



《铁道建设》  
数字报



《铁道建设》  
官方微信公众号

## 中铁四局再获7项詹天佑大奖

**本报合肥讯** 近日,中国土木工程学会公布第二十届第二批45项中国土木工程詹天佑奖入选工程名单,中铁四局承(参)建的一汽-大众汽车有限公司新建试验场项目及试验场扩建,新建商丘至合肥至杭州铁路,成都至贵阳高速铁路,无锡地铁3号线一期,武汉三阳路越江通道,广州市中心城区生态型市政污水厂,津沽污水、再生水、污泥循环经济示范项目7项工程榜上有名。截至目前,全局累计获得詹天佑奖52项。

中铁四局承建的“一汽-大众汽车有限公司新建试验场项目及试验场扩建工程”是目前国内技术最先进、具有世界水平的国际大型汽车试验场,该工程获国家优质工程奖、全国用户满意工程、全国优秀焊接工程奖,获得各类科技进步奖15项。商合杭高速铁路是一条连接河南省商丘市、安徽省合肥市与浙江省杭州市的高速铁路,中铁四局参建路基工程18.51公里、桥涵工程32.21公里、铺轨工程267.28公里。成都至贵阳高速铁路连接四川省成都市与贵州省贵阳市,是中国“八纵八横”高速铁路网主通道之一



成贵铁路五通岷江特大桥 蔡朝阳 摄

“兰(西)广通道”的重要组成部分,中铁四局承担全线最长的桥梁大渡河特大桥、五通岷江特大桥等重点工程,施工难度大,安全风险高。

无锡地铁3号线一期工程线路全长约28.5公里,中铁四局承建2个标段的施工任务,该工程获鲁班奖、“扬子杯”、江苏省优秀设计一等奖、

“中国中铁杯”优质工程奖等18个奖项,获得工法12项,专利75项。中铁四局承建的武汉市三阳路地铁越江隧道E匝道是地铁7号线的组成部分,围护结构施工、深基坑的变形和防渗漏水控制要求高,安全风险大,该工程获国家优质工程奖和湖北省市政示范工程金奖。广州市中心城区生态型市政污水厂工程是广州市治水三年行动计划中的重要组成部分,首次创新性提出污水处理厂叠加布置理念,创新提出超长超大混凝土结构抗裂技术,中铁四局承建的江高净水厂,为大型全地埋式污水处理厂,污水处理规模24万立方米/天。中铁四局承建的津沽污水、再生水、污泥循环经济示范项目为国内首座城市污水资源化、能源化大型示范应用工程,污水处理规模65万立方米/天。

近年来,中铁四局高度重视“创优”工作,通过完善规章制度、下达创优计划、挑选优质项目、提高科技含量、加强安全管控、落实过程指导和督促,实现创优目标;鲁班奖、詹天佑奖、国家优质工程奖、李春奖等奖项数量逐年攀升,屡创新高。  
覃仁财

### 刘勃到南通项目调研指导

**本报南通讯** 1月25日,中铁四局党委书记、董事长刘勃,业务经理兼华东区域指挥部指挥长耿锦,总经理助理兼投资发展部部长章俊一行到南通CR22025地块项目部调研指导工作。

刘勃一行实地查看项目住宅样板间和办公楼,听取项目部整体概况、施工进度、办公楼及住宅精装修设计情况介绍。他强调,要强化安全质量管控,统筹人力物力资源,优质高效完成施工任务;要精心打磨项目室内装修、绿化设计方案,做到有亮点、有创新、实用性强;要深化企地合作关系的广度、深度,聚力实现互利共赢,取得更多丰硕的合作成果。

南通CR22025地块项目位于南通市崇川区长泰路以东,通生路以西,百运路以南,运河北岸路以北,总占地124亩,总建筑面积225929平方米,其中正在开发建设的09地块(一期)建筑面积118095平方米,设置1栋办公楼,12栋住宅共计528户。

李宏 林强

### 中铁四局新增6项中国安装工程优质奖

**本报合肥讯** 日前,中国安装协会公布2023至2024年度第一批中国安装工程优质奖入选名单,中铁四局承(参)建的江东大道二期(椰海大道延长线-兴洋大道)地下综合管廊工程,杭州机场轨道快线供电系统安装工程3标段,南昌轨道交通4号线一期工程01标风水电及装修项目,济南轨道交通R2线一期工程一标段、三标段、车辆段机电安装工程,昆明市轨道交通4号线PPP项目A部分设备和轨道安装工程,青岛市地铁1号线机电安装工程(不含供电、FAS系统)6项工程获奖。

电气化公司承建的江东大道二期地下综合管廊工程位于海口市江东新区,项目全长4995米,共有27座设备间、5座分变所、1座分控中心。杭州机场轨道快线全长59.14公里,共设车站18座,电气化公司承建的供电系统安装工程3标全长25.9公里,包含正线接触网、疏散平台、环网及变电所等工程。南昌轨道交通4号线全长39.6公里,共设车站29座,安装公司承建的标段线路总长约9公里,建设内容包括8

