

小作坊随意回收,正规企业“吃不饱”

每年数百万吨废旧铅酸电池流向何方?

近年来,非法收购、拆解废旧铅酸电池的案例屡见不鲜。“新华视点”记者调查发现,废旧铅酸电池对环境污染严重,有的犯罪嫌疑人获利1000万元,但后续恢复生态需要花2000万元。

据业内保守估计,我国每年产生的废旧铅酸电池达数百万吨。它们流向了何处?

“游击队”收集,小作坊加工

铅酸电池广泛应用于电动车、通讯基站等领域,使用寿命一般在两年左右。中国化学与物理电源行业协会储能应用分会秘书长刘勇介绍,我国每年“退役”的废旧铅酸电池约有300万吨。

废旧铅酸电池因含铅及铅酸液等物质,可能导致大气、水体、土壤严重污染,被国家列为危险废物。根据我国固体废物污染环境防治法要求,从事收集、贮存、利用、处置危险废物经营活动的单位,应申请取得许可证。

记者在贵州省贵阳市多个电动摩托车市场走访发现,有的商户对相关规定不了解,往往将废旧铅酸电池直接卖给无资质小商小贩。“以前有人开面包车来收,最近有政府工作人员上门调查,我们才知道废旧铅酸电池不能乱卖。”一位经营电动车的店主说。

“一些大的店是我们监管的重点。难就难在那些小门面,这些个体户文化程度有限,也不愿花时间去清点登记、填转移联单、网上申报;他们把废旧铅酸电池当成了一般废品,谁出价高就给谁。”黔南州生态环境局惠水分局副局长樊龙江说。

那些收废品的“游击队”把收来的废旧铅酸电池送到哪里去了呢?业内人士说,其中小部分卖给了有资质的回收企业,大部分流向地下小作坊加工;这些小作坊把铅板留下、酸液直接倾倒,不仅利用率低,而且环境污染风险巨大。

“最近随着铅价上涨,地下加工的现象有所反弹。”刘勇说,从“游击队”到地下小作坊,已形成完整产业链;地下小作坊没有环保等成本,利润丰厚,给的收购价比正规企业高。

去年5月,生态环境部通报福建一起非法处置危险废物案。经查,霞浦县一加工厂未取得废旧铅酸电池处置许可从事拆解熔炼;自2019年12月投产以来,共采购废旧铅酸电池130余吨,已拆解56.54吨,销售铅锭收入80余万元。

去年12月,西安市中级人民法院审理了一起无资质回收利用废旧电瓶污染环境犯罪案件。据检察机关指控,被告人对大量废旧铅酸电瓶拆解时,对环境造成了严重污染,销售非法炼铅所得

铅锭的金额达到1亿多元。

今年5月份,江西省吉水县人民法院审理了一起废旧铅酸电池非法回收处置案件。法院经审理查明,陈某、黄某、曾某租赁位于吉水县某乡镇水泥厂内的一处厂棚非法拆解废旧铅酸电池、提炼还原粗铅牟利。被当地公安、环保部门查处时,他们共拆解130余吨废旧电池,产生9吨多废硫酸水。经鉴定,非法炼铅过程中产生的废气含铅烟粉尘、二氧化硫,其浓度分别超出排放标准的60倍、13680倍;同时,还对厂区内部和周边的土壤造成重金属污染。

正规企业审批环节多、流程长

铅酸液就地倾倒,停工一年气味仍刺鼻……在2018年江苏查处的一起非法铅冶炼案中,犯罪嫌疑人回收、拆解废旧铅酸电池15000余吨,获利1000余万元,恢复生态则需要2000万元。

刘勇说,每年“退役”的废旧铅酸电池,经正规渠道回收的仅有30%左右。据业内人士估计,贵州省每年就要产生废旧铅酸电池15万吨、约180万个。据贵州省生态环境厅公布的数据,截至2019年底,全省废旧铅酸电池回收利用企业有22家,年经营能力89.5万吨,但2019年只回收利用了6.35万吨。

