

捡球也能引发枪击

美国一男子射伤过路女童

如果一群孩子在街头玩球，球意外滚入你家院子，你会怎么做？美国北卡罗来纳州一名男子竟然朝孩子们开枪，导致路过的一名6岁女童及其父母受伤。加斯顿县发言人20日说，这名男子潜逃近两天后在佛罗里达州自首，面临4项一级谋杀未遂以及三项其他罪名指控。

“我要杀了你们”

警方记录显示，涉案男子名为罗伯特·路易斯·辛格尔塔里，现年24岁，在加斯托尼市行凶后持枪潜逃，被警方通缉，20日下午在佛罗里达州希尔斯伯勒县被捕。

枪击案发生于18日。美国有线电视新闻网援引辛格尔塔里多名邻居的话报道，当时，一个篮球滚进辛格尔塔里家的

院子，他冲着捡球的孩子大喊大叫。其中一个孩子的父亲得知情况后上门交涉，说了诸如“不要骂我的孩子，有问题来找我”的话。

不料，辛格尔塔里回屋取枪，再出来时朝着多名大人和孩子们边走边开枪。现场一片混乱，大家四散逃开。

受伤女孩名为金丝莉·怀特。她的母亲告诉媒体，那群孩子玩球时，怀特和她的父亲根本没参与，而是在户外烧烤。当时凶手“看着我的丈夫和女儿，说‘我要杀了你们！’”。她听到枪声后跑出家门观察，结果肘部被子弹擦伤。

怀特的左脸颊被子弹擦伤，在医院接受治疗后已出院。她的父亲背部中弹，伤势较重，尚未出院。

怀特的外祖母说，凶手打光所有子弹才罢手。他逃走后，邻居们非常紧张，

有人甚至吓得失眠。

当地警方接到报警后展开大范围搜捕，眼下以正在调查案件为由，没有向媒体明确枪击案的起因。

不过警方说，辛格尔塔里去年12月因用锤子袭击前女友，目前正处于保释状态。

事发现场多名邻居告诉媒体，当地孩子多，经常在街上和院子里玩耍，大人们不会冲孩子们大声嚷嚷。辛格尔塔里几周前搬到这里后，邻里关系变得紧张起来。

一周数起小事引发枪案

这是美国一周内发生的又一起因琐碎小事引发的枪击案，全美关于枪支暴力的争论热度难降。

13日晚，在密苏里州堪萨斯城，一名16岁黑人少年去朋友家接弟弟时敲错了门，遭户主枪击受伤。15日晚，纽约州北部小城希伯伦一名女子乘车寻找朋友，误入他人住所附近，遭屋主开枪射击后死亡。18日，得克萨斯州埃尔金市两名中学啦啦队队员上错了汽车，同样遭枪击，一人受重伤。

瑞士日内瓦高级国际关系与发展学院轻武器调查项目认为，这些枪击案反映出一个国家民间枪支数量多于人口的后果，如此多的人整天提心吊胆或是偏执、不信任他人，最终导致暴力、酿成恶果。

数据显示，美国人口约3.3亿，民间枪支保有量却超过4亿支。依据智库皮尤研究中心数据，约四成美国家庭有枪。民间枪支泛滥导致涉枪暴力成为常态。

新华社专特稿



4月20日，模特在南非约翰内斯堡举行的南非时装周上展示Silika品牌的2023春夏新款服装。
新华社发

科普

首飞爆炸 “星舟”任重道远

新华社洛杉矶4月20日电(记者谭晶晶)美国太空探索技术公司新一代重型运载火箭“星舟”以及飞船集成系统20日首次试射，但火箭升空不久后爆炸，飞船未能进入预定轨道。

“星舟”是迄今全球体积最大、推力最强的运载火箭，此次轨道首飞吸引广泛关注。这艘巨型运载火箭项目



火箭升空不久后爆炸，飞船未能进入预定轨道。
新华社发

离成功还有多远？太空探索技术公司创始人、首席执行官兼首席工程师埃隆·马斯克表示，在载人发射之前，“星舟”有许多里程碑需要跨越。

据太空探索技术公司网站介绍，“星舟”重型运载火箭总高度约120米，直径约9米，由两部分组成：底部的高约69米、配备33台“猛禽”发动机的火箭第一级“超级重型”助推器，以及顶部的高约50米、可重复利用的“星舟”飞船船舱。当天发射前，“星舟”装载了约4536吨火箭推进剂。

“星舟”是可回收、重复使用的运输系统，比太空探索技术公司现有的“猎鹰9”和“猎鹰重型”运载火箭更大。其设计目标是将人和货物送至地球轨道、月球和火星等。“星舟”可将超过100吨载荷送入地球轨道。

