

京杭大数据产业园跑出建设“加速度”

太白湖畔树地标，“匠造”济宁CBD新门户

攻坚克难有“妙招” 跑出生产“加速度”

在济宁京杭大数据项目建设现场，随着人员陆续返岗，物资运输逐渐顺畅，正争分夺秒，千方百计追赶进度。目前，建筑外立面正在紧张有序施工，恢宏蓬勃的建筑轮廓凸显，未来，还将通过多维度的户外景观设计，增设共享绿轴、屋顶花园，为塔楼使用者提供享受户外生态环境的绿色空间。项目建成后将广泛招引银行、保险、证券、基金等金融机构以及各类金融服务机构，全力打造济宁市金融体系最健全、业态最多样、创新最活跃、功能最完备、品质最高端的金融集聚区，成为济宁新地标。

重大项目建设是经济社会发展的“主引擎”和“助推器”。京杭大数据项目是济宁太白湖新区城建项目的“首号工程”、市一级星标工程，也是省级重点工程。项目总建筑面积23万平方米，包含一栋180.2米金融中心主塔、一栋100米财经大厦及一栋科创综合楼，及约1公顷的公园绿地。

项目面积虽大，但基坑外可用场地仅3000平方米。此外，基坑超深、超窄，宽度仅为2米，常规土方、砂石回填无法满足工期、质量要求。为确保施工如期推进，项目采用3层贴合的皮肤式防水+发泡混凝土肥槽回填技术，简化地下室防水及回填工艺，节省回填周期45至60天，使总平面快速完成转换。

施工中，超高层大直径超长桩施工一直是技术难点。项目负责人孙善光介绍，“项目主楼由16颗钢结构巨柱支撑，柱截面尺寸达1.7米，分段重量约24吨，这些‘庞然大物’给吊装工作带来极大挑战。”针对超高层建筑地基需求，项目采用1米直径大桩径、60米桩基超长桩，提高桩基承载力，单桩静载试验2150吨荷载，刷新济宁单桩静载重量纪录。项目建立轮班制，采用“白天10小时钢结构吊装+夜间14小时其他工序”穿插施工，压缩关键线路工期14天。

“每一处细节都经过精心‘打磨’，确保资源投入‘满负荷’，工作面‘零闲置’。”技术负责人康景森说。在建设过程中，项目团队采用超高层“不等高同步攀升”综合施工技术，通过合理组织策划，实现立体交叉施工，最大程度节约工期。

记者 邓超 通讯员 陈磊 马腾

济宁京杭大数据项目建设现场，随着人员陆续返岗，物资运输逐渐顺畅，正争分夺秒，千方百计追赶进度。目前，建筑外立面正在紧张有序施工，恢宏蓬勃的建筑轮廓凸显，未来，还将通过多维度的户外景观设计，增设共享绿轴、屋顶花园，为塔楼使用者提供享受户外生态环境的绿色空间。项目建成后将广泛招引银行、保险、证券、基金等金融机构以及各类金融服务机构，全力打造济宁市金融体系最健全、业态最多样、创新最活跃、功能最完备、品质最高端的金融集聚区，成为济宁新地标。



济宁京杭大数据产业园效果图。

利用BIM三维可视化特点，项目对场地及管线布置进行详细建模，合理规划施工分区、流水穿插及总平面管理，600余名工友日均安装钢筋100余吨，浇筑混凝土1000余方，跑出履约“加速度”。

文以载道“添新彩” 打造城市“新底蕴”

该项目是EPC工程，集设计、采购、施工于一体，涉及桩基、基坑、主体、二次结构、机电安装、精装、幕墙、园林等全专业施工，项目需进行全生命周期策划。其中在设计方面就独具匠心。济宁是历史文化名城，素有“孔孟之乡、礼仪之邦”的美称，

而金融集聚区则是现代城市的标志，古今交融成为项目设计的突破口。

中国古代九大历史文化名山——峰山特有的巨石地貌是项目的设计灵感，项目设计团队通过模拟层叠有致的巨石，实现建筑物在水平及垂直方向上错落，并结合“一山一水一圣人”的济宁传统文化和太白湖地域特点，加入金属波浪板等元素增加空间流动性，提升建筑空间活力。

“鲁锦——大道至简，衍化至繁”是项目景观设计遵循的原则，为实现“绿色健康办公”的设计愿景，项目结合鲁锦纵横交织的纹理语言，将办公景观和休闲景观无缝融合，打造人行及景观

双轴线，梳理两条轴线的活动场地布置，最大程度释放公共空间。

“目前，建筑外立面正在紧张有序施工，恢宏蓬勃的建筑轮廓凸显，未来，我们还将通过多维度的户外景观设计，增设共享绿轴、屋顶花园，为塔楼使用者提供享受户外生态环境的绿色空间。”孙善光介绍。

绿色施工“不打烊” 瞄准绿建“生命线”

