

# 又现爆炸!俄亥俄危机雪上加霜

## 金属工厂爆炸

俄亥俄火车脱轨事件才过去没多久,当地又发生一起重大事故。当地时间周一,该州贝德福德市的一家金属制造厂又发生爆炸。有官员和目击者称,熔化的金属和碎片散落在附近的建筑物上,造成至少14人受伤,其中大多数人被烧伤。

发生事故的是一家金属制造厂,生产铜、黄铜和青铜制品。据其网站介绍,该公司自1917年开始运营。据了解,发生爆炸后,浓烟四起,直冲上千米高空。有附近居民称,30公里外都能看见巨大蘑菇云。

俄亥俄州东北部各地的消防部门均已出动。消防队队长Brian DiRocco在现场对媒体说,有13人被送往医院,其中许多人有烧伤,还有一人正在现场接受治疗。

还有在附近工作的人表示,他听到了一声巨大的爆炸声,“在一两秒钟内,听起来就像大量的碎片击中了屋顶”。“东西从墙上掉下来,从架子上掉下来。我们走到前面,院子里有冒烟的岩石和熔化的金属,烟和大火从街对面的大楼里滚滚而出。”他说。

另一名目击者说,他当时正在街对面的车里吃午饭,突然听到至少两声爆炸声,包围房子的砖墙被炸飞。

这已是俄亥俄州本月发生的第二场事故。本月早些时候,一列满载有毒化学物质的火车脱轨,随后当地部门的处理方式又导致了大量的有毒气体氯乙烯排放到空气中,迫使数千人撤离,据悉,美国环境保护署将氯乙烯归类为致癌物,频繁接触会增加患肝癌或肝损伤的风险。

## 危险系数叠加

短期内两起事故发生,对于俄亥俄的环境安全无异于雪上加霜。在经历了有毒化学品泄漏事件后,东巴勒斯坦镇试图恢复秩序。本周,该地区的学校已恢复上课,餐馆开始供应餐食,火车也开始运转。然而,东巴勒斯坦镇居民仍担忧环境的污染与安全。

2月初,美国俄亥俄州东巴勒斯坦镇发生列车脱轨事故,导致多种有毒化学物质泄漏。在其影响还在不断发酵的同时,距离这里70英里外的一家金属制造厂又发生了爆炸。虽然不如氯乙烯泄漏严重,但现场依然黑烟冲天,多人被烧伤、周围汽车被毁……对于本就担心环境污染的居民来说,无异于又一次信任危机。



20日,在美国俄亥俄州贝德福德市,消防员在爆炸起火灾事故现场工作。新华社/图

不少人表示仍能闻到化学品气味,身体出现头痛等不适症状。与此同时,东巴勒斯坦镇过去几天有人报告动物生病或死亡。虽然疏散令已经解除,但部分居民无意返乡居住,对事故可能给镇上造成的环境污染心存忌惮。

此前的处理办法并不能让民众放心。按照国际常规的危险化学品处理流程,应先将泄漏现场封锁,再用大量的水去稀释泄漏的有害物质,最后把这些污染的水收集起来,放入存储罐中封存。过程如同日本福岛核泄漏事故一样。但这样的处理过程可能要持续数月之久。

最终,美国俄亥俄州政府没有选择寻常路线。在听取了美国危险品安全管理局和诺福克南方铁路公司的意见后,2月6日,俄亥俄州州长德温称,由于大量高浓度氯乙烯存在爆炸风险,决定采取燃烧的方式将110万磅的氯乙烯一次性“受控释放”。

南京古田化工副总经理、科普作者鲁超近日在接受媒体采访时表示,其实俄亥俄本来可以处理得更好,却采用了直接点燃,非常可能造成较大范围的二次污染。鲁超指出,最理想的解决方法肯定是要做土壤清除的。泄

漏很多含氯的物质不可能完全都飘到空气中,即使飘到空气里面,也有可能被雨水冲下来。负责任的做法肯定要把燃烧处隔离起来,并将附近一定范围内封闭起来,因为涉及的化学物质的分量还是比较大的。

此外,还有人对粮食生产表示担忧。俄亥俄州是美国的农业重要生产州,该州也是五大湖区的重要组成部分,且位于美国玉米种植带和乳畜养殖带交汇处。美国农业部普查数据显示,俄亥俄州年农业产出水平在全美48个州中排在14位,作物产出排名11位,牲畜

