

# 美国数百万升毒废水 或注入得州地下

美国俄亥俄州“毒列车”脱轨事故发生后，消防员用于灭火的水受污染后被收集起来，在何处“排毒”令人担忧。据美国媒体报道，这些毒废水大多要在得克萨斯州哈利斯县注入地下，而该县在部分毒废水运抵后才得知。

据美联社报道，“毒列车”脱轨事故现场废水、固体废物外运工作暂停数日后于2月27日重启。美国环境保护局当天宣布新增两个处理点，分别是俄亥俄州格拉夫顿一处焚化设施和印第安纳州罗奇代尔一处填埋场。

环保局第五区主管德布拉·肖尔说，已接近找到足够多经过认证的机构，处理脱轨事故现场全部废水和固体废物。

据美国有线电视新闻网报道，脱轨事故现场近200万加仑(约757万升)毒废水恐怕要在得州哈利斯县处理。得州和密歇根州先前举报说，没有得到任何“接收毒物”的提醒，这促使环保局上周末下令“毒列车”运营商诺福克南方公司暂停废水、固体废物外运，以重新审核该公司的处理计划。

哈利斯县法官莉娜·伊达尔戈2月23日说：“昨天被告知废水要来，今天才得知它们其实已经到这里一周了。”

毒废水被运至迪尔帕克市私营企业“得克萨斯分子”，由该企业注入地下。

伊达尔戈说：“我们社区对此感到震惊，我也一样。”“得克萨斯分子”告知县政府官员，已收到50万加仑(约189万升)废水，之后可能还要接收150万加仑(约568万升)，每天大概30车。

迪尔帕克市居民塔米·巴克斯特看到一条社交媒体视频称毒废水会被运到她所居住的城市，因而致电政府求证。得知确有此事，她直言“震惊”。

“可以找更近的地方进行深井灌注，”巴克斯特告诉美国广播公司下属的休斯敦本地电视台ABC13，“把废水送这么远简直愚蠢……他们是想再弄出一个污染区吗？”迪尔帕克距离“毒列车”脱轨事故现场约1350英里(约2170公里)。

休斯敦大学生物与环境科学教授乔治·吉伦同样担忧如此远距离转运毒废水可能造成危险。他说，废水“毒性非常

强”，但深井灌注对民众构成的风险极小。

不过，吉伦承认，有毒物质可能在数百年或数千年后“升上来”。

美联社2月27日援引俄亥俄州环保局报道，脱轨事故现场已收集约180万加仑(约681万升)毒废水，剩余的部分毒废水会被运至俄亥俄州维克里并注入地下。

2月3日晚，诺福克南方公司一列货运列车驶经东巴勒斯坦镇时发生事故，共50节车厢脱轨或损坏；20节运载危险品的车厢中有11节脱轨，其中5节载有氯乙烯。应急人员6日以避免大规模爆炸为由，对脱轨的氯乙烯罐车进行“受控释放”，燃烧产生的滚滚黑烟在东巴勒斯坦上空弥漫。

联邦和俄亥俄州政府官员多次宣称，东巴勒斯坦镇空气检测和居民家中没有发现达到令人担忧程度的污染物。当地一些居民称出现红疹、头疼、恶心和流鼻血等症状。

俄亥俄州政府说，当地饮用水安全。但脱轨事故发生三周来，附近受污染水体中的死亡动物数量据测算接近4.4万只。

## 马斯克组队研发 ChatGPT 竞争对手

英国媒体2月27日报道，美国特斯拉公司首席执行官埃隆·马斯克过去数周内接洽人工智能(AI)研究人员，讨论新建一家实验室，致力于研发大语言模型ChatGPT的竞争对手。

报道说，马斯克一直想将字母表公司“深层思维”AI部门前研究人员伊戈尔·巴布什金招入麾下。马斯克已经与他讨论组建团队继续AI研究，但项目仍在初始阶段，尚未制定研发特定产品的具体方案。巴布什金说，尚未与马斯克正式签约。

