

环保融雪剂 馨海融雪制品 大连市融雪剂

产品名称	环保融雪剂 馨海融雪制品 大连市融雪剂
公司名称	寿光市馨海融雪制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省寿光市营里镇道口工业园
联系电话	15064467777 15064467777

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：寿光市馨海融雪制品有限公司

种类与性能目前我国开发的融雪剂种类较多，按物态分为固体和液体;按组成为无机物和无有机物与有机物的混合，以无机物与有机物的混合物为多，其中环保型的融雪剂多为不含或少含氯的 $MgCl_2$ -等化学品的混合物;也可按不同用途分类，一般用于城市道路的品质较低，用于桥梁机场等地的品质要求较高，但其质量都必须符合标准。环保型融雪剂除成分比例为技术关键外，添加剂(助溶剂等作用)也保密。目前国内融雪剂产销量数据依靠氯化钙的产量粗略计算。国内融雪剂年产量在100万吨左右，粉状融雪剂，出口量占1/3。融雪剂主要有两种，环保融雪剂，有机融雪剂和氯盐类融雪剂。有机融雪剂对基础设施没有腐蚀作用，由于价格过高，只是在机场、高尔夫球场等场所少量施用;在城市、高速公路中融雪应用较广的是氯盐类融雪剂。什么是融雪剂，是一种化学品。普通融雪剂原料易得，价格低廉，其成份主要是醋酸钾和氯盐，并以这两种进行分类。融雪剂通过降低冰雪融化温度融化道路上的积雪，便于道路疏通，播撒处效果明显，但其具有危害性，研究发现，融雪剂残留物可腐蚀路面和汽车橡胶轮胎。目前北方在常冬下仍采用沙土和铲雪车为主，融雪剂厂家，融雪剂为辅的方式清除路面冰雪，保证交通通畅。

经常看到，当车轮碾过的地方，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。可这是为什么呢？

融雪剂在溶于水后，水中离子浓度上升，使水的液相蒸气压下降，液压设备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。知道了这一原理也能很好地解释了盐水不易结冰的道理。我们都知道，水是一种特殊的物质，大连市融雪剂，液压油缸即结冰后密度变小。所以，压强越

大，冰的其熔点越低。

简单地说，融雪剂的作用原理是利用盐水的凝固点比水的凝固点低的特点，实际上雪是在不断融化和凝固的，只不过二者速度相等，处于一种平衡状态，撒上盐以后，雪周围的水就便成盐水，但又未能凝固，这样雪就会不断融化，并会越来越少了。

深入一点说，溶解是一个物理化学过程，当溶质溶解在溶剂中形成溶液后，溶液的性质已不同于原来的溶质和溶剂。溶液的某些性质与溶质的本性有关，如颜色、导电性等。但是溶液的另一类性质，如蒸气压下降、沸点升高、凝固点降低及渗透压，只与溶液中溶质粒子的浓度有关，而与溶质的本性无关。由于这类性质的变化，只适用于稀溶液，称为稀溶液的依数性，如化冰盐的水溶液的凝固点随着盐的浓度增加而降低，一直降低到冰盐合晶点，稀溶液的凝固点、沸点具有依数性，它与每1000 g 溶剂中含溶质的物质的量的值有关，每上升1 mol/1000，凝固点下降大约1.86。如若1000中溶有58.5 g NaCl，也就是大约1mol，。此盐水的凝固点便大约是 - 3.72，这样可由盐水的浓度大致推出其凝固点

环保融雪剂-馨海融雪制品(在线咨询)-大连市融雪剂由寿光市馨海融雪制品有限公司提供。寿光市馨海融雪制品有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 潍坊 的化工产品加工等行业积累了大批忠诚的客户。馨海融雪制品带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事山东融雪剂，销售融雪剂，供应融雪剂的厂家，欢迎来电咨询。