马斯克曾表示，开展载人任务前，“星舟”将执行数百次卫星发射任务，将卫星送至近地轨道，验证“星舟”各系统顺利工作。一旦相关试验成功，马斯克的目标是每年生产100艘“星舟”，在10年内建造1000艘，最终达到可将人类运送至火星的目标。

美国登月计划加速了重型火箭研发。去年11月16日，美国航天局研发的新一代登月火箭“太空发射系统”完成不载人首飞，成功将“猎户座”飞船送往月球轨道。“星舟”比“太空发射系统”体形更大、推力更强，具有较大潜力。

2021年，太空探索技术公司从美国航天局获得近30亿美元大单，建造商业载人月球着陆器，将美国宇航员送至月球表面。

北象鼻海豹每天仅睡2小时

研究人员在对北象鼻海豹进行跟踪研究时发现，它们在海洋中生活时常在海面下数百米深处短暂小睡，每天睡眠总长只有大约2小时，与当前的哺乳动物“熬夜冠军”非洲象不相上下。

相关研究报告由国际期刊《科学》杂志在20日刊载。

据英国广播公司报道，来自美国、英国等多所大学的研究人员在美国加利福尼亚州海岸研究北象鼻海豹时，将自行研发的传感器“贴在”海豹身上，用于追踪并实时监控它们的脑部活动。

北象鼻海豹因其成年雄性长着与大象类似的长鼻子而得名。成年雄性体长约4米，重2吨多；雌性外貌与一般海豹差别不大，体长3米左右，体重约640公斤。它们生活在太平洋东部，加利福尼亚湾是其主要栖息地之一。

研究人员追踪了北象鼻海豹的“觅食之旅”。这趟旅程持续大约7个月，总路程长达近1万公里。海豹的脑部活动、心跳、运动和身体姿态等信息都被记录下来。

北象鼻海豹的主要天敌是鲨鱼和虎鲸，所以它们通常在深水区活动，每次潜水10至30分钟后会浮上水面呼吸。

吸一两分钟，大部分时间在潜水。那么，它们如何睡觉呢？

研究人员发现，北象鼻海豹会在下潜到安全深度后开始睡觉，入睡后朝下，身体像有些落叶那样螺旋式下降。如果在水浅的海域，它们就会落在海床上，停在那里休息。

研究牵头人、加利福尼亚大学圣克鲁斯分校教授特里·威廉姆斯说：“这不是轻度睡眠，而是真正的、麻痹般的深度睡眠……值得注意的是，在氧气耗尽前，海豹靠谱的大脑会将它们从睡眠中唤醒。”

因此，入睡5至10分钟后，北象鼻海豹就会醒来，浮到海面换气。研究人员说，这些小睡时间加起来，每天只有约2小时。当前已知的睡眠最少的哺乳动物是非洲象，平均每天睡约2小时。

不过，北象鼻海豹并非一直睡这么少。进入繁殖期后，它们会上岸生活，每天呼呼大睡多达14个小时“补觉”。

参与研究的英国牛津大学研究人员丽蒂卡·慕克吉说，这项研究“向我们展示了海豹的世界，帮助我们了解什么时候它们在做什么，我们因而得知如何避免妨碍它们”。

新华社专特稿



印度白虎

4月20日，在印度新德里的国家动物园，小白虎“维奥姆”和“阿芙妮”与它们的母亲在一起。

名为“维奥姆”和“阿芙妮”的两只小白虎于2022年8月出生，是新德里国家动物园七年首次成功繁殖的白虎。

新华社发

美国数字传媒机构

“嗡嗡喂”将裁员15%

美国数字传媒机构“嗡嗡喂”将关闭其同名新闻网站并裁员15%。

“嗡嗡喂”首席执行官乔纳·佩雷蒂20日上午在致员工的一份备忘录中宣布这一消息。

《今日美国报》获得上述备忘录的内容。佩雷蒂在备忘录中说：“我们已确定，公司无法继续投入资金支持‘嗡嗡喂’新闻网站作为独立机构存在。”

佩雷蒂表示，“嗡嗡喂”今后将通过先前收购的《赫芬顿邮报》发布新闻。

“嗡嗡喂”新闻网站创立于2011

年，总部位于纽约，受众主要是较年轻群体，是最早专用数字版、不发纸质版的几家媒体机构之一。2020年11月，“嗡嗡喂”同意收购移动通信运营商威瑞森旗下的《赫芬顿邮报》，实现美国两大数字媒体的深度融合。

《今日美国报》评论说，上述裁员凸显在美国经济放缓的大环境下，传媒和技术行业陷入困境。

报道说，就在“嗡嗡喂”宣布关闭网站同一天，数字新闻传媒公司“知情人”宣布将裁员10%。据新华社电