



变废为宝,河北建筑垃圾减量增值

河北日报记者 宋平

拆除违建、老旧小区改造、基础设施建设……随着城市建设发展的日新月异,建筑垃圾如何消纳成为城市发展面临的难题之一。

工程渣土、工程泥浆、工程垃圾、拆除垃圾和装修垃圾等被称为建筑垃圾。如果处理不当,它们不仅会占用土地,还会对环境造成一定影响。

近年来,河北大力推进建筑垃圾减量化、资源化和无害化处理,努力实现建筑垃圾减量增值,增强城市可持续发展能力,推动城乡建设领域节能减排。

控源头 探索减量化有效措施

4月18日,沧州市吉祥天住宅小区二期及地下车库、物业工程项目进入收尾阶段。承建方大元建业集团项目经理周伟算了一笔账:每平方米建筑垃圾排放量仅为230吨。

让建筑垃圾少些,再少些,大元建业集团千方百计从源头上为建筑垃圾做减法。

合理安排施工工序,在车库进行土方开挖时,用开挖出的土方对主楼基坑进行回填,减少土方外运。工程所用预埋套管和外墙铝板等均在工厂加工完成,避免现场加工产生垃圾。对施工中造成的建材余料充分应用,用钢筋余料制作电梯井防护网、马凳等。废弃的加气混凝土砌块进行粉碎后用于屋面找坡层。

优化施工方案、管控施工过程、就地资源化处置等源头减量化措施,带来了良好的效益。经过总体测算,整个项目共节约钢筋120吨、混凝土800立方米、防尘网13000平方米,减少渣土外运8400立方米,节约建设成本约101万元。

垃圾要处理,源头要减量。为推动施工现场建筑垃圾源头减量,省住房城乡建设厅编制发布了《河北省施工现场建筑垃圾减量化实施手册(试行)》,并在全省积极推广应用建筑垃圾源头减量各项措施,从源头上减少工程建设中

建筑垃圾的产生。

4月13日,正在建设中的邯郸市中央商务区新能源项目向外运输了6000立方米渣土。这些渣土的去处不是消纳场,而是被运往5公里外的一处住宅项目,用于地下车库顶部种植土回填。

一方有开挖出的多余渣土,另一方需要外来渣土进行回填,在邯郸市建筑垃圾管理处全程监管下,一次工程渣土调剂使用就完成了。

“搭建供需平台,实现全市工程渣土统一调剂,是为了让工程渣土作为循环利用资源真正流动起来。”邯郸市建筑垃圾管理处负责人李军介绍,通过加强建筑垃圾运输管控,升级运输车辆和监控平台,增加现场视频实时监控功能,邯郸市实现了建筑垃圾运输车辆可控、可查、可管,为工程渣土规范调剂提供保障。

促循环 建筑垃圾“变身”多种产品

自2022年投用以来,保定市清苑区体育公园成为附近居民休闲的好去处。彩色的步道、亮丽的儿童乐园,都让这里充满生机与活力。

与用天然材料生产的产品具有同样的抗水性、耐久性等性能,让居民们难以想象,这里的步道铺设材料是由破损路面刨下来的沥青混凝土加工而成,儿童乐园里小山包填充的是再生骨料。不仅如此,公园里超2000平方米的便道砖、盲道砖,同样是建筑垃圾的再生产品。

在这些建筑垃圾再生产品的生产地——保定市绿生环境科技有限公司,从给料开始,回收的混凝土块、碎石块、砖瓦碎块、废砂浆等,从建筑垃圾变成新产品只需要几分钟的时间。

破碎、磁选、人工捡拾、风选、水浮选、振动脱水、负压轻物质分离、配比加工……建筑垃圾看似快速的“变身”过程,实则需要通过一套精密的处置工艺来完成。

该公司副总经理杨凯告诉记者,如

果满负荷运营,公司的8条生产线每天能“吃掉”建筑垃圾1万吨左右。自2020年8月试运营至今,公司已生产各类建筑垃圾再生产品约9万吨,这些再生产品在清苑区旧城区改造提升住宅中得到全面应用。

建筑垃圾的多元化“变身”不止出现在保定。

邯郸全有生态建材有限公司从事建筑垃圾再生已有20来年。目前,该公司不仅形成了再生砖、再生混凝土(砂浆)、再生粗细骨料、再生板墙等多个产品系列,还能够承接建筑垃圾成套处理机械设备的制造业务,实现了从“产品输出”到“技术输出”的跨越。

