

好洋气! 启用APP监控扬尘,VR上阵助力工地管理 龙子湖街道办事处:环保也玩高科技

传统建筑工地 摇身一变“环保智慧工地”

9月3日,在位于文苑南路与平安大道交叉口的文苑学校施工工地,进口处安装了一台全封闭式冲洗设备,顶棚水柱冲洗改为雾化冲洗;出口处安装了一台全封闭式冲洗设备,有4台加压泵加大水压确保冲洗质量,有专人手持高压水枪冲洗进出车辆卫生和死角;裸露的黄土也全部实行了覆盖,并定时喷淋洒水。围墙处有喷淋设施,抑制粉尘颗粒物的扩散。基坑处有喷雾,有效遏制了施工起尘。

“工地的车辆每次出场都必须冲洗干净,签字后才会放行,而且每一辆车都有台账记录,减轻了一线施工员的不少负担。”项目施工员冉小东告诉记者。

岳志丹说,为确保扬尘治理的效果,办事处对辖区内所有工地提出了“十要求”——车辆出入冲洗;土方湿法作业;PM10在线监控;视频在线监控;围挡喷雾;施工道路硬化;裸露黄土覆盖;建筑防护网;物料堆放整齐;“三员”在岗。对出入车辆采取“一冲洗二人工三检查四放行”的措施。为了提高施工人员整体素质,工地还采用先进的VR虚拟技术进行安全施工教育,在围墙周围全部张贴社会主义核心价值观公益广告。

加班加点、日夜巡查 治理渣土扬尘污染

岳志丹告诉记者,在龙子湖辖区内共有市政工地、房建工地40余个,扬尘执法中队确保每天到每个项目工地至少排查一次,建立问题台账,按照“7个100%”的要求和“双迎攻坚”治理标准一一对照,针对存在的问题,提出具体整改意见及时整改。扬尘执法中队将中队25人分成3个小组开展工作,每天白天两个小组分别开展巡检和复查,同时进行现场取证,用带水印的照片作为证据留存。对于已经处罚的工地,留存记录归档,内容包括项目名称、被处罚单位名称、处罚原因、所罚项目累计处罚情况、罚款缴纳情况等。对于下过处罚的施工工地,后期进行复查并督促缴纳罚款。“工地比较多,必须盯着,不盯着的话,很难达标。我们白班巡查做好记录,夜班督办。整改不到位,白班继续督办,直到问题解决,保证无反弹现象。”

跟家人吃饭,陪孩子聊天,旁人轻轻松松能做到的事情,对岳志丹而言却是难上加难。岳志丹提起女儿在他的电话指导下学会了第一次做饭“蒸水蛋”,有些哽咽。“孩子回家连饭都没得吃,叫外卖怕不干净,只好电话指导她做饭。”爱人开始不理解他,甚至到单位去“暗访”,在他办公室等了两个多小时也没见到人直接回家了。“最长有半个月没回家吧,衣服湿了又干,姐姐晚上10点多给打我电话还问我吃饭没。”

长达12天未曾回家看看近在咫尺的孩子、换一套衣服,从“白马王子”晒成了小黑孩儿。39岁的岳志丹是龙子湖街道办事处党工委委员,主管大气污染防治和违法占地违法建设的拆除工作。白天查环保、拆违建,晚上查工地、查渣土车,经常工作至深夜。

在龙子湖街道办事处,岳志丹只是众多环保卫士中的一员。为响应郑东新区扬尘污染“严管重罚”集中整治行动的号召,该办事处贯彻落实区扬尘污染防治工作的有关部署,不断加大执法工作力度,扎实开展扬尘污染防治工作。不仅在郑东新区首次借助微信、APP软件、无人机等建立信息化管理平台,办事处班子成员经常带队夜查,加大夜间工地整治力度。

记者 马燕 王阳
通讯员 朱伟杰 刘翔宇 文/图



责任在肩冲锋在前



施工场地绿网覆盖



加班加点治理污染



冲锋在前、倾力环保 办事处上下将责任扛在肩头

除了主管大气污染防治工作的岳志丹,龙子湖街道办事处党工委副书记、办事处主任王少辉几乎每天不定时地会带队抽查,晚上进行夜查也是常事。王少辉评价岳志丹说,自去年3月份一个节假日都没休过,自环保攻坚战以来,一个双休日都没过过。

在龙子湖街道办事处,像岳志丹这样一心扑在工作上的同志还有很多。办事处纪检监察室主任陈君在值班巡查期间偶遇孩子发烧,看着外面的瓢泼大雨,面对尚且不谙世事的孩子的哭声,陈君毅然投入到雨夜的巡查工作中。直到凌晨一点才拖着疲惫的身体回到家中,看着已经入睡的孩子,充满内疚的她忍不住失声痛哭。

有了人力,还得有合力。为了有

效治理扬尘污染,龙子湖街道办事处还建立了以街道办事处、城建环保所、扬尘执法中队、城管办、行政执法中队等责任单位组成的工作队伍,形成联动机制,联合协调行动,成立3个巡查指挥部,设立固定岗亭,结合外聘保安驻守重点区域和涉土地,抽调机关干部和社会聘用80余人加大监管巡查力度,实行24小时不间断看护。

今年以来,共计投入530余万元用于大气污染防治工作。同时加大人员监管,建立了工地全天候管理机制,白天和夜间分别有扬尘中队和驻守保安安全覆盖监管。在明理路以东、博学路以西、连霍高速以北设立了3个前沿指挥部,对辖区的违法占地、渣土倾倒等违法行为进行日常巡检,夜间由扬尘固定岗亭人员定点排查,共处罚工地19个,处罚金额达190万元,整治扬尘问题34个,辖区扬尘治理取得明显成效。



喷淋作业自动操作