座车站及其相邻区间的风水电及装修施工。济南轨道交通R2线一期工程线路全长36.3公里,建筑公司、八分公司承建其中部分标段及王府庄车辆段机电安装工程,主要建设内容涉及给排水及供暖工程、消防工程、通风与空调工程、低压配电工程等四个专业工程。昆明轨道交通4号线全长43.4公里,八分公司承建其中的13站13区间以及2个停车场的铺轨任务。青岛地铁1号线全长60.1公里,共设车站41座,电气化公司承建的机电系统安装施工七标段项目主要包括4座车站及相邻区间通风空调系统、给排水及水消防系统、动力照明系统、车站设备区砌筑及装修施工。

中国安装工程优质奖(又称中国安装之星)于1998年经建设部批准设立,是国内安装工程质量方面的最高荣誉,被推荐工程均以获得省部级质量奖工程为基础,再进行“优中选优”,又被称为安装工程领域的“鲁班奖”。截至目前,中铁四局已有27项工程获得该奖项。

本报通讯员

### 中国中铁城市轨道交通专业研发中心2023年度工作会议在合肥召开

**本报合肥讯** 1月25日,中国中铁城市轨道交通专业研发中心2023年度工作会议在中铁四局总部召开,中国中铁股份公司科创部副部长陈钧,中铁四局副总经理、总工程师梁超等70余人参加会议。

中铁四局作为主中心依托单位、与中铁二院规划设计等7个分中心,分别作2023年度工作报告及2024年重点工作计划。

梁超代表主中心的依托单位作报告,他强调,一是要找准发展定位,协同共享成果,主中心与各分中心要围绕“价值链、创新链、产业链”,形成创新创效中心、利润中心;二是引领前沿技术发展,以关键技术为导向,突破行业前瞻性难题,为解决股份公司重大技术难题做出贡献;三是加强顶层规划设计,整合主中心及分中心内部运行工作机制,明确研发中心内部单位的责任,做好研发中心的运行管理。

陈钧对专业研发中心取得的成果给予充分肯定,并对下一步重点工作提出要求:一是各中心要加快变革,形成“中心明确、高效协同”的发展思路;二是做好科技创新的体制、机制改革,进一步理清工作思路,要重视科研立项工作的情报分析,以需求为导向,做好产业链图谱,围绕产业链布局创新链;三是举科技之旗,走发展之路,避免出现“科研重复、低效、分散”的现象,做好迭代创新工作;四是加强组织领导,主中心要发挥高效协同、牵头引领的作用,做好技术委员会的建设工作,为中心提供智力支持;五是要关注前沿技术突破、未来产业启航、传统产业焕新、实用技术迭代、科技产业化、数字化转型升级六大工程;六是加强行业学(协)会、专家交流等内部协同与外部交流。

吕琦 覃仁财 曹雪生

### 中铁四局举办供应链联盟2023主旨年会

**本报合肥讯** 1月29日,主题为“资源聚合、共建生态、合作共赢”的中铁四局供应链联盟2023主旨年会在合肥圆满召开。局党委常委、副总经理、总经济师兼华南区域指挥部指挥长朱晓勇,党委常委、总会计师兼董事会秘书、首席合规官王天军,局相关部门负责人,合肥地区区分公司分管领导、物设部长,国内知名专家学者,相关协会、战略伙伴、金融机构代表等220人参加会议。

朱晓勇在致辞中表示,2023年中铁四局新签合同额、营业收入、净利润三项主要指标再创历史新高,首次迈上“新签超3000亿元、

营收超1300亿元”的历史新台阶。中铁四局通过战略集采等方式采购物资约440亿元,钢材和水泥同比实现双增长,基本建成以战略采购、四局商城、区域联采、网络物流为抓手,集供应链、资金链、价值链为一体的中铁四局供应链管理体系,基本形成具有鲜明特色的供应链生态圈。未来,中铁四局将继续以主营业务为核心,与所有合作单位建立不同层级的供应链体系,以数字化、智能化为依托,升级管理体系,推进供应链体系良性运转。

会上,局物资设备部作2023年度供应链建设情况报告,相关协会和合作伙伴代表作

主题演讲;大会共向52家合作单位颁发“金牌战略合作伙伴”“最佳金融合作机构”“优秀战略合作厂商”“卓越信息服务单位”奖杯。

中铁四局依托战略采购供应链优势,不断降低物资采购成本、提高物资采购效率、保障物资质量、源头防范利益输送,支撑带动物资采购产业链供应链,实现循环畅通。目前,全局与51家钢铁集团、48家水泥集团(207家水泥厂)建立更加稳定的资源渠道和合作关系,实现战略采购优化升级,构建稳健安全供应链。

左永涛 王强平

本期  
导读

- ◆ 旗帜领航当先锋 击楫中流更奋进 (见第2版)
- ◆ 坚持“五个突出”确保主题教育成果落实落地 (见第5版)

- ◆ 新建造技术把超大水厂装进4A级景区 (见第3版)
- ◆ 凤毛快速通道二标项目箱梁全部架设完成 (见第8版)