

## 一滴雨的 迁钢之旅

□丁瑞鑫

躺在飞驰的卡车上,忍不住回望渐渐远去的迁钢。“我”本是那里的一滴雨,回想起自己在首钢迁钢公司的经历,一幕幕往事仿佛历历在目。

去年7月份的一天,迁安地区降下一场大雨,“我”随之落在了首钢迁钢公司厂区。“我”很幸运,因为首钢迁钢公司很注重节约每一滴水,落在这里就意味着有了生命。

随着滚滚水流,“我”进入了雨排管道,拐过几道弯后来到了位于四号门附近的污水处理厂。与“我”同去的雨水大多是半路相识,大家分别从厂区不同的排水口进入雨排主管,最后殊途同归。“我”还没有分清身边伙伴的来历,就听到旁边一个管道呜呜嚷嚷吵个不停。原来,那根管道连接着首钢迁钢公司各条生产线,一年四季都有活水送来。那些水一看就不是雨水,它们身上泛着点油光,不再清澈,还夹带着悬浮颗粒。

听着争论声,“我”知道了它们的关系。它们分为两拨,分别为净环水和浊环水。这两拨水的内部构成很复杂,主流程和辅助流程的都有。净环水觉得自己根正苗红,老家在迁安地下深层,是首钢迁钢公司高薪聘来的,曾经循环往复于各条生产线的冷却管,为不同的设备冷却降温。由于它们每循环一次就要冷却并蒸发一次,慢慢地,它们的体内含盐比例逐渐升高,再不能满足生产工艺的要求,一部分就会被当成污水驱逐出来。谈起自己的革命家史,净环水侃侃而谈,完全不把浊环水放在眼里。

相比净环水,浊环水则没有那么好的工作环境,它们给连铸坯、热轧带钢等产品直接喷淋冷却后,带着氧化铁皮和一身油污进入渣沟,经过一系列的处理,还会伴有零星的油污和小悬浮颗粒。经过几次循环和浓缩后,部分浊环水也会从系统排出,会同净环排水,经排水管网一路来到污水处理厂。

英雄不问出处,到了污水处理厂,大家都一样,都是奔着接受身心净化再造来的。不过,污水处理厂的能力有限,只能把各路的污水做一下絮凝沉淀降硬度处理,让这些污水变得晶莹透彻,干干净净,但体内的化学成分没怎么改变。离开污水厂时,“我们”摇身一变,成了生产回用水。当时,“我们”这些回用水离开污水处理厂后,有一部分就直接去浇花和冲洗卫生间了,还有一部分用在干法除尘和高炉冲渣区域再就业。然而,回用水要想去生产线建功立业就难了,除非能够通过脱盐站的关口。

再说“我”自己。这几天,“我”终于从污水处理厂被抽出,以回用水的身份直奔大脱盐而去,准备洗心革面,成为纯净水。然而,事不遂愿,在大脱盐的关口,由于“我”的体内不幸积聚了更多盐分,成了高含盐水。进入二次脱盐后“我”体内的盐分有增无减,最终成为了浓含盐水。

离开二次脱盐现场,“我”被派往高炉冲渣池,开始了循环往复的冲渣作业。如今,“我”被挖斗连着炉渣一同捞出,装上了卡车,开始了新的旅途。

### ■短讯

#### 首钢国际工程公司 组织青年植树活动

近日,首钢国际工程公司组织青年志愿者,在莲石路衙门口桥旁参加“义务植树,治理雾霾”活动,为改善北京空气质量贡献一份力量。

大家一起挖树坑、栽苗、填土、浇水,经过一上午的劳动,一棵棵白蜡树苗整齐地种植到划定位置。活动中,不仅有青年职工,还有闻讯同来的家属及外单位职工。一家人共同栽下树苗,在为北京增添一抹新绿的同时,也促进了家庭和谐。

#### 杏山铁矿开展 无烟单位创建活动

为增强职工健康文明意识,培养职工健康生活方式,减少吸烟造成的危害,日前,首钢矿业公司杏山铁矿开展全员健康和禁烟活动。

该矿认真安排无烟单位创建工作,布置推进2014年全员健康工作的基础上,积极组织各单位研究制定了《关于开展创建无烟单位活动的实施方案》和《禁烟管理规定》,重新划分禁烟区域,做到责任到岗到人,并对有吸烟嗜好的职工登记造册,制定减吸及戒烟计划,确立群体监督互保对象。引导各作业区充分利用班前、班后会、局域网等多种形式广泛宣传发动,认真讲解吸烟的危害和创建无烟单位的要求。

特约栏目主持 邓文虎