

美媒：美国的火车越来越不安全

“俄亥俄州事故”可能会频繁发生

据《人民日报》2月20日报道，美国一列运载有毒化学品的列车在俄亥俄州东部脱轨起火，应急人员对部分有毒化学品进行了“受控释放”操作。事故发生后，方圆数公里内居民出现头疼、恶心等症状，当地鱼类、动物出现死亡现象。连日来，事发地居民对这些有毒化学品的处置及其影响忧心忡忡。

居民：眼睛灼痛、恶心头晕

事故于当地时间3日发生后，东巴勒斯坦镇大量居民被疏散。2月6日，应急人员以避免大规模爆炸为由，对运载氯乙烯的5节罐车进行“受控释放”，把氯乙烯从罐车内引出后燃烧。有民众拍摄的视频显示，黑色浓烟遮天蔽日，弥漫了一大片区域。两天后，在美国国家环境保护局的保证下，当地官员解除了疏散令，称事故区域及附近居民区空气质量样本中污染物读数低于需要进行安全筛查的水平，居民“可以安全回家”。

然而，上述说法并不能让当地居民安心。据加拿大广播公司报道，当地许多居民“仍然被恐惧、不信任和怀疑折磨”。莫拉·托德和她的丈夫曾短暂回到镇上。她说：“我们在那里待了大约15分钟，就开始觉得喉咙里有一种干涩、发紧的感觉。有点恶心，有点头晕，几乎像晕车的感觉。”第二天出门时，还是同样的感觉。于是，托德离开小镇前往肯塔基州，她说直到家乡真正安全的时候，她才敢回家。

当地居民埃里克·惠特宁在接受媒体采访时表示，这里的空气闻起来像一个“过度氯化的游泳池”。他的眼睛感到灼痛，但他和家人无处可去。周边已经有很多人遭受头疼等后遗症。一些居民已经提起联邦诉讼，要求事故列车所有方诺福克南方



资料图

铁路公司对当地进行健康监测。当地居民梅丽莎·亨利说：“这是一场噩梦，现在仍然如此。”

动物：牲口病、鱼死亡

当地居民除了遭遇身体上的不适外，有关部门的应对措施也让他们感到担忧和不满。首先是信息不公开、不透明。目前，美国国家运输安全委员会和美国环境保护局均未提供列车运载物品的完整清单，仅提供了部分“对居民区造成最严重影响的化学品”的清单。其次是监测数据不准确。据《华盛顿邮报》援引有关人士的观点，环境保护局官员测量当地空气数据所使用的手持式检测器虽然方便使用，但是缺乏必要的灵敏度且无法完整评估风险。

另据媒体报道，东巴勒斯坦镇过去几天有人报告牲口等动物生病或死亡。俄亥俄州自然资源部门通报，当地一段水域约3500条鱼因化学品泄漏死亡。

曾在美国环境保护局任职的生

态战略专家埃瓦耶洛斯·瓦利亚纳斯表示，当局从车厢中倾倒化学品并露天焚烧是不合适的，人和自然暴露于泄漏化学品和大火会加剧危害。美国研究危险物质的专家希尔·卡贾诺很惊讶政府部门这么快就让居民回家。他认为，在进行彻底清理前，这些化学物质可能仍然残留在屋内或附着在物品上。卡贾诺建议小镇所有人进行体检，警惕这一事件的长期影响。

网站：美国政府在哪里？

美国媒体“新闻国家”网站刊文发问：“美国政府在哪里？”文章称，小镇笼罩在黑烟和潜在危险的化学物质中，几千人的健康受到威胁，甚至不得不离开家园。更加令人担心的是，有关方面没有足够认真对待这场环境灾难。当地社区没有从政府那里得到多少实际帮助，而这些事情本应是政府的优先事项。

《纽约时报》评论说，东巴勒斯坦小镇上，焦虑和不信任正在加深。专家警告说，要了解事故的原因和后

果，可能需要进行比目前更全面的调查。政府和铁路官员发出的信息令人困惑，而且似乎不断变化，更进一步削弱了民众的信任。

政府：遭民众和舆论问责

近年来美国列车安全事故屡见不鲜。俄亥俄州有毒化学品泄漏事件发生后不到两周，一辆货运列车2月13日在得克萨斯州与一辆货车相撞，货车司机死亡，列车10余节车厢脱轨。2月16日，又一辆货运列车的3节车厢在密歇根州底特律西南郊脱轨。

