

# 共绘最美“春耕图”

## 各重点工程抢抓施工黄金期 加速推进项目建设



生产周报

春回大地，金牛奋蹄。眼下，集团各重点工程在确保做好常态化疫情防控的前提下，抢时间、抓质量、保安全，以时不我待、只争朝夕的奋斗姿态，全力打好项目建设“主动仗”，绘就一幅幅最美“春耕图”。

### 北京工人体育场改造重建项目 打起“擂台赛” 奏响“春日奋进曲”

在这个生机勃勃的春天里，走进总建筑面积38.5万平方米的北京工人体育场改造重建项目（一期）工程施工现场，打桩机、挖掘机、起重机等数百台大型机械设备、千余名一线建设者展开了一场“大会战”，吊装作业、绑扎钢筋、焊接栈道、清运土方……一首“春日奋进曲”在施工现场奏响。

春节期间，项目部坚持施工不停歇，力保项目建设快速推进。春节过后，项目部秉承“开工即决战、起步即冲刺”的理念，迅速抢抓先机，配齐生产要素，掀起大干热潮。为确保施工进度，项目部将现场划分为三个施工区域，选派优秀施工生产人员出任区域经理，打起“擂台赛”。

各区域经理根据实际情况，按天排布施工计划，统筹兼顾，精确掌控日生产任务，确保施工进度。同时，项目部打造安全生产网格化监管新模式，安排专职安全员24小时巡视现场，确保有工人施工区域就有管理人员旁站监督。在施工过程中，项目部严格把控技术质量管理关，实时进行质量抽查、验收，确保工程质量。

目前，项目土护降工程已进入收尾阶段，塔吊安装工作全面展开，第一台塔吊已安装完成，基础桩施工按施工计划稳步推进，已完成总量的60%。现场20余支分包队伍，千余名施工工人全面吹响战鼓，向年底基本完成主体结构施工发起冲锋。



北京工人体育场改造重建项目（一期）工人们正在进行钢筋笼制作。王建忠/摄



雄安宣武医院项目建设如火如荼。范丹丹/摄



雄安宣武医院项目建设如火如荼。范丹丹/摄



雄安宣武医院项目建设如火如荼。范丹丹/摄



雄安宣武医院项目建设如火如荼。范丹丹/摄



北京工人体育场改造重建项目（一期）工人们正在进行钢筋笼制作。王建忠/摄

### 雄安宣武医院项目 从“假日模式”无缝切换到“大干模式”

“一年之计在于春，春天是奋斗的时节。”雄安宣武医院项目经理赵育华说道，“春节过后，项目全体管理人员迅速归位，从‘假日模式’无缝切换到‘大干模式’，带领现场800余名施工工人打响了‘6·30’主体结构封顶攻坚战。”

为保障项目如期实现目标任务，项目团队紧盯时间节点，科学有序调度资源，坚持平行作业、分段流水作业和24小时不间断作业，全力加快项目建设进度。同时，项目团队严格推行“网格化”管理，项目领导班子明确现场三个区域责任人，高质量、高标准、严要求督促协调各个节点计划的落实，抓好工程质量，保证施工安全。

此外，项目团队以劳动竞赛为契机，广泛宣传动员，组织党员干部、青年突击队带头，调动参建人员的积极性和责任心，迅速掀起“大干120天”生产热潮，项目全员鼓足干劲，时刻保持“让优秀成为一种习惯”的工作态度和昂扬向上的奋斗姿态，向着6月底主体结构全面封顶目标奋勇拼搏。

### 通州文旅区市政基础设施项目 34项工程全力以“复”冲刺“保开园”

备受瞩目的北京环球主题公园将于今年5月精彩亮相。当前，保开园的必备配套设施——通州文旅区市政基础设施项目34项在建工程全面复工，360余名管理人员、1900余名施工工人奋战一线，掀起新一轮建设高潮。

春节期间，投资公司国通公司作为文旅区12平方公里范围内的市政基础设施项目建设主体，提早谋划、提前行动，确保日新路等3项重点工程不停歇，加快项目涉及的桥

梁、土方工程建设，为整个项目的施工进度争取到了宝贵的时间。

2月18日，国通公司召开复工动员会，全面部署重点工作，细化任务目标，督促各参建单位加大人力、机械等生产要素投入，加快推进项目建设进度。3月4日，国通公司启动“勇当冠军创一流，决战决胜保开园”劳动竞赛，进一步明确“环球主题公园开园前18条综合管廊、32条市政道路及绿化工程全部完工并通过验收”的关键节点，全面吹响决战攻坚保开园的冲锋号。

