

# 5年落地近20个项目,年处置能力超千万吨 资源公司创新打造“绿色名片”

建设者说:

作为建筑、装修垃圾资源化处置行业的引领者,资源公司始终将履行其可持续发展的社会责任,立足成为业务模式多元化、业务类型多元化、业务领域多元化的复合型行业领军企业。

在5年的时间里,职工人数增加40余倍,拥有14个分公司、6个子公司,在京津冀以及长三角区域共落地近20个项目,在京项目覆盖一至以上行政区域,年总处置能力超1000万吨,建筑垃圾资源化率95%以上、建筑垃圾资源化率95%以上的高资源化率……

短短5年时间里,资源公司从名不见经传的创业团队,已经成为建筑、装修垃圾资源化处置行业的领军者,拓宽了多项国内技术空白,成为了北京建工一张亮丽的“绿色名片”。

## 艰苦创业 实现“从零到一”的突破

随着国内城市化进程的加快,资源与环境的矛盾日益凸显。党的十八大提出生态文明建设被提升到了“五位一体”总体战略的高度,集团公司加大对环境产业资源投入力度,着力打造具有北京建工特色、具备核心竞争力、品牌影响力强的环保企业,形成建筑集团高质量发展的“第三极”。在这样的背景下,资源公司应运而生。

从创业之初,北京建工资源人的骨子里就有不服输、敢啃硬骨头的劲儿。“资源公司的党员、董事长、总经理王瑞敏说,

在起步阶段,创业团队走遍北京、上海近千个住宅区调研,跑遍国内二十多个省市考察学习,远赴多个国家学习先进技术,终于摸清了国内建筑、装修垃圾的成分构成,形成了大数据库。在此基础上,他们不断对核心分选设备进行本土化改造和国产化制作,解决了关键技术难题。

在新兴产业发展上,突破传统“废”改“宝”,面对的是涉及更宽的专业化领域。资源公司最初定位于建设行业高标准建筑垃圾资源化处置项目,但因选址困难、审批复杂、建设周期长,固定终端项目落地困难重重。在压力之下,创业团队咬牙坚持,不断优化方案、接触客户,该项目,创新打造出了建设周期短,更加灵活、更适合中国当下国情的临时处置模式。

凭借着这一创新的业务模式与强大的技术支持,2016年9月,资源公司的第一个项目——北京环球主题公园建筑垃圾资源化处置项目正式落地,企业迎来了发展的转折点。

## 量体裁衣 破解“垃圾围城”难题

“城市需要什么,市场需要什么,我们就量体裁衣地提供什么。”在资源公司中做了解决方案,王瑞敏说。资源公司以领先行业的方案解决能力与高效的运营管理能力为核心竞争力,为政府提供“定制化”解决方案。

随着北京市环境整治提升专项行动的逐步推进,资源公司根据政府拆迁后的需求,在原有临时处置基础上进行优化升级,开展了全国首例现场建筑垃圾资源化处置项目,对朝阳区功能疏解区中产生的400万吨建筑垃圾进行资源化处置,获得了市委市政府、区长领导的首肯肯定。

自此以后,资源公司与相继在北京、怀柔、昌平、平谷、河北张家口等地落地多个项目,以原位处置模式破解拆迁后产生的建筑垃圾难题;在北京落地高、四季青建筑垃圾资源化处置项目,苏家坨建筑垃圾资源化处置项目以及丰台高、固定终端项目,形成了“固定终端+临时处置+小型终端”运作模式,既

能快速解决政府近期需求,又能满足城市功能远期规划;非正规建筑垃圾治理模式也在永定河综合立体堆体应急应急中得以应用。怀柔区非正规垃圾堆放点治理工程中得到应用,在确保对周边环境不造成二次污染的同时,也提高了土地利用率,极大改善了区域生态环境质量,在上海立落地全国首例高资源化率建筑垃圾资源化处置项目,实现建筑垃圾资源化率首次突破,率先探索建筑垃圾精细化分类管理难题;设备集成、混合建筑垃圾治理模式……资源公司不断拓展多种业务模式,切实解决了建筑、装修垃圾“出口”问题,破解当地垃圾难题,助力城市留白增绿贡献了重要力量。依托前期的调研数据,强大的科技研发能力和丰富的运营经验,资源公司为各区域定制了符合区域实际情况的解决方案,有力推动了相关成果转化,真正做到了“量体裁衣”。

## 推出创新 助力城市“绿上加绿”

创新是引领发展的第一动力。资源公司以解决运营问题为导向,不断从技术经济角度优化建筑、装修垃圾资源化处置工艺及设备,全力推进科技创新突破。

截至5年时间里,资源公司共申请专利40余项,自主研发工艺路线10条,取得软件著作权14项,主编及参编多项行业、团体标准,2018年,资源公司获得了国家高新技术企业认定,并斩获“中国循环经济协会科学技术奖”全国固废资源化最佳示范企业”等多个奖项。

资源公司不仅在建筑、装修垃圾资源化处置的前端助力城市“留白增绿”,更是通过再生产品的不断研发,积极践行再生资源循环利用理念,市政道路建设过程中

目前,已研发出再生透水砖、再生无机复合材料、再生生态环保透水砖七大类产品,再生产品应用已覆盖北京市所有行政区域,“在北京最大绿

荫”温榆河公园,建筑垃圾“变身”为宽阔平整的园路道路,超越透水生态海绵铺装、净水滤料构成的“生态岛”,高强的新型结构物基岩桩基础骨料;在“有名定河”之畔,永定河京冀两城生态修复工程,再生滤料替代天然滤料对湿地修复生态进行净化,实现“以渣治污”;在世博会上北京建工同,园内地面铺装全部使用再生透水砖,除此之外,在怀柔森林公园二期、首都机场航空货站二期工程、福都苑等二十余个工程项目以及京内八十余条道路建设中,都能看到资源公司的“身影”。

