



宏信建发
HORIZON CONSTRUCTION
DEVELOPMENT



上海宏信建设发展有限公司
SHANGHAI HORIZON CONSTRUCTION DEVELOPMENT CO., LTD.

嘉定基地：上海市嘉定区外冈镇汇旺路 1815 号

Add: No.1815, Huiwang Road, Waigang Town, Jiading District, Shanghai

金山基地：上海市金山区朱泾镇鸿电路 88 号

Add: No. 88 Hongdian Road, Zhujing Town, Jinshan District, Shanghai

武清基地：天津市武清开发区新平路 2 号

Add: No. 2 Xiping Road, Wuqing Development District, Tianjin

南沙基地：广州市南沙区黄阁镇黄阁东路西侧

Add: West side of Huangge East Road, Huangge Town, Nansha District, Guangzhou

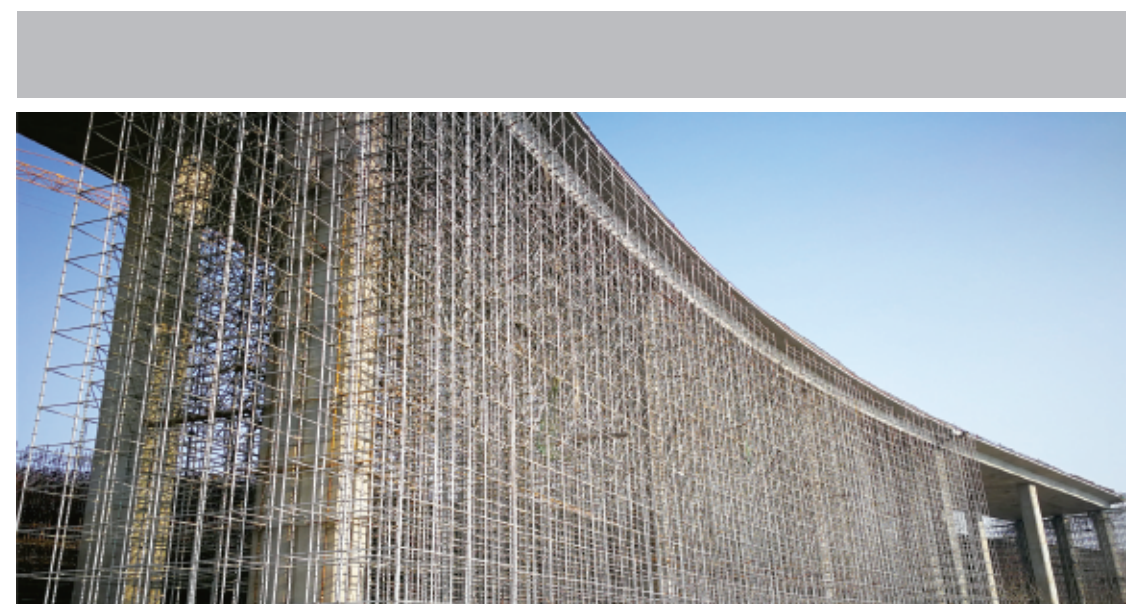
400-821-8001
www.hongxinjianfa.com



宏信建发



宏信建发新型模架系统



ASSISTING CHINA'S CONSTRUCTION SHARING THE HARMONIOUS GROWTH
助动中国建设 共享和谐成长

致力于成为值得信赖的模架系统解决方案服务商

关于我们

ABOUT US

远东宏信

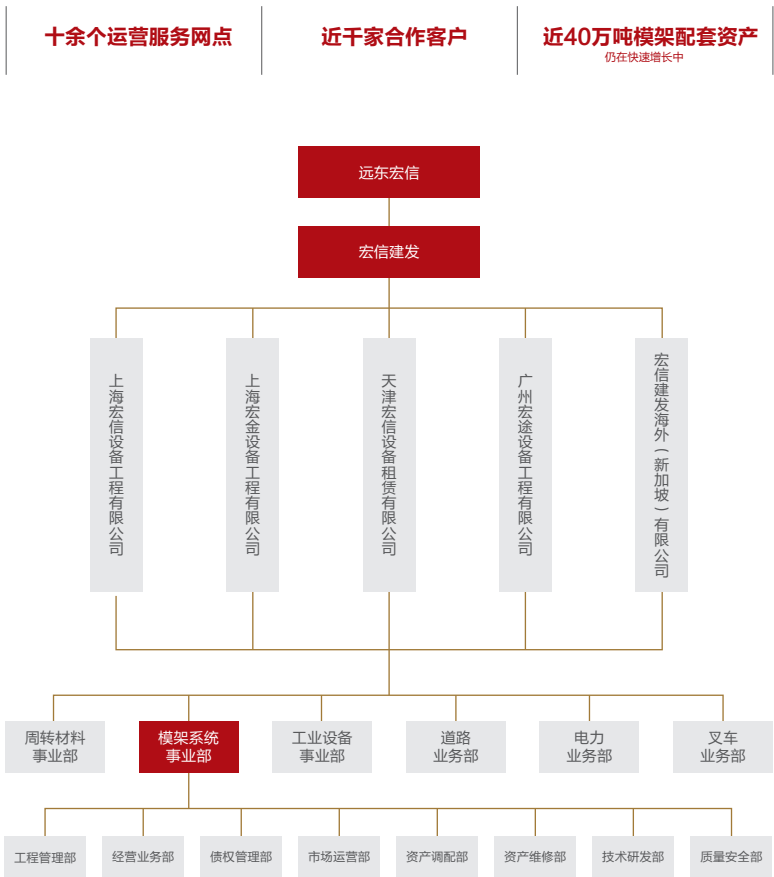