河北省建筑垃圾资源化利用研究中心与多家企业开展合作,研发出的再生骨料及再生混凝土被应用于衡水市园博园、首钢迁钢高端硅钢项目、迁安市农村人居环境治理等工程,有效降低天然砂石用量,减少建筑垃圾耗损。

省住房城乡建设厅建筑节能与科技处负责人郭超介绍,在《河北省建筑垃圾资源化利用技术导则(2022年版)》等技术标准的引导下,全省建筑垃圾处理已经由单一的无害化填埋、堆山造景、生产再生骨料发展到生产再生混凝土(砂浆)、再生道路基层混合料、再生墙体材料、再生便道砖、再生预制构件等多元化产品。2022年,河北省建筑垃圾资源化利用率达到46%。

强创新 产品应用场景不断拓宽

近日,一场大雨过后,雨水在邯郸市滏东市政停车场再生透水砖路面上没有留下一点儿积水。和天然材料制成的透水砖相比,这些再生透水砖的渗透效果毫不逊色。

再生产品的推广应用是建筑垃圾变废为宝的关键步骤。但记者在采访中了解到,一些建设单位、设计单位、施工及监理单位对使用建筑垃圾再生产品仍有顾虑。

中国城市环境卫生协会建筑垃圾管理与资源化工作委员会顾问陈家珑分析认为,当前,我国建筑垃圾资源化利用产品价格还不具备市场优势。市场习惯使用天然材料的观念一时还难以改变。

他进一步分析道:“建筑垃圾本身具有特殊性。一来按规定不能异地运输,需要就地消化。二来一些再生产品如商品混凝土受凝结时间限制,不能远距离运输,销售市场大多在本地。这些特性使得鼓励和推广建筑垃圾再生产品在更多场景应用迫在眉睫。”

为破解再生产品应用“最后一公里”难题,河北要求在房屋建筑、市政基础设施、交通基础设施等各类工程建设中,优先选用建筑垃圾再生产品。建筑垃圾再生产品使用情况还被纳入河北省人居环境奖、绿色建筑创新奖等奖项评选指标体系。

在拓宽建筑垃圾再生产品应用场景方面,河北相关企业和单位也进行了积极探索。

2021年起,保定市绿生环境科技有限公司与河北大学开展合作,与交通部门积极对接,争取试验路段,进行建筑垃圾再生路面典型病害的成因及防治方法,进一步提高建筑垃圾再生产品在工程中的使用比例。

河北省建筑垃圾资源化利用研究中心全面开展相关技术研究,已经形成了以碎砖为主要原料的再生骨料制备与强化、建筑垃圾再生系列混凝土制备与应用等关键技术。目前,该中心积极参与“十四五”国家重点研发计划项目,致力于解决城镇建筑垃圾体系化规模应用的共性关键技术问题,实现多场景多层次应用。

陈家珑建议,加快建筑垃圾再生产品推广应用,需凝聚各方合力。建筑垃圾处理企业要注重因地制宜多元化经营,推动产业链条向上下游延伸。相关政府部门应进一步细化完善建筑垃圾资源化利用的支持政策,促进建筑垃圾资源化产业良性运转。

河北日报(记者曹智)5月9日,国网河北省电力

公司在石家庄发布2022年社会责任报告。报告显示,2022年,国网河北省电力公司积极服务新型能源强省建设,新增新能源装机规模748.7万千瓦,风光新能源装机占比接近50%。推广工业、交通运输等领域清洁能源,全年替代电量72亿千瓦时,减少碳排放215万吨。持续优化电网网架结构,全年开工投产电网重点项目105项,落地石家庄“1+4”变电站布点等一批主城区电网工程。建成投运平山营里新型电力系统示范工程,完成2729个老旧小区电力改造,建成河北首个“电网检修零感知示范区”,电网硬实力不断提升。

2022年,国网河北省电力公司加快建设雄安新区世界一流城市电网,建成新区首座500千伏变电站、首条智慧电缆通道、首个主配一体通信网,雄安新区进入各电压等级全投新阶段。紧跟新区发展时序,推行“获得电力马上办”服务模式,为70个重点项目、8.29万户快速接电。

在优化营商环境方面,2022年,国网河北省电力公司制定29项措施,保障252个省级重点项目快速接电,解决企业用电难题450个,服务6.87万家小微企业。企业节约用电成本近7亿元。不断夯实乡村振兴电力基础,打造14个电力爱心超市,100个电靓美丽乡村和100个惠民富民电气化项目,助力宜居宜业和美乡村建设。

