

全美去年发生1000多起列车脱轨事故 美国“毒列车”运营方被查

列车脱轨事故频发

8日发生事故的列车运营商CSX公司的一份声明中说，列车在西弗吉尼亚州桑兹通市因遭遇岩石滑坡而发生脱轨。脱轨列车第一个车头起火，受伤的三名工作人员已接受治疗，没有生命危险。美国联邦铁路局说正在监测脱轨现场，火势已被扑灭。

据美联社报道，事发列车的4个车头和22节空车厢全部脱轨，至少一个车头和一节装载燃油的车厢落入铁轨旁的新河。事发线路由全国铁路客运公司运营，事故或导致这条线路运营中断。

CSX公司说，车上没有危险物质泄漏，事故对公众不构成威胁，不过，有“数量未知的柴油和石油从脱轨车厢泄漏，我们将在新河采取环保措施加以控制”。

2月28日，一列装有丙烷的货运列车在佛罗里达州马纳蒂县辖区内脱轨，5节车厢和装有丙烷的2节罐车脱轨。

2月16日，一列货运列车在密歇根州范比伦镇脱轨，一节车厢装有危险化学品液态氯，所幸脱轨车厢没有危险物品。

2月3日，诺福克南方公司一列运有危险化学品的货运列车驶经俄亥俄州东巴勒斯坦镇时发生事故，包括5节装运氯乙烯等有害气体车厢在内的50节车厢脱轨或损坏。应急人员2月6日以避免大规模爆炸为由，对氯乙烯罐车进行“受控释放”，大量有毒化学品进入空气、水和土壤，在当地造成环境危机。

美国联邦铁路管理局数据显示，全美去年共有1000多起列车脱轨事故，其中诺福克南方铁路公司涉及119起。

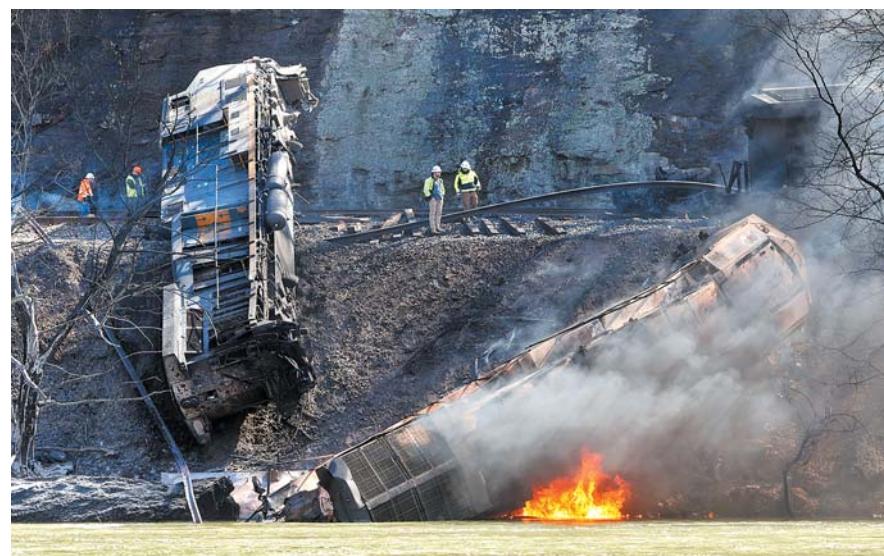
两年5起重大事故

2月3日脱轨事故以来，涉事列车运营商诺福克南方铁路公司一直在接受审查。美国国家运输安全委员会说，将主要审查该公司的“生产安全文化”。美国联邦铁路管理局当天同样宣布，对这家铁路企业展开调查。

据《纽约时报》报道，自2021年12月以来，诺福克南方铁路公司涉及5起重大事故，其中3起有公司员工丧生。

除“毒列车”事故外，该公司运营的一

美国又发生一起列车脱轨事故。当地时间8日，一列货运列车在西弗吉尼亚州脱轨，车上三名工作人员受伤，燃油泄漏至附近一条河流。此前一天，美国国家运输安全委员会宣布对“毒列车”运营商诺福克南方铁路公司展开调查，涉及近两年来5起重大事故。



