



探项目求落实

济宁市“项目落实年”融媒系列报道

车站南路跨老运河桥，箱梁正拼装

总进度完成75%，桥梁下部工程、引桥主体结构等已完成。

文/本报记者 马云雪 通讯员 朱雨桐
图/视频/见习记者 孙逢辉 梁响

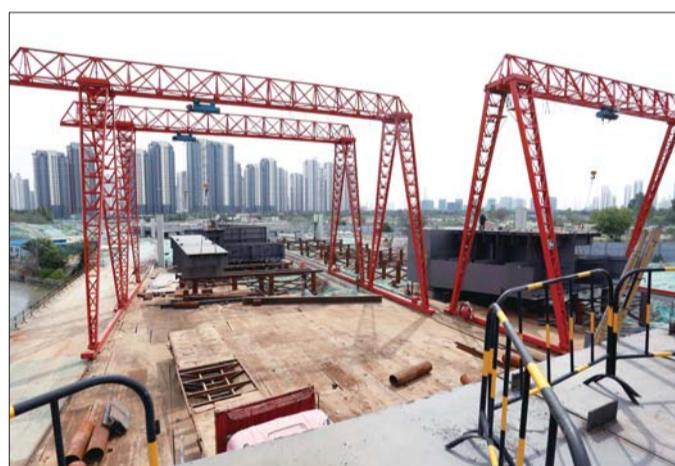
车站南路跨老运河桥桥梁主体结构钢箱梁三模拼装完成、四模加紧拼装、五模正在制作；运用埋弧自动焊接、焊接超声波检测……日前，车站南路跨老运河桥桥梁工程总进度完成75%，项目正提速进行。



从空中俯瞰，整座桥梁已现雏形。

工程总体完成75%
钢箱梁四模正拼装

7日，在车站南路跨老运河桥工程施工现场，钢箱梁在机器的调动下加紧拼接，焊接工人则运用埋弧自动焊接进行紧锣密鼓施工。



插洒施工现场

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者登上已拼接完成的主体桥梁，发现一条蜿蜒宏伟的大桥已现雏形。“现在总体工程进展到75%，将尽快完成施

现场吊装后精调，再焊接后涂装才行。钢箱梁拼装共分为五模，现在已完成三模，四模正在加紧施工，而五模正在加快生产。

近辰到75%，待尽快完成施工。”太白湖新区建设局市政处主任孙振国介绍，钢箱梁生产时，需要预先拼装后再解体涂装，随后通过运船，在

王桥父亲安装完成，钢相架材料进场(金华加工厂)7000吨，其中已完成构件3900吨运至现场，完成吊装240米约3700吨；道路工程开挖、安装雨污水管线900米；累计完成投资约26900万元。

车站南路跨老运河桥梁工程，北起车站南路与渔皇路交叉口往南100米，南至京杭路，全长约810米。其中桥梁全长约417米，道路红线宽度45米，按城市主干路、双向六车道设计。工程范围内道路跨越老运河，桥梁主桥采用变截面连续钢箱梁结构，整体立面呈9连拱形式，主桥跨径总长235米，引桥采用现浇箱梁结构。

即将进入路面铺设
全面开花忙施工

目前,下一步将进行路面铺设,但是剩余工程量仍然较大。下一步,项目将采用倒排工期,全面开花的施工模式,加大人力、材料、机械投入,尽快组织交通工程、电气工程进场施工。

孙振国告诉记者，由于桥体垂直呈拱形，水平又呈曲线，拼装数量大，重量达7800吨，需拼装接近400块钢管梁，要求比更高。钢管梁加

相架，要求也更高。而钢架加工拼装精度要求高、难度大、工艺复杂为此整个项目组进行了2次箱梁方案专家论证、1次焊接工艺评定选定有经验的浙江天工钢构作为加工厂。

而在运输方面,由于钢箱梁分成398块,最大重量63吨,超宽、超重,运输难度大,运输距离长。为了保证项目顺利开展,经过多方走访考

察，最终选用有经验的运输队，采用合理的分块方案，并与管理单位数次协调绿色通道来解决。

此外，整个桥梁工程运用多种技术，其中埋弧自动焊接技术，直接实现了无味焊接。不仅节省了三到五人的人力，焊接的质量跟水平也较人工更受一筹。在工程质量方面，运用超声波检测，保证所有焊缝质量完整，若发现气泡曲线或者瑕疵后将再返修。环保方面，焊烟净化器将电焊烟尘净化，不仅减少了职业危害，更保护了环境。