国网河北省电力公司相关负责人介绍,进一步优化营商环境,今年以来,该公司对319个省级重点建设项目安排专人全程服务,对3250个非首都功能疏解、京津冀产业转移和地方支柱及特色产业项目提供主动走访服务,累计帮助企业解决办电用电难题1254项,中型项目办电时长压减45%以上,新项目接电容量同比增长9.8%。

接下来,国网河北省电力公司将统筹电力保供和能源转型,扎实推进西柏坡百兆瓦级示范工程新型电力系统建设,全力保障319个省级重点项目和雄安新区央企总部、产业疏解等项目用电需求。



近日,中信戴卡秦皇岛铝车轮工厂员工在智能化生产线上工作。秦皇岛经济技术开发区加快构建以汽车零部件产业为龙头的产业集群,积极推动人工智能、5G、大数据等技术与产业深度融合,促进提质增效。目前该开发区已有6家车轮生产企业,年产各类汽车车轮2680万只。河北日报记者 张昊摄

国网河北省电力公司发布2022年社会责任报告

风光新能源装机占比接近50%

税惠春风添活力 物流行业“加速跑”

——河北税务助力物流强省建设

在廊坊国际现代商贸物流CBD,22家全国商贸物流头部企业纷纷入驻,这里有望成为航空商贸物流新高地;

在圆通北方总部基地,一件件包裹经过整理、扫描、分拣被运往不同区域,日分拣量最高达600万件;

在河北天环现代商贸智慧物流广场,泰国白虾、美国牛肉、俄罗斯帝王蟹、新西兰长寿鱼等各种冷冻产品一应俱全,目前已形成年交易冷链食品200万吨的规模;

……

党的二十大报告提出,“建设现代化产业体系”“加快发展新质生产力,建设高效畅通的流通体系,降低物流成本”。河北省委、省政府牢牢把握党中央战略部署与河北实际的结合点,着力建设面向世界、辐射全国的物流强省。

日前,省政府办公厅印发《河北省加快建设物流强省行动方案(2023—2027年)》,从优化物流布局、完善物流结构和提升物流效能等方面提出重点任务。河北省税务部门认真落实方案要求,本着“引进来”“留得住”“服务好”的原则,在响应诉求、落实政策、做优服务上出实招、下实功,为建设物流强省贡献力量。

政策落地有深度,把企业引进来

物流业一头连着生产,一头连着消费,是延伸产业链、提升价值链、打造供应链的重要支撑。省税务局针对物流业特点,加大服务力度,组建“一企一策”辅导团队,入企走访调研,助力现代商贸物流企业落户河北。

廊坊市把大力发展现代商贸物流产业作为“一号工程”,吸引了“三通一达”北方总部等一大批战略性引领项目相继落户。今年年初,中通快递北方总部项目在廊坊市广阳区开工,项目建成后,将成为对接京津冀、辐射北方区域的高端智慧供应链枢纽,预计5年内营业收入达32亿元,税收近亿元。在项目投建初期,廊坊市广阳区税务局组织辅导团队主动上门问需,结合物流行业特点精准推送税收优惠政策,并对企业可能存在的税收风险进行事前提示,用精细服务助力企业发展。

“税务部门的政策辅导和涉税风险提示非常及时,项目推进过程中遇到的问题和诉求都得到了及时解决,良好的营商环境让我们更有信心在廊坊落地生根、做大做强。”中通快递北方总部财务负责人石晓峰说。

“您好,我是固安县税务局彭村税务分局工



近日,永清县税务局工作人员赴圆通北方总部基地,深入了解企业生产经营状况,向企业宣讲最新税收信息并提供政策指导。许楠摄

作人员,我们制作了新办纳税人辅导手册,希望对您登记新办企业有帮助。”今年1月,河北中邦北方企业管理有限公司财务负责人边斌接到固安县税务局彭村税务分局张永胜的电话。该公司2023年1月9日正式落户固安,是中通快递100%全资控股子公司。作为物流行业龙头企业,中通快递的引进为京南·固安高新区大清河园乃至固安全县的交通物流注入了活力,织密了京津冀快递服务网。

“随着业务的增长,十万元版发票已经无法满足开票需求,2月份我们申请百万元版电子专票,税务部门提供了全流程跟踪辅导,让我们的申请快速获得批准。税务部门的大力支持增添了企业发展信心,我们将进一步提升产能,快速扩大市场占有率。”边斌介绍。

