

# 开原遭遇龙卷风 灾后立即展开救援

## 铁岭市委书记李士伟,市委副书记、代市长隋显利等相关领导赶赴受灾现场指挥救灾工作 解救被困人员210余人 龙卷风造成6人遇难190余人受伤

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端特派铁岭首席记者赵天乙报道 7月3日,铁岭开原市遭遇短时强对流天气,产生的龙卷风袭击了小半个城市,市区内部分房屋设施受损严重。龙卷风造成6人死亡,190多人受伤。

龙卷风伴随着冰雹一起出现。事发时当地市民拍摄的视频显示,冰雹有鸽子蛋大小。

短时强对流天气发生在7月3日下午5时30分,持续时间半个多小时。多位当地市民拍摄的视频显示,龙卷风来势凶猛,所过之处,住宅的窗户全部破碎,马路两边的电线杆及树木倒地。

“汽车都被龙卷风吹上了天。”一位居民在视频中称,而另外一个视频为女性在车内拍摄的,龙卷风呼啸而过时,汽车内拍摄视频的女性发出尖叫,随之视频模糊不清。

龙卷风过后,一些市民在街边废墟中发现一名男子倒在杂物之下昏迷不醒。“全是血,赶紧叫救护车。”视频中有人喊。另外一车内视频中,一名年轻女子躺

在车的后座。视频讲述,女子受伤,正寻找伤者家属。

记者电话连线当地居民刘先生,感觉到手机信号特别不好,通话时断时续。刘先生在电话中告诉记者,龙卷风刮来的时候,距离他所处位置400多米远,直径几十米,所过之处,杂物飞上了天。刘先生说,当时他正在开原市市民镇附近的车中。由于道路树木及电线杆被刮倒,道路已经不通,他正在等待道路疏通。“当地已经停电了。”刘先生说。

根据卫星云图显示,龙卷风中心位置正好路过开原中心,然后向东南方向移动。

当日晚,铁岭市医院救护人员赶往开原市加入救援行动。

灾情发生后,铁岭市委书记李士伟,铁岭市委副书记、代市长隋显利等相关领导赶赴受灾现场了解灾情,指挥救灾工作。目前,解救被困人员210余人。

据初步统计,龙卷风造成6人死亡,190余人受伤,具体情况正在统计中。



7月3日,铁岭开原市遭遇短时强对流天气,产生的龙卷风袭击了小半个城市。网友供图

## 极大风速为9级 现有仪器无法对龙卷风进行准确观测

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者胡婷婷报道 受东北冷涡以及蒙古气旋前侧低压带共同影响,7月3日下午铁岭地区出现大范围强对流天气。7月3日17时50分左右,铁岭开原市区出现龙卷风天气,最大风速出现在开原国家气象观测站,10分钟平均最大风速为5级(10.5米/秒)(17:55),极大风速为9级(23.0米/秒)(17:46)。

昨日早5时,辽宁省气象台在发布全省天气预报中,预计3日白天铁岭地区多云转分散性阵雨或雷阵雨,局部伴有短时强降水、冰雹、雷暴大风等强对流天气。

7月3日16时42分和17时25分,省预警中心和铁岭市气象台先后发布开原市雷电黄色预警信号和冰雹橙色预警信号,预计未来开原市将出现雷电、冰雹天气,同时可能伴有短时大

风、强降水等强对流天气。上述预警信号通过短信微信微信公众号和气象应急广播系统向公众发布。

龙卷天气在历史上很少见。据气象专家介绍,在极不稳定的雷暴天气下,大气发生空气强烈对流运动。强烈的上升气流与各方向的切变风相互作用,使得气流中部开始旋转,并向上下扩展,形成柱状空气涡旋。其旋转直径逐渐变

小,旋转速度越来越快,空气涡旋越来越猛烈。当涡旋慢慢向下扩展到地面时,使地面上产生强大的负压,这就是极具摧毁力的龙卷风。

龙卷风属局地性、小尺度、突发性的强对流灾害天气,龙卷风发生至消散的时间短,作用面积很小,以至于现有的探测仪器无法对龙卷风进行准确的观测。

# 抚顺“陀友”抽转580斤大陀螺

抚顺雷锋体育场休闲广场常聚集一群“陀友”,他们在此活动已有6年时间,夜幕降临时挥舞鞭子,将装有彩灯的陀螺抽得飞速旋转,吸引众多市民驻足。

与众不同,他们特制了大号陀螺,最小的100多斤,最大的达580斤,需要几个人合力才能让它旋转起来,然后轮班抽打。

昨日,“陀友”说之所以在此活动,是因为距离居民楼较远,避免噪音扰民。为防止陀螺破坏地砖,他们在玩大号陀螺的时候还用了一个特制的铁盘垫在下面。

## 打造580斤陀螺 “有抚顺特色”

傍晚,雨后空气格外清新,抚顺雷锋体育场休闲广场的市民多了起来,有的跳绳健身操,有的跳舞,在广场北部还有一群“陀友”挥舞鞭子抽打陀螺。

他们用的陀螺直径与大碗相仿,装有彩灯,飞速旋转时煞是好看。“我们从6年前就开始玩陀螺,现在团队发展到了五六十人规模,多数是退休工人。”70多岁的团队负责人杨文杰说。

