

本报互动平台



拨打24新闻热线:
96706 6982110



搜索网址:
http://taian.qw
b.com.cn/



@齐鲁晚报·今日泰山
http://t.qq.com/jin
ritaishan

欢迎通过以上方式联系我们

泰山区审结首起环境污染犯罪案

有毒废水排地下 三兄弟获刑

小作坊两次被查 依然违法排污

徐继言、徐继飞、徐继涛是一个村的自家兄弟,三个人都有点儿手艺,三人本想致富,却没有走对路子。2012年7月至2014年7月,三人租了泰山区某村王某的一个房子,非法开设电镀作坊,进行电镀作业,给融汇机械、鲁祥机械、泰开公司等一些大企业做电镀轴、梁和平板等元件。“我给这些客户都干了多少钱的活儿记不清了。大的元件是0.8元每公斤,小的元件是1.2元每公斤。”徐继言说。

“2013年夏天,我们村的村民向环保局举报过有人乱排放污水,然后环保局对厂房进行过检查,发现厂房为一个电镀工艺的小作坊,存在环境污染,对这个小作坊进行了取缔,并告知相关村民不能再出租给类似厂家。”村民吴某说,徐继言等人行为引起了村民的反对,而经过环保局检测,废水含有有毒物质六价铬。

据了解,泰山区环保局先后两次查处涉案电镀作坊,2014年7月,泰山区环保局查处涉案电镀作坊后,禁不住利益的诱惑,犯罪嫌疑人徐继涛、徐继飞仍跟随徐继言前往北集坡某村企图继续经营电镀作坊。最终,经过多部门的联合行动,徐继涛等三人被归案,并以涉嫌环境污染罪送上法庭。

近日,由泰山区人民检察院提起公诉的徐氏三兄弟污染环境一案,一审有了判决,徐继言分别因环境污染罪被判处有期徒刑一年,徐继飞、徐继涛(三人均为化名)被判有期徒刑半年。这也是泰山区检察院办理的环境污染犯罪第一案。

本报记者 侯峰 通讯员 司翊



只想多挣点钱 超标污水直接排地下

“一般都是我去厂家联系电镀业务,然后我或者徐继飞开着三轮车去客户的厂里拉着电镀元件回到作坊里。”徐继言供述,把元件拉到作坊后,他们先用盐酸在酸洗池内进行酸洗除锈,让表面光滑,然后再用清水对元件进行清洗,将残留的酸液除去,再将元件放入棚屋内东侧和南侧电镀池进行电镀,电镀池中是提前配好的含锌元素的溶液,通电之后锌元素会镀在元件的表面。根据情况,通电5至30分钟后电镀完成。然后用含有铬的硫酸和硝酸配制成的溶液

进行上色,上色之后在屋棚内用水冲洗后晾干。

徐继言说,上色所需要的溶液就是用铬酸和硝酸混合到一起,其中铬酸起到调色的作用,加得越多颜色越黄。这个颜色的浓度是根据客户的需要进行调配的。铬酸具体的成分他不清楚,但是知道里面含有铬,而电镀用的水就是院子里井中的井水。“我用渗井排放的污水没有经过处理,所以利用渗井就是为了节约成本多赚点钱。我知道排放的污水有污染,徐继飞、徐继涛他们也知道。”

六价铬超标三倍 渗入地下水

据徐继飞供述,电镀完成后的废水都是直接倾倒在屋棚内的排水池中,排水池直接连接屋棚南侧的一个井口为圆形的渗井,废水就是通过这个渗井渗入地下的。“这个渗井是我按照徐继言的意思在2013年4月挖的,直径大约60厘米,深度大约是3.5米,呈一个圆柱型,侧墙是一个60厘米的水泥筒子直接嵌入进去的,井底没有封,这样排放进去的废水才能渗入地下。”

据了解,相关部门在电镀现场进行污水取样后,在

车间正南约四米坑内检出六价铬含量为7.99mg/L,在车间内正东槽内检出六价铬含量为1.22mg/L,在车间内正南槽内检出六价铬含量为5.46mg/L。根据国家环保部、质检总局于2008年8月1日实施的《电镀污染物排放标准》的规定,车间和生产设施污水排放口六价铬最高允许排放浓度为0.2mg/L,两犯罪嫌疑人电镀过程中的产生的污水中六价铬含量远超出国家标准三倍。

相关链接

摄入超量铬可致癌

据泰山区检察院检察官介绍,徐继言、徐继飞、徐继涛违反国家规定,排放、倾倒或者处置有放射性的废物、含传染病病原体的废物、有毒物质或者其他有害物质,严重污染环境,其行为触犯《中华人民共和国刑法》第三百三十八条之规定,构成环境污染罪,依法应处三年以下有期徒刑或者拘役,并

处或者单处罚金。

六价铬为吞入性毒物/吸入性极毒物,皮肤接触可能导致过敏;更可能造成遗传性基因缺陷,吸入可能致癌,对环境有持久危险性。但这些都是六价铬的特性,铬金属、三价或四价铬并不具有这些毒性。六价铬是很容易被人体吸收的,它可通过消化、呼吸道、皮肤及粘膜侵入人体。

活动时间: 12/27-12/28

5折起

店庆

8.5折封顶啦

三源家电16周年庆

购单品2800元以上送黄金
老顾客免费抽大奖

即日起购手机即送
滑雪票、老年机、烤箱、流量等好礼
手机不参与购物赠黄金活动;部分品类与型号不参与打折活动。



地址: 泰安市财源大街108号三源家电 电话: 0538-8330880 低价承诺 差价赔偿 免费送货 终生维修