税费优惠有力度,让企业留得住

引进来,还要留得住。为进一步支持物流行业发展,省税务局全面梳理物流行业适用的税收优惠政策,精准推送、靶向发力,确保税费红利直

达共享,为现代化物流体系建设注入“税动力”。今年春节过后,快递行业逐步升温回暖,为助力企业实现年后开工即发力,永清县税务局精准分析物流行业发展现状,及时推送税费优惠政策,辅导企业在线办理留抵退税业务,确保税费红利及时准确落进企业“口袋”。

“感谢国家的好政策和税务部门的暖心服务。今年刚开业,我们就收到了300多万元的留抵退税,企业发展的信心越来越足了。”圆通北方总部基地财务负责人李远伟表示。如今,圆通北方总部基地的43条分拣线满负荷运转,成为华北、东北地区重要的物流中转枢纽和快件集散地。

在邢台,河北宝信物流有限公司也享受到了税费红利。该公司符合大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税优惠条件,预计2023年享受减半城镇土地使用税优惠近40万元。

河北宝信物流有限公司总经理李建卫介绍,税务部门主动上门送政策,及时辅导企业享受大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税优惠政策,帮助企业盘活了资金流,缓解了资金压

力。在税收政策的大力支持和便民办税春风行动的助力下,企业经营发展越来越有底气。目前,宝信物流已成为国家5A级物流企业,物流网络覆盖河北全省。

位于保定高碑店的汇通图腾国际物流有限公司是国家4A级物流企业、全国百强冷链物流企业。为助力企业更快、更好实现发展目标,高碑店市税务局积极落实落细各项税费支持政策,仅去年一年,该公司就享受到77.17万元的增值税留抵退税红利,大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税减免等政策也为企业发展减轻了资金压力。该公司财务负责人张伯荣表示:“作为一家物流企业,近年来公司能够保持健康、稳定、向上的发展势头,离不开税费优惠政策的支持。一系列的税费政策不仅送来了资金,也坚定了我们爬坡过坎的信心和决心。”

“精细化管理有温度,为企业服好务”

栽下梧桐树,引得凤凰来。省税务局聚焦企业涉税需求,进一步升级“远程帮办 办问协同”服务模式,组建包含办税服务厅、税源管理分局和业务部门人员的服务团队,形成“信息推送+帮办辅导+沟通交流”的集成化服务体系,将精细服务的春风吹进企业心间,助力营商环境持续优化。

“十年来,便民办税春风行动既贴心、又用心、还暖心,税务人员多次通过电话、短信提醒我们关注最新的税费政策,并主动上门辅导,让企业能够及时享受税费红利。”香河金韵达速递有限公司是一家集快递集散、智能分拣、仓配一体、业务结算、电商服务于一体的物流企业,该公司经理孔庆贺对税务部门的服务非常满意。

香河县税务局党委书记、局长张辉介绍,他们以便民办税春风行动为契机,推出“访千企、

问需求、讲政策、优服务”大走访活动,把红利账单送到纳税人手中,让企业准确掌握一年来退税减税降费红利数据,进一步增强纳税人缴费人满意度。

河北天环现代商贸智慧物流广场项目位于文安县,总投资达50亿元,项目全部建成后容纳2500家商户,年交易各类冷链食品500万吨,这里将成为全国最大的冷链物流供应基地。“文安县税务局的服务很贴心,每逢新政策出台,税务人员都会及时推送链接、耐心辅导,还能进行远程帮办。公司良好的发展势头离不开税收优惠政策和税务部门优质服务的支持。”河北天环冷链物流有限公司财务负责人曾俊斌表示。

廊坊市顺峰危险货物运输有限公司总经理赵广民也对税务部门的服务赞不绝口:“落户廊坊的这十多年来,税务部门一直为我们的发展保驾护航。不用去找政策,税务人员第一时间把税收优惠政策送到我们手中,并辅导我们及时享受,让企业更有信心和底气做大做强。”

一业兴,百业旺。现代物流在构建现代流通体系、促进形成强大国内市场、推动高质量发展、建设现代化经济体系中发挥着先导性、基础性、战略性作用。

接下来,河北税务系统将牢牢把握学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育总要求、根本任务和具体目标,认真贯彻落实党的二十大精神,深入落实省委十三届三次全会工作部署,聚焦现代物流产业发展,持续优化纳税服务,落稳落好落实落细税费政策,并结合“基层大调研、大走访”活动,着力解决纳税人缴费人急难愁盼问题,全力推动物流行业发展“再提速”,为打造物流强省贡献更多“税力量”。(季水轩)



近日,固安县税务局彭村税务分局工作人员到河北中邦北方企业管理有限公司开展“一对一”纳税辅导,为纳税人送去新办纳税人辅导手册。崔敏丽摄