远东宏信有限公司（简称“远东宏信”）是一家横跨金融和产业的综合集团，以“汇聚全球资源，助力中国产业”为使命，于2011年在香港联交所主板上市，股票代码03360.HK。公司多年来引领行业发展，蝉联《财富》中国500强、《福布斯》全球2000强。远东宏信专注于中国基础产业，在城市公用、医疗健康、文化旅游、工程建设、机械制造、化工医药、电子信息、民生消费、交通物流等领域，提供融资租赁、普惠金融、商业保理、资产业务、股权投资、建设项目投资、海外业务等综合金融服务；同时开展医院运营、健康养老、设备运营、K-12教育等产业运营服务。公司总部位于香港，在上海和天津设立运营中心，全国20余个核心城市设立办事机构，形成辐射全国的业务网络，员工超2万人。公司资产规模近3000亿元，服务客户超2万家，累计向实体经济投放资金超万亿元。

宏信建发

上海宏信建设发展有限公司（简称“宏信建发”）是远东宏信（03360.HK）旗下设立的设备综合运营服务商，以建设、施工类设备及材料为基础，致力于为客户提供多功能、多方位、全周期的综合服务，通过多产品线的布局，覆盖全国的运营网络及复合经营能力，持续为客户创造价值。宏信建发拥有新型支护系统、新型模架系统、高空作业平台、道路设备、叉车、电力设备六大产品线，资产总额超百亿元。面向市政建设、房屋建设、交通建设、船舶海工、工业制造、绿色能源、仓储物流、文化艺术、商业娱乐等建设领域，为客户提供设备运营综合服务。宏信建发总部位于上海，在上海嘉定、上海金山、天津武清、广州南沙设有4大运营基地，并通过辐射全国的服务保障网点形成运营服务网络。近年来，随着国家推进“一带一路”等企业出海战略，宏信建发稳步拓展海外业务布局，不断提升国际化水平，增强全球竞争力。公司自2011年成立至今已发展成为全球租赁公司50强（IRN100）企业。宏信建发始终坚持“致力于成为值得信赖的设备运营服务商”的愿景，引领行业发展，助动中国建设，共享和谐成长。