他和几位“陀友”现场演示了抽打陀螺的正确姿势,他说“要把胳膊挥舞起来,抽打陀螺中部,在鞭子落下的时候,不要把手臂全伸直,否则容易拉伤大臂肌肉。”

他从手机里找出视频,“周末天气好的时候玩大陀螺,小的也有100多斤,最大的580斤,碳钢材质,用机床车成陀螺形状,轴心有孔,改进了几十次……咱抚顺是工业城市,做陀螺也有抚顺特色。”

想抽580斤陀螺不是件容易的事,“陀友”们先把铁棍插进轴心孔立住,再把一根30米长的绳子缠在陀螺上,然后快速拽动绳子让陀螺旋转起来,之后再2人一组,一人正手一人反手抽打,每组打70下左右。

## 爱上抽陀螺 忘掉酒局和麻将桌

“陀友”王先生说,玩陀螺是个健身的好方法,“你看



杨文杰和“陀友”一起抽打580斤大陀螺。

视频截图

我们这些人没有一个胖子,身材都很好,有的看上去60多岁,实际上要大十几岁!”

“原来一到晚上经常打麻将,要不就找几个朋友喝酒。”一位“陀友”说,不但身体发胖,血压血脂指标也高了,“偶然一次路过这里,慢慢就爱上了这项运动。”

杨文杰打开渔竿包,拿出自己的两根鞭子,鞭杆是擀面杖粗的整条木棍,顶部有厚塑料套,拴上一段四楞胶绳,杆尾部用羽毛球拍的把胶缠好,用起来很顺手。

“今天刚下过雨,来的人少,也没带大陀螺。”杨文杰说“如果周末天气好,我们会玩大陀螺,有些人玩上陀螺就把原来的爱好忘掉了。”

## “陀友”怕扰民 活动避开居民区

“我们之所以选这里,是因为离居民区

比较远,怕抽陀螺的声音打扰居民休息。”杨文杰说,另外休闲广场交通比较方便,“陀友”赶来停车也不太难,“大陀螺太沉可能会破坏地砖,玩的时候在底下会垫个特制的铁盘。”

抽陀螺时发出的“噼啪”声不小,甚至附近跳舞的伴奏音乐也盖不住,但走到跳舞的区域,抽陀螺的声音听起来小了一些。

“基本上互不影响,要说声音大还是我们的音乐声大。”跳舞的徐先生说,“认真投入就听不到别的声音了,我们在这里挺和谐!”

“看着挥舞鞭子抽起来挺有气势,全身都在运动,要是有机会我也想买材料做一根鞭子,加人他们。”在休闲广场纳凉的市民吴先生说。

“陀友”赵先生70多岁了,已经玩陀螺6年,他之前闲暇时间经常打麻将,一天下来腰酸背痛,但玩上陀螺后感觉身体变得年轻,“它真是转出了快乐,转出了健康。”

辽沈晚报、聊沈客户端特派抚顺记者 李毅

辽宁省中国青年旅行社		国旅暑期线路(凭中、高考证另有优惠)	
欧洲7999起	长白山299起	山东1399起	呼伦贝尔2199起
新马泰5380起	华东1880起	华东1799起	桂林2380起
台湾3080起	山东1299起	广西2199起	恩施2780起
芽庄2480起	厦门2080起	越南2780起	成都3480起
俄罗斯6999起	越南1999起	新疆4280起	美西5999起
代办另有多条线路	签证路欢迎咨询	电话31930537	81113820
电话31617077	18602424978	18698846055	(微信)

山东1359起	西藏2990起	新马泰2999起	德法意11999起
厦门2680起	云南2380起	日本6980起	泰国6980起
成都2280起	贵州2290起	柬埔寨2999起	朝鲜2680起
山西1180起	青海1980起	土耳其9680起	泰国1880起
电话31685699	31687088	代办各国签证	日本自由行

**旅游快递**

广告订版热线: 3129 5118/134 7829 0396 微信同步