

报警！企业治污设施在“偷懒”

我市打造用电监控平台赋能环保执法 处置千余起用电异常报警



执法人员正在进行用电监控。



用电监控平台。

各类治污设施都需要通过电力运转,通过用电监控就能发现企业污染防治设施的异常情况。近年来,我市创新环境执法手段,通过持续丰富用电监控场景,打造用电监控平台,拓展非现场监管的广度,实现对排污企业的差异化、主动化、精细化管理,对守法企业“无事不扰”,对违法企业“利剑高悬”。

平台报警 执法人员现场检查

“李沧区某水泥制造公司多次产生报警信息,请前往现场调查原因。”针对企业高频报警情况,市生态环境执法人员立即前往开展现场帮扶执法检查。经排查,是治污设施长期运行导致部件老化。企业在执法人员的指导下,更换了老化部件,同时按要求将每天巡查治污设施运行情况录入平台。整改后,企业再无新报警产生。

能快速、准确地找到可能存在违法生产行为的企业,得益于我市建成的用电监控平台。该平台利用“互联网+”技术,对排污企业的生产、治污设施用电情况实施动态监测,通过后台大数据分析这一“千里眼”,迅速发现

污染防治设施未开启、异常关闭及减速、空转、降频等不正常运行情况,提醒企业维护治污设施、更换耗材,使相关问题隐患得到及时处置,有效避免治污设施停运、偷排漏排违法问题的发生。企业管理人员和环境执法人员通过用电监控系统,实时了解企业治污设施运行情况,彻底改变了以往执法人员一家一家跑现场、查企业的传统模式,让监管从单一的“人防”转变为“技防+人防”,减少了现场执法频次,扩大了执法范围,提升了执法效能。用电监控平台进一步释放了信息技术在生态环境监管中的作用,以信息技术支撑生态环境保护,实现高效能监管。去年以来,通过用电监控排查出的故障问题因发现及时,均进行了有效处置,平均报警持续时间不足两小时,极大地提高了问题发现率和处置效率。

随时“体检” 企业生产更舒心

用电监控应用场景的丰富,拓宽了平台监管的用途,使平台监管治污设施内容更加全面,问题分析研判更加精准,企业环境管理台账更加真实

规范。“这一平台让我们这些守法企业受益匪浅,基于用电监控平台的报警处理,我们能够快速找到自身治污设施运行易出现的问题,并在执法人员的帮扶下集中力量对排查出的问题重点关注、全面整改。”城阳区某汽车制造企业环保负责人介绍道。

在用电监控平台的加持下,企业生产活动更加标准化、体系化、精细化:耗材更换更规范,基于用电监控统计使用耗材的时间,提醒企业及时维护治污设施、更换耗材,执法人员根据企业上传的维护、更换耗材工作进行非现场帮扶检查,指导企业对治污设施进行维护,实现“帮扶提醒—规范更换—危废入库”全过程线上监管的新模式。台账记录更智能,基于治污设施运行维护大数据,用电监控平台全面整合企业生产设备和治污设施的启停时间、设施巡检、设备检修、耗材更换、报警信息及整改情况等信息,帮助企业自动记录环境管理台账。各类信息一目了然,既节约了企业人力成本,也解决了企业环境管理人员流动大、业务水平参差不齐等困难,更杜绝了企业应对检查时作假“现补作业”的问题。

此外,执法人员在帮扶过程中还会指导企业进一步规范管理制度。针对存在的问题加强车间工人业务管理和培训,消除问题隐患;建立巡查制度,指定专人将每天巡查治污设施运行情况录入平台;创新技术升级,将治污设施开关设置在车间生产设备开关旁,一键同步开启生产设备和治污设施,确保生产和治污同步进行,杜绝违法问题的发生。