“风天一身土，雨天一腿泥，却在这个项目都不存在。”项目监理负责人孙轩多年来扎根施工一线，跑过不少工地，但对于京杭项目，他说：“这是我见过最

干净的工地。”

自进场以来，项目坚持将生产建设与环境保护有效结合，协调推进扬尘、噪音治理及垃圾清运工作。施工现场设置封闭围挡，安装雾化喷淋，增加洒水车和小型雾炮车，做到扬尘治理全覆盖。

项目采用智慧工地管理系统在线“捕捉”扬尘，康景森介绍：“通过现场(视频)监控、设备运行监控及环境监测等功能，我们可以实时在线远程查看现场环境状况，使施工现场实现数字化、系统化。”

“我们的施工现场干净整洁，空气清新，职工工作得也舒心，”质量总监徐志强说。在项目团队的共同努力下，项目获济宁市建筑工地秋冬扬尘治理专项行动表扬。

党建引领“强铸魂” 做实基层“硬服务”

战斗力不足，关键看党支部战斗堡垒作用发挥得好不好。项目以“党建引领促生产”为思路，通过打造劳动竞赛、工地夜校等，为职工鼓足干劲，点燃履约“引擎”。为有效激发职工和工友的工作热情，围绕技能提升，项目举办多场技能比武。此外，还深入践行“我为群众办实事”活动，为职工工友开展理发、健康体检、冬送温暖夏送清凉等多项活动，使职工们在思想上充了“电”，精神上补了“钙”，工作上加了“油”。

项目先后获评山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——突出贡献单位、济宁市“安康杯”竞赛优胜班组、济宁市工人先锋号等荣誉称号。京杭大数据产业园项目位于济宁市城市发展主轴，未来，这里将广泛招引银行、保险、证券、基金等金融机构以及各类金融服务机构，全力打造济宁市金融体系最健全、业态最多样、创新最活跃、功能最完备、品质最高端的金融集聚区，项目未来将成为济宁CBD区域门户形象。

小积分激发志愿服务新活力

让志愿服务引领文明新风尚

本报济宁3月6日讯(记者 邓超 丁安顺 通讯员 威海涛 岳呈壮) 3月5日，石桥镇“百支服务队、千名志愿者”志愿服务暨“志愿石桥”积分兑换服务平台启动仪式举行。标志“志愿石桥”积分兑换服务平台正式启用。

启动仪式上，与会领导向抗击疫情支援兄弟街道党员志愿者代表颁发荣誉证书，为8支志愿服务队授旗。志愿者宣读了《志愿石桥一做新时代文明石桥人倡议书》，三位优秀志愿者围绕志愿服务分享经验感悟。随

后，志愿者代表带领大家共同宣誓。“我们村成立了志愿服务站，制定了志愿者服务站规章制度，公示出了志愿服务项目，并且组建了党员先锋志愿服务队、巾帼志愿服务队、青年志愿服务队及移风易俗志愿服务队4支志愿服务队伍，共有60多名党员群众报名加入到志愿服务队伍中来，并且常态化开展政策宣传、科学普及、安全教育、环境卫生整治、倡树文明新风、文体娱乐、扶困助老等志愿服务活动。”此次上台分享志愿服务经验感悟的崔院村新时代文

明实践站志愿者苏雪梅告诉记者，2022年，崔院村共开展志愿服务活动40余场，营造了浓厚的志愿服务氛围。

仪式结束后，广大志愿者共同开展了“创典范、树新风”创建全国文明城市志愿服务大集市活动。本次志愿服务大集市活动设置了爱心义诊、爱心义剪、爱心维修、爱心洗车、政策解读、文艺演出等多个志愿服务摊位。活动中，志愿者们有的耐心为前来咨询的群众解读最新政策、讲解法律法规、卫生健康知识等；有的一边认真倾听群众的

发型要求，一边用巧手操纵着剪刀“上下飞舞”；有的为前来问诊的群众提供免费测血压、测血糖及健康咨询服务；有的有条不紊地对车辆进行着清洁、冲洗、擦干服务；有的仔细检查并耐心询问家电损坏情况，竭尽所能为群众解决电器故障。现场人头攒动，热闹非凡。文化广场上，志愿者身着彩装，精神饱满、热情洋溢，灵动的舞蹈、欢快的歌声、传统的表演，引来了现场观众阵阵掌声。

近年来，石桥镇志愿服务队伍不断壮大，广大志愿者在

服务党委政府中心工作和推进人居环境整治、创建全国文明城市、省级卫生乡镇等重点任务，以及扶贫济困、关爱帮扶等各个领域都做出了积极贡献，践行了“奉献、友爱、互助、进步”的志愿者精神。实施志愿服务激励及积分兑换机制，是为了进一步调动志愿者参与志愿服务的主动性，壮大志愿服务力量。接下来有关部门将不断完善积分兑换制度，培育更多更好的志愿服务项目，以小积分激发志愿服务新活力，真正让志愿服务引领文明新风尚。