55万"回天"居民"家门口"享受运动快乐

□本报记者 边磊

橙黄与浅灰的素雅基调,圆弧形的透亮玻璃,在简约现代的外观造型下,一个"内有乾坤"的全系列体育文化活动中心在"回天"地区亮相。近日,总建筑面积9.6万平方米的回龙观体育文化公园南区正式完成全部施工任务,据承 担施工的北京建工集团回龙观体育文化公园南部场馆建设工程项目党支部书记石额介绍,这里将成为北京市新建的单体文体设施中运动项目最为齐全的综合体育文化中心,约55万"回天"居民将可在"家门口"享受到全项、专业标准

有序组织 高效完成施工

同龙观体育文化公园南部场 馆建设工程项目主要由体育健身 中心和文化活动中心两大部分和 地下停车场组成,涵盖大小剧 图书馆、文化馆、各类体育 场馆以及一些体育附属设施,集 文化、休闲等功能于一 复杂的功能带来了极其紧张 的工期,面对这样的形势,项目 团队"开局即是决战,起步就是冲刺",依托基于施工全流程的 智慧平台,有序组织高峰期上千 名工人进行现场施工,并先后制 定17项质量管理制度,确保各项 施工质量。

同时, 在地上钢结构主体施 工过程中,项目部还根据工程结 构特点、现场实际情况,采取了

"工厂分段制作+现场分段拼装+ 整体提升""地面分段拼装、吊装+高空散装""单曲构件安装" 等多种施工技术和工艺,圆满完 成了各项施工任务。

开工以来,该项目迅速成为 了"回天"各大住户群的"顶流"话 题。居民们在路边"随手拍"项目 进展,在业主群里讨论工期,一派 "云监工"的热闹繁忙景象。

历经9个月,该项目团队完 成了1.35万吨的钢结构施工。此 外,还穿插了地下5万多平方米 的结构施工,通过设置6个工期 节点,分为17个段进行流水作 业, 使各项工序衔接紧密, 施工 效率提高了20%。

科技助力 创新建筑结构

回龙观体育文化公园南部场

馆整身为钢结构骨骼,"麻雀虽 小,五脏俱全",它应用了钢结构 几乎所有的复杂形式,堪称一座 "钢结构应用博物馆"

"项目建筑结构主要是钢结 构体系, 钢结构构件形式复杂多 样,各种钢构件数以万计,体量之 大、构件形式之多,在整个北京市 公园体育场馆建设中也极为少 见。在施工过程中,我们仅焊丝一 项材料就使用了将近1吨,累计长度超1.1万米。"北京建工集团回 龙观体育文化公园南部场馆建设 工程项目总工程师张毅男说。

总建筑面积为5500平方米的 图书馆是整个文化活动中心中施 工最复杂的部位。图书馆整体呈 马蹄形,屋面为马蹄形复杂曲面 钢屋架形式,桁架最大悬挑6.9 米,呈弧形排布,长度不一,对安 装精度、构件焊接都提出了极大

挑战。为此,项目团队在施工前制 定出最优的施工方法和施工次 序,对图书馆采光顶构件和网架 "单曲构件安装""地 分别采取了 面分段拼装、吊装+高空散装"两 种不同的施工方法和工艺,确保 了整体施工质量。

匠心雕琢 以细节见人文

圆形的窗户、带有弧度的玻 璃幕墙、大剧场里的白色褶皱,自 然和谐地呈现在公众眼前,这背 后离不开项目团队的匠心雕琢 "这个项目的异型太多,光是圆形 就分布在窗户、外墙、结构、装饰 等区域,多达66个,要求对钢结构 的精度控制在5毫米左右,必须要 做到实测实量,难度非常大。 项目区域负责人高国庆直言。

洞窟式大剧场整体将"一整

张纸"在遇见门等构造时向中间 挤压折叠,形成不规则的褶皱,以 舞台为中心左右对称分布。这里 采用了北京市首个沉浸声系统, 可使声音在观众的三维方向得到 准确的定位,并且可在多个扬声 器间平滑过度,还原逼真的演出 效果,达到了全景声的效果,真正 实现身临其境

体育中心则包括攀岩馆、游 泳馆、滑冰馆、篮球馆、羽毛球 馆、网球馆、乒乓球馆等, 走进 各个场馆,墙面配色讲究,由地 道老北京话装饰的立柱醒目突 出,篮球馆内的彩绘新潮亮眼, 洋溢着青春的氛围。此外,场馆 之间布局规划合理, 游泳馆和乒 乓球馆距离不到50米,几分钟便能完成从"游泳少年"到"乒乓球小子"的角色切换,一站式满 足健身爱好者和大众需求。

李素丽重回公交车厢传授服务经验

□本报记者 盛丽

"乘客您好,21路开往北京 西站……"近日,一辆21路公交 车缓缓驶入站台。与平时不同的 是,车上为市民乘客服务的是全 国劳动模范李素丽, 在她身边还 有几名青年公交职工,这是北京 公交集团开展的"一心为乘客 精神代代传"向劳模先进学习实 践活动的一部分

今年61岁的李素丽1981年参 加工作,曾是21路公共汽车售票 员。工作期间,她先后荣获"全国 劳动模范""全国五一劳动奖章" "全国三八红旗手"等荣誉。在平 凡的岗位上,她把"全心全意为人 民服务"作为自己的座右铭,真 诚、热情地为乘客服务,被誉为 "老人的拐杖,盲人的眼睛,外地 人的向导,病人的护士,群众的贴



