂是利用水的凝固点比冰的凝固点低的特性，实际上雪是在持续溶化和凝结的，只不过是二者速率相同，处在一种均衡情况，撒上盐之后，雪周边的水就变成水，但又无法凝结，那样雪就会持续溶化，使降雪不容易与地面牢固产生冰。

而环保型融雪剂里边加上了绿色植物保护膜、添加剂等，在溶化风雪的状况下做到了环境保护的实际效果。

环保型融雪剂外型是乳白色球状体；色泽硬实，流通性好，便于撒落，特别是在合适机械设备撒布。冰度低，较少冰度为-40℃，应用覆盖面广，确保在严寒地域能合理应用；对空气污染小，硫酸根离子含水量少，对路面、路肩及房屋建筑不容易导致腐蚀；具备融冰化雪更快，使用量少，防寒好用等特性，易潮解，还具备平稳土壤层、操纵浮尘的功效。

为缓解普通融雪剂对公路桥梁、指路牌、隔板、小车暗牌等内部金属物的浸蚀，而生产制造的环保型融雪剂，不但具备所述特性，更具备防腐蚀的特点。

下雪时，温度高于0℃时，降雪前不喷洒融雪剂；降雪时，每平方米使用量不得超过20克。气温低于0℃高于-10℃时，降雪前应预喷20-30克融雪剂，融雪剂，降雪时机动车坡道、桥梁使用的融雪剂用量为每平方米30-50克。降雪和大雪时，坡道和桥梁中融雪剂的用量不超过每平方米80克，人行道坡道和桥梁的用量不超过每平方米20克。当温度低于-10℃时，有小雪时融雪剂的用量不应超过每平方米80克，只有在有中到大雪时，用量才能超过每平方米80克。山东融雪剂-学祥化工-融雪剂由寿光学祥化工有限公司提供。寿光学祥化工有限公司在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，学祥化工一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。同时本公司还是从事山东氯化钙的作用，山东氯化钙厂家，山东氯化钙干燥剂的厂家，欢迎来电咨询。