

# “火箭”上天,全市普降雨雪

## 气象部门发射46枚火箭弹人工增雨;降雨对小麦、牡丹生长有利

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜培军) 2月24日至25日,我市气象部门抓住有利时机实施人工增雨,全市普降大雨(雪),平均降雨量34.8毫米。

2月24日19时,全市气象部门实施了人工增雨作业,共发射BL1A型火箭弹46枚。截止到25日7时,全市普降大雨(雪),平均降雨量34.8毫米,最大降雨量出

现在巨野,达44.1毫米。

此次降水是自然降水和人工增雨(雪)共同作用的结果,降水过程净化了空气,对冬小麦返青十分有利。

菏泽市气象台25日0时19分发布了道路结冰黄色预警信号。

“从往年情况来看,春季多降水往往利于牡丹生长,花期较长;干旱往往不利于牡丹生长,花

期较短。”25日下午,曹州牡丹园牡丹专家赵信勇在接受记者采访时说,整体来看,此次降水天气过程利于牡丹生长,充足的降水将使牡丹花朵更大,颜色更鲜艳。

据预报,2月27日冷气团东移,我市受偏南气流影响,气温逐渐升高。2月28日到3月1日,受西南暖湿气流影响,我市还将产生降水过程。

菏泽市气象台2月25日15时51分发布天气预报,今天,我市阴转多云,最高温度7℃,最低温度1℃,北风2~3级转3~4级。26日夜间到27日白天,多云,最高温度13℃,最低温度-4℃,东北风2~3级转东南风3~4级。27日夜间到28日白天,小雨,最高温度10℃,最低温度5℃,东南风3~4级转东北风2~3级。28

日夜间到3月1日白天,小雨转阴,最高温度8℃,最低温度3℃,北风4~5级。3月1日夜间到2日白天,晴转阴,最高温度14℃,最低温度-2℃,南风2~3级。3月2日夜间到3日白天,阴,最高温度14℃,最低温度4℃,南风3~4级。3月3日夜间到4日白天,晴转阴,最高温度15℃,最低温度2℃,南风3~4级。

## 菏泽京环启动应急除雪预案

# 2200余名环卫工连夜除雪



在大型除雪车不方便清理的路口区域,环卫工人进行人工清雪

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 敏静) 2月24日夜,我市迎来2021年新春首场降雪,菏泽京环第一时间启动应急预案,调度大型作业车辆上路昼夜除雪,确保市民出行安全。

2月25日清晨,在市西安路与中华路交叉口、曹州路与西安

路交叉路等处,牡丹晚报全媒体记者看到,环卫工人正挥舞着扫把、铁锹等清理道路积雪。记者从菏泽京环采访获悉,此次降雪出现在夜间,为了防止气温逐渐下降,路面出现积雪冰冻现象,菏泽京环于24日启动应急除雪预案,连夜除雪,共出动大型作

业车50余台、人员2200余人,使用融雪剂100余吨。

截至25日10时许,人民路、中华路等市区主干道积雪已清理完毕,人行道、背街小巷以及大型作业车辆不方便清理的渠化路口等继续进行人工清雪,当天下午基本清理完毕。

# 园林工人清理园路方便市民赏雪出行

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 敏静 通讯员 高志远) 一场降雪过后,菏泽城银装素裹,分外妖娆,美丽的雪景吸引了不少市民外出赏雪,而降雪也给市民出行带来不便和安全隐患,市开发区园林管理处积极行动,组织清雪。

2月25日清晨,市开发区园林处绿化工作人员提前上岗,加班加点到辖区各公园、广场清雪。重点对天香公园、赵王河公园、各广场出入口及主要园路、石桥上的冰雪进行清除,为市民出行赏雪提供安全保障。同时,对辖区各公园、绿化带等加强巡查,发现并及时清理断枝、倒伏树木,对可能产生的安全隐患及时处理。



市开发区园林工人全体出动清雪除冰

## 为他们点赞!

## 雪后“红马甲”闪亮街头



本报讯(牡丹晚报全媒体记者 艳粉) 2月24日晚至25日的降雪在缓解旱情的同时,也给道路交通安全带来隐患。我市众多志愿服务队伍自觉行动,参与清理道路、小区的积雪,保障市民安全出行。2月25日上午,在市曹州路上,几名身穿红色马甲的志愿者拿着扫帚、铁锹,正在奋力清理路边积雪。原来,这些志愿者来自

菏泽仲裁办志愿服务队。“我们早晨8点来到曹州路,共清理了近五百平方米的道路积雪。”菏泽仲裁办综合科科长孙艳花说。

2月25日一早,市开发区丹阳街道启动除雪应急预案,街道党工委主要领导、机关工作人员、各社区志愿者等自发行动起来,走上街头,清扫积雪。大家挥锹抡帚,忙碌的身影构成一道靓丽的风景线。

## 志愿者为孤寡老人上门除雪



本报讯(牡丹晚报全媒体记者 郭卫东) 2月25日清晨,东明县牵手公益志愿者协会会长崔万孟带领志愿者一行8人,到东明县城关街道双井村开展义务除冰扫雪活动,为保障孤寡老人出行安全奉献一份爱心。

24日晚突降大雪,地面结冰,崔万孟考虑到一些无人照顾的孤寡老人出行存在安全隐患,于当晚

11时号召志愿者次日开展义务扫雪。25日清晨,志愿者们走进双井村一些孤寡老人的家,把门前屋后及院子里的积雪清理得干干净净。同时,对老人家中用火、用电及用气情况进行了检查。

这次活动共帮助18户老人清理了家中及门前积雪,在雪天里把真情与关怀送到了老人身边。