北京公交集团邀请全国劳动 模范李素丽再次回到工作岗位, 旨在向新一代青年职工传承公交 服务精神,激励引导广大职工传

在21路北京西站公交场站会 议室,李素丽与青年职工开展座 谈交流,回忆21路工作往事,传 授服务理念,分享服务经验。活 动现场,李素丽为21路打造"优质服务"真情线品牌线路揭牌。

为老年人提供健康管理和日间照料服务

朝阳区开设首家社区老年护理中心

□本报记者 孙艳

对于很多术后老人来说,回 家后的康复护理成了"老大难" 问题。在朝阳区高碑店地区,这 件愁人的事在社区卫生服务中心 就可以迎刃而解。作为北京首 批、朝阳区首家老年护理中心, 高碑店社区卫生服务中心不仅能 为患者提供健康管理服务,还能 兼顾日常生活照料。

在高碑店社区卫生服务中心 3层老年护理中心护士站内,值 班护士随时盯着面前的几块电子 屏幕。有的屏幕上显示着老人的 基本情况、病因病史、护理信 息、医嘱信息等,有的屏幕上则 实时显示着老人的心率、血压等 各项监测情况。老年护理中心是 一个"智慧病区",这里也是中 央监护系统,通过屏幕,在护士 站就能实时观察老人在病房里的 一旦老人有情况,护士站 能及时发现,直接呼叫医生。

前阵子,突发肺部感染的陈 先生住进了三甲医院ICU,经过 老人虽然脱离了危险, 检 查结果也达到出院指标, 但他的 身体仍十分虚弱, 最关键的是带 着尿管、输着营养液, 回家护理 有困难。家人忧心忡忡地来到高 碑店社区卫生服务中心咨询解决 办法。在医护人员的帮助下,老 人很快转诊, 住进了老年护理中 心,由临床医生、护士和康复师 做全面评估,根据评估结果制定 个性化治疗、护理和康复方案, 老人的身体正在一点点好转。

在社区卫生服务中心的后 花木掩映之下,是一排整齐 的平房,各个房间干净、整洁, 摆放着可供休息的床铺,并安装 有电视,这里是社区卫生服务中 心的日间照料中心。

日间照料中心可为符合条件 的80岁以上老人提供日常生活照 料,在这里,老人们不仅能接受 到全面的健康体检和专业的健康 评估,还可以享受中医理疗和养 生保健服务。医护人员还会给老 人上"健康课", 开展健康知识 讲座, 讲述健康理念, 引导老人 保持良好生活习惯。

让社区文化艺术"氛围感拉满"

丰台"学子回家"扮靓家园

□本报记者 余翠平

"这里加上一个虫洞的特 效,整幅画要画出咱们中国航 天员问鼎苍穹,奔赴更远的星 辰大海的感觉。"在丰台区东 铁营街道刘家窑第二社区的一 面外墙上, 北京市十八中学实 验学校教师许格带领着学生们 绘制《宇宙漫想》,路过的小 区居民纷纷驻足围观, 拍照留

丰台区文明办日前启动了 "学子回家 扮靓家园"新时代 文明实践活动招募令,号召户 籍地、常住地在丰台区的高校 学生利用暑假回到居住社区, 发挥专业特长优势, 积极参与 社区组织的墙体美化、环境清 文艺演出等新时代文明实 践活动。招募令一经发出,就 得到了众多高校学子的积极响 应,努力实现学子与城市的双 向奔赴、共同成长。

许格就是首批参与活动的 "归家学子"。从中央美院毕业 后,她回到了位于丰台区的北 京市十八中学实验学校任教, 当看到朋友圈里"学子回家 扮 靓家园"的招募令后,立即联系 了活动主办方,并带领她的学 生一起投入了社区美化工作。

"丰台是有名的航天城, 所以我们选择在社区的外墙上 创作一幅中国航天主题的作 品,同时,这堵墙正对着的就 是东铁匠营一小,我们也希望 通过耳濡目染,点亮这些学生 的航天梦想。"看着眼前逐渐 成形的画作,许格说。 东铁匠营街道党群工作办

相关负责人介绍, 自丰台区开 展文明城区创建工作以来,刘 家窑第二社区就被纳入了重点 整治点位,在对社区环境整治 同时, 社区也对周边居民楼墙 体进行了重新粉刷,本次"学 子回家"墙体艺术创作更让墙 体的颜值大变样, 连突兀的空 调管也被巧思设计成画面中航 天员的高科技装备, 让社区文 化艺术"氛围感拉满"

除了整面墙体的艺术创 社区局部的借景美化显得 更加创意十足。在长辛店街道 一道墙上的裂 痕变成了一幅红红火火的石榴 图。完成这幅作品的"归家学子"是来自中央民族大学的李 嘉琪和北京印刷学院的徐超。

"丰台区正在争创全国文 明城区,我们俩也想为创建工 作添一份力, 所以我们选择通 过绘画来装饰破损的墙面。 李嘉琪说, "石榴的寓意非常 丰富,我们希望所有的丰台人 民能像石榴籽一样紧紧地团结 在一起, 共同建设我们的家 园,也希望我们这些归家学子 能够'榴'在丰台,为丰台未来的发展贡献一份力量。"

丰台区文明办相关负责人 介绍,自"学子回家 扮靓家 园"新时代文明实践活动启动 以来,已有近百名高校学生报 名参与相关活动。丰台区将对 活动进行整体优化升级,扩大招募范围,吸纳更多在校学生和毕业生参与活动,更好地思 挥学子专业特长,把优秀的服 务项目纳入文明城区创建项目 资源库,形成固化品牌,发挥 群众的力量,助推丰台区创城 工作提质增效。