

5月份18个绿牌工地、无一例违规作业……郑东新区治扬尘有窍门 控尘三级联动 驻场服务站促工地自治

本报讯(郑报全媒体记者 刘凌智/文 白韬/图)6月11日,郑州市控尘办公室通报,5月份郑东新区以创建18个绿牌工地在郑州市排名第一,PM10数据以均值最低85在市区排名第一,“8个100%”不达标及所发现严重问题也远远低于其他各区,更无一例违反管控违规土石方作业的现象。

郑东新区扬尘污染防治方面取得“学霸”身份并非偶然。那么控尘的窍门在哪儿?在郑东新区一家工地内,记者看到一间挂着“驻场服务站”牌子的简易房,也就是它起到了三级联动的效果,用工地负责人的话说,“别看只是个小站点,它能够对工地精准帮扶”。



控尘三级联动 驻场服务效果最大化

今年4月5日,经过前期商议谋划,市控尘办第四督查组、郑东新区控尘办及豫兴路办事处共同成立了一座辐射周边3公里的“驻场服务站”。建立这个站点的目的,就是为了“市、区、办”三级控尘联动,管理及执法人员以驻场办公的形式,为工地项目提供零距离定制服务。

目前各区虽然建立了检查巡查制度,控尘工作机制日益完善,但仍存在指导性文件与本地实际结合不紧密、交办问题立案率低、

控尘系统使用不规范、渣土管理治理成效不明显等难题,特别是新政策或要求出台后,市、区、办事处、项目逐层的传达与理解很容易出现偏差,发现问题后就是开单、罚款、扣分,形成恶性循环,不能从根本上解决问题。

针对此类问题,市控尘办第四督查组组长张忠义、副组长刘敏忠,与郑东新区控尘办副主任李小魁等商议后,以“驻场重点,辐射周边,精准控尘,保障施工”为目标,建立联合控尘驻场服务机制,实行

上下三级联动,通过驻场办公、精准治尘、定制服务,充分调动属地控尘办的积极性,倒逼企业进行自我管理,强化其责任担当。

俗话说“刀钝石上磨,人笨人前学”。在鲲鹏小镇的驻场服务站,简易房内只摆放了几张桌椅,墙壁上挂着例会制度、工作机制及检查记录,每周五三级控尘部门在此举行例会,完善各类制度,归档各种资料,施工方在这里就像进了课堂,不会就问,不懂就问,最终实现三级帮扶效果的最大化。

办事处 巡查监管 督促落实

作为郑东新区唯一一家获得“郑州市2019年度扬尘防控先进集体”的豫兴路办事处,办事处控尘办主任朱伟军介绍,辖区内从未遇到过像鲲鹏小镇体量如此之大的工程,在控尘方面可谓压力巨大,也多亏此次三级联动机制的建立,办事处工作人员得到帮助的同时,能力也得到提升。作为

基层工作人员,以前检查组在工地发现问题,接到通知赶到现场,对施工方的违规是痛恨不已,工地也只能停工整改。但服务站成立后,办事处工作人员以此为站点,可以做到每天巡查,遇到小问题直接口头交办现场督促整改,下雨天则组织项目方进行培训,的确减轻了压力。

控尘变得简单 三家项目施工方受益

在鲲鹏小镇项目中,共包含三个标段,其中分别由中建七局、八局与中铁七局负责施工,对于驻场服务站所取得的效果,各标段负责人颇有感慨,以前总感觉“8个100%”全面达标难度大,但有了三级控尘部门现场解析、监督、指导,随时有问题有疑惑都可以直接反映沟通,再加上自我监督与整改,目前已经有了良性循环的现象。

中建七局:“四节一环保”负责一标的中建七局安全总监贺宇介绍,每个施工现场的难点痛点不同,三级联动对项目可谓是精准帮扶,指出问题后指导,出谋划策后解决,制定好标准也不会影响施工,不像以前一样“一刀切”,在处理的程序上还要消耗时间和精力。虽然现场类的监督更加严格,但施工进度和效率却明显提升,这对项目来讲十分宝贵。中建七局负责的标段目前实施的是“四节一环保”,再经过控尘办的一些建议,得到了更大的完善,扬尘问题明显减少。

节地,就是少硬化,多绿化,以花草树木的绿化种植来代替地面的硬化;节林,是指利用装配式建筑在建造阶段大幅减少木材模板等材料,减少碳排放和对环境带来的扬尘污染和噪声污染,节约木模板80%,减少建筑垃圾80%以上,减少扬尘70%

