

玻璃球大的冰雹,砸身上真疼

强对流天气来袭,我省多地遭遇雷电冰雹

本报济南4月28日讯(记者王茂林) 27日夜间开始,我省出现降水天气过程,这次降水天气过程出现了多种天气现象:除了强对流天气时常见的电闪雷鸣,两个多厘米大的冰雹从天而降,让小伙伴们惊呆了。

“这雨来得真快,说下就下,清早上山的时候天还好好,下山时走到山脚就下起来了。”28日8点多,在省城济南,刚爬山回来的市民李先生说。一时急一时缓的春雨踩着春天的尾巴,给省城的人们带来了惊喜。

除了省城济南,我省西部、中部、南部等大部分地区此次都经历了降水天气。本次多地的降水都伴随着雷电,比如在省城济南,28日上午雷电轰鸣,风雨大作,雷电比较密集时,有的响雷经过,居民家里的门窗都惊得“发抖”了。

据省气象台预报员介绍,截至28日16时,除半岛地区没有明显降水之外,鲁西北、鲁中和鲁南都出现了降水。根据全省123个大监测站的雨量情况,鲁西北地区雨量较大,为小到中雨;鲁中和鲁南部分地区降小雨。

“玻璃球大小的冰雹,砸身上真疼啊!”28日9时20分左右,在济南市南辛庄附近,骑车的刘先生被一阵冰雹砸得全身疼,所幸戴着头盔,要不脑袋都会被砸出包来。密集的冰雹大概持续了十分钟,路上的车辆也不敢开快,有的干脆停了下来,害怕冰雹砸坏车玻璃。从网友晒的冰雹照片看,济南槐荫区、长清区等地多个社区的市民都拍到了冰雹。

记者从省气象部门了解到,本次降水天气过程中,枣庄、济宁、济南和德州的部分地区下了冰雹。来自济南长清区气象局的信息显示,28日9时22分至9时29分,长清区部分地区下起了冰雹,降冰雹时间长达7分钟,冰雹最大直径为22毫米。来自曲阜市气象局的信息也显示了28日遭遇冰雹天气的情况,冰雹最大直径14毫米。

山东省气候中心高级工程师王建源介绍,冰雹天气在我省一般于春夏之交到来,每年4月下旬到6月出现的频率较高。



28日上午,济南槐荫、长清等地降下冰雹。本报记者 周青先 实习生 刘海天 摄

延伸调查

时速72千米,能轻松砸穿大棚

冰雹越大速度越快,直径30毫米的冰雹能砸坏汽车

进入春季之后,强对流天气逐渐增多,冰雹也成为容易相伴出现的天气现象。记者从省气象局了解到,我国各地几乎都可能存在冰雹出现。近50多年统计资料显示,青藏高原是我国冰雹发生最多的地区,平均年冰雹日数有10~30天,但高原地区雹粒小,很少形成雹灾。我国东部和平原地区虽然平均年冰雹日数只有1~5天,但冰雹多出现在农作物生长的关键期,且雹块比较大,因此,我国东部地区冰雹往往造成较大灾害。

冰雹的杀伤力和雹块的大小直接相关。一个直径20毫米的雹块重量约4克,落地的速度约为20米/秒,相当于72千米/小时,可以形成强大的冲击力,直接砸伤农作物,塑料大棚常被击成千疮百孔。当直径超过60毫米时,重量超过100克,其落地速度可超过30米/



济南城区的冰雹直径有十几个毫米。

本报记者 刘海鹏 摄

秒(大于100千米/小时),能够直接砸坏汽车、飞机、门窗屋顶等,并造成人畜伤亡。

我国历史上不乏遭受冰雹危害的案例。2007年7月9日-11日,东营、青岛、济宁、泰安、济南等11市34个县(市、区)遭受大风、冰雹袭击,瞬时最大风力12级,冰雹最大直径40毫米,造成7人死

亡、85人受伤,农作物绝收1.3万公顷,直接经济损失7.6亿元。

冰雹突发性很强,每个降雹点的空间范围很小,给准确预报和灾害防御带来很大难度。一旦有冰雹来临,户外行人应立即到安全的地方躲避,如来不及躲避,可将工具顶在头上。 本报记者 王茂林

头条相关

多地出现雷暴 发生地闪482次

据山东省雷电防护技术中心统计,4月28日截至16时,全省共发生地闪482次,其中济南74次,主要发生在济南南部,黄河北也有部分闪电;除了省城济南,德州发生地闪119次、聊城21次、泰安47次、莱芜20次、济宁63次、临沂50次。

据介绍,本次雷暴过程主要由西北向东南移动,从德州开始,经过济南、泰安等地。

通常所说的击到地面或地上建筑物的雷击被称为“地闪”。“3月份时,我省可能开始出现少量地闪,4月初就逐渐增多起来了。”省雷电防护技术中心技术人员告诉记者,4、5月份雷电天气逐渐增多的时候,一般全月有几千次地闪;到了7、8月份特别是8月份,地闪活动比较集中,一次大的过程,全省发生的地闪可过万次;最多的时候,一次过程就有3万多次地闪。

