

建筑垃圾资源化处置 让变废为宝成为现实

本报讯(记者吴赛赛)石景山区的衙门口棚户区改造项目是北京市2017年重点棚改项目,拆迁面积达到251.42公顷,产生建筑垃圾约270万吨。这么大规模建筑垃圾如何处理?

记者来到位于该项目南侧的在石景山区建筑垃圾资源化处置基地,只见两套移动式破碎机正在将一车车从衙门口棚改区运来的建筑垃圾进行处置。在机器的巨大破碎作用下,原本较大的建筑垃圾就变成了0~6毫米、6~20毫米、20毫米~40毫米等不同规格成品的骨料,而这些骨料又可以再次利用于市政建设中。

记者了解到,这个建筑垃圾资源化处置基地来头可是不小。据项目方统计,衙门口棚户

区改造项目产生的建筑垃圾约270万吨,按每吨清运费33.5元计算,使用建筑垃圾资源化处置设备原地进行消纳后,仅这一个项目就可节省清运费约9000万元。在对建筑垃圾资源化处置的过程中,坚持环保先行,设置建筑垃圾固定处理设备和建筑垃圾移动处理站系统,在破碎设备进料口上安装雾化喷头,施工现场安装监控设备,实时监控噪音、PM10、PM2.5等指标数值。

处理后的大中粒径的骨料可以用于园林堆山造景,路基填充、铺路,小粒径骨料可以制成透水砖等建筑材料。仅这些再生骨料的价值,粗略估算就在7000万元。同时,通过将废旧钢筋、废旧木材制成垃圾箱、木质城市家具,投入公园、道路建

设,服务保障市政基础设施建设。

在基地现场,记者还见到了由再生骨料做基础的各种路面实验段,这些曾经的建筑垃圾经由破碎机组破碎和筛分,真正做到了变废为宝,实现了建筑垃圾资源化再利用。试验场门口一堵墨绿色的镂空背景墙颇为引人注目。项目方负责人毕游告诉记者,它是由废旧钢材挤压而成的一个个半米见方的方块垒起来的。墙上“衙门口”几个大字也是废旧钢材焊接的。背景墙四周还有一块块绿地,在掺杂了不同骨料构成的土壤中种植了不同植物,以便观察其生长情况。一块块颜色鲜艳的透水路面也是由再生骨料混合材料铺就的。有关人员当场做了一个实验,把一瓶水泼在地上,几秒

钟后立即下渗,路面摸上去是潮湿的,但没有一点积水。

由于棚改区拆迁垃圾中混杂了不少生活垃圾,为了提高骨料的纯净度,工程师还对生产线进行了改进:在生产线骨料出口处各设置了一台鼓风机和隔离罩网,通过吹风减少塑料、织物等生活垃圾。此外,工程师们就地利用,开发再生砖生产线,生产仿石材砖、无机料等,投入衙门口地区绿地建设和步道施工建设,减轻棚改项目资金压力。

记者了解到,截至目前,该地区已处置建筑垃圾125万吨,生产再生骨料87万吨,实现建筑垃圾的资源化减量化、无害化处理。日后,这些试验场里的再生产品将在公园和绿地的建设中大显身手。



为祖国献歌 为人民点赞

本报讯(记者吴赛赛)“锦绣河山美如画,祖国建设跨骏马,我当个石油工人多荣耀,头戴铝盔走天涯!我为祖国献石油,祖国有石油,我的心里乐开了花!”8月16日,《我为祖国献石油》《保卫黄河》《再见了大别山》《在那桃花盛开的地方》等多首人们耳熟能详的旋律回响在京西五里坨民俗陈列馆,用歌声拉开“我和我的祖国”70周年展览的帷幕。歌唱者和广大群众把对祖国深厚的情谊寄托在歌声中,为新中国成立70周年送上诚挚的祝福。

辛雨晴/摄

综合新闻投稿邮箱:nakuzai@126.com

创建国家公共文化服务体系示范区 文旅融合创新活动

今年5月至7月,“石景山文化人打卡集章赢好礼”活动在全区内掀起了一股“打卡集章”的热潮。市民手持“石景山文旅护照”到全区22处文化设施和旅游景点处盖章打卡,体验高品质的文旅服务,兑换丰富礼品。据悉,该活动共在全区发放纸质“文旅护照”1万册,线上参与超1万人次,受到广大市民欢迎。

解锁文旅空间深度玩法

本报讯(记者吴赛赛 通讯员郭果)为了延续“打卡集章”活动热潮,宣传普及《公共文化服务保障法》《公共图书馆法》《非物质文化遗产法》,扎实推进全国文明城区和国家公共文化服务体系示范区创建工作,让更多市民朋友走进公共文化设施和旅游景点,回应市民朋友对高品质文旅服务的新期待,区文化和旅游局经过精心策划再次推出“石景山文化人系列活动第二弹”——闯关夺宝文旅Fun活动。

