



新闻热线 87777777

『心系寻常百姓 可读可用可亲』

宁波晚报



扫码关注
宁波晚报视频号



扫码关注
宁波晚报公众号

今天 阴转小雨 14℃-18℃
明天 阴有小雨 12℃-16℃

2026年3月23日 星期一
丙午年二月初五

宁波日报报业集团主管主办
国内统一连续出版物号 CN 33-0087

第11219期 今日 8 版

眼下正是放风筝时节 一组实验表明 风筝线“杀伤力”惊人 带皮猪肉被切开3厘米伤口 瓜果蔬菜则“一刀两断”

春风和煦，正是放风筝的好时节。然而，随风起舞的风筝背后，其纤细坚韧的风筝线却暗藏不容小觑的安全风险。近日，余姚市消防救援大队联合国网余姚市供电公司开展了一场风筝线安全模拟实验，直观揭示了风筝线的惊人“杀伤力”，并就如何安全放飞、紧急情况处理进行了专业科普。

实验现场，消防员将风筝线拉紧，模拟其在放飞过程中的紧绷状态。当苹果、香蕉、胡萝卜、黄瓜等果蔬快速划过绷紧的风筝线时，均瞬间被整齐地切成两截，切口平整，如同被锋利的刀具切割。为更贴近人体受伤情景，实验人员随后用带皮的猪肉模拟人体皮肤。当猪肉快速划过绷紧的风筝线后，瞬间被切出一道深度约3厘米的伤口。

好防护装备的工作人员，其安全腰带被系上风筝线。当另一端的拉力计读数达到约50公斤时，该工作人员已被风筝线轻松吊起，双脚离地。这表明，风筝越大、线越粗，其产生的拉力就越强，对物体（包括人体）的拖拽和束缚力量不容忽视。

“大家可以看到，风筝线可以把苹果、香蕉、胡萝卜、黄瓜轻而易举地切开，同样也能在猪皮上造成明显的切割伤。”余姚市消防救援大队消防员沈军亦解释说，实验证明，在高速飞行和较大拉力作用下，细而坚韧的风筝线锋利程度堪比刀刃，一旦与人体皮肤接触，极易造成严重割伤，甚至危及生命。

针对实验揭示的风险，消防部门提醒广大市民，放飞风筝务必牢记：要选择空旷、平坦、远离障碍物的场地；避开高压线、铁路沿线、公路、机场周边等危险区域；尽量使用颜色鲜艳、易于辨识的风筝线，并提醒周围行人注意；儿童放风筝务必有成年人在旁监护。同时，不要在高压线附近、雷雨天气放风筝，不要在人群密集或交通要道上空放飞。

现实案例也印证了风筝线的危险性。2025年3月22日，在河南安阳，一名17岁男孩在骑自行车途中，颈部被横在路上的风筝线割伤，伤口缝合多达21针。同日，江苏泰州一名摩托车骑手也遭遇“割喉”险情，所幸提前刹车避免了更严重后果。

据了解，风筝若不慎缠绕在高压线上，处置不当极易引发触电、火灾等严重事故。国网余姚市供电公司输配电运检中心技术员童威介绍：“一旦风筝缠绕电线，请立即松手放开风筝线，远离电线8米以上，然后第一时间拨打供电服务热线，准确告知事发地点，等待专业人员到场处置。”

除了切割风险，风筝线还具有极强的抗拉能力。在另一项拉力实验中，一名体重约65公斤、穿戴

供电部门介绍，对于缠绕位置较低的线路，专业人员会采用不停电作业方式进行清除；对于位置较高或危险区域的缠绕物，则会动用“激光炮”等先进设备进行远程、非接触式精准清除，在确保人身安全的前提下，保障电网稳定运行。

春风虽好，安全第一。只有时刻绷紧“安全弦”，才能真正享受风筝带来的春日乐趣。

记者 马涛
通讯员 王董 吕洪波 文/摄



苹果被风筝线切成两半。



风筝线可以拉起一个成人。



风筝线将带皮猪肉切出一个大口子。