

# “小雪”暖如秋 强冷空气即将“到货”

## 本月以来岛城气温明显偏暖 下半年首场寒潮下周上线

22日,我市迎来二十四节气中的小雪,当天岛城艳阳当空,市区最低气温7.8℃,温暖感觉仿若秋季,丝毫没有正式供暖已一周的寒冬感觉。来自青岛市生态与农业气象中心的数据显示,本月以来我市气温持续偏高,创下了1961年以来历史同期最高纪录,也导致我市入冬进程偏慢。来自中央气象台的消息显示,今年下半年首场寒潮和大范围雨雪下周将影响岛城,市民可趁周末好好感受秋日美好。

### 偏高气温延迟岛城入冬进程

小雪节气时,天气愈寒,降雪渐增,我国平均气温跌破冰点,北方多地陆续迎来初雪,冬季前沿会抵达南岭附近。为适应季节变化,民间有腌腊肉、打糍粑、酿小雪酒、晒鱼干、吃刨汤等习俗。

然而,湛蓝天空、温暖天气,22日的岛城丝毫没有小雪节气该有的寒冷影子。“正式供暖都一周了,感觉比往年暖和很多,羽绒服还在衣柜里。”“除了早晚有些冷意,白天气温很舒服,丝毫

感觉不到进入小雪节气了”……市民的感觉,在气象数据上得到了体现。记者从青岛市生态与农业气象中心获悉,今年以来(截至11月20日),全市累计降水量913.9毫米,比去年同期多299.8毫米,比历年同期多250.2毫米,全市平均气温15.8℃,比去年同期低0.1℃,比常年同期高1.2℃。汛期(6-9月)全市平均气温为1961年以来历史同期最高,7月全市平均降水量为1961年以来历史同期最多。10月17日-18日我市出现秋季少见的暴雨天气。

按照气象意义入冬标准,连续5日平均气温低于10℃。截至11月20日,除青岛市区和西海岸新区外,目前青岛其他区市均已入冬,其中平度、莱西入冬最早,11月上旬就入冬了。受强冷空气影响,16-18日全市出现大风降温天气,崂山、即墨和胶州也在这次降温天气过程中入冬。

进入11月以来,气温持续偏高,全市平均气温为12.9℃,比常年同期偏高3.5℃,为1961年以来历史同期最高。气温的持续偏高,使得我市入冬进程偏慢,已

经入冬的区市入冬时间也较常年偏晚。11月中旬全市平均气温为12.4℃,比常年同期高4.7℃,比去年同期高6.5℃;极端最低气温为0.4℃(18日出现在莱西)。

### 下半年首场寒潮下周上线

周末两天,我市风力柔和,气温平稳,适宜外出。23日白天,岛城继续晴空相伴,全市最高气温将小幅下降,大多在10~11℃。24日白天起云量逐步增多,气温会有小幅的回升。下周初,又将有明显的冷空气影响我市,气温将会再次出现明显下降。近期冷空气频繁,风、雨、雪也将逐渐显现,请留意天气变化。

来自中央气象台的预报显示,27日前我国将迎来今年下半年以来首场寒潮和大范围雨雪天气过程。在本轮寒潮影响下,中东部地区将上演冷暖大逆转,28日前后,最低气温0℃线将南压至长江中下游一带。23-27日,我国大部地区自西向东、自北向南降温6~10℃,西北地区中东部、华北北部、内蒙古及东北等地降温12~14℃,局地16℃

以上;上述地区并伴有5~6级风,阵风7~9级。23-27日,北方大部地区将陆续出现降雪或雨夹雪或雪,甘肃中西部、青海东北部、内蒙古中部和东北部及华北北部、东北地区中北部等地有大雪或暴雪,其中内蒙古东北部、黑龙江等局地有大暴雪(累计降雪量20~35毫米);内蒙古东北部、辽宁东部、吉林西部、黑龙江中北部等地新增积雪深度有8~15厘米,局地20厘米以上。另外,华北中南部、黄淮大部及以南地区有小到中雨,局地大雨或暴雨。

气象专家提醒,本轮寒潮雨雪天气过程影响范围广、降温幅度大,北方多地将经历雨雪转换,需重点防范对交通、生产生活、人体健康等方面的不利影响。公众需注意防范雨雪天气导致的低能见度和道路湿滑、结冰;黑龙江、内蒙古东部等地累计降雪量大,部分地区发生雪灾风险较高。此外,雨雪降温叠加大风使得风寒效应显著,发生感冒、心脑血管等疾病风险增加,需做好防风保暖措施。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中

## @青岛人,上午10时 领“乐购青岛·碰一下”消费券

本报11月22日讯 记者自市商务局获悉,“乐购青岛·碰一下购物节”主题促消费活动从11月23日开始,连续四周,每周六上午10时在支付宝客户端发放“乐购青岛·碰一下”消费券。