产出排名20位。

另据俄亥俄州农业部的数据,该州耕地面积近1400万英亩,占全州面积2/3,且以作物种植生产为主,占全美耕地面积的3%。主要作物为大豆和玉米,出口排名全国第13位,2021年农产品出口收入达到41.2亿美元。

## 被改变的生活

俄亥俄的居民依然在深深地焦虑,因为他们的生活轨迹已经被彻底改变。当地时间20日,据美国国家广播公司(NBC)报道,美国俄亥俄州火车脱轨导致有毒化学物质泄漏问题引发东巴勒斯坦镇居民集体诉讼。

报道称,目前已出现至少6起针对诺福克南方铁路公司的集体诉讼,起诉的多数原因因为大量接触致癌化学物质,以及因被疏散而失去收入。当地工人反映,在重返工作岗位后他们出现喉咙痛和胸部疼痛的症状,但他们在事故发生两天后就被告知可以返回岗位。

一位东巴勒斯坦镇居民称,自这场灾难发生以来,他一直待在家中,且出现了“非常糟糕”的症状。他还担心事故会造成当地水源污染,有毒的水甚至可能流入其他社区。另一位居民则表示,诺福克南方铁路公司必须长期对事发现场进行清理。“许多居民已不想留下来居住了,因为他们有年幼的孩子。这场事故将对我们造成长期影响。”

不只是生活,事故对小镇的经济也造成负面影响。新华社此前报道指出,华人江虹在此经营一家耐火材料厂,工厂虽于11日复工,但并不能正常运转,陆续有员工出现眼睛和喉咙不舒服等身体不适,有的还出现皮疹,只能请假。江虹说,15日原计划有5个货柜抵厂,但因为人手不够只能接收一个。

“事故没有造成人员伤亡值得庆幸,但它对当地企业经营和居民工作生活短期干扰很大,长期带来的不确定性更大。”江虹说起未来,忧心忡忡。“我的企业并不大,这情形要持续多久?我们未来怎么办?”与这些长期影响比起来,被疏散居民每人领到的1000美元补贴可谓杯水车薪。

北京商报记者 方彬楠 赵天舒

## 聚焦 Focus

# 耐克阿迪卖不动了?越南代工厂大裁员

由于全球运动鞋市场需求疲软,全球最大的品牌运动鞋代工商台湾宝成公司计划在越南胡志明市的工厂进行大规模裁员,其影响人数达约6000人。作为全球品牌运动鞋代工巨头,宝成集团的裁员动作印证了全球运动鞋市场的低迷。同时,对于近年崛起的代工中心越南来说,也是个不祥的信号。

## 裁撤6000人

当地时间周二,据法新社取得的一份胡志明市劳动局文件显示,宝成集团旗下的越南宝元鞋厂将裁退近3000名工厂员工,还有3000名员工将不再续约。

周二晚些时候,宝成集团在提交给台湾证交所的声明中称:“本公司之子公司裕元工业(集团)有限公司旗下位于越南胡志明市的宝元鞋厂此次计划裁员员工不超过3000人,影响人数相对有限……本公司将审慎应对经营环境的动态变化,持续致力于整体营运的稳健发展。”

台湾宝成公司是全球最大的品牌运动鞋代工,为耐克、阿迪达斯、Asics、新百伦、Timberland等国际知名品牌代工制造,其鞋类年产量超3亿双,约占全球运动鞋及休闲鞋市场(以批发价格计算)的20%。

该集团旗下的越南宝元鞋厂为耐克、阿迪达斯等运动鞋品牌公司供货,该鞋厂是胡志明市最大的公司之一,拥有50500名工人。

作为全球品牌运动鞋代工巨头,宝成集团的裁员动作也印证了全球运动鞋市场的低迷。

## 越南经济出现逆风

宝元鞋厂裁员的消息,对于越南而言也是个不祥的信号。

作为近几年来崛起的全球代工中心,越南已成长为全球最大的服饰、鞋品和家具出口国之一。越南统计总局近日公布的数据显示,2022年越南国内生产总值(GDP)首次突破4000亿美元,同比增长8.02%,为12年来最大增幅。

