

# 明天, 菏泽最低气温-2℃

## 今年入冬菏泽气温首次降至冰点以下, 市民应注意保暖御寒

本报菏泽11月21日讯(记者李贺) 21日,记者从菏泽市气象局获悉,从22日起一股中等强度冷空气来到菏泽,气温下降8℃左右,23日最低气温降至-2℃,这是今年冬天以来菏泽气温首次降至冰点以下,市民应注意保暖御寒。

22日将迎来农历二十四节气中的小雪,谚语说“小雪收葱,不收就空。萝卜白菜,收藏窖中。”气候专家介绍,小雪节气的到来,意味

着东北风将成为我国广大地区的常客,气温逐渐走低降至0℃以下,降水状态则由雨变成雪。不过,由于雪量不大,还没有达到大雪程度,因此称为小雪。

与此同时,一股中等强度冷空气伴随小雪节气正在逐渐靠近菏泽,预计22日至24日菏泽气温比较低,白天最高气温仅有10℃左右,23日当天最低气温仅有-2℃。

专家提醒,值此时节,市民外

出时一定要做好防寒保暖,羽绒服、帽子、手套等“防寒装备”该派上用场,另外还应适当锻炼,预防感冒等疾病发生。

未来三天具体天气情况如下,21日夜到22日,多云,最高温度14℃,最低温度6℃,东南风2-3级转北风3-4级;22日夜间到23日,阴,最高温度8℃,最低温度2℃,北风3-4级;23日夜间到24日,多云,最高温度11℃,最低温度-2℃,北风3-4级。

### 菏泽企业首获中国专利优秀奖

本报菏泽11月21日讯(记者李贺 通讯员李慎磊) 21日记者从菏泽市知识产权局获悉,第十四届中国专利奖授奖项目日前确定,山东洪业化工集团有限公司申报的“己二酸生产系统的废水处理方法”发明专利荣获“中国专利优秀奖”,这是菏泽企业首次获此奖项,也是菏泽市首次获此奖项。

据了解,该发明专利不仅能对己二酸生产系统废水较好处理,而且大大降低设备投资,从中回收有用的有机物和无机物,降低生产成本,节约能源,大幅度减少污染,取得较好经济效益、社会效益和环保效益。该发明还荣获菏泽市专利一等奖和山东省专利二等奖。

### 定陶3600名小学生穿上“平安服”



近日,在定陶县城有这样一道靓丽风景线:北关小学的3600名学生,每人都穿着道路交通安全服——反光黄马甲、佩戴小黄帽,“小交警”在校门口现场指挥。学生们穿上“平安服”上、下学,不仅保证孩子过马路安全,还可以提醒机动车主谨慎驾驶。 本报记者 李德领 通讯员 万鲁岱 任志法 摄影报道

### 牡丹区查封26件“三无”烟花爆竹

本报菏泽11月21日讯(记者李凤仪 通讯员孙明金) 11月19日至20日,牡丹区安监局在全区组织开展烟花爆竹安全专项检查活动。共检查烟花爆竹常年零售经

营户36家,排查各类安全隐患97处,当场纠正21处,查封进货渠道不明、质量不过关及“三无”烟花爆竹26件,并对37件超量储存的烟花爆竹进行了强制转移。

### 菏泽卫生监督局启动集中学习月活动

本报菏泽11月21日讯(记者李德领) 21日上午,菏泽市卫生监督局卫生监督集中学习月活动启动,活动内容主要以党的十八大报告及卫生监督法律法规、相关知识、有关案例、工作技能等为主,

学习时间为一个月。据悉,活动方式坚持集中学习与自学相结合,以自学为主方式;开展“读、写、讲”活动,即读好十八大精神,写出自己的心得体会,每人做一次宣讲。

# 见证一汽马自达新高标准4S店

# 万元让利客户

## 11月24-25日 (本周六、周日)

邀您共享“菏泽铂程一汽马自达新高标准4S店, 10000元优惠”活动。

凡在当日购车客户, 均可获价值7800元掀翻式DVD导航+3000元皮质座椅+……

更多精彩, 敬请期待。

销售热线: 0530-6227000

地址: 菏泽市黄河东路588号菏泽铂程汽车园 (交通汽车大市场东800米路南)

最终解释权归菏泽铂程一汽马自达过渡展厅所有