

鄞州横溪一沟渠被污水染红

疑是垃圾填埋场渗滤液所致, 环保部门正在取样检验



近日, 有网友发帖称, 鄞州横溪镇栎斜村一条灌溉农田的沟渠, 上游电镀厂排出又黑又臭的污水。照片显示, 一股黑色的污水从一个排水管中排出, 与旁边浑浊呈黄色的溪水形成鲜明的对比。

上周五, 记者找到了这条沟渠。当时, 排水管排出的污水颜色并不是黑色, 而是铁锈色。鄞州环保局鄞南环保所所长钟贤波说, 他们调查初步认为, 这些污水是垃圾填埋场的渗滤液, 以及周边周夹工业小区的部分生活污水和工业污水。



排污管排出铁锈色污水, 沟渠两岸因为长期浸润在污水中, 已经变色。

记者 林伟 通讯员 赵鸣婵 贾陈骋

污水不是电镀工业废水

当天, 记者在现场看到, 这条沟渠两三米宽, 而排水管直径至少有 80 厘米。由于溪水不深, 露出一半的排水管内, 汩汩地向外涌出铁锈色的污水。可能长期被这种污水浸泡, 沟渠两岸的石块也出现了这种淡淡的铁锈色。

沿着这条沟渠到下游, 沟渠渐渐开阔, 旁边也出现了不少农田。但同样, 沟渠的底部泥沙也出现了浅红色。

“这条沟渠的后面不远, 就是横溪镇周夹工业小区。”钟贤波说, 但根据他们的调查, 已经排除了网友所说的电镀污水。

“工业小区内原来确实存在过一家非法电镀企业, 但在去年 10 月, 这家电镀企业就已经被鄞州环保、公安部门联合取缔, 当事人已被刑事拘留。”

钟贤波说, 在网友反映问题后, 他们近期又对该区域进行了检查, 但未发现区域内存在其他电镀企业。

初步怀疑是垃圾渗滤液

“我们怀疑, 这里排出的污水主要是垃圾填埋场的渗滤液。”钟贤波说。

钟贤波解释, 周夹工业小区的土地原为周夹垃圾填埋场, 总占地 50 余亩。在达到了设计容量后, 2007 年这个垃圾填埋场封场了。

“根据我们调查, 这个垃圾填埋场的垃圾比较复杂, 不但有生活垃圾、建筑垃圾, 甚至还有铸造业产生的石英砂等工业废物。”而横溪镇, 一度是鄞州的铸造产业集聚地。

更让钟贤波担心的是, 当时封场采用的是填塘渣、打松树桩、水泥封顶工艺, 未采取防渗、防漏和渗滤液收集处理措施, “大雨期间, 随着山水灌入, 极易导致大量渗滤液外排现象”。

钟贤波说, 垃圾渗滤液一般含有高浓度有机物、重金属盐、氨氮, 特别是它的 COD (化学需氧量) 更是可以高达 4 万以上。“垃圾渗滤液不仅污染土壤及地表水源, 还会对地下水造成污染。”

鄞州环保部门已经决定, 在周夹工业小区内找个地方打口井, 把下面的垃圾渗滤液取样化验。

不过, 钟贤波也承认, 也不排除含有工业小区内企业的生活和生产污水。周夹工业小区是由个体企业聚集形成, 已有十多年, 区域内主要以机械加工和热浸锌加工企业为主, 污水排放管网不健全, 且未接入污水处理厂。

建议对山体水进行截流

为此, 鄞州环保局鄞南环保所提出了整治措施。除了对工业小区内的排污企业进行整治或截污外, 最重要的就是对垃圾填埋场的渗滤液进行拦截和治理。

“我们初步的设想是, 在对山体流水进行截流, 不让山体上下的雨水经过工业小区和垃圾填埋场。”这样, 垃圾填埋场没有

水源补充的话, 排出来的渗滤液就会大大减少。同时, 再用管道把垃圾填埋场的渗滤液引到适当的场地进行处理。

不过, 这个方法还需要其他补充措施来支撑。“垃圾渗滤液一旦被抽取出来, 就会加快区域的沉降。”钟贤波说, 工业小区内有一家企业, 一部分厂房建在山体上, 一部分则在原来的垃圾填埋场地块。“其中, 位于垃圾填埋场的那部分每年都会发生 10 厘米左右的沉降。”现在, 企业主不得不用好多个千斤顶来支撑厂房地基。

“采用这个方法的话, 还需要对工业小区重新进行布桩, 夯实基础。”钟贤波说, 当然, 这个设想还需要进行专家论证, 并报请横溪镇政府批准。

“计量人”余哲南: 把合格证贴进群众心里



余哲南

1998年, 余哲南从浙江大学毕业来到了市计量测试研究院, 从事出租车计价器检定修理工作。计价器检定是一项特殊和辛苦的工作, 工作时间不固定, 夏季温度高, 客户需求急。

每到夏天, 出租车都要进行传感器的检查维修, 当引擎盖打开时, 一股热浪扑面而来, 气温高达 80 多℃。他顾不上等待发动机冷却便趴在引擎上维修, 每日都汗流浹背透透衣襟。