本报记者 王茂林

春夏之交 强对流天气多发

据省气候中心专家介绍,雷雨大风、冰雹一般属于强对流天气时常见的天气现象。

据了解,强对流天气是指发生突然,天气剧烈,破坏力极大的强对流性灾害天气,常伴有雷雨大风、冰雹、龙卷风、局部强降雨等天气现象。强对流天气属于中小尺度天气系统,其水平尺度在几公里到几百公里不等,并且生命史短暂,通常只有一小时到十几个小时,带有明显的突发性。

“春夏之交,冷暖空气交汇频繁,容易形成强对流天气。春末近地面升温快,而高层大气的温度低,底层空气和高层大气形成‘热力差异’,是强对流天气主要的成因。”山东省气候中心高级工程师孟祥新介绍。

孟祥新介绍,在山东,每年4、5、6月份春夏之交的时节是强对流天气常见的时期,4月份开始就可能出现强对流天气了,5月和6月分布较多。 本报记者 王茂林

泰安城区路口 堵不堵手机可查

本报泰安4月28日讯(记者曹剑 通讯员于洋 时立新) 路口堵不堵,打开手机轻松知晓,合理选择路线,更加省心啦。28日,记者从泰安市交警支队了解到,研发的路况查询系统投入使用,目前公布9条道路共39个路口监控,只要微信关注“泰安交警服务号”,就可以随时查看。

最近一条“泰安交警实时路况查询系统”风靡朋友圈。记者点开链接后发现,泰城东岳大街等9条道路共计39个路口的监控画面,用手机均可以监控截图。

28日下午5点40分,记者点开东岳大街和龙潭路路口,路况显示该路口5点39分的视频画面截图,自西向东方向车流量较大,自北向南电动车数量众多。而环山路天外村路口,自东向西方向车流量较大,但是通行平缓。记者发现,所有在列路口,均能看到路口1分钟内的交通状况。

记者从交警支队了解到,市民通过“泰安交警服务号”(taianjifw)就能查询路况信息,轻松点击就能查询到最近几分钟的交通状况,出行之前提前查一查,及早避免拥堵。

智障男子走失,全村老少帮寻人

30岁的房新刚已走失近50天,七旬老父盼儿归

30岁的房新刚是聊城市东昌府区新区街道办事处薛庄村人,有智障的他在逛公园时走失,已经近50天未归。他一家四口,母亲和妹妹也都有智障,一家靠年过七旬的父亲支撑。村民得知这个消息后,纷纷主动帮忙寻找,他们找遍了聊城,还去了周边的济南、泰安、德州等市,河北、河南两省邻近的部分县市也去过,但都没有音讯。

本报记者 王瑞超

逛公园时走失,知道父亲的名字

在村里,村民和家人都不把房新刚叫作“房新振”或者“小振”,房新刚是他身份证上的名字。3月11日午饭后,房新刚像往常一样骑自行车带着马扎去公园玩,谁知这一去便没再回来。

房新刚走失时穿着一身黑,上衣是黑色棉服,下着黑色裤子、黑色布鞋。小振的显著特征是两个门牙特别突出向外翘,中间有条缝,走路肩膀一起一伏,身高178cm。

据村里人介绍,房新刚人老实话很少,一般不主动找人说话,会简单交流,一

说话爱笑。他没上过学,不认识钱,是个热心肠,村上有红白喜事爱去帮忙,有盖房子的他也会去帮忙干些零活。“他知道自己名字和他爸爸、叔叔的名字。爸爸叫房庆江,叔叔叫房庆河。”房新刚的堂姐房新风说,弟弟知道自己是“薛庄的”,说话一口聊城腔。

房新刚患有先天性智力障碍,而这个家庭的不幸远不限于此,他的母亲、妹妹同样患有该病,一家四口仨智障,年过七旬的房庆江独自撑起这个家。



房新刚今年30岁,走失时穿一身黑色衣裤。

二百多户村民自发寻人

房新风一方面外出贴寻人启事,一方面通过微信等网络工具寻找。

房家人为人忠厚加上家庭条件特殊,一听说小振走失,全村二百余户人家自发帮忙寻找,聊城十一县市区全部走遍,还到聊城周边的县市寻找。

薛庄村主任薛士科介绍,村里人经常聚到房家,商量去哪里找、怎么找,大家兵分好

几路。“一旦发现有人说长得像,村民就立马行动,好几次晚上爬起来赶过去,但总是失望而归。”

房新风介绍,去年10月,弟弟走失过一次,一个月后在齐河找到。“不会主动要饭,很老实,不大说话。”房新风说,上次走失也是在那之前离家时间最长的一次,村上一位村民在齐河县城当兵,发现后通知了他们。