

# 人工增雨 催下甘霖

昨天全市实施25轮次地面增雨作业 发射火箭弹高炮弹共170枚 有效缓解旱情

## 春雨润城·雨中景

解渴！全市平均降水量31.6毫米！受江淮气旋北上影响，4月4日，青岛全市出现了强风大雨天气，市人工影响天气办公室也抓住有利时机，组织了大规模空地立体增雨作业。记者从市气象台了解到，本次主要降雨过程已基本结束，但5日新一轮冷空气将接力而来，北风风力增大，市民还要进一步注意防范。

## 风大雨急时有点像台风

4日凌晨开始，雨水开始光临岛城，并且下了一整天，全市普降中雨到大雨局部暴雨。根据青岛市防办、市水务局、市水文局、市气象局联合发布的降水量报告，到4日下午6时，全市平均降水量31.6毫米，最大点崂山区晓望203.8毫米；各区市平均降水量分别为：崂山77.2毫米，市区42.7毫米，莱西35毫米，西海岸33.6毫米，即墨29.6毫米，平度28.3毫米，城阳27.9毫米，胶州22毫米。

风大雨急，有点像台风来的时候。这是4日外出市民普遍的感受。气象专家介绍，这次降雨是江淮气旋北上带来的，江淮气旋又被称为“高仿台风”，是一种温带气旋，因为活动在江淮流域而得名。江淮气旋多出现于春季和初夏（3—7月份），江淮气旋生成后，随着它的移动，长江、淮河及黄河下游等广大地区都会出现大片云系和降水，它是造成江淮地区暴雨的重要天气系统之一。

## 空地立体增雨作业

4月4日，市人工影响天气办公室抢抓本次降水天气过程时机，积极组织实施了飞机和地面立体人工增雨作业。4月4日5时50分，增雨飞机起飞，在全市范围实施人工增雨作业。截至4日17时，我市增雨飞机在青岛全市开展了增雨作业，还在崂山、大泽山、大小珠山等重点林区开展针对性作业，飞行时间约5小时，燃播机载碘化银焰条40根。全市还组织实施25轮次地面增雨作业，已发射增雨火箭弹82枚，增雨高炮弹88发。

在自然降水和人工影响的共同作用下，全市普降中到大雨。此次增雨过程使我市清明期间防火压力骤减，市人工影响天气办公室将继续密切关注天气，适时组织开展飞机和地面相结合的人工增雨作业，助力降低森林火灾风险，增加土壤墒情，保障我市农业生产生活。

## 新一股冷空气抵青

根据市气象台发布的消息，预计5日白天，岛城天气转为多云，但随着一股新的冷空气抵达，我市北风风力增大到6至7级阵风9级。在北风的吹刮下，5日能见度会有所好转。气温方面，预计5日青岛各区市最高气温12至14℃，气温变化相对平稳。预计6日下午到傍晚，我市将会有小阵雨天气。由于受到弱冷空气的影响，7日气温将会再次降低，最高气温12至13℃。

观海新闻/青岛早报首席记者 孙启孟 通讯员 郭文慧 宋琳



扫码观看人  
工增雨作业视频  
剪辑 孙启孟



风雨不误樱花开，雨中樱花更俏丽。  
观海新闻/青岛早报首席记者 魏铌邦 摄

发射人工增雨火箭弹。市人工影响天气办公室供图

## 一场及时雨 小麦“喝饱”了

记者探访了解到 这场春雨浇透了土壤缓解了旱情

**早报4月4日讯** 4月4日，岛城迎来今年最大一次降雨过程，为正处于拔节期的冬小麦生长提供了充足的水分。当天，记者先后在即墨、莱西田间地头探访看到，因为这场春雨持续时间较长，各地小麦、土豆等庄稼基本“喝饱”，有效缓解了旱情，改善冬麦区墒情，使即墨、莱西等干燥多时的冬小麦种植区得到一定缓解。

“这真是一场‘及时雨’，让小麦喝足了，正处于拔节期的冬小麦，在这场春雨的滋润下会茁壮生长，为今年丰收打下良好的墒情基础。”春雨从早上开始，一直到下午未曾停止，青岛市即墨

区灵山镇南前岭村小麦田里，出现了一些小积水坑，因为雨水已经渗透到了深层土壤，所以小麦田内基本进不去人。农民董全星冒雨踏泥来到小麦田间查看墒情，“这场春雨下了一天，土壤终于浇透了，对于下一步小麦的拔节起到了关键性作用。”董全星高兴地说，前段时间还担心这天要是不下雨，会影响冬小麦的正常生长，没想到这场清明及时雨下得这么大，解决了眼前的困难，在人工增雨和自然降水共同作用下，今年的冬小麦丰收有了保障。

“不仅小麦喝饱了，刚种的土豆也喝饱了。”在莱西市店埠镇渭田村附近

农田，村民吕先生高兴地说，他家的土豆刚刚栽上，现在正需补水，这场雨太及时了。采访中不少村民向记者表示，这场雨不仅对农作物生长有很大的好处，对蔬菜的生长也非常有利。记者了解到，针对本轮降雨过程，莱西市人工影响天气领导小组办公室、莱西市气象局组织河头店、夏格庄、南墅等7个镇（办）作业点提前集结待命，于当天上午开展人工增雨作业，以最大程度增加降雨量。本次降雨将明显缓解旱情，改善土壤墒情，有利于春耕和作物生长，同时降低森林火险等级。

（观海新闻/青岛早报记者 康晓欢）