目前，综合管廊监控中心已接入正式电，正在进行系统集成联合调试等工作，预计4月中旬完成调试正式投入使用。环球主题公园周边20条道路正在进行交通标线施画和信号安装等工作，预计3月底前完成验收并具备通车条件。公共绿地、战略留白等工程也抢抓春季绿化的大好时机全力推进实施。

### 保定市深圳园四条路新建项目 冲刺“4·19”变“不可能”为“一定行”

来到河北保定深圳园区，在总长6.29公里的四条路（经一路、经二路、纬二路、纬四路）新建项目工程范围内，近70台大型机械设备有序作业。550余名施工工人紧张忙碌，现场一派繁忙景象。

2月2日，保定市政府相关领导调研园区建设时提出，4月19日前完成经二路、纬二路、纬四路部分路段基层沥青摊铺施工的任务要求。为了如期完成目标，项目春节没停工，而且加大了各项资源的投入，确保工期进度。“项目负责人刘新介绍道。

“我们齐心协力，变‘不可能’为‘一定行’！”面对这几乎不可能完成的任务，项目部紧急召开专题部署会，制定详细施工计划，并将计划精细到台班，各项责任落实到人。同时，科学调配各项资源，实行24小时倒班作业，全力加快推进项目建设。



保定深圳园项目水稳摊铺有序推进。李爱国/摄



通州管廊项目工人正在进行钢筋绑扎。寇洵/摄

截至目前，纬四路水稳摊铺作业已顺利完成，经二路、纬二路、纬四路已完成计划内全部综合管廊及路基结构施工，填方路基完成计划量的90%，专业管线安装完成计划量的85%。

### 海淀东升科技园二期项目 24小时“不打烊”跑出施工“加速度”

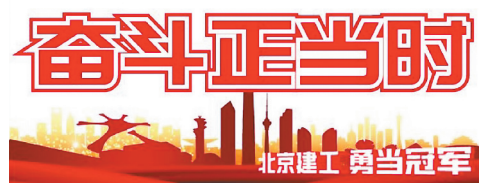
2021年是东升科技园二期项目L24地块主体结构施工的关键性一年。面对工期紧、任务重等困难，项目团队在年前复工筹备会上便定下工作基调，与11家专业分包及劳务分包单位签署《复工复产承诺书》，保障节后施工现场人力“不断电”，同时精细开展施工组织策划，确保现场24小时“不打烊”，全力推进工程建设进度。

为顺利开展跨年基础施工，项目技术质量管理团队24小时轮班把控桩位准确度、标高和拔管速度，项目安全管理人员轮班旁站监督浇筑作业，多措并举强化扬尘治理，确保1万余根CFG桩全部高质量浇筑完成。

在垫层施工阶段，项目团队对施工进度计划进行多次推演讨论分析，会同设计方形成最优施工方案，并每日开展施工分析，发现问题立即整改。此外，项目执行节点奖惩办法，激发协作队伍及职工积极性，全力跑出施工“加速度”。目前，项目进场488人，1万根抗浮锚杆已完成70%，主楼已完成垫层作业。项目团队将坚定信心，为全面提速大干、达成7月1日前冲出正负零的节点目标接续奋斗。

### 综合报道

### 开工即决战 起步即冲刺



北京建工 勇当冠军

### 怀柔科学城城市客厅项目 B地块土护降工程开工

本报（通讯员刘宏）近日，怀柔科学城城市客厅项目B地块土护降工程开工建设。

城市客厅项目位于怀柔科学城起步区，共分为A、B、C三个地块，其中B地块土护降工程涉及土方开挖90万余立方米、边坡支护灌注桩480根、护坡喷射混凝土约1250立方米等施工内容。

### 新丰台火车站东货场路工程 启动建设

本报（通讯员闫明）近日，建工路桥集团承建的新丰台火车站东货场路（万寿路南延—四合庄西路）道路工程正式启动建设。

东货场路（万寿路南延—四合庄西路）道路工程西起万寿路南延，向东经纵5路，终点为四合庄西路，道路全长约1千米，工程建设内容包括钢筋混凝土预制雨水圆管、雨水方沟道904米。该道路规划为城市次干路，设计速度30公里每小时，规划道路红线宽25至30米。工程计划6月底前完成雨水工程，年底实现全线通车。