记者调研发现,正规企业从

事废旧铅酸电池回收,除了要求有许可证,还必须配套建设专用仓库、付出更高的物流费用,而小商小贩以及非法炼铅小作坊没有环保、税收等成本,做生意更有优势。这导致有资质的企业往往“吃不饱”,生存艰难。

贵州某工业园区内的一家金属加工有限公司,是全省最早一批取得危险废物经营许可证的企业之一。“占地100多亩,设计年经营规模是5000吨。为达到环保要求,公司一直在技改,最近每年投入都在上千万元。”公司董事长告诉记者,现在的问题是根本没那么多货,仓库很少能堆满。

铜仁市生态环境局碧江分局局长毛瑞起也表示:“现在环境准入门槛比较高,有规划环评的化工园区才能接受这些企业。但如果企业在收集过程中走规范化程序,利润空间就很低。”

记者查阅环保部门对业内一些企业下达的行政处罚决定书,发现问题主要涉及未设置危险废物识别标志、未按规定填报危险废物转运联单等方面。

多措并举提高规范收集处理率

当前,我国正开展危险废物专项整治三年行动。受访人士认为,在有关部门介入下,非法回收、拆解废旧铅酸电池的行为有所收敛,接下来应疏堵结合,不

断提高规范收集处理率。

铅酸电池回收涉及环保、交通、公安、市场监管等单位。黔南州生态环境局惠水分局生态环境综合执法大队负责人杨卫华等执法人员建议,加强部门间信息共享和联动执法机制,除纳入重点监管的企业外,下一步要聚焦小作坊的非法回收、转移、经营行为;通过拉网式排查、发动群众举报等手段,一旦发现坚决惩处。

“每块电池都有溯源码,就像人的身份证。”毛瑞起建议,进一步健全电池回收体系,加大对电池生产厂家回收网络的考核,对电池回收予以奖励,反之要追究责任。

业内专家建议,相关部门应进一步简政放权。记者了解到,在国家危险废物名录(2021年版)中,已经对未破损的废铅酸电池在运输环节给予了豁免管理。一些干部表示,还需要进一步简政放权。比如,对各地开发的转移联单审批系统,社会公众知晓率、使用率较低;而且由于环保部门人手短缺,往往难以做到及时审批。

“跨省转移的程序更多,企业根本等不起。”一些正规回收企业建议,国家层面应开发统一的转移申报系统,畅通废旧铅酸电池合法回收渠道;同时,完善相关补贴政策,扶持正规收储企业发展。 据新华社

英国在争议中如期实施 英格兰地区“解封”

英国政府19日按计划将在英格兰地区实施最后阶段“解封”。与此同时,英国疫情近期持续加剧,该国卫生大臣确诊感染新冠病毒,众多科学家公开反对过早取消大部分防疫限制措施,“解封”措施引发争议。

从19日开始,政府取消了在室内公共场所戴口罩的规定,不再限制社交聚集人数;除一些特定场所外,不再要求保持1米以上社交距离;所有经营场所可恢复营业;不再要求居家办公等。

尽管大部分的防疫限制措施被取消了,但一些规定还会继续执行,比如被确诊感染新冠病毒者仍要按规定隔离。同时,限制措施取消后,政府还会给出相关建议,包括民众在公共交通工具等拥挤的公共空间中戴口罩等,但不会强制要求。

不过,伦敦市长萨迪克汗14日已发表声明说,他要求伦敦公共交通系统运营机构在实施最后阶段“解封”后仍保留乘车必须戴口罩的规定,以加强对民众和公共交通系统工作人员的保护。

