

第一现场

12日下午,岛城迎来蛇年首场有效春雨,为干燥天气“解渴”。同时,春雨也为岛城空气洗尘,有效减少了空气中的PM2.5,12日市区空气质量处于优良水平。这场及时雨中也有人工增雨作业的助力,12日,青岛还开展了今年首次空地立体增雨作业,为春雨助力。



飞机准备出发。(图片由通讯员提供)

天上地下飞“银”弹轰出及时雨

解渴加洗尘,全市空气质量达优良

本报记者 吕璐 实习生 朱旬旬

蛇年首降及时雨

12日青岛市迎来了降雨天气,这是蛇年青岛市迎来的首场明显降水,降水过程伴随着明显降温。水汽氤氲中,12日下午青岛市还迎来了轻雾,青岛市气象台首席预报员江敦双介绍,12日青岛市南风3—4级。早晨市区的最低气温为3.9℃,郊区最低气温出现在莱西,为1.6℃。

根据青岛市气象局的观测资料统计,截止到12日17时,青岛市全区普降小雨,局部地区出现中雨。全市平均降水量为5.2毫米,其中市区的平均降水量为3.8毫米,平度市降水量最大,为8.8毫米。

春雨虽然有些扰人,却非常宝贵,是干燥季节里难得的好天气。13日开始雨水暂别,天气转晴,风力较大。本次冷空气离青时翘尾,13日白天市区北风风力5—6级,阵风达到7级,



工作人员正在安装碘化银炮弹。(图片由通讯员提供)

海上风力7—8级,阵风达到9级。为提醒大家防范大风,12日16时青岛市气象台发布大风蓝色预警信号。14日早晨气温较低,市区最低气温在-2℃左右,郊区最低气温在-5℃左

右。14日白天,北风转为南风,气温回升。根据中央气象台4—7天预报,13日至18日青岛市主要为多云间晴天气,大家的雨伞和雨鞋可以暂时收起来了。

飞机升空增雨忙

自从2月26日岛城降下平均降雨量为0.9毫米的不明显降雨后,岛城已经14天没见半个雨点。12日,青岛市人民政府人工影响天气办公室抓住有利时机进行了增雨作业。

此次增雨是今年首次空地立体增雨作业。作业飞机11日



工作人员正在安装火箭。(图片由世园执委会提供)

从济南遥墙机场来到青岛,原定12日8时起飞,由于降雨系统推迟,飞行时间调整至14时。起飞前,技术人员多次入场检测,调试增雨设备,保证增雨工作顺利进行。

13时40分,从雷达实况看,青岛市上空云层条件较为有

利,飞机于14时30分起飞开展增雨作业。这是青岛市今年首次实施飞机增雨作业。此次飞行增雨作业历时1小时46分钟,影响面积约10000平方公里,共发射碘化银炮弹181枚。

天上有飞机,地面有火箭。12日11时38分,崂山区人影办率先在世园会园区火箭作业点开展增雨作业,随后黄岛区、城阳区、胶州市、平度市、即墨市人影办的火箭、地面碘化银发生器作业点开展人工增雨作业,共组织19个地面作业点,开展30门次地面增雨作业,发射火箭弹91枚,燃烧碘化银烟条20根。

此外,为了在2014年4月世园会开园时三座水库都能达到最佳状态,飞机特意来到世园会进行增雨,此次人工增雨能够增加降雨20%,园区降雨从小雨增至中雨,能增加种植成活率,提高园区水库蓄水量。

空气终于好多了

雾霾、扬尘等不良天气,给本该踏青郊游的初春,蒙上了一层阴影。12日下午随着雨势不断加大,春雨将肆虐了大半个冬天的PM2.5冲洗得相当干净。空气质量得到明显改善。市环保局工作人员介绍,根据3月11日至12日14时市区环境空气中的PM2.5浓度变化趋势,截止到12日14时,

市区累计24小时空气质量指数为44,为一级优等。

12日14时,青岛市城市环境质量状况发布系统的地图上圆点显示一片绿色。除城阳区一号、李沧区一号、崂山区二号、团岛四个站点空气质量指数为良外,其余九个站点监测到的24小时空气质量指数均为

一级优等。空气中占据首要污染物位置的PM2.5,在雨水的冲刷下变得低调起来。其中,城阳区二号点位最近24小时PM2.5平均值仅为0.012毫克/立方米,远低于国家标准的0.075毫克/立方米。市环保局工作人员预计,13日市区环境空气质量仍将处于良好水平。

植树节大家来植树

今年将增设12个区市级以上义务植树基地

本报3月12日讯(记者 杨林 实习生 刘怡) 12日上午,由政府工作人员、驻青部队官兵和青年志愿者组成的500人,来到小涧西万亩生态间隔林核心区,亲手栽种下15000棵树。今年,青岛市还将建立市区以上义务植树基地12个。

“植树节正好赶上春雨,希望以后走到这里看到的是一片绿色。”在植树现场,来自青岛航海学校的帆船教练邸青竹正挥动铁锹将树坑回填,他和同事总共种下了20棵白蜡和中山杉。工作人员介绍,小涧西万亩生态间隔

林场是青岛市国家森林城市建设总体规划实施的市级重点工程,位于红岛经济区河套街道桃源河两侧,总规划占地1.2万亩,每一片植树场地都采用了多个树种混植。小涧西地区处于滨海盐碱地且有垃圾填埋场,义务植树所选的苗木要有抗污染、耐盐碱和生物净化的作用。最抗污染的白蜡被种植在东北角最贴近垃圾填埋场的方向,白蜡和榆树、千头椿共同组成了生态间隔林的主背景林。据了解,今年青岛市将建立区市级以上义务植树基地12个。



增绿世园会

12日,在位于李沧区九水路街道办事处毕家上流社区世园执委会办公楼西北侧,青岛市园林局牵头组织的机关及市民约500人参加植树活动,栽植的树种为黑松、板栗、黄栌、香花槐、刺槐、白蜡等,植树量为1000余棵。世园会周边共安排植树点面积约50亩。

本报记者 杨林 实习生 刘怡 摄影报道

种心愿

3月12日是植树节,燕儿岛路第一小学学生在“智慧成长树”上,种下了新学期的愿望。有的学生希望在新学期里学习进步,也有的学生许愿学会弹钢琴。当天,学生还给校园树苗松土拔草。

本报记者 李珍梅 摄影报道



“小手拉大手 激情迎世园”

3月10日,青岛恒星幼儿园的30多位小朋友和家长们一起在九水东路开展“小手拉大手,激情迎世园”户外植树活动。恒星幼儿园的一些小朋友拿出自己的零花钱买来小树苗,孩子们和家长一起高高兴兴地种下小树苗,

为大自然献上了一抹绿色,孩子们还在新种植的小树苗上留下自己的名字和良好愿望,恒星幼儿园的辛园长说,此举培养孩子们从小要热爱大自然,亲近大自然,让孩子们快乐地度过童年美好时光。(周辉)