新丰台火车站是北京最大铁路综合交通枢纽，东货场路工程建成后，将服务丰台站铁路北枢纽部分公交进出，实现道路交通衔接，并为沿线住宅小区和单位提供出行服务，对完善区域路网体系，保障丰台的正常运营运营具有重要意义。

### 1051户居民即将喜迁新居 斗潭危旧房改造项目东区交付

本报（通讯员孙佳）近日，四建公司承建的衢州市斗潭片区危旧房改造项目东区启动“交钥匙”，1051户居民即将喜迁新居。项目西区1452户安置房也将于本月底陆续完成交付工作。

斗潭片区危旧房改造项目是衢州市柯城区的一项重点民生工程，共提供安置房2503套。该项目于2018年8月开工建设，总建筑面积约36.58万平方米，分东、西两个片区，东区占地面积3.7

### 海淀苏州街站一体化棚户区 改造项目顶板浇筑完成

本报（通讯员刘重）近日，项目团队历时71个小时，顺利完成海淀区苏州街站一体化棚户区改造项目顶板混凝土浇筑任务，累计浇筑混凝土2860立方米。此次顶板浇筑完成，标志着项目正式转入“盖挖逆作法”施工阶段，下一步将有序推动地下、地上同步施工。

项目开工以来，项目团队在做好常态化疫情防控工作的前提下，通过积极开展劳动竞赛活动，激发全员大干快上的劲头，扎实推进项目建设。为保证工期进度，项目团队针对工程质量、安全及

疫情防控等工作，设专人负责，同时制定安全生产值班计划和制度，促使每道工序有条不紊高效衔接。截至目前，项目已完成8副地下连续墙及71根钢管柱施工，首层框架体系也已搭建完成。接下来，项目团队将坚持技术创新建设模式，使地铁和棚户区改造共同配合进行，实现地铁出入口与新建楼宇地下空间的连通。

苏州街站一体化棚户区改造项目是海淀区首个一体化棚户区改造项目，该项目将棚户区改造与轨道交通建设相结合，既改善居民居住条件，又能满足轨道交通16号线建设需求。

### 国道通设计院荣获 多项科技创新奖项

本报（通讯员陶盼盼 段力男）近日，中国公路学会与北京公路学会发布2020年科学技术奖获奖项目，国道通设计院凭借多项科技创新成果，荣获中国公路学会科学技术奖1项、北京公路学会科学技术奖4项。

以京广高速（延崇北京段）工程为依托的《高速公路绿色建造重点技术研究及应用》项目荣获中国公路学会科学技术奖二等奖，该项目部分成果达到国际领先水平，为高速公路绿色建造提供了较强的技术支持。

此外，《北京市道路交通标志指路系统设置指南》项目荣获北京公路学会科学技术奖一等奖，《北京市级交通基础设施重点建设项目实施问题研究》等2个项目荣获北京公路学会科学技术奖二等奖；《城市道路人行设计优化及养护技术研究》项目荣获北京公路学会科学技术奖三等奖。这些成绩的取得，得益于国道通设计院坚决贯彻落实科技创新工作要求，践行“企业、集团、首都、行业”四个服务宗旨，持续发力、久久为功所取得的宝贵成果。

今后，国道通设计院将一以贯之坚持创新驱动发展，狠抓科技研发工作，充分发扬“三牛”精神，持续创新创优，增强技术实力，塑造技术品牌，推动企业创新发展、高质量发展再上新台阶。

## “犇”向“开门红” 地产公司预计一季度实现销售签约45亿元



春节期间，济南建邦原香溪谷项目售楼处热火朝天，看房客户络绎不绝。李南/摄

本报（通讯员杨宇 那若丹）售楼处春节“不打烊”，地产销售工作多维度持续发力，今年以来，地产公司销售热度实现逆势上扬，预计一季度将实现销售签约45亿元。

此前，地产公司首推“建邦品牌月”主题活动，实现6城11盘线上联动，同时借助节日热点，开展直播带货及企业品牌发展论坛两场直播主题活动，实现客户、媒体、同行的三重覆盖传播，获得了媒体曝光量1451万次，热点楼盘以不俗的业绩得到社会响应。在1月的新房成交榜中，以喜人的成交量位居榜首。

