

# 群众纪念林植树活动开始啦

欢迎社会各界人士报名参加

本报讯(记者 刘晓亮)3月22日,记者从市园林局获悉,为把我市建设成为生态园林城市、一流省会城市,园林部门利用春季大好时机,将组织开展2022年群众纪念林植树活动,报名时间为3月23日至3月30日。

据介绍,群众纪念林植树活动有“家庭林”“少先队员林”“成人仪式林”“新婚纪念林”“生日林”等多种形式,团体、单位、个人还可以自创形式。种植纪念林后,可由本人负责养护,也可委托当地园林专业队伍负责。植树时间和地点(拟定):4月16日(周六、团体)、17日(周日、家庭),古城公园北侧绿地(如遇特殊情况,另行通知)。

市园林局相关负责人介绍,本次活动报名及缴费地点:太原市园林局绿化科(市政府北4#楼园林局212房间)。缴费时间:3月23日至4月1日上午8:30-12:00,下午2:30-5:30。植树人只承担所栽植苗木成本费,植树工具、苗木由主办单位统一组织提供,并发放荣誉证书。报名咨询电话:4224011或4221955转830、831(具体事宜可登录<http://ylj.taiyuan.gov.cn/>查询)。



“3·23”世界气象日

## 走进“呼风唤雨”的世界

小店区北格镇一个远离镇中心的院落里,几门披着迷彩炮衣的高炮静静矗立。它们是抗美援朝时代的“老兵”,“退役”后来到这里,成为我市人工增雨的“得力干将”。在现代科技的加持下,“雷神”“雨神”不再只存在于神话故事中,增雨、增雪、防雹、灭火……人类也能“呼风唤雨”。3月22日,记者走入太原市增雨防雹和雷电防御中心,感受“呼风唤雨”的世界。



发射增雨火箭弹。

### 增雨“家族”

如果光从外部看,北格镇的这个院落似乎就是个普通的农家小院。一排平房,一个宽敞的院子。但院里严格的安防措施、几门高炮、一个增雨火箭架却在诉说一般的故事。

高炮炮筒冲天,摆放整齐,犹如士兵列队。揭开绿色迷彩炮衣,高炮身上依稀能看到具有历史感的字样——“抗美援朝保家卫国”。

“这些高炮是抗美援朝‘英雄’,离开部队后,成为我市元老级的人工增雨专业装备。而随着科技进步,人工增雨防雹的大家庭,正在加入更多新成员。”太原

原市增雨防雹和雷电防御中心主任吴明柱讲解说。

我市人工增雨防雹的方式目前以高炮、火箭、烟炉为主,省里还有飞机增雨方式。目前,我市共有14套火箭、15门高炮、7部烟炉。高炮、火箭发射需要安全射界,所以,人工增雨作业站点都建在郊外。高炮和火箭发射过程虽然仅需几秒,但每次作业都需要提前报备,申请空域。而烟炉不受空域影响,近年来成为新的发展趋势,主要建在娄烦、古交、尖草坪、阳曲、晋源等地山区。

### 化云为雨

据统计,2021年,我市共开展人工影响天气作业96次,其中发射“37”型高炮炮弹212发,发射火箭弹132枚,燃烧碘化银烟条280根。近年来,我市每年开展人工影响天气的次数在100次左右,每年的增雨量从前几年的1.7亿立方米增长到了去年的2.0亿立方米。

这些炮弹和火箭弹里填充的是火药吗?并不是,而是干冰(固体二氧化碳)、液氮、碘化银等催化剂。人工影响天气的催化剂分为成冰剂、制冷剂、吸湿剂3种。而烟炉中的催化剂则是在烟炉燃烧后袅袅升空,直抵云层。这些催化剂抵达云层后,1克催化剂便能催化出1000至几百亿不等的冰核、雨滴胚胎和冰晶,实现“化云为雨”。所以,每次催化剂使用量都非常小,并不会污染环境。

### 向天“借”水

由于地势、气候特点等多种原因,我市降水并不充沛,水资源短缺。而空中的云则含有庞大的水资源,在人工影响下,可以“借”来弥补水资源的不足。我市气象部门24小时动态监测天气状况,一旦发现具备增雨条件的云层,便通过人工催化,将“空中水库”搬运到地面,阴天变雨(雪)天,小雨(雪)变中雨(雪)。