寓教于乐 在闯关夺宝中普及知识

本次活动创新“线上问答闯关+实地场馆解谜”,选取了全区24处文化设施和旅游景点作为线上闯关的关卡点位,并通过手绘漫画加实景照片的方式予以展示。其中,每个关卡点位设

置了3道题目,成功答对后即可进入下一关,全部完成24个线上关卡答题后可获得一份“石景山文化人”奖。值得一提的是,关卡题目的设置也颇为用心,均出自《公共文化服务保障法》《公共图书馆法》《非物质文化遗产法》和石景山区创建全国文明城区、创建国家公共文化服务体系示范区以及对应文化设施和旅游景点的相关内容。

趣味无穷 解锁文旅空间深度玩法

“密室游戏”在当下年轻人中间可谓大热,本次活动的“实地场馆解谜”部分就结合了密室解谜、实景探秘等元素,特别设置了9张“超级Fun任务卡”,内含精心设计的与场馆特色空间、惠民文化服务相关的谜题,需要市民根据任务卡上的线索,走进

各个街道综合文化活动中进行解谜挑战。解锁全部9张任务卡后可获得一次刮奖机会,内含Kindle电子阅读器、燕京八绝礼品等丰富奖品。兼顾科普性的答题设置和趣味性的解谜任务能够让市民在娱乐中学习相关知识,深度体验各级公共文化设施和旅游资源,提升市民的文化获得感和满足感。另外,本次活动采用了线上H5的方式,扫描相关文章及宣传海报上的二维码即可随时随地参与,便民利民。

别出心裁 足不出户也可身临其境

为了能更好的激发市民参与热情,本次活动整体采用了活泼有趣的手绘卡通风格。同时,活动的场景线上展示环节则通过精心挑选的图片加文字的形式

对24个文化设施和旅游景点进行了介绍。市民即使足不出户坐在家中,也可身临其境地了解全区优秀的文旅资源和服务。区别于硬性灌输的说教方式,漫画游戏式的宣传则更容易被市民所接受,这种喜闻乐见的方式能够更好的吸引市民参与其中,提升市民对全区文旅设施空间和服务的知晓率和参与率。精心策划的版块、紧跟潮流的玩法、富有特色的文化奖品,掀起了一股“闯关夺宝”的热潮。

据悉,本次“石景山文旅Fun”闯关夺宝活动于8月13日开始,持续到9月6日结束,并将于9月7日在石景山区图书馆一层展厅进行统一兑奖,感兴趣的朋友可关注“石景山公共文化”微信公众号了解参与。

(详见7版)

(上接1版)常卫要求,要坚持党建引领,不断加强信访干部队伍建设。要认真开展“不忘初心,牢记使命”主题教育活动,牢牢把握“守初心、担使命、找差距、抓落实”的总要求。要注重选拔一批综合素质好、业务能力强的干部充实到信访部门。要努力把信访部门建设成为锻炼干部的基地、年轻干部的蓄水池、识别考察干部的重要平台,加大信访干部交流、使用力度,努力为信访干部成长进步创造良好的环境和条件。

副区长周西松参加调研。

简讯

区委社会工委、区民政局

●党建引领推进“四共”社区治理新格局。供需对接,资源共享。街道社区党建工作协调委员会负责整合社区资源和需求,梳理建立供需清单,将资源合理运用于社区党建和社区治理工作,提升资源运用效能。凝心聚力,发展共议。利用党员“双报到”工作契机,将物业公司 and 业委会中在职党员纳入社区“老街坊”议事协商队伍。定期组织召开地区党员代表大会,共同商议表决区域化党建工作任务及地区建设重大事项,加速推进落实有关群众切身利益事项。服务群众,心桥共筑。建立以党员为核心力量的社区志愿者队伍,根据具体需求分设公益、教育等服务队和安全保障队,构筑党群“连心桥”。营造氛围,文化共育。发挥社区文艺团队作用,开展“红歌红剧”文化巡演和“红色”主题教育进社区、进学校等活动,激发党员党性意识,使党建引领文化横向拓展、纵向延伸。



本期人物:王晓庆

“只有奋斗的人生才称得上幸福的人生”,这是对新中国奋斗者的最好诠释。国家的富强,民族的复兴,离不开每一个个体的共同努力。共和国70年的非凡成就,是亿万中国人民努力向前奔跑的结果。新中国成立70年来,一代代中华儿女为伟大祖国的繁荣昌盛接续奋斗,各行各业涌现出一大批矢志报国、实干创业的典型人物和群体。

即日起,石景山报推出“爱国情 奋斗者”专栏,讲述为石景山区建设发展作出突出贡献的先进典型和在平凡岗位上不懈奋斗成就不平凡业绩的普通人的故事,展现他们热爱祖国、艰苦奋斗,追求美好生活的精神风貌新作为。

本期我们为您讲述全国模范退役军人王晓庆的故事。(详见5版)