春节期间，地产公司8个项目售楼处为客户精心打造了全方位新春特惠活动，组织开展6城8盘“牛年焕新家，嗨购不停”等活动，以特惠好房、一口价、售楼处到访有

礼、暖场活动等丰富多样的形式，引发众多看房客户热烈反响。

除了线下现场活动，地产公司还利用线上“搜狐焦点好房庙会栏目”、北京建邦地产公众号、微视频、北京建工“U乐家”小程序等媒体平台造势。春节期间，售楼处迎来上千组家庭来访，北京建工“U乐家”小程序活跃度达1473人。

用一砖一瓦创造美好生活，从位居奥森首排的奥森ONE、全现浇的“超配”建邦顺颂府、艺术社区济南建邦原香溪谷，再到高品质拎包入住的保障房瑞泽家园、瑞晖嘉苑、永观家园、西山荟嘉园等，地产公司持续打造以“建邦”和“建邦家园”品牌为代表的住房产品，大力拓展棚户区改造、共有产权房、限价房等民生项目，目前已累计开发面积达1300万平方米，为10万余户家庭提供高品质居住生活。

## 集团再捧两项华夏建设科学技术奖

本报（通讯员焦冉 张爱鑫）近日，2020年度华夏建设科学技术奖获奖项目揭晓，集团总承包部“超限大跨度机库屋盖钢结构精准建造技术”和国际工程公司“软土地基303米全钢桁架+一字桁架+双层网架”组合创新屋盖施工技术荣获二、三等奖。

总承包部“超限大跨度机库屋盖钢结构精准建造技术”以北京新机场南航基地1号机库工程为依托，通过“W斜桁架+一字桁架+双层网架”组合创新屋盖结构体系设计，有效降低了机库大门桁架高度，满足了40米限高区域总长405米机库的内部净高尺寸的建筑设计要求。同时，实现钢屋盖施工从复杂节点深化到精细化制造环节全程受控，确保

构件加工尺寸精准。模块化吊装、两阶段整体同步提升、定型土钢支撑工具重载提升塔架、自承式分层移动空间网格结构拼装作业平台等施工技术的应用，创造了3个月完成4万平方米屋盖钢结构从地面拼装到整体提升的施工记录。三维激光扫描辅助屋盖钢结构安装技术的使用保证400米长屋盖钢结构整体拼装误差小于50毫米，实现全过程精准建造。设备管道与大跨度网架同步提升安装技术使1.5万米、600吨机电主管道随屋盖钢结构同时提升，同时提升，最终实现高空精准对接。屋盖钢结构提升、卸荷、使用期间构件监测显示，钢结构构件应力、应变数据正常，结构安全。目前，北京新机场南航基地1

号机库工程自交付以来的一年多的时间里，已进行30余架次飞机检测、维修，建筑物各系统运行平稳、有效。

国际工程公司“软土地基303米全钢桁架超高层结构施工关键技术”以泰国曼谷河畔地标工程为依托，根据其设计标准、地质条件、结构形式、施工条件等方面特点，形成了软土地基基坑复合支护创新技术、软土地基超大深条形桩施工技术、美标8.75米超厚底板大体积混凝土施工技术、C95高强混凝土配合比设计及泵送技术、全钢筋混凝土结构超高层模板体系选择与施工技术、大型项目狭小场地的综合利用技术共6项创新成果。研究过程中获得1项国家发明专利、

5项国家实用新型专利，发表4篇核心期刊论文，通过省部级鉴定验收，成果总体达到国际先进水平。项目团队利用“中国技术输出与当地经验相结合”的模式解决了多项技术难题，工程质量优良，带动了当地施工技术发展，推动了中国企业积极“走出去”参与“一带一路”建设，推广应用前景广泛。这是国际工程公司在加快科技创新攻关方面的一次突破，充分显示了公司在境外工程履约中对科研项目的重视程度和投入力度。

华夏建设科学技术奖是我国住房城乡建设行业内最具含金量的社会科技奖项，旨在促进科技成果向生产力转化，提升住房和城乡建设行业的综合技术水平。