进入7月后,英国的新冠病例数升幅明显。14日至18日单日新增新冠确诊病例数连续5天维持在4万例以上,其中16日和17日的数字甚至超过5万例。到

19日这个数字才稍微回落一点,为39950例,累计确诊病例达5473477例。

英国卫生大臣贾维德17日确认自己确诊感染新冠病毒。18日,英国首相约翰逊和财政大臣苏纳克分别表示,他们收到公共卫生系统的通知,由于近期曾密切接触过新冠确诊病例,将按相关规定自我隔离。据英国广播公司报道,约翰逊和苏纳克都是贾维德的密切接触者。

在这种情况下,“解封”引来不小争议。

伦敦大学玛丽皇后学院、牛津大学以及利兹大学等机构的学者7日在知名医学期刊《柳叶刀》发表公开信说,英国政府有关在英格兰实施最后阶段“解封”的决定是“危险和草率的”,建议政府延后“解封”。学者们认为,应在确保包括青少年在内的每一个人都有机会接种新冠疫苗,疫苗覆盖率达到高水平,以及做好相关的应对措施准备后,再实施“解封”。这封公开信已获得超过1200名科学家署名支持。

隔离中的约翰逊19日通过视频方式出席疫情发布会时说,至今英格兰96%的50岁以上人群和83%的30至50岁人群已接种1剂疫苗,但18至30岁人群中的

35%,即约300万人仍没有接种疫苗。

英国“伯克郡和萨里郡病理学服务机构”的病毒学家斯蒂芬·温切斯特日前接受新华社记者采访时说:“我认为最后阶段‘解封’可能会进一步推升新冠确诊病例数,尤其是进入冬季后。但不管有没有实施‘禁足’措施,新冠病毒在冬季的传播风险仍然存在……因此我们还需要密切跟踪检测方面的数据、病毒的传播情况以及其他呼吸道感染疾病。”

但“解封”仍获得旅游业、餐饮业以及零售业从业者的支持。不少年轻人也非常期待“解封”后能够尽快恢复以往的生活节奏。

伦敦市民爱德华·斯特恩告诉新华社记者,他在疫情之前每年平均要去20场音乐会,但疫情暴发以来人们受到防疫措施限制,现在终于“解封”,他又可以和朋友去现场欣赏音乐会了。

但首相约翰逊也表示,政府仍保留要求人们在出席一些活动和进入夜店等人群密集场所时必须出示疫苗完全接种信息等证明的权利,以便在必要时减少病毒传播。他还呼吁人们继续保持谨慎并尽快接种疫苗。 据新华社



我国时速600公里高速磁浮交通系统在青岛下线

7月20日,由中国中车承担研制、具有完全自主知识产权的我国时速600公里高速磁浮交通系统在山东青岛成功下线,这是世界首套设计时速达600公里的高速磁浮交通系统,标志我国掌握了高速磁浮成套技术和工程化能力。 新华社发

黄河启动中下游水旱灾害防御IV级应急响应

新华社电 7月19日19时,水利部黄河水利委员会发布黄河中下游汛情蓝色预警,并启动黄河中下游水旱灾害防御IV级应急响应。

据气象预报,19日至21日,黄河流域中下游有一次强降水过程,其中汾河下游流域、黄河三门峡至花园口区间和金堤河流域有大到暴雨,局部大暴雨。此次暴雨与7月10日至12日暴雨落区重合度高,致灾风险较高,黄河中下游多地发布蓝色至橙色强降雨预警,沁河、伊洛河防汛形势严峻。

记者获悉,目前,水利部黄河水利委员会已向山西、河南和山东省水利厅,山西、河南和山东河务局,中部、北部战区作战局发出通知,要求相关单位对当前防汛工作全面部署,防汛责任人迅速上岗到位、靠前指挥;加强中小河流洪水、山洪灾害防御和中小水库、淤地坝的安全监测;加强河势、工情观测,堤防巡查防守,发现险情及时抢护,果断提前转移危险区群众,严格控制洪水威胁区域人员交通,全力确保人民群众生命安全。