至此,资源公司实现了从“资源-产品-废”废物线性流动转变为“资源-产品-再生资源”的物质循环利用,助力城市“绿上加绿”。三年来,北京建工资源人用实际行动诠释了“让有限资源无限循环”的绿色理念。未来,他们仍将持续奋斗,为助力京津冀转型升级、为建设美丽中国作出新的更大贡献。 黄依依



## 集团公司党委工作部 开展基层党建业务专题培训

本报讯(通讯员李伟)近日,集团公司党委工作部采取上门服务、业务串讲、结对帮扶等形式,由集团公司党委工作部、北京国开集团党委工作部共同开展基层党建业务专题培训。

培训中,集团公司党委工作部聚焦集团前期开展基层党建突出问题专项整治查出问题专项检查中反馈的问题,围绕《中国共产党支部工作条例(试行)》,规范操作使用

“党员先锋”工作平台,集团公司党委工作部采取上门服务、业务串讲、结对帮扶等形式,由集团公司党委工作部、北京国开集团党委工作部共同开展基层党建业务专题培训。同时,对党支部建设存在的突出问题进行了专项培训,同时,对党支部建设存在的突出问题进行了专项培训,同时,对党支部建设存在的突出问题进行了专项培训。

## 集团公司法律事务部 组织合同管理培训

本报讯(通讯员佟倩)近日,集团公司法律事务部

发展态势。集团公司法律事务部对《工程项目建设合同管理实务》等相关法律法规进行了宣贯,并结合合同策划和交底工作,针对400余名员工参加。

培训采取由北京市市场监督管理局法律师团、上海市建纬律师事务所团、上海建纬律师事务所团分别授课,结合合同管理实务、合同管理实务、合同管理实务,详细介绍了现场竣工验收,考核合格的员工取得了《合同管理实务》证书,所有合同在国内应用

## 探访日记

聚势以成,积羽成灾。资源公司领导班子攻坚克难,有梦、敢拼、敢干,带领北京建工资源人坚定地走过了近五年的创业历程,在较短的时间内行业内站稳了脚跟。

创业的路途是艰难的,但每一次克服困难的征程都成为了资源公司继续成长的“养料”,成为了北京建工资源人继续攻坚克难的动力与底气。

相信这些梦想终将成为现实,承载着使命的“绿色名片”,定能够勇毅向前,为实现“五年翻一番”奋斗目标新发展贡献新的力量。

## 壮丽70年·奋斗新时代

## 助力国家二期项目冲刺正负零节点 三家劳务单位“火力全开”



本报讯(通讯员赵山 杨刚)近日,三家“建工之友”劳务供应单位齐聚于天津热港,成功助力国家会议中心二期项目北区中庭提前完工。此次“火力全开”的三家“建工之友”分别是天津热港、中电四建、中电三建。三家“建工之友”的加入,为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。三家“建工之友”的加入,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

## 助力丽泽金融商务区获评“绿色生态示范区” 技术公司咨询业务“再添新作”



本报讯(通讯员郁国)近日,北京市规划和自然资源委员会公布了2019年北京绿色生态示范区评选结果。由技术公司提供技术服务北京丽泽金融商务区被授予“北京市绿色生态示范区”称号。至此,“北京市绿色生态示范区”评选活动每年一次,评选范围为本市辖区范围内在空间布局、建筑密度、交通等方面按照绿色规划、绿色友好要求进行规划、建设、运营的园区(包括居住区)。旨在推进区域社会经济和环境保护协调发展。

据悉,丽泽金融商务区自2013年启动建设以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。技术公司的加入,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

## 北京大兴国际机场东航基地项目 通过北京市BIM示范工程验收

本报讯(通讯员魏周)近日,北京大兴国际机场东航基地项目顺利通过北京市示范工程验收。北京大兴国际机场东航基地项目是北京市BIM示范工程验收合格项目。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。北京市BIM示范工程的验收,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

## 环境公司开展技术 业务能力考评

本报讯(通讯员黄清)近日,环境公司开展了2019年度业务能力考评。考评分为理论考试、实操考核、综合考评三个环节。考评合格的员工将进入下一阶段的工作。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。业务能力考评的开展,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

## 培育环境修复行业“未来之星” 修复公司主办全国首届环境修复双创挑战赛

本报北京11月7日电(记者张旻)近日,修复公司联合天津(武清)国家高新区、中国环境保护产业协会主办与天津修复专业委员会共同主办的2019全国首届环境修复双创挑战赛在天津武清火热开赛。修复公司作为主办方,为参赛企业提供了展示平台。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。修复公司的加入,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

本报北京11月7日电(记者张旻)近日,修复公司联合天津(武清)国家高新区、中国环境保护产业协会主办与天津修复专业委员会共同主办的2019全国首届环境修复双创挑战赛在天津武清火热开赛。修复公司作为主办方,为参赛企业提供了展示平台。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。修复公司的加入,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。

## 新材公司举办市场营销培训

本报讯(通讯员范睿)近日,新材公司举办了市场营销培训。培训围绕市场拓展、客户关系维护等方面展开,旨在提升销售人员的专业素养。

据悉,项目自开工以来,一直保持着“三边”作战的良好态势。项目团队通过精细化管理,确保了施工进度和质量。市场营销培训的开展,更是为项目冲刺正负零节点提供了有力保障。