

大干70天，决战四季度

系列报道

济宁新体校项目3栋主体接近竣工

占地6万余平米，建成后可容纳师生近1000人

文/图 本报记者 邓超 孔贤 通讯员 张义

位于太白湖新区的济宁新体校项目呈现出一派火热的建设场面，全副武装的几百名建筑工人一直在有条不紊地忙碌着。在他们身后，一座现代化的建筑外观已经呈现在眼前。1#教学楼、2#食堂及运动公寓、3#学生宿舍已经完成室内装饰装修，作为项目施工建设的重要节点，这意味着项目施工将进入新阶段，距离竣工又近了一大步。

占地6万余平米 年底具备使用条件

岁末，在位于太白湖新区的济宁体育中心北侧，一场三馆的环抱中，济宁新体校项目建设接近尾声。项目现场已不见塔吊踪迹，取而代之的是正在进行外立面装饰装修的教学楼和宿舍楼。上百名工人正在进行室外管网施工和室内外装饰装修。

在项目现场，记者见到了该项目生产经理张强，最近几天他一直在张罗室外管网施工的事宜。相比快速推进的主体建设，当前进行的室外管网工作可谓一波三折。“最近的重污染天气预警，短暂影响了进度。应急响应结束后500名工人加班加点工作，确保年底三座主体竣工。”从去年10月份进场施工以来，张强就一直坚守在工地，协调施工材料进场、制订总体施工节点目标，再根据总体施工目标分阶段

制订施工计划，组织各个工种有序施工……仅仅一年有余，在几百名工人日夜奋战下，这座占地面积6万余平米的现代化校园已经矗立在新区土地上，年底1#、2#、3#楼即可竣工具备使用条件。

项目涉及教学办公楼，运动员宿舍，运动公寓及学生食堂，综合训练馆。其中位于项目大门处的门厅高约15米，门厅上方为图书馆和阶梯教室，由12根柱子支撑，跨度大、高度高，属于典型的高支模施工，项目部提前制订施工方案进行专家论证，仅搭设脚手架就搭了两个多月，钢管间距仅有50公分。项目部为了支设模板，提前将施工区域内的地面进行了硬化。

破解施工难题 容纳师生近1000人

“工人们为了项目方案更安全有保障，真是没少熬夜”。说起整个项目的建设重点和



项目正在进行外立面装饰装修。

扫码看视频。

难点，张强告诉记者，门厅跨度极大，为此项目采用分段浇筑的方式将支撑门厅的12根柱子每根分4次浇筑，实现合拢。事先采用BIM技术，建造数字化三维模型，实现可视化技术交底，确保精准实现架体搭设。

“这些工程建设难点确实棘手，但是庆幸的是我们团队上下一起都克服了”。张强说，由于综合训练馆大量使用钢结构，为克服吊装过程中构件结构重、跨度大、空间姿态调整难度高等施工重难点，项目团队多次开展全方位高精度模拟分析，以确定构件重心及吊点绑扎位置，确保空间姿态

符合安装要求。张强说，目前，1#教学办公楼已经完成室内装饰装修，2#宿舍楼也已完成内外装修，4#楼为综合训练馆，正在进行内部装饰装修。

从去年9月25日举行开工奠基仪式开始，项目就进入马不停蹄的奋战状态，木工、钢筋工、架子工、土方等多个施工队同时开工。如今，一年多时间，举目所见，建设完成的1#、2#、3#教学楼依次而立，一座现代化的校园呼之欲出。

新体校建设项目位于济宁太白湖新区许庄街道，荷花路以东，北湖西路以南，济宁体育中心院内，总建筑面积

60426.4㎡，设跆拳道、柔道、射击、射箭、手球、橄榄球、篮球、排球、赛艇、皮划艇、自行车、散打、摔跤、田径、拳击、击剑、武术等17个运动项目。建成投用后，在职教师将达到150人，在校学生800人，设置20个班，将提升济宁市体育运动学校办学规模，成为设施完备、功能齐全，集教学、训练、科研于一体的规范化、现代化的体育运动学校，是学生训练成长的理想校园。相比传统校园，济宁新体校项目在设计建设和建设上均有突破和创新。考虑到学校建成后可面向社会开放，为市民提供健身场地、健身指导等服务。

奥体路跨古运河桥这目标实现

继续攻坚，力争2022年提前通车

本报济宁12月27日讯(记者 邓超) 奥体路跨古运河桥两岸混凝土箱梁提前完成，目前项目正进行现场钢箱梁跨河支架和龙门吊基础搭设等。

奥体路跨古运河桥作为新区民生保障工程，东西连通运河东岸的山师附小、火炬路中学和河西岸的CBD区，串联起8条南北城市主次干道，被市政府列为“2021—2022年断头路打通重点保障项目”，限期2022年12月前打通。

为快速、优质推进这一民心工程，区建设局、北湖建设集团组建起强有力的现场指挥部，组织中铁二十五局和山东齐鲁城市建设管理公司奥体桥项目部快速启动，在2021年7月30日施工图报省齐鲁院审查合格后，于8月1日立即启动桩基施工。项目先后克服诸多困难，多次现场组织专项施工方案专家论



奥体路跨古运河桥效果图。

证会，攻坚克难历时4个月，于2021年12月21日顺利完成所有下部结构和两岸现浇混凝土预应力箱梁，并取得了所有桩基均为一类优质桩、承台墩柱和台背大体积砼零易裂、预应力张拉一次通过、项目全过程安全零事故的喜人战绩！

目前，项目正在进行现场钢箱梁跨河支架和龙门吊基础搭设，压茬推进钢箱梁厂内下料、组装和焊接加工，抓住宝贵的2021年剩余时间，继续全力攻坚，“修路架桥”当好新区开路先锋，为2022年实现提前通车打下坚实的基础。

消防安全进家庭

进门入户送安全

本报济宁12月27日讯(记者 邓超 通讯员 王志 贾维强) 连日来，北湖消防救援大队联合消防志愿者走进南风花园、城投鹿港等小区开展“进门入户”消防宣传进家庭活动。

大队宣传员通过“敲门入户”的形式，将消防安全知识宣传单发放到每一个家庭中，用通俗易懂的语言，向居民讲解防火注意事项、家庭防火“三清三关”、电动车违规充电危害性，以及常见火灾的预防、初起火灾扑救方法、如何正确报火警、火场如何逃生自救等消防常识。

在御景花园社区消防技能培训 and 灭火演练活动现场，大队宣传员为大家介绍火灾初期的扑救方法，火场逃生的办法以及用火、用电、用气方面的注意事项等消防安全基础知识，讲解了灭火

器类别、使用方法及注意事项。在宣传员的指导下，社区、物业工作人员和居民们进行实际操作，“零距离”感受消防，“沉浸式”体验消防，更好地掌握消防技能，增强自救本领。

此次活动，达到了理论和实践相结合的效果，进一步增强了社区居民和物业人员的消防安全意识，学会了消防器材的操作使用方法等知识，使参训人员认识到消防工作的重要性，提高了自身的防火灭火能力，使消防工作真正深入社区、深入人心。



扫码下载齐鲁壹点 找记者 上壹点

编辑:孔媛媛 组版:曾彦红 校对:施园