这是3月8日在美西弗吉尼亚州桑兹通南部拍摄的货运列车脱轨事故现场。 新华/美联

列货运列车3月4日晚在俄亥俄州克拉克斯普林菲尔德市附近脱轨。3月7日，一名诺福克南方铁路公司员工在克利夫兰一家钢铁厂前被一辆卡车撞死。

2022年，在亚拉巴马州贝瑟默城，诺福克南方铁路公司运营的两列货运列车相撞，导致一名实习列车员死亡，一名列车员受伤。2021年12月8日，该公司一名工人在密歇根州里德城因车辆事故丧生。

美国国家运输安全委员会在一份声明中说：“考虑到诺福克南方铁路公司近期发生的事故数量及其所产生的重大影响，委员会敦促该公司即刻采取行动，在多方参与下，审查和评估其生产安全措施，进行必要改革，以改善生产安全状况。”

另外，美国联邦铁路管理局7日宣布，将对诺福克南方铁路公司展开调查，在为期60天的安全评估后发布一份公开报告。

安全方面投入不足

就“毒列车”脱轨事故，美国国家运输

安全委员会调查人员说，正在调查列车轨道一侧轴箱发热探测器数量是否充足。美国参议院上周提出一项法案，要求在运输危险货物的列车轨道每10英里（约16公里）安装一个这类用于探测轴承温度的装置。

美联社援引调查人员说法报道，涉事列车在东巴勒斯坦镇脱轨前，驾驶员曾收到轴箱发热探测器的警告。联邦铁路管理局在一份安全审查意见中说，诺福克南方铁路公司去年涉及的两起列车脱轨事故与轴承过热故障相关。

去年7月，一列从田纳西州查塔努加市驶往佐治亚州梅肯市的列车在脱轨前曾发出轴承过热警告。警方视频显示，列车脱轨前车轮曾在一处十字路口打滑。去年10月，一列在俄亥俄州桑达斯基市脱轨的列车，曾因轴承冒烟被检查人员拦下。

近年来，大型货运铁路企业通过控制成本和提高运营效率大幅提高盈利能力。美国铁路工会领导层和一些议员说，铁路企业裁员太多，在安全方面投入不足。

综合新华社消息

本报讯 据英国《泰晤士报》当地时间7日报道，澳大利亚依据澳英美三国防务协议，有望向英国而非美国采购核潜艇。

澳大利亚国立大学战略国防研究中心主管布拉斯兰说，澳方青睐尺寸相对较小的英制核潜艇，主要是从艇员配置规模考虑。一些军事专家持相似观点。

英国《太阳报》上月爆料称，英国政府已与澳方达成原则性协议，供应采用英方设计、至少部分在英国建造的核潜艇，其每艘造价约20亿英镑（约合164.7亿元人民币）。有媒体报道，英方将把英国海军订购的“阿伽门农”号和“阿金库尔”号两艘“机敏”级攻击核潜艇转卖给澳方，预计分别于2024年和2026年完工。“机敏”级核潜艇长97米，满载排水量7400吨。

就上述报道，英国政府方面回应说，围绕核潜艇交易的“磋商仍在继续”。

澳大利亚总理阿尔巴尼斯定于8日前往美国，与美国总统拜登、英国首相苏纳克在加利福尼亚州圣迭戈海军基地会晤。有媒体披露，三国领导人将讨论共享最保密核技术事宜。

据美国“最新防务网站”报道，澳方采购核潜艇的另一种方案是反应堆由英方制造，艇身由美方提供。美英澳三国领导人可能在会后宣布相关方案。

另据路透社消息称，有美国官员8日透露，澳大利亚预计将在本世纪30年代购买5艘美国“弗吉尼亚”级核潜艇，成为继英国之后第二个获得美国核动力潜艇技术的盟友。

路透社称，该协议将分多个阶段进行，到2030年年末，将建造一种采用英国设计和美国技术的新型核潜艇。但美国官员并没有详细说明计划中的新型核潜艇细节，包括有关生产地点的信息。

美国、英国、澳大利亚三国政府于2021年9月宣布建立三边安全伙伴关系“澳英美联盟”，美英将帮助澳海军建立核潜艇部队，在澳建造8艘核潜艇。一些国际军备控制专家指出，美英帮助澳大利亚建核潜艇存在核材料和核技术扩散风险，将冲击全球核不扩散机制。

