



# 拉融雪剂的车，在门前排起长龙

青岛碱业加班加点生产保供应 两天已发放融雪剂11000余吨



车辆在领取融雪剂。

近两天，罕见的大雪让青岛成为了银装素裹的世界，厚厚的积雪给交通出行带来不便。为尽快融化道路上的积雪，融雪剂成为畅通城市交通的利器。鲜为人知的是，青岛使用的融雪剂全部来自青岛海湾集团旗下青岛碱业，这些青岛产的融雪剂不仅供应本地使用，更远销欧洲、美国、日本、韩国、澳大利亚等地。连日来，为应对猛增的需求，青岛碱业正加班加点生产融雪剂。

## 连轴转生产发放融雪剂

位于安顺路的青岛碱业融雪剂发放现场车辆排起长龙，来自全市四面八方的市政洒水车在等候，准备拉取融雪剂。青岛碱业经济运行部员工张斌将近60岁，依然冒着大雪与同事共同奋战在最前线。



车队排队提取融雪剂。

融雪剂是青岛碱业生产的主要产品之一，为了确保足量供应，企业保持装置满负荷生产。为了确保精准发放，企业紧急调配人员充实现场力量，24小时连轴运转。

2024年以来，企业已经向青岛地区派送融雪剂24000余吨，其中2月20日至21日两天，共发放融雪剂11000余吨。

青岛碱业相关负责人介绍，一直以来企业都备有充足的融雪剂库存，确保能够及时应对可能出现的降雪天气。

今年的降雪频繁，降雪量也相当大，这对企业融雪剂的供应能力提出了更高要求。为此，企业动用了大量机械设备、车辆以及人力资源，不遗余力地进行融雪剂配制和准备工作。员工们倒班排班，连续多日不分昼夜地加班加点，确保融雪剂不间断供应。为城市道路清雪工作做出了积极贡献。

## 青岛产融雪剂销往全世界

提起企业生产的融雪剂，青岛碱业

相关负责人充满自豪：“自2023年入冬以来，青岛市的几次大范围降雪都是由我们提供融雪剂，我们每次都反应迅速，及时提供了足量的融雪剂，为市民安全出行提供了保障。”

青岛碱业生产的融雪剂不仅供应本地使用，更远销全世界。据介绍，企业每年生产融雪剂约6万吨，主要销往欧洲、美国、日本、韩国、澳大利亚等地。

## 撒下一分钟雪就能融化

融雪剂主要通过降低冰雪的融化温度来融化积雪。青岛碱业相关负责人介绍，企业生产的融雪剂属于绿色环保化工产品，品质更高，含量更高。因其外观特性，喷撒时相比其他融雪剂喷撒更均匀，在达到融雪效果的前提下还可有效节省融雪剂用量。因其化学属性特殊，在喷撒到道路上后，一分钟之内就能迅速将雪融化成水且不会重复结冰，有助于保持地面平整度和通行便利性，减轻清除工作难度和强度，对提升道路行车安全起到至关重要的作用。

据了解，青岛碱业生产的融雪剂采用自主研发的专有工艺和技术生产，该生产工艺属国内首创，在国内外享有盛誉，深得客户信赖。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛  
记者 李沛

# 青岛这场雪下得“盐里盐气”

冻雨、冰粒、纯雪一起来，专家详解各种降水相态

21日清晨，不少市民出门发现，预报中的暴雪没有“如期”出现，室外却是一片冰冻景象。积雪被冻住了，想要用手抠都抠不动；道路被冻住后，变得“出溜滑”，不少人担心跌倒甚至迈起了“企鹅步”。

## 冻雨、冰粒、纯雪齐现岛城

20日晚至21日凌晨，我市先后迎来了多种降水业态：包括冻雨、冰粒和纯雪。据市防办、市水务局、市水文局、市气象局统计，2月20日6时至21日6时，我市平均降水量3.9毫米，各区市平均降水量分别为市区7.3毫米、即墨6.4毫米、崂山4.4毫米、莱西4.3毫米、平度4.2毫米、城阳4.1毫米、西海岸1.9毫米、胶州1.8毫米。降水量前三位分别

为即墨水文站13.1毫米、阎家山雨量站12.8毫米、郑家水文站8.1毫米。

21日6时，各区市气象站积雪深度(厘米)分别为：即墨6.0、胶州5.0、市区4.0、崂山3.0、莱西2.0、平度1.0。气象专家提醒，当冻雨和冰粒落在地面上时，形成一层薄冰，对交通运输和道路安全影响较大。市民无论步行还是驾车外出，均应加强预判以免发生意外。

## 去年岛城曾出现冻雨

这两天岛城雨雪混杂的天气，让市民产生了浓厚兴趣。气象专家表示，冰粒属于固态降水，透明或半透明，看起来亮晶晶的，比较硬，下起来啪啦啪啦响；冻雨是过冷雨滴落在温度低于0℃的物

体上迅速冻结形成冰层，透明或半透明；雨夹雪是雨雪混合物，在雨与雪之间相态转换时经常出现，一般下不大；雨属于液态降水；雪属于固态降水，有特殊的结晶形状，整体白色不透明，单个雪花也有半透明和透明的；霰属于固态降水，一般是很小的白色颗粒，不透明，没有光泽。

气象专家表示，去年12月11日，我市曾出现过一次冻雨天气。

## 继续发布寒潮黄色预警

在强冷空气影响下，19日到21日早晨，我市北风风力较大，陆地最大平均风出现在西海岸新区大涧山为7级(16.9米/秒)，最大阵风出现在西海岸新区大涧山

为9级(24.4米/秒)。海上最大平均风出现在灵山岛为9级(23.3米/秒)，最大阵风出现在灵山岛为11级(31.5米/秒)。

市气象台21日16时45分继续发布市南区、市北区、李沧区寒潮黄色预警信号：受强冷空气影响，预计22日夜之前，市南区、市北区和李沧区寒潮天气持续。大部分街道北风可达5~6级阵风8级，胶州湾海域和市区南部海域7~8级阵风9级，23日大部分街道最低气温-6℃左右。气象部门提醒政府及有关部门按照职责做好防寒潮工作；市民注意添衣保暖，照顾好老、弱、幼、病人；对果茶、水产品等采取防寒措施。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛  
记者 徐美中

讲文明 树新风 公益广告



文明出行 践行礼让  
遵规守纪 尊老爱幼