

污染物是否有毒？治污费用由谁承担？是否有污染区域“漏网”？

宁夏中卫“美利林区”污染事件调查

新华社 何晨阳

13日,生态环境部决定对位于腾格里沙漠边缘的宁夏中卫市一家造纸企业所属林区出现的环境污染问题公开挂牌督办。目前已查明的被污染地块有14处、约12万平方米(约合180亩)。

相关污染物是否有毒？污染排放持续了多久？治污费用由谁承担？附近国家级自然保护区是否受到影响？记者赶赴现场,展开调查。



宁夏中卫“美利林区”的一处排污池(航拍图,图自澎湃新闻)

污染物是否有毒？ 地下水是否被污染？

记者驱车前往被污染地块,当地整齐排列的白色污泥袋颇为显眼。这块区域因是原宁夏美利纸业集团有限公司(该公司经2006年、2009年两次更名,现为中冶纸业集团有限公司,属诚通集团子公司)所属林区,当地俗称为“美利林区”。

记者在现场看到,3台大型挖掘机和3台推土机,以及10多位工人正从一个裸露的大型深坑中挖出掺杂着黑色物质的沙子,并将其装入大型白色防渗污泥袋。记者靠近大坑查看,坑底距地面约3米,底部依然有黑色物质且能嗅到明显刺鼻臭味。类似黑色物质,记者在附近另几个区域也都能见到。

黑色物质到底是什么？是否有毒？中卫市生态环境局局长赵凤山表示,根据环保、公安等部门联合调查组调查,初步判断污染物为原宁夏美利纸业集团有限公司

排出的造纸黑液。

参与现场环境整治的北京博诚立新环境科技股份有限公司咨询部主管宋磊向记者表示,初步判断这些黑色物质属于一般工业固废,并非危险工业固废。对于污染物的详细情况,他表示“已将现场样品送检做毒性物质含量全成分筛查,预计一个月能有最终结果。”

另外,13日已对当地地下水进行采样送检,进一步分析后可明确是否受到污染。

污染排放持续多长时间？ 治污清理费用由谁承担？

中卫市副市长赵建新表示,据目前掌握的原宁夏美利纸业集团相关生产信息和技术资料,初步判断,在“美利林区”发现的污染物造纸黑液主要是由原美利纸业集团于1998年至2004年间制浆生产产生的。

“我们初步查明,宁夏美利环保节能公司为此次污染事件的主要责任人,这家公司是原美利纸业集团的子公司,主要负责企业环保、节能工作。”赵凤山说。

据介绍,1998年至2002年间,宁夏美利环保节能公司将部分黑液倾倒至美利林区,2002年至2004年原宁夏美利纸业集团陆续建成了两套黑液回收系统,期间由于系统运行不稳定,也有部分黑液被倾倒至“美利林区”,2004年之后企业利用黑液回收系统处置。虽然具体排污起止时间仍待进一步调查后确定,但据记者了解,2015年2月,原宁夏美利纸业集团制浆生产线已被永久关闭。

据悉,此次污染治理相关工作由目前“美利林区”的实际管护方中冶美利西部生态建设有限公司承担,相关费用也由污染责任公司“自掏腰包”。中冶美利西部生态建设有限公司总经理李明表示:“多年来公司名称和股权虽然发生变化,但不影响我们承担起积极整改的责任。”

污染地块清理进展如何？ 是否还有污染区域未被发现？

为何时隔多年,这里的污染才被发现？已清查出的14处污染区域外,还有没有“漏网之鱼”？

知情人士表示,被污染地块处于中卫市西北方向西风口位置,靠近沙漠,风沙较大易被遮盖,且位于“美利林区”的速生林林区,周边林木覆盖,没有居民。“在一些省份与沙漠的交界地带,环保监管确实比较难。相关地区工业园区不仅企业众多,且远离村庄,环保部门难以全时监管。”本次“美利林区”污染事件举报人对记者表示,腾格里沙漠边缘地区的污染实况亟需多地联手展开摸排。

“我们要求在排查点要用挖掘机挖出一米左右的深度来观察是否有污染物渗入,以防止巡查出现死角。”李明表示,他们将无人机巡查与人工巡查相结合,在约20万亩的林区中,从上述14处被污染地块之外选取了148个排查点逐一排查,截至目前,尚未发现新被污染区域。

对于公众关心的沙坡头国家级自然保护区是否受到污染问题,记者了解到,污染区域在保护区之外,距离为500米至1000米左右,具体各项环境指标数据目前正在检测过程当中。

记者在现场获悉,截至13日晚,14块被污染区域中的4块共1.28万平方米区域的可见污染物已被初步清理。李明表示,按照目前进度,本月底有望将14块被污染地块的污染物初步清理完。