模架系统事业部

宏信建发模架系统事业部是远东宏信在中国建设领域设立的模架系统解决方案服务商。事业部集研发、生产、租赁、销售、施工及技术支持一体化、主营承插型盘扣式脚手架、镀锌钢管扣件式脚手。本着“助动中国建设，共享和谐成长”的宗旨，先后为上海国家会展中心、北京大兴国际机场、芜湖长江二桥等国家重点工程提供服务。模架系统事业部将持续推动中国建设领域设备运营管理水平提升。



发展历程

- 2013年上海宏金设备工程有限公司成立
- 2014年获取脚手架分包专业资质
- 2014年与中建八局签署战略合作
- 2015年172亩金山基地顺利奠基
- 2015年获取商标注册证书（HJE）
- 2018年宏信设备与宏金设备战略整合为宏信建发
- 2018年模架事业部诞生

行业地位

- 2014年获取脚手架专业分包资质
- 2015年荣获“全国模板脚手架租赁承包行业特级企业”
- 2015年获取商标注册证书（HJE）
- 2016年荣获“全国建筑物资租赁承包行业十大最具影响力专业承包品牌企业”
- 2020年全球租赁公司TOP100排行榜（IRN100）第39名
- 2021年IRN第24名

科技创新

- 盘扣式脚手架产品通过纽奥标准AS/NZS1576.3:2015测试
- 盘扣式脚手架产品通过欧洲CE认证
- 获取1项发明专利授权证书
- 获取30余项实用新型专利证书
- 德国ECM认证
- ISO9001质量管理体系认证
- 国际SGS认证

业务领域

ENGINEERING SERVICE

智能制造

事业部拥有近百亩脚手架生产基地，拥有专业流水生产线，数百人生产团队，单月生产盘扣近万余吨。满足建筑领域高端客户的专业化需求。

专业智能制造

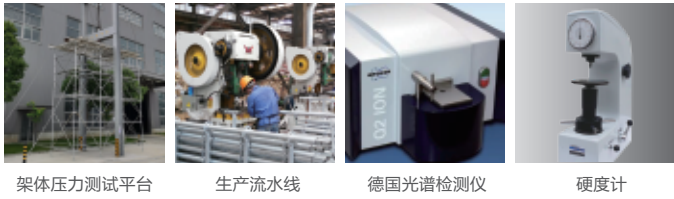
拥有专业生产线与机器人自动焊接工作站，实现高产量与高品质。

高效生产团队

数百人的专业生产团队，通过编制专业的生产工序，让生产实现最大化。

精密质检仪器

拥有德国一流的质检设备群，同时设置完善的质检体系，保证产品品质。



租赁销售

宏信建发模架系统事业部形成以上海为中心，辐射全国的租赁销售服务网络。秉承安全、品质、共赢的服务理念，依托综合化、规模化、高标准的产品优势，与建筑领域主流客户（建工系、地方龙头企业）形成深度合作、强强联合。

国内服务网点

| 上海 | 北京 | 济南 | 武汉 | 长沙 | 南京 | 成都 | 广州 | 泉州 | 咸阳 | 郑州 | 金华 | 合肥 |

工程服务

以客户需求为指引，依据多年的经验积累，提供专业的施工团队，为建筑企业提供更安全、更专业、更高效的一站式服务。

专业施工团队

经过不同类型、不同体量的项目施工经验积累，事业部拥有一支能够为客户保质保量按时完成不同难度要求的模架施工队伍，为工程施工保驾护航。

现场管理支持

通过为项目配备现场主管，能够针对施工人员的安排、工程物料的调配，工程进度、文明施工、安全、质量的监督起到核心关键作用，与客户进行合理的沟通定制施工计划确保项目有序开展。

一流施工体系

严格执行事业部标准化作业体系，同时辅以高端定制化施工设备，将有效降低现场施工安全风险。

工程项目安全管理体系

宏信建发模架系统事业部是以高端建筑模架产品研发、生产、制造、仓储物流、租赁与技术服务为一体的产业平台，作为央企背景下履行社会责任型企业，公司自成立以来非常重视健康、安全、环境管理工作，强化HSE风险管控，以项目无事故为安全目标，注重班组安全建设、施工过程安全风险管控、HSE合规性、项目安全培训与应急演练等全方位专业化管理，实现模架工程质量安全标准化。