定位在青岛的市民和游客登录支付宝APP搜索“乐购青岛”,进入活动页面即可领取消费券。每轮每人可领取3张消费券,分别为满10减2元、满30减6元、满50减10元碰一下消费券,领取的消费券可前往“支付宝首页-卡包”查看。首轮消费券申领时间:2024年11月23日10:00,领完为止。首轮消费券使用期限:2024年11月23日10:00-11月24日24:00。

本次消费券活动覆盖我市零售、餐



饮等行业上万家商户,是落实国务院关于优化支付服务、提升支付便利性要求,从消费者需求出发推出的创新举措,也是全市“乐购青岛·温馨冬日”消费主题活动的重要板块。全市所有接入“碰一下”支付的商家门店均可使用,

既为消费者提供更加便捷的支付环境,也为商家带来更多的客流和收益。

今年以来,青岛正加快创建国际消费中心城市,推动商贸业态提档升级,前三季度,青岛市实现社会消费品零售总额4532.2亿元,增长5.1%,增速在15个副省级城市中列第2位,高于全国1.8个百分点。其中,批发增长5.8%、零售增长11.8%、餐饮增长13.3%,有力拉动全市GDP增长。(观海新闻/青报全媒体 记者 丁倩倩)

## 让供水保障更有力 我市供水推广标准化新做法



标准化做法让供水保障更有力度。

本报11月22日讯 值班室里,配电工具柜、维修工具柜、消防器材柜等整齐排列摆放;工作台上文件区、物品区一目了然,办公桌上只摆放常用的必需品……这是记者在青岛水务海润自来水集团于原水分公司举办的标准化管理现场观摩会上看见的一幕。

为提高工作质效,有效提升企业标准化管理水平,海润集团按照“环境优美化、配置齐全化、摆放定置化、食堂整洁化、上墙规范化、管理制度化”“六化”标准,在原水分公司试点推行企业标准化管理新模式。过程中,该公司创新制作以消防疏散、救命法则、风险点辨识、应急处置为主要内容的安全告知栏,打造“平安原水读书角”,为11个一线班组分发安全管理类丛书100余册,让员工在潜移默化中准确把握标准化管理的标准,逐步养成“物品分类、定位存放、及时清洁”的良好习惯,并将习惯制度化、常态化,规范员工日常行为。

在保持“硬件”高品位运行的同时,持之以恒地抓好“软件”高标准落地,投资搭建高标准“技师学堂”,组织首届“原水杯”职工技能大赛,为标准化管理提供素质保障和技术支撑。结合安全隐患日检、月检、季检以及“定期+突击”拉网式检查,督促员工养成上岗必晨检、职责必落实、违规必整改、整改必到位的良好素养。下一步,海润集团将巩固和完善既有建设成果,在所属二级单位大力推行标准化管理,形成特色鲜明、亮点突出、成效显著的海润“标准”,打造环境更升级、工作更提质、服务更优化的供水服务保障体系,让城市供水保障更有力度。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)

## 既产沼气还能肥地

### 我市探索落叶处理新模式

本报11月22日讯 秋冬季节气温逐渐走低,树木纷纷落叶,这给环卫园林工人的清理工作带来了不小的挑战。无论是否清扫,这些落叶的归宿问题关系到城市的清洁面貌,更成为园林废弃物处理领域亟待解决的新课题。

面对这一新课题,青岛水务固废洁宝生态科技有限公司在完成既定厨余垃圾处理任务的同时,开始新的尝试——其他有机垃圾厌氧处理研究。鉴于落叶与厨余垃圾性质相似,都含有有机物质,决定将落叶纳入研究范畴。该公司利用现有的干式厌氧工艺将落叶等废弃物厌氧发酵转化为沼气,为城市能源供应贡献力量。同时,厌氧发酵后的沼渣经过密闭处理和高温发酵,还可转化为富含有机质的肥料,广泛应用于草坪及其他绿地养护中。这一举措有效解决了传统落叶处理方式存在的问题,推动了“落叶归根”生态循环理念的深入实践。

洁宝生态科技有限公司作为青岛



落叶处理后还能肥地。

首个大型厨余垃圾专业化处置项目,设计处理能力500吨每天。项目采用厨余垃圾预处理+干式厌氧处理工艺,配套建设沼渣脱水及干化、沼气综合利用设施。该项目于2021年12月建成,建成后作为示范项目顺利通过科技部国

家重点研发计划“固废资源化”重点专项课题验收,并入选住建部《厨余垃圾处理技术导则》示范工程案例。目前,该公司每月可接收落叶量3000吨,日处理量100吨。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)