然而经济学家警告称,在欧美通胀升温影响下,欧美居民生活成本攀升、消费者购买力下滑,从而令越南贸易出口受到全球需求疲软的冲击,其经济增长前景也面临逆风。

根据越南劳动总联合会公布的数据,2022年最后一季,来自美国的订单和前一年相比缩水30%至40%,欧洲订单则减少60%。

今年1月,越南出口较上年同期下降26%,进口下降24%。除了出口数据大幅下滑令人担忧以外,进口数据的下降意味着企业减少了生产材料和设备的采购,可能预示着未来越南制造业生产活动将面临进一步收缩。

世行专家指出,越南面临的外部风险包括持续的全球通胀压力、央行货币紧缩趋势、主要贸易伙伴的经济放缓比预期更为严重以及全球价值链持续中断。而内部风险则包括高通胀和金融领域不稳定的环境,这些可能会影响越南的经济增长前景。

北京商报综合报道

# 土耳其将于3月启动震后重建

土耳其总统埃尔多安当地时间2月20日宣布,土耳其计划从3月开始全面重建11个受地震影响严重的城市,包括重建大量相关配套设施。

据土耳其媒体报道,埃尔多安当天在土南部地震受灾城市哈塔伊说,土耳其计划从3月开始全面重建包括哈塔伊、奥斯曼尼耶、加济安泰普等在内的11个受地震灾害影响严重的南部城市,重建项目包括住宅、商业配套设施、工业设施、农业设施等。土耳其政府正与相关领域专家合作研究重建项目。埃尔多安说,政府已为受灾地区制定了200亿里拉(约合人民币73亿元)的投资支持计划。

土耳其环境和城市规划部长穆拉特·屈吕姆称,新建的将主要是高度不超过3层或4层的抗震住宅楼,并表示自己已经与专家一起制定了总体规划。该规划也禁止在有地质风险的区域建立居民点。还计划把一些城市的住宅区迁往山区,以避免地震后土壤液化所带来的问题。

土耳其南部靠近叙利亚边境地区本月6日发生强烈地震,哈塔伊省灾情较为严重。据土官方最新统计数据,地震在土境内造成至少41156人死亡、105505人受伤,灾区有超过8.4万栋建筑倒塌、严重受损或急需拆除。

但在重建的同时,欧洲疾控中心指出,土叙震区将面临传染病挑战。欧洲疾病预防控制中心20日表示,在接下来的两到四周内,土耳其和叙利亚震区可能出现令人担忧的传染病威胁。

欧洲疾控中心当天发布新闻公报说,食源和水源性疾病、呼吸道传染病

和疫苗可预防的传染病可能在该地区暴发,尤其是在幸存者搬到临时避难所之际。

由于水电等基础设施受损,导致震区获得清洁水的机会有限、环境卫生和个人卫生设施不足、制冷和烹饪系统缺乏,都可能会增加食源和水源性疾病的发生和传播。

欧洲疾控中心说,未来几周,受影响地区的霍乱病例很可能激增。霍乱是饱受战争摧残的叙利亚西北部面临的问题,自去年9月以来,该国已报告数千例病例。此外,其他食源和水源性疾病如甲型肝炎、诺如病毒和轮状病毒以及由寄生虫或细菌感染引发的传染病等都可能在营地震区暴发。

此外,新冠病毒、季节性流感和其他呼吸道病毒在该地区呈中高水平传播,幼儿和老年人更容易受到这些感染引起的并发症影响。临时住所的拥挤状况也会增加麻疹、水痘、脑膜炎或脊髓灰质炎等疫苗可预防疾病的传播风险。此外,救援人员因接触震后碎片导致受伤和开放性伤口,感染破伤风的风险也会增加。

欧洲疾控中心指出,在土耳其和叙利亚等受影响地区,为外伤和其他紧急情况提供医疗服务、避难所、饮用水以及足够的环境和个人卫生设施将降低传染病威胁的风险。确保常规疫苗接种的连续性和解决先前的疫苗接种差距也至关重要。此外,由公共卫生人员建立健康监测系统将有助于传染病暴发的发现和早期预警。国际组织也正计划在受影响地区部署移动实验室并提供专家援助。

据新华社