从安全生产管理方面，公司建立健全的HSE管理体系和专业团队，设置健康安全环境部（简称HSE部），监督指导各基地生产运营，为绿色生产提供专业支持。推动各部门开展HSE领导力、基层班组安全建设、HSE合规性、应急管理执行落地，为公司正常运营保驾护航。

强化班组安全建设关键动作

业前开展班前会
作业过程安全巡检
每周定期开展行为安全观察
项目安全会议

施工过程安全风险管控

注重高处作业防护设施标准化
施工质量安全检查
高风险作业过程管控

人员HSE管理合规

- 环境管理合规
- 安全演练



技术支持

事业部自有技术设计团队，累计为全国数百个大型施工项目提供专业技术支持。快捷、高效地为客户带来圆满的工程解决方案。

技术专利

模架系统事业部每年投入数百万研发经费，为产品注入活力，至今事业部获得产品专利超过30余项



项目技术难点攻克

远东宏信广场

工程难点

- 外脚手架总搭设高度约57米（下沉式庭院深6.5米），按传统悬挑做法，悬挑型钢影响外挂装饰石材装修，故不准采用型钢悬挑；
- 外脚手架采用48立杆，纵向1.5米间距，立杆单肢承载力验算通不过；
- 立杆单肢力过大，直接卸载在180厚地下室顶板上，存在安全隐患；
- 常规落地脚手架搭设高度不超24米，本案例搭设高度57米，全国尚属首例，如何通过专家论证。

解决方案

- 57米高外架直接落地，不采用型钢悬挑，故不会对后期石材装修产生影响；
- 经计算，脚手架立杆采用60立杆，纵向间距1.5米；
- 外架立杆下部铺设工字钢，通过工字钢将立杆荷载直接传递至地下室主梁上；
- 与专家进行沟通，对专家的疑问进行有依据的解答。如通过多种途径对重点受力节点进行计算，比对现场主要受力材料随机抽取送检。



远东宏信广场

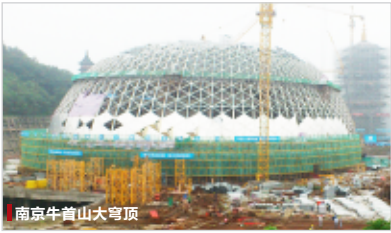
南京牛首山大穹顶

工程难点

- 建筑顶部均为球形形状，高度不一，此后所需操作面高度根据现场施工需要，现场即时调整；
- 大穹顶依山而建，支架基础为自然地面，基础承载力强弱不一；
- 工期精确到天，一天延期可能均无。

解决方案

- 施工方派专人对现场支架搭设高度进行控制；
- 对搭设区域进行实地勘察、针对不同地质条件确定相关处理方案；
- 我司派遣资深技术人员进驻施工现场，及时解决现场问题。