车站南路作为城区南向交通干道,改造后将大大缓解济宁火车站和汽车总站周边的交通拥堵压力,市民也可通过改造后的车站南路、G105通往商丘、菏泽和汶上等周边城市。此外,桥梁还连接太白湖新区与任城区,成为沟通老城区与太白湖新区的一条重要纽带,将会为新区的发展增添新的动力。

今日本报B01—04版 本版编辑：陈鸿儒 组版：曾彦红 校对：褚思雨

任城供电公司停电信息

| 停电日期 | 停电时间 | 停电原因 | 停电线路 | 停电区域 |
|-------|------------|---|-------------|--|
| 6月16日 | 8:00-16:00 | 10kV北固线#1-#42杆间线路改造,更换出线电缆,游屯分支、后埝口分支、戈户分支、北固屯村分支更换铁塔及断路器各一组 | 后口变:10kV北固线 | 大辛庄村、游屯村、孟庄村、后埝口村、孟庄村、前埝口村、曲刘村、张楼村、张楼村铸造、游屯村、北固屯村、安居镇后埝口村工业、白庄站、大辛庄农业、东西街站、戈户站、后王东站、后王西站、后王综合厂、济宁宽利物资有限公司、济宁市成友食品有限公司、济宁市成友食品有限公司、济宁市成友食品有限公司、济宁市成友食品有限公司、济宁市亮杰工贸有限公司、济宁市任城区安居街道东西街村民委员会、济宁市任城区安居街道前地口村民委员会、济宁市任城区安居中心小学、济宁市任城区康盛肉制品店、济宁市任城区康盛肉制品店、济宁市运河气体有限公司、济宁双盈制版印务有限公司、济宁文博板材有限公司、济宁新天地包装制品有限公司、孟庄村农业、孟庄村、孟庄村盒厂、任城区安居镇大辛庄村、任城区永发墙纸保温厂、任城区永发墙纸保温厂、安海站、顺意德的中心、四里桥站、西郊驾校购厂、张村兰、张楼村、张楼村、张字村站、张字联办站。 |
| 6月18日 | 8:00-16:00 | 景村分支、刘街分支、周魏分支、河南魏分支、张桥西变分支更换铁塔开关;10kV夹河线#1-#74杆间线路改造分接至10kV大魏线及10kV单庄线 | 后口变:10kV夹河线 | 程忠洋、程庄站、大张庄农业、单庄机井农业、单庄机井农业、单庄纸箱厂、济宁百事盈贸易有限公司、济宁大强金属回收有限公司、济宁金港源工艺有限公司、济宁景苑实业有限公司、济宁市海洋农化厂、济宁市鸿达工贸有限公司、济宁市嘉华塑料包装厂、济宁市任城区光明塑料制品厂、济宁市任城区后口街道大张庄村村民委员会、济宁市任城区后口街道单庄村村民委员会、济宁市任城区后口街道单庄村村民委员会、济宁市任城区后口街道景村村民委员会、济宁市任城区后口中心小学、济宁市鼎达腾龙供港1250kVA、济宁市圣火电源有限责任公司、济宁市市中区华源包装厂、济宁市市中区人民政府后口街道办事处、济宁市市中区人民政府后口街道办事处、济宁市市中区人民政府后口街道办事处、济宁市市中区后口街道邢西村、济宁市市中区后口镇人民政府、济宁市市中区文化广播新闻出版局(夹河线)、济宁市市中区文化广播新闻出版局(孙井线)、济宁市市中区商务夕阳红老人护理院、济宁市旭阳砼业有限公司、济宁市玉鑫商贸有限公司、加河东站、加河农业、加河养殖场、景村北变、景村机井农业、景村农业、景村站、刘街提水站、龙沟头闸、鲁景农机厂、前王国营站、深保翠、深保翠、后口养殖农业、深于营农业、姚环建、姚和物业后口垃圾中转站、张寨湾、张桥东变农业、张桥东变农业、张桥西变、周魏村农业、张桥村(01060)照明白区、潘庄2、张桥村西、加河村、河南魏村、潘庄村、大张庄村、刘街村、进于村村、半边庄村、小寨村、梅庄村、董村、周魏村、樊庄村。 |