以上;节水,不但要求大家节约用水,并且建造排水沟进行雨水收集,通过三级沉淀池将泥浆沉淀后,对车辆进行冲洗反复使用,并用于绿植灌溉;节电,则使用在喷淋头、路灯、洗车池等设备上,使用自动感应,宿舍空调、空气能热水器也是定时开关;一环保是工地所有使用材料均为环保型材料。

中建八局:打造花园式工地负责二标段的中建八局,在三级控尘的指导下,打造出花园式工地,但凡能够减少土工布的覆盖,就全部增加投入绿植以替代,实施绿色施工理念,减少环境污染。

生产经理李向召表示,刚进场的时候这里是一片荒地,由于面积较大,全铺成绿色土工布很难看,经过控尘办的建议,在非主体部分和未施工区域,大面积转为绿化工程,种草种花种树,工程完工后还可以移植至市政工程,进行二次利用。

此外,整个项目也积极推进为智能化工地,例如喷淋头,可根据天气变化及PM2.5实时值智能喷淋,也可手动通过手机APP对喷淋时间进行控制。

李向召介绍,三级联合控尘在每周的例会上都会提出建议并培训,对新的要求进行解读,以前认为管好自己的一亩三分地就行,有了问题及时解决即可,但现

在控尘工作人员给予这么多帮助,如果在大气防控上拖了后腿影响了排名,会感到不好意思,随之也就加强了自我监督。

中铁七局:“点对点”打造智慧工地 中铁七局负责的三标段已按照要求,围挡、喷淋、路面硬化等“8个100%”全部达标,同样是打造绿色工地,他们做的是定点施工,定点管理,一机一炮,避免大面积的黄土裸露,建立作战指挥室对现场智能化监督管理,通过大屏幕可以对场区内全面监控,避免扬尘施工。

安全总监刘少杰对于驻场服务站的理解是,从施工管理上,到达绿色施工科学化管理,形成常态化管理,在施工过程中不但能满足控尘要求,还能提高施工的效率。更多的考虑到了多元化的施工,现场控尘管控利用现有的科学技术对现场的控尘做到智能化的监督与管理,实施对围挡喷淋及塔吊喷淋监控。增强做好环保工作的意识,自觉接受监督管理,营造绿色环保的工作环境,为环保管理贡献一份力量。

效率在提升,流程变简易,施工有指导,工期不耽误,施工方切实感受到了驻场服务站带来的便利,最关键的是扬尘问题在最大程度上得到解决,这对控尘部门而言,同样是获得了满满的成就感。

区控尘办 上下联动 监督协调

李小魁表示,由于控尘任务重、情况复杂,上级调度指令和各类政策、标准、规定较多,有时候会感到拿不准。有了三级联合机制,减少了中间环节,加大了督导力度。当项目有疑问时,在工作群里就可以直接解答,需要特殊施工工序时,也可以直接报备,每天通过天气

预报,给工地施工提出建议,精确到每项工艺的开展。例会时,原本一些抽象的问题,碰面后一交流就变得清晰,三级联合控尘的情况下,对项目指出问题在哪里,如何解决问题,今后如何改进。同时,受益的不仅是企业,自身的工作也更加高效有序。

市控尘办 上传下达 宣传指导

工作模式从以前“监、管、罚”,到现在的“服、导、通”,通过制度让企业自治,激发企业控尘的自觉性,正是驻场服务站设置的初衷。

刘敏忠认为,开单、罚款、扣分都不是目的,最重要的还是在控尘上取得成绩。驻场服务站的建立,不只针对某个项目开展驻场服务,而是以点带面,从线到片,逐步形成区域扬尘防控新局面。

目前,四组已在郑东新区鲲鹏小镇项目和网球中心二期项目建立两个试点,其周边3公里范围内的项目,都可以享受到“市、区、办”三级现场帮扶,以最优、最快、最实的服务提高项目

控尘效果。刘敏忠表示,“驻场服务站”的建设还处于边运行边探索的时期,针对不同类型的项目、复杂的施工条件、难以预料的气象条件影响等,应及时总结经验教训,逐步完善其各项功能,使其更好地为项目服务,同时积极探索扬尘防控的新举措。

郑东新区控尘办在鲲鹏小镇项目、网球中心项目两个驻场服务站的基础上,正在区内总结并推广这种工作模式,科学布点,辐射周边,注重实效,稳步推开,通过这种努力使更多的项目得到更好的服务,探索控尘新模式,打开控尘新局面。