除了增雨,人工影响天气还可以防止冰雹灾害。高炮主要用来对付冰雹,炮弹携带人工冰晶打入目标云层,与自然雹竞争周围环境中有限的水分资源,从而抑制冰雹增长,把危害严重的大

## 超市遗失婚戒

本报讯(记者 刘友旺 通讯员 牛国佩)市民曹女士逛超市结账时,一时粗心弄丢了价值不菲的结婚钻戒,被他人捡走。3月21日,龙城派出所民警经过20多个小时的视频追踪,找到并督促捡拾者物归原主。

3月20日,曹女士向龙城派出所报警求助称,自己可能在西吴村一家超市内弄丢了一枚价值15万元的钻戒。

民警麻瑞军立即带领辅警赶到现场处置,询问得知丢失钻戒是曹女士结婚时购买的,有很重要的意义。曹女士说,3

## 民警帮忙找回

月18日,她到超市买东西时,戒指放在手提包里,可两天后发现戒指不见了。仔细回想,曹女士觉得可能是自己在超市结账时,掏钱包过程中不小心带出了戒指。

随即,民警调取超市的监控录像,经过一个小时的查看,发现是另一名顾客结账时捡走了戒指,遂根据捡拾者离开

## 物业公司失窃

本报讯(记者 张晋峰 通讯员 温强)物业公司财务室的铁皮柜被撬,2600元现金失窃。民警勘查现场后一番分析判断,揪出了“家贼”。3月22日,万柏林警方通报,物业公司修理工贺某已被抓获并刑事拘留。

春节期间,辖区一家物业公司工作人员向小井峪责任区刑警队报警称,公司财务室的铁皮柜被撬,放在里面的2600元现金被盗。民警现场勘查发现,财务室门窗完好,铁皮柜应该是被小铁铲一类的工具撬开的。因财务室没有安装监控探头,民警调取了小区外围的公共视频,但未发

## 警方揪出家贼

现案发时段有可疑人员出没。

民警对案情仔细分析后认为,“家贼”作案的可能性比较大,便暗中加紧了

## 承包食堂作幌子

本报讯(记者 辛欣 通讯员 金慧琴)市民曹先生听信老同学丈夫的生财之道,投资200余万元承包高校食堂,结果直到学校开学仍无进展,所托的“能人”也失联了。3月22日,尖草坪警方通报称,诈骗嫌疑人任某已被刑事拘留。

2021年6月,听说老同学的丈夫任某经商多年,不仅经营着一家电信工程公司,业务涉猎还很广泛,颇有经济实力的生意人曹先生便请老同学引荐,结识了任某共谋生财之道。

相互了解后,任某得知曹先生有蔬菜、粮油的供应渠道,便建议他考虑承包单位食堂,并自称正巧刚拿下山西某高校食堂

## 诈骗妻子老同学

10年经营权,数月后学生开学就能盈利,收入可观。曹先生动了心,当即决定参与投资,先后给任某转账共270余万元的预付承包费,还把自己的轿车过户给了对方。

当年9月份,各高校陆续开学了,可承包食堂事宜却迟迟没有进展。曹先生多次催促任某未果,不由心生疑虑,便前往学校后勤处打听,得知学校并没有打算外包食堂,也没人认识所谓的任老板。今年2月,发现任某“失联”后,曹先生向尖草坪责任区刑警队报案。民警查明事情经过,并传唤任某调查,他在证据面前如实供认了伪造合同行骗的行为,所得赃款已用于公司经营及个人消费。



## 棋紫天禄·双公园·公墓

太原棋紫天禄生命纪念园,即棋子山公墓,经省、市民政部门批准,由太原棋紫天禄殡葬有限公司投资管理的经营性公墓。项目位于太原市正北方,占地7000亩,是华北地区目前较大规模的人文纪念陵园。距市中心约29公里,交通便利,多条快速路直达。园区分为前山棋紫公园,后山天禄陵园。是集孝文化、宗教文化、生态园林为一体,“三季有花,四季常绿”的人文景观纪念园。**让爱在此延续。**



### 园区的七大优势

1. 规模大,绿化好;
2. 有完善的土地使用手续(有土地证);
3. 下葬方式特别(黄土深埋);
4. 宽松度大(间距大);
5. 坐落于太原正北方上风上水;
6. 交通便利、园区停车方便;
7. 远离城市喧哗、还逝者一片净土。

免费接送参观电话:400-116-1916 地址:太原·棋子山