英美争夺澳核潜艇交易？

澳大利亚总理访美会晤拜登和苏纳克

编辑：赵世峰 组版：颜莉

◆山东润德保险代理有限公司东营分公司（统一社会信用代码91370502MA3CHJ6M60）经东营市东营区行政审批服务局核准，原住所为山东省东营市东营区淄博路9号，现变更为山东省东营市东营区千佛山路万海金地大厦A座1907。特此公告。
◆宋振堂丢失警官证，警号109182，声明作废。

超低价处理各种品牌的白酒
我单位因企业改行，以3折的价格处理各种品牌的白酒和红酒，欢迎企事业单位、机关、工会、医院、大专院校、给员工发福利的及经营单位，大酒店等前来联系采购。
联系人：张经理 13864002888

夕阳金秋老年公寓
民政局批准正规单位，新建公寓楼房间朝阳，每个房间带卫生间、阳台，清真食堂，设施齐全，医养结合，如需入住免费去接。
电话：87158977 87159877
地址：刘长山路延长线白马花园南区16号楼

济南锦泰护理院
医养结合、设备齐全、优质服务、价格合理
长期诚聘：护理人员
电话：86067888、15688862790
地址：经十路腊山立交桥段店南路124号
济南股骨头医院院内侧

**高价收购名家字画
古籍碑帖 老酒 瓷杂**

电话：18866867078
地址：舜耕路6-1号（泉城公园东门北50米路东）大雅堂美术馆

舜民护理院（新开业）
专业照护自理、半自理、失能、失智老人
紧邻五龙潭、大明湖，面积3000m²，有床位100余张，设施齐全，医养结合，集养老、医疗护理、老年康复医疗为一体的医疗机构，专业医护团队24小时贴心服务。
电话：86907775 18615509757
地址：济南市天桥区制锦市乐安街24号

金龄健康 · 山东济南养老服务
国家卫健委老龄办“全国敬老文明号” 济南市民政局“五星级养老机构”
医护专区 享养专区 康养专区 普惠专区
24小时管家式服务 为您打造向往的老年生活
电话：0531-82805587/82805588 地址：济南市市中区望岳路3668号

房屋出租
1.济南市经十路20600-1号，一层面积：770平方米，二层面积：645.2平方米。
2.师范路34号1、2楼，804.81平方米。
租金要求：履约保证金为不低于一个月租金。
房租采取预付方式，押一付六，提前两个月付下六个月租金。
报价截止日期：2023年3月15日
联系人：韩15953126682 李13505413397

综合招聘

招聘执业医师一名
电话：13153041203

家电维修

◆修电视81113111
◆收购字画
◆求购15864536825

空调移修
◆空调移修
回收82835877

**德州新华大厦
一二楼招商
写字间出租**

地址：德城区中心广场南侧，德百大楼东邻
电话：13953451239/15915449026

先行众创空间招商 成熟工业园区，优越营商环境。
惠企政策对接，管家贴心服务。

现有100m²、120m²、230m²、300m²、435m²、800m²、900m²、1700m²、1960m²、2100m²、2500m²、3000m²、5000m²车间独门独户出租，配套宿舍15—30m²独立卫生间。

专业团队运营，提供全方位标准化服务，免费共享接待商务区、免费代办各类经营手续，提供相关帮扶补贴，欢迎垂询。

◆阳光100小区E区1号楼503学区房商住两用143平方米出租出售
◆龙湖华庭6号楼2单元33层3301室137平方米学区房商住两用出租出售
◆龙湖华庭10号楼1单元13层1301学区房商住两用147平方米出租出售

垂询热线：13805408666 王经理（微信同号）

主办单位
◆齐鲁晚报
◆齐鲁壹点
◆联系电话：
0531-85196199
更多内容请扫码观看

2019—2021连续三年评为“济南市最受欢迎的养老机构”之一
市中区社会福利服务中心（悠然亭颐养中心）
五星养老 医保定点 文化养老 医疗护理 康复疗养 7天试住
地址：市中区·二环西高架桥下·腊山路16-3号 详询：88819955