《今日美国报》称，美国的火车越来越不安全，像俄亥俄州的火车脱轨事故可能会更加频繁地发生。劳工代表和行业专家对《今日美国报》表示，为了降低成本，铁路公司进行游说，反对成本高昂的监管，并采取增加列车长度、减少检查时间、大幅削减铁路员工等措施，使得美国的火车变得愈发不安全。

美国联邦参议员万斯称，列车老旧的制动系统、维修部件的耐用性，以及美国交通部对铁路系统的监管方法，都存在很多问题。美国“左翼之声”网站文章说，这场灾难本可以避免，诺福克南方铁路公司、美国联邦政府等要为此场灾难负责。“从类似工业灾难的案例来看，东巴勒斯坦镇火车脱轨事件对公共健康和环境的影响可能持续数十年。”

美国政府在此次事件中反应迟钝、处理不力，引发民众和舆论的广泛批评。美国媒体分析认为，一方面，美国铁路行业长期将利润置于安全之上，近年来事故频发，暴露了管理不善、监管缺失等弊病；另一方面，美国政府与铁路公司对于应急事故的处理“令人失望”，民众的健康安全被严重忽视。

不经意的决定改变了他的生活

日本博主“熊猫氏”3139天的坚守

新华社东京2月20日电 初春的东京，乍暖还寒。一个落雪的清晨，记者在上野动物园门口见到了“每日熊猫”网页博主“熊猫氏”。

“熊猫氏”本名高氏贵博，是一位网页设计师。2011年9月，高氏创建了博客“每日熊猫”，专门刊载他在上野动物园拍摄的大熊猫照片。3139天，连续11年！高氏几乎每天到上野动物园拍摄大熊猫。

“大熊猫很喜欢下雪，下雪天也许能看到它们在雪中嬉戏的样子。”高氏说。

大熊猫爸爸“比力”的室外展区不用排队。“比力”时而瘫坐在积雪上面对游客旁若无人地大嚼竹子，时而在雪中爬上爬下。高氏用围巾包裹着昂贵的拍摄器材以防被打湿，

并在人群中穿梭寻找合适机位。

为了能多拍些照片，高氏每次都要到大熊猫妈妈“仙女”和双胞胎幼崽的展馆外排队三四回，每回至少要等待40分钟。

有一次，为了拍摄即将启程回国的大熊猫“香香”，高氏甚至在寒冬中等待了7个半小时。“那是一个冬天的早上，我从5点开始排队，动物园开门后又在大熊猫馆外排了3个小时的队。”花了7个多小时排队，参观时间却只有短短两三分钟。高氏坦言，“只要能看上一眼大熊猫，我就觉得幸福”。

每次拍摄完大熊猫回家后，高氏就会从当天拍摄的大量照片中筛选出约200张放到自己的博客上。

高氏与大熊猫结缘于2011年。

当年2月，中国大熊猫“比力”和“仙女”来到日本，结束了上野动物园近3年没有大熊猫的历史。当年8月的一天，高氏决定去看看大熊猫。这个不经意的决定改变了他的生活。

截至今年2月20日，高氏在将近12年的时间里拍摄大熊猫长达3139天。除去因新冠疫情闭园340多天以及其他特殊原因外，每天都能在上野动物园看到他的身影。

高氏出版了大量关于大熊猫“香香”的书籍、影集、明信片 and 挂历等，所得稿酬绝大部分都捐给了相关基金，用于上野动物园大熊猫的保护。目前，高氏与一家商场合作，正在举办关于“香香”的摄影展。

“将来我也一定会去中国看‘香香’的！”高氏说。

一项细菌研究为治疗人类疾病提供新思路

新华社北京2月20日电 美国一项新研究发现，在对抗外来入侵时，细菌与人类细胞有着非常相似的防御机制，对细菌有关机制的研究或将为治疗包括自身免疫性疾病在内的诸多人类疾病提供新思路。

美国科罗拉多大学博尔德分校日前发布新闻公报，介绍了这项发表在英国《自然》杂志上的研究。

研究人员说，研究表明，人类与细菌并非全然不同，而是有着打开和关闭免疫通路所需的相同核心机制。与人类细胞相比，细菌更易在基因上操纵和研究。研究细菌有助进一步了解人体运作方式，开发出治疗人类疾病的方法。