1999年7月, 全大市 3000 多辆出租车集体更新, 必须在规定的时间内同步完成计价器安装检定任务。此时, 余哲南却发烧感冒, 正在医院治疗。为了不耽搁检定工作进程, 他拔下吊针便带病投入工作, 一干就是几个通宵, 顺利完成更新工作。

两年后, 余哲南转岗从事硬度计检定工作。由于硬度计是一种常用的普遍的计量器具, 各类生产企业都有配备, 尤其是一些不具备自检条件的又处于偏远山村的小微企业, 检

定服务需求较大。为此, 他经常起早贪黑走村串乡送检上门, 虽然交通不便、路途遥远, 但他始终坚持不辍, 几乎走遍了全市所有的乡村, 为几百家企业开展了上门检定。

严谨认真, 是余哲南性格上典型的特征。一次, 一家企业到院里取错了送来检修的洛氏硬度计, 那时还是手工登记, 企业信息不全, 难以查询。有同事跟他说算了, 那么多企业像大海捞针一样, 不太可能找得着, 反正企业也没有觉察出来, 何必这么认真呢? 但他却不放弃, 凭着记忆, 走进一家又一家企业了解询问。功夫不负有心人, 最终在奉化一家企业中找到了错发的器具, 调换更正后他才放心。

余哲南真诚热情地服务企业, 还体现在他对待企业无微不至的服务细节上面。企业提出的要求, 他都尽力完成。企业要加强检定、修理调试设备、检测仪器的培训使用、代收送检设备或证书报告, 就连帮助企业垫付检定费等等, 都成

了他的“分内事”。由于他积极的工作表现, 2003 年度余哲南被评为局先进工作者, 2006 年又通过竞聘, 当上了长度力学室的副主任。

余哲南说, 今后他会一如既往地捍卫着产品的品质, 让一枚枚“合格证”贴进广大群众的心里。 记者 陆麒雯 通讯员 吕天奋

相关链接

由市总工会、中国宁波网和本报联合推出的寻找“最美职工”活动正在进行中, 在每一种职业中都有乐于奉献、勇于创新或诚信友善的人, 他们是我们这个社会最美的风景。如果您身边有这样的人, 请您告诉我们, 让更多的人欣赏他们的美丽。

社会推荐人材料可送、寄东南商报社。

联系电话: 87682576

联系人: 施先生

材料报送邮箱: sh@cnnb.com.cn

你试过向券商借钱吗?

国泰君安推出首款券商版互联网小贷业务

今天, 国泰君安证券宁波彩虹北路营业部将推出业内首款券商互联网小贷业务。这是继今年 4 月份国泰君安、中信证券、平安证券、长城证券和创证证券等 5 家券商获得全国首批互联网券商试点业务后的业内第一个动作。

据国泰君安证券宁波彩虹北路营业部介绍, 国泰君安这款互联网小贷业务“君弘微融资”, 以沪深二级市场上流通的股票、债券、基金等证券为担保, 提供小额融资服务。融资金额 5000 元起贷, 最高 50 万元, 产品期限最低 7 天, 最长 3 年, 主要针对中小净值个人的日常消费、支付以及小微企业的日常支付、

投资、生产经营等中短期资金周转的需求。根据融资期限不同, 产品设定不同的利率标准, 最低年化 8.68%。

“这款融资产品最大的亮点是全程在网上操作, 无需临柜、无需线下审核, 足不出户就可以实现融资。”国泰君安证券宁波彩虹北路营业部市场营销部介绍, 首次申请融资的客户, 系统将对客户简单征信, 主要包括联系方式确认、风险承受能力自述、婚姻状况等, 30 秒内系统完成资质审核, 并告知客户获批的授信额度, 最快 T+1 资金可取。

相比较银行的小额贷款需要提供抵押物, 券商的互联网融资业务的门槛相对较

低, 有股票、基金等证券作为担保即可; 相比银行繁琐的手续, 券商的这次创新在手续上相对便捷。与券商的同类产品比较, 中山证券的“小融通”需要每笔 100 元的经手费, 最低利率 11%, 在用途上有一定的限制, 而国泰君安互联网融资业务打出用途无限制这张牌。

其实, 在互联网小额贷款方面, 像阿里小贷、京东白条、P2P 网贷等都在走互联网金融, 各家各有特色。京东白条推出的是先消费, 后付款, 最长 30 天的免息延后付款, 最高授予 15000 元信用额度; P2P 网络融资平台 14%-20% 的借款利率, 相对较高。

国泰君安证券宁波彩虹北路营业部负责人表示, 证券行业创新全面提速, 为券商打通全业务链条、完善资本中介职能、向全能型投资银行转型等提供了发展机遇。券商传统业务向线上移植, 券商借助互联网平台加入到市场化竞争中。国泰君安证券也想通过创新业务, 为宁波的中小企业主、个人提供更多的融资渠道, 为宁波中小企业融资提供帮助。

宁波一券商营业部人士称, 目前不少券商都开始转向互联网金融, 不再单一停留在券商通道业务, 创新业务的开展使券商能够多条腿走路, 而未来券商互联网金融将成为趋势。