南京牛首山大穹顶

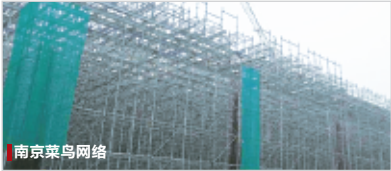
南京菜鸟网络

工程难点

- 总包客户担心二次起架位置，铝梁与铝梁直接叠放的形式在浇筑混凝土时有滑移的风险。

解决方案

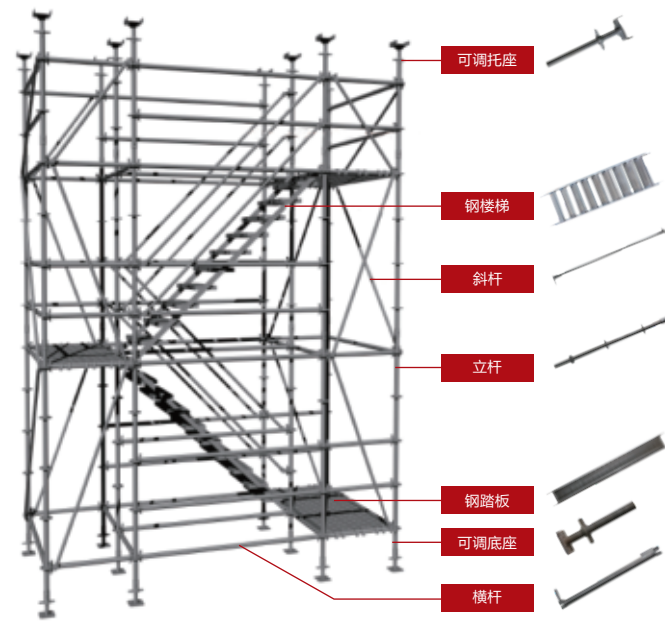
- 结合上海新发展及诸暨大剧院的实际施工案例，做了抗滑移力学稳定性对比，消除总包疑虑。



南京菜鸟网络

产品介绍

PRODUCT INTRODUCTION



可调托座

钢楼梯

斜杆

立杆

钢踏板

可调底座

横杆

多功能

根据各类施工要求和工况，按照构件模数组合不同尺寸和荷载要求的脚手架、支撑架、操作架、桥梁架、展示架等施工架体。架体在曲线、凹凸等不规则结构领域也契合使用。

高效

模块化、工具化、标准化、搭拆速度比扣件式脚手架快4—8倍，避免了螺栓作业和零散扣件，降低劳动强度，大幅提高施工效率。

强承载

节点抗扭转强，构件强度、刚度性能优，保证架体整体性、稳定性、安全性，项目施工及人员安全得到有效保障。

更安全

采用独立弧形穿插自锁插销。由于互锁和重力作用，即使插销未被敲紧，横杆和斜杆插头也无法脱出。

长寿命

构件全部采用热镀锌防腐工艺，较传统脚手架提高10倍以上使用寿命，避免构件锈蚀而降低承载力。

高效益

构件系列标准化，便于运输和管理；无零散、易丢部件，材料损耗低；间距大，承载强，降低含钢量，提升搭拆效率，有效节约工程成本及各项配套费用。

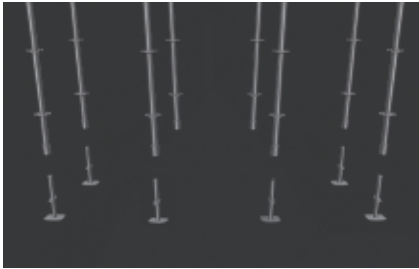
搭设工序



定位、排放可调底座

注意事项

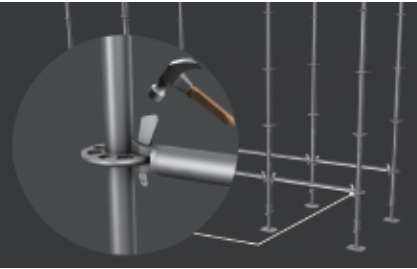
地基基础必须满足承载力要求，根据结构标高，确定可调底座螺母初始高度。



立杆接长安装

注意事项

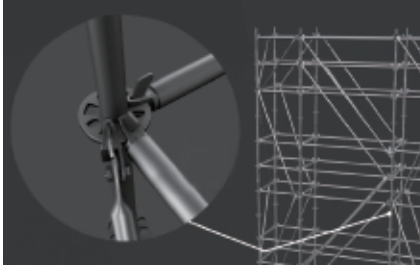
立杆之间以承插的方式，往上接长搭设，接长时相邻立杆需错开接头位置。



横杆安装

注意事项

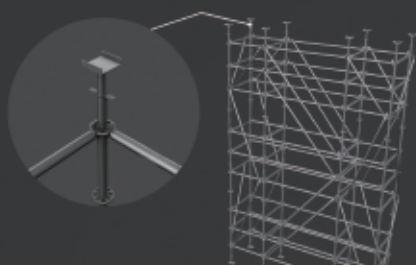
根据施工设计方案，明确横杆步距、规格，即安装位置。首层安装时，横杆插销不宜先敲紧，待检测完水平后统一敲紧。



