



今年年初,象山生活垃圾焚烧发电项目投产使用,城市沿海原本一直被填埋的垃圾也开始焚烧利用,这不但减少了对周边环境和海水的污染,还可以为热能发电提供大量优质能源。

据统计,每吨垃圾可焚烧发电300多度,大约每5个人产生的生活垃圾,通过焚烧发电可满足1个人的日常用电需求。

甬上拍客、宁波市摄影家协会会员郑士伟利用半年时间,定格了从城市垃圾收集到焚烧发电再回馈日常生活的每一步。

这组照片也入选了第28届全国摄影艺术展。



垃圾分类,是垃圾再生利用的第一步。



环卫工人清扫城市道路,收集垃圾。



环卫工人对清扫回来的垃圾运至中转站进行压缩打包,再通过垃圾运输车运至焚烧中心。



这是象山生活垃圾焚烧发电项目全景,每天早上5点-6点是运输垃圾的高峰期。

# 看,它们会发光

郑士伟 文摄

现出你的无限才华。  
我们相信,时间和大家的反馈会大浪淘沙,作品及个人简介至邮箱 4040368@qq.com。  
甬上拍客团继续征集特约摄影师,请发件



主厂房里一片忙碌,垃圾运输车行至二层卸料大厅进行卸料。



垃圾池内环境恶劣,卸料大厅是全封闭的。吊车操作工在吊车控制室内进行操作,对垃圾池内垃圾进行搬运、搅拌和倒垛,把已发酵垃圾搬运至焚烧炉入口。



工作人员在中央控制室用先进可靠的仪控设备DCS集控系统全程监视控制:垃圾接收贮存系统、垃圾焚烧线、热力系统、汽轮发电机组、燃油泵房、厂用电系统及辅助生产系统等,同时还可以监控焚烧后排放物是否达标。



焚烧后的垃圾会发光发热,在城市的万家灯火中熠熠生辉。