

编者按

时光为尺,山河为证。“十四五”的五年,是国家发展史上浓墨重彩的篇章,也是中国铁建砥砺奋进、铸就辉煌的五年。当步履坚实的建设实践与充满温度的光影艺术相遇,一幅幅定格的一瞬间用影像见证铁建答卷。

这份答卷,以“科技向新”为笔,彰显出高质量发展的硬核底气。中国铁建加快培养战略性新兴产业、未来产业,用“新”领跑,“链”上超越,在推进高水平科技创新、建设现代化产业体系、发展新质生产力上争做“排头兵”。

这份答卷,以“发展向绿”为底,渲染出人与自然和谐共生的动人色彩。中国铁建坚持“绿水青山就是金山银山”,让一条条钢铁巨龙成为守护美丽中国的绿色动脉,实现了经济效益与生态效益双赢。

这份答卷,以“合作向融”为桥,联通着携手共赢的广阔未来。五年来,中国铁建持续推动“海外优先”战略提档升级,积极服务中国特色大国外交,统筹深化基础设施“硬联通”、规则标准“软联通”和共建国家人民“心联通”,开创了海外高质量发展新局面。

这份答卷,以“民生向暖”为魂,诠释出通往美好生活的温暖底色。五年间,中国铁建充分彰显“国之大者”的为民情怀,全力参与民生保障、乡村振兴、抢险救灾,用实际行动书写大爱担当。

光影为笔,记录峥嵘足迹;长路作证,镌刻奋斗史诗。看!复兴之路正铺展,铁军雄风再扬帆,中国铁建将以这光影长卷为序章,肩扛山河,再筑辉煌!



2024年9月4日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂同来华出席中非合作论坛北京峰会的坦桑尼亚总统哈桑、赞比亚总统希奇莱马共同见证签署《坦赞铁路激活项目谅解备忘录》。新华社记者 翟健岚 摄

科技向新



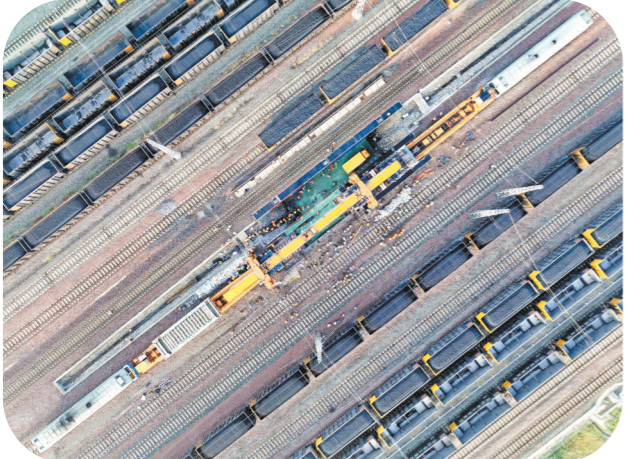
2023年10月12日,由铁建重工自主研发的全球最大直径盾构机主轴承在长沙下线。它的成功研制,标志着国产超大直径主轴承研制及产业化能力跻身世界领先水平,“中国造”有了“中国心”。

汤叶摄



由铁建重工、中铁十四局联合打造的国产首台16米级国产最大直径盾构机“京华号”,是我国自主研发制造重大装备领域的重大突破,在我国超大直径盾构发展史上具有里程碑意义。

李桂香摄



2023年6月20日,铁五院参与研制的世界首台铁路桥梁换架一体机“太行号”正式投用,首次在运营铁路上实现不断线、不停运,完成对既有桥梁的更换作业。

王舒摄



中国铁建将战略性新兴产业作为发展新质生产力的主阵地,开辟“五新赛道”,加快“六化”升级,搭建“1+9+N”科技创新体系,为企业中长期发展打造新的经济增长极。图为中国铁建“以竹代塑”展览专区亮相第八届中国—亚欧博览会。

王成林摄

发展向绿



2024年11月28日,中国铁建参与的我国最大沙漠3046公里生态屏障全面锁边“合龙”。这是中国铁建落实习近平总书记关于全力打好“三北”工程三大标志性战役指示批示精神的务实举措。

吴婉秋摄



中铁建设负责改造的首个国家级零碳示范区——博整零碳示范区建筑绿色化改造项目。改造后的博整近零碳示范区年碳排放量下降近90%。图为博整近零碳示范区全景。

郑航摄



为落实党中央关于“打造优美生态环境,构建蓝绿交织、清新明亮、水城共融的生态城市”要求,中国铁建全力打造雄安新区“千年秀林”亮丽风景线。

张航嘉摄

合作向融



2021年12月3日,在中老两国建交60周年之际,中老铁路正式通车运营。该线路是共建“一带一路”倡议提出后,首条以中方为主投资建设、全线采用中国技术标准、使用中国设备,并与中国铁路网直接联系的跨国铁路。图为中铁建设承建的中老铁路老挝段建筑面积最大的站房——万象站。

陈畅摄



当地时间2023年1月11日,习近平主席多次提及、亲自推动的中国对非合作旗舰项目——由中国土木承建的中国援非盟非洲疾病预防控制中心总部(一期)项目竣工。

郑里昊摄



2024年,由中国土木投资建设的非洲首座交通大学——尼日利亚联邦交通大学正式投入使用。这是落实2015年中非合作论坛约翰内斯堡峰会“十大合作计划”倡议中关于支持非洲国家建设5所交通大学,及2018年中非合作论坛北京峰会上中非“八大行动”倡议中实施能力建设行动的有力体现。

杨雨摄



当地时间2025年7月7日,中国铁建承建的阿尔及利亚西部铁路矿业线项目135公里优先段轨道铺通,标志着非洲首条沙漠重载铁路建设取得重大进展。

李子摄

奋进五载 光影见证

民生向暖



在抗洪抢险大堤上,抵御台风最前沿,抗震救灾第一线,哪里有需要,哪里就有中国铁建员工最美“逆行者”的身影。

左图为2023年7月29日至8月1日,受特大暴雨影响,北京永定河河道淤积。在北京门头沟区政府部署下,中国铁建赴永定河进行清淤工作。

段继新摄



右图为2023年12月27日,中铁二十一局援建的甘肃积石山县梅村安置点帐篷小学开课。

周鹏摄



在助力乡村振兴进程中,中国铁建坚持一地一特色,打造了“铁建阳光”“铁建臻选”“四方书院”等帮扶品牌,累计直接投入和引入帮扶资金26亿多元,打造乡村振兴示范点十余个。图为中铁建设员工与学生共同整理“四方书院”书籍。

袁鹏摄



卢赛尔体育场是卡塔尔世界杯主场馆,也是中国企业首次承建的世界杯主场馆主体工程。

侯振南摄