斜杆安装

注意事项

首层架体水平调节完成后，方可进行首层斜杆安装。斜杆安装时，应与立杆、横杆形成三角形受力体系。

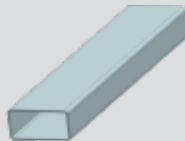
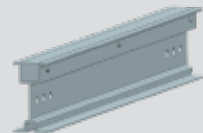
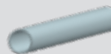
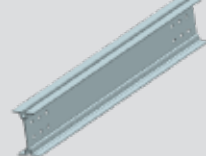


可调托座安装

注意事项

当主龙骨与可调托座U型槽间隙较大时，可调托座可适当旋转角度使U型槽与主龙骨贴紧，防止主龙骨滑移。

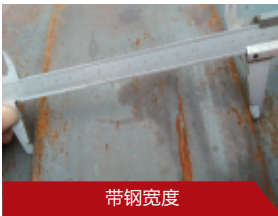
立杆	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质
	B-LG-250	φ 48 × 3.2 × 250	Q355B
	B-LG-375	φ 48 × 3.2 × 375	Q355B
	B-LG-500	φ 48 × 3.2 × 500	Q355B
	B-LG-1000	φ 48 × 3.2 × 1000	Q355B
	B-LG-1500	φ 48 × 3.2 × 1500	Q355B
	B-LG-2000	φ 48 × 3.2 × 2000	Q355B
	B-LG-2500	φ 48 × 3.2 × 2500	Q355B
	B-LGW-2500	φ 48 × 3.2 × 2500 (无套筒)	Q355B
	B-LGW-375	φ 48 × 3.2 × 375 (无套筒)	Q355B
	A-LG-255	φ 60 × 3.2 × 255	Q355B
	A-LG-395	φ 60 × 3.2 × 395	Q355B
	A-LG-500	φ 60 × 3.2 × 500	Q355B
	A-LG-1000	φ 60 × 3.2 × 1000	Q355B
	A-LG-1500	φ 60 × 3.2 × 1500	Q355B
	A-LG-2000	φ 60 × 3.2 × 2000	Q355B
	A-LGW-395	φ 60 × 3.2 × 395 (无套筒)	Q355B
	A-LGW-2000	φ 60 × 3.2 × 2000 (无套筒)	Q355B
	A-LGF-2000	φ 60 × 3.2 × 2000 (内插式)	Q355B
	A-LGF-1500	φ 60 × 3.2 × 1500 (内插式)	Q355B
	A-LGF-1000	φ 60 × 3.2 × 1000 (内插式)	Q355B
	A-LGF-500	φ 60 × 3.2 × 500 (内插式)	Q355B
横杆	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质
	B-SGX-300	φ 48 × 2.5 × 252	Q235B
	B-SGX-600	φ 48 × 2.5 × 552	Q235B
	B-SGX-900	φ 48 × 2.5 × 852	Q235B
	B-SGX-1200	φ 48 × 2.5 × 1152	Q235B
	B-SGX-1500	φ 48 × 2.5 × 1452	Q235B
	B-SGX-1800	φ 48 × 2.5 × 1752	Q235B
	B-SGX-2100	φ 48 × 2.5 × 2052	Q235B
	B-SGD-300	φ 48 × 2.5 × 252	Q235B
	B-SGD-600	φ 48 × 2.5 × 552	Q235B
	A-SGD-900	φ 48 × 2.5 × 852	Q355B
	B-SGD-1200	φ 48 × 2.5 × 1152	Q235B
	B-SGD-1500	φ 48 × 2.5 × 1452	Q235B
	B-SGD-1800	φ 48 × 2.5 × 1752	Q235B
	B-SGD-2100	φ 48 × 2.5 × 2052	Q235B
斜杆	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质
	B-XG-600*1500	