

附件：

中冶集团首届数智建造技术应用大赛获奖名单

一等奖获奖项目

序号	组别	项目名称	推荐单位
1	工业工程	玉昆铁、钢 EPC 项目群全流程数智化综合应用	中冶南方工程技术有限公司
2		马来西亚最大钢铁工程—东钢 270 万吨项目数智建造技术应用	中冶京诚工程技术有限公司 上海宝冶集团有限公司
3		数智建造技术在全球首例氢冶金工程示范项目的综合应用	中冶京诚工程技术有限公司
4	民用工程	重庆江津团结湖数字经济产业园项目全过程数智建造技术应用	中冶赛迪集团有限公司
5		成都独角兽岛园区六批次项目数智建造应用实践	中国五冶集团有限公司 中国建筑西南设计研究院有限公司
		武汉市高新四路综合改造工程数智建造技术应用	中冶南方工程技术有限公司 中冶南方城市建设工程技术有限公司
7	设计应用	达钢炼钢连铸总包项目数智化设计应用	中冶赛迪集团有限公司
8		新钢 4#5#烧结机超低排放改造项目全专业数智化设计应用	中冶长天国际工程有限责任公司
9	施工应用	长江黄石段生态环境导向开发（EOD）项目数智建造施工应用	中国十七冶集团有限公司
10		数智化赋能长春影视文创孵化园区二期项目建设	上海宝冶集团有限公司 宝冶（长春）建设发展有限公司
11		锦江区成龙街道巷子树村 1、2 组新建住宅及配套项目数智建造应用实践	中国五冶集团有限公司
12		邢台国际会展中心项目一期工程施工过程数智建造技术应用	中国二十二冶集团有限公司
13		数智建造技术助力河钢 2030mm 冷轧项目精细化管理	中国二十冶集团有限公司
14		中德碳谷碳中和产业展示中心大跨度、大挑高空间结构数智建造技术应用	中冶天工集团有限公司 中冶天工集团天津有限公司
15	创新应用	机器视觉技术在钢铁全流程的数智化创新应用	中冶赛迪集团有限公司
16		衢州体育中心数智运维 ICT 技术创新应用	上海宝冶集团有限公司
17		基于实景三维的矿区治理一体化智能平台研发及应用	中冶沈勘工程技术有限公司

二等奖获奖项目

序号	组别	项目名称	推荐单位
1	工业工程	汉钢中厚板 EPC 项目全生命周期数智化技术综合应用	中冶赛迪集团有限公司
2		数智建造技术赋能 5800m ³ 高炉检修项目品质履约	中国二十冶集团有限公司
3		低碳环保氢基竖炉建造工艺 BIM 综合应用	上海宝冶集团有限公司
4		达钢搬迁升级项目-炼铁单元中数智建造技术应用	中冶京诚工程技术有限公司 中国十九冶集团有限公司
5		中硅高科电子信息材料转型升级项目数智建造技术综合应用	中国恩菲工程技术有限公司
6		玉昆钢铁产能置换升级改造煤气柜工程数智建造技术综合应用	中冶华天工程技术有限公司
7	民用工程	数智建造技术助推大型综合性医疗项目双碳目标加速落地	上海宝冶集团有限公司
8		中国古动物馆项目全生命周期的数字化集成应用	中国京冶工程技术有限公司 中国二十二冶集团有限公司
9		湖北省退役军人服务中心数智建造技术应用	中国一冶集团有限公司
10		白鹭湾数字新经济科创园（工业用房及配套）数智建造应用实践	中国五冶集团有限公司
11		沈阳医学院附属第二医院 PPP 项目数智建造全周期综合应用	中国二十二冶集团有限公司
12		黄石新港港产城融合发展综合配套项目数智建造应用实践	中国五冶集团有限公司
13		数智建造赋能浙江省中医院新院区项目建设	上海宝冶集团有限公司
14		府澧河出口河段综合整治工程数字化技术综合应用	中国一冶集团有限公司
15	设计应用	越南和发 2 榕桔综合管网 BIM 正向设计及交付应用	中冶南方工程技术有限公司
16		200 万吨/年焦化技术升级改造项目全流程数智化设计应用	中冶焦耐（大连）工程技术有限公司
17		天柱钢铁集团 2×318 m ² 烧结机工程的 BIM 数智化设计应用	中冶北方（大连）工程技术有限公司
18	施工应用	四川省第一中医医院项目数智建造应用实践	中国五冶集团有限公司
19		广阳湾重大功能设施项目数字化全过程 BIM 集成应用	中冶赛迪集团有限公司
20		数智建造技术在数研产业一号园项目的深度应用	中国五冶集团有限公司

序号	组别	项目名称	推荐单位
21		宝顶山-北山快速通道工程数智建造技术应用	中国五冶集团有限公司
22		数智赋能青岛国际院士港产业核心区试验区综合配套项目施工应用	中国十七冶集团有限公司
23		嘉兴快速路环线工程擎画数智建造新蓝图	中国二十冶集团有限公司
24		数智建造技术在武汉周大福项目中的应用	中冶武勘工程技术有限公司
25		九龙坡区人民医院迁建项目数智建造技术综合应用	中冶建工集团有限公司
26		数智建造技术助力渝湘复线武隆至道真段高速公路项目施工应用	中国十九冶集团有限公司
27		数字化技术赋能厦门天马第8.6代显示面板项目高效建造	上海宝冶集团有限公司
28		成都航空产业园三期项目数智建造应用	中国五冶集团有限公司
29		中联重科混凝土泵送机械智能制造项目智能建造技术应用	中国二冶集团有限公司
30		创新应用	装配式全周期建造“绿色+数字+智能”创新应用
31	数智建造技术在中厚板试样建设项目中的应用		北京中冶设备研究设计总院有限公司
32	广西翼翼烧结工程数智化创新应用		中冶长天国际工程有限责任公司 中冶长天（长沙）智能科技有限公司
33	数智建造技术助力宝钢取向硅钢产品结构优化工程品质履约		中国二十冶集团有限公司
34	广西钢铁冷轧厂新增精整机组工程罩退机组数智创新应用		中冶南方工程技术有限公司
35	智慧化废钢堆场技术在湛江钢铁的应用		中冶宝钢技术服务有限公司