美国人工智能公司OpenAI去年11月发布ChatGPT，因其能在数秒内按用户需求写出论文、诗歌或编程代码而引起轰动。业内专家预计，ChatGPT不仅是聊天机器人的重大突破，也将给信息技术产业带来巨大变革。

马斯克是OpenAI公司联合创始人，2018年离开这家公司的董事会，曾称ChatGPT“厉害得可怕”。

美国彭博新闻社最新数据显示，截至27日收盘，马斯克财富净值大约1871亿美元，超过法国奢侈品巨头酩悦·轩尼诗-路易·威登集团董事长兼首席执行官贝尔纳·阿尔诺，重回全球首富位置。

## 日本月球着陆器 拟4月降落月表

日本航天初创企业“i太空公司”2月27日说，尽管在前往月球途中出现一些小问题，但该企业研制的月球着陆器将于4月底左右如期抵达月球。

路透社援引该企业首席执行官袴田武的话报道，该企业月球表面探测项目“白兔-R”1号任务的着陆器在前往月球途中出现的一些小问题已基本修复，不会影响原定4月底左右的着陆月球计划。如果该着陆器成功着陆月表，将成为首个由私营企业成功实施的月球登陆任务。

“i太空公司”发表声明说，着陆器前往月球途中，其导航和控制系统感应器“短暂”出现问题。这些问题在地面控制人员修改参数后已经解决。

“i太空公司”的着陆器去年12月从美国佛罗里达州发射升空，今年1月20日抵达距离地球近140万公里的深空，为此行距离最远位置。着陆器载有阿联酋穆罕默德·本·拉希德航天中心的月面探测车和日本宇宙航空研究开发机构的可变形月面机器人等。

本版文图据新华社

## 沉浸式体验梵高画作

▶ 2月28日，人们在新加坡参观《梵高：沉浸式体验展》预展。  
《梵高：沉浸式体验展》于3月1日在新加坡圣淘沙名胜世界开展。



## 泰国芭提雅举办海滩风筝节

◀ 这是2月27日在泰国芭提雅海滩拍摄的大型风筝。  
泰国芭提雅近日举办海滩风筝节。



■ 广告

**便民信息** ☎ 5105678 2023122

大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。

地址：平城区永和路恒安街7号(大同市政务审批中心正南方)大同日报传媒集团广告公司

本版只提供信息，不作为法律纠纷依据，因广告审查仅涉及《广告法》要求的相关规定，使用本信息时请核实相关证件，注意自我保护(注：声明中出现的企业名称均为行政区划调整前的名称)

**纱窗加工安装**

厂家直供 品质保证  
终身免费维护

联系电话：18911267373

**大同馨万家养老中心**

托养失能残疾人员 13903528495  
绿洲西城养老中心 15934215918  
魏都新城、云锦里养老 15535203935  
海南竹苑养生基地 13835229101  
烟台龙口度假基地 18835236656

大同和平医院体检中心开展职业健康、入职、从业人员体检。承接个人、单位团体、厂矿、食品、药品等健康证。提供预约外出上门体检服务。

地址：大同市云中中路幸福家园商辅B4座 0352-5393120

**特价售房**

现有实城名都6号楼91.60平米,15号楼,80.20平米两套新房急售,价格面议。  
联系电话：18803521868

**石磨浆水豆腐**

不加卤水 不加石膏 不加任何添加剂  
宾友便民 健康放心

许可证：SXZF 1251402130017(p)电话：17835217373

**房屋出售**

迎泽街，23校、十中、十三中校区，86平米，家具齐全，拎包入住，价格面议。  
联系电话：13935216623

**古井贡酒 年份原浆**

经销地址：大同市平城区铂蓝郡商辅A122号  
订酒热线：0352-2299999、18835255555  
我和朋友有个约会 古20为胜利干杯

**售房**

花城尚府，100平米，14层，简装，价格面议。  
电话：18903428827

**出售**

本人有复地紫城多层楼房一套，大红本，价格面议。13994398019

**出售**

E家公寓精装房，50平、68平各一套，三中十四校学区，即买即住。联系电话18635299628