及时处置 21家企业被整改、处罚

根据执法监管和帮扶的需求,我市理顺企业各条生产线及其关键生产设备、治污设施的关联关系。目前,用电监控平台覆盖了占全市大气污染物排放总量90%以上的344家企业,监控1752台(套)生产设备和972台(套)治污设施。通过实时对采集上传的电气线路的电流、电压、功率等参数进行综合诊断分析,根据报警类型和持续时间分级分类,分别推送给企业和执法人员。2022年以来,全市累计产生治污设施用电量异常报警1495次,均进行了有效及时处置,极大地提高了问题发现率和处置效率。

用电监控平台的远程实时监控,使执法人员不必到达执法现场,也不受地理位置、路途、时间和天气的影响,即使在没有执法人员监管的地方,也能及时了解企业生产设备和治污设施运行情况。2022年以来,全市使用用电监控平台实施非现场执法1230余家(次),发现并督促整改问题980余个。通过大数据分析,平台会将多次出现问题虚假整改和“长期带病”生产的企业向执法人员推送执法任务。收到推送执法任务后,执法人员立即由非现场执法转现场执法检查,实现非现场与现场检查相衔接。去年以来,推送用电监控异常执法任务21项,20家企业被责令改正,一家企业被处罚。 观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中

志愿力量闪耀跨国公司领导人青岛峰会 擦亮服务峰会活动的“青春名片”

本报10月12日讯 10日至12日,第四届跨国公司领导人青岛峰会成功举办。青岛团市委根据峰会志愿者需求,精准对接中国海洋大学、青岛大学和青岛科技大学,选拔招募330余名青年志愿者,累计服务超过14000小时,圆满完成各项志愿服务任务,用真诚与热情展现了岛城青年的良好精神风貌。

据了解,前期,为更好地服务峰会,团市委按照“优中选优”的原则,通过多轮综合考察,进行了高标准的志愿者选拔招募。注重加强对全体志愿者的全面系统的培训,培训围绕峰会总体情况、外事服务礼仪与规范、大型赛会志愿服务知识与技能等内容展开。同时,还组织志愿者进行岗前培训和会场实地演练,确保了志愿者提前明晰服务地点、熟悉岗位职责和服务环境,进一步提升



在峰会上,志愿者们展现出自信热情的面貌。

志愿者服务峰会的针对性和实效性。

峰会活动期间,志愿者们统一着蓝色服装,根据职责分工,活跃在组织协调、咨询引导、物资发放、后勤保障、媒

体宣传等岗位上,为峰会的顺利举办增添了蓬勃向上的青春活力。

担当的青春最精彩,奋斗的年华最美丽。综合实施组的志愿者们承担了服务本次峰会各大会场的相关工作,布置各个会场,参与彩排演练,引导参会嘉宾,提供咨询服务,整理分发手册,经过系统的岗前礼仪培训,志愿者们用自信热情的面貌迎接与会的各国嘉宾。嘉宾接待岗位的殷文卓参与过多次大型赛会志愿服务,本次峰会同样少不了她活跃在一线的身影。“我深感青年志愿者所肩负的责任和使命,我将持之以恒地弘扬志愿服务精神,展现出青年志愿者朝气蓬勃的精神面貌。”随处可见的蓝色身影成为本次峰会一道亮丽的风景线,青年志愿者用真心和热情,让来自五湖四海

的参会嘉宾点赞他们的真诚服务。

作为配套展览组的志愿者小组长,协助展厅活动、搬运摆放物资等都是郝雯妍日常负责的工作,“展厅哪里需要我,我就会在哪里”。志愿者们们在活动中践行“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神。来自会务服务组的志愿者领队单美琪表示,志愿服务工作虽然辛苦,但是通过服务增长了见识,锻炼了能力,开阔了视野,通过协调各个岗位志愿者们的后勤保障工作,她不仅学到了如何高效沟通,还明白了在面对困难时如何灵活应对。

据介绍,下一步,团市委将继续围绕全市党政中心大局,进一步深化大型活动志愿服务队伍和体制机制建设,为助力青岛经济社会高质量发展,持续扩大对外开放水平做出更加积极的贡献。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 张琰 通讯员 赵小燕)