赵凤山表示,所谓“初步清理完毕”,即持续挖掘到未发现污染物为止。对于已清理出的污染物,当地已采取防雨防渗措施看护,最终如何处置将视检测结果而定。记者将持续关注此事最新进展。

无需动刀能隆鼻、瘦脸 这种徒手整骨术又在收“智商税”？

《现代快报》 吕洁 季雨

不用手术不用打针就能整骨的美容术,你敢尝试吗？最近,小颜整骨术越来越流行。记者调查发现,南京也有多家整骨美容店,号称能通过一定手法缩小面部尺寸、让鼻梁变高变挺……不少店家还保证做一次就会有效果。对此,专家表示,这种徒手能整骨的宣传并不科学,消费者应理性判断。

商家介绍： 做一次就会有效果， 面颊缩小两厘米

在南京,有多家小颜整骨美容店,他们都声称不用手术不用打针,通过徒手整形,就能达到缩脸、挺鼻、瘦身等效果,价位从几百元到数千元不等。记者咨询了多个店家,不少都表示自家店技术来自国外,而且保证只要体验一次,就能看出效果。

11月13日,记者来到新街口一家美容店。正值上班时间,前来体验的客人并不多,一名美容师接待了记者。“第一次做完,就能看到效果的。”这名美容师告诉记者,整骨术可以缩小面部轮廓、让鼻梁变挺拔,还能矫正骨盆等。记者询问,成年人的骨头还能改变吗？美容师解释称,虽然骨头的大小长短不会变,但骨头与骨头之间有缝隙,通过后期调整,是能在整体上达到

缩小、矫正效果的。

记者咨询怎么让下巴变窄,该美容师建议做一个缩小面部尺寸的项目,首次体验价为850元,全程仅需一个小时左右,做完不仅下巴会变窄,面部整体也会缩小。但对于能缩小多少,美容师表示由于每个人身体情况不一样,不能保证做出来的效果有多明显,“做的次数越多,效果越好。也有顾客做完一次后面颊就缩小了两厘米。”该美容师介绍,技术是从日本引进的,现在越来越多的人崇尚自然美,不愿意动手术,因此这种小颜整骨术也越来越流行。

效果如何： 爱美人士趋之若鹜， 但评价褒贬不一

因为号称不需要打针、吃药、开刀，

也不需要依靠任何器具仪器,仅仅通过双手就可以达到整形的效果,这种整骨让爱美人士趋之若鹜。不过,他们对徒手整骨的效果,表现出截然不同的态度。

“我之前去日本旅游的时候,就听过这个技术,当时没有尝试。没想到南京也开了好几家,立刻就去了。”汤女士告诉记者,“一次时长大概30分钟,做完后感觉有点效果。”但汤女士也承认,感觉全程一直在按她的咬肌,对骨头的作用似乎不大。

于女士在体验了徒手整骨之后,直言不靠谱,“网上有很多徒手整骨的说法,我体验后觉得还是挺疼的,美容师是通过大力挤压来达到效果的。我做完回来好几天了,脸部还疼,头也很晕。”

在某点评网站上,有网友晒出自己“整骨”前后的照片,“做完很舒服,感觉有变化!”也有网友吐槽,这种所谓的整骨术不靠谱,做完效果不大。

专家提醒： 徒手整骨并不科学， 消费者应理性判断

“所谓的徒手整骨并不科学。”南京市中医院骨科主任医师尹宏告诉记者,一方面,成年人的骨骼是定型的,想徒手整骨,从而达到瘦脸、隆鼻等效果并不科学。另一方面,商家所谓的骨头之间有缝隙,可以缩小缝隙的说法也不合理。“骨头之间的缝隙是像牙齿那样交错稳定的结构,并不可能通过人工方法缩小距离。”

尹宏拿鼻子举例,成年人鼻骨与眉弓之间存在缝隙,但这种缝隙是稳定的结构,不可能轻易发生变化。因此如果说通过一定的手法让鼻骨更挺,是不科学的,“商家的这种宣传,其实是在套用概念进行炒作”。

对于一些顾客所评价的,做完整骨术“感觉真的瘦了”“脸有变小”等,尹宏认为,一方面是商家的暗示,另一方面在按摩中对皮肤组织有所疏通,让人感觉舒服,从而导致“有效果”的错觉。此外,通过按摩推拿等手法,局部脂肪可能会缩小,从而达到一种瘦了的效果,但让骨头结构发生变化,可能性是非常小的。

“如果这个过程中有不适感,建议不要继续做。”尹宏提醒,从事这种整骨术的操作人员,手法、用力方向等都不可知,如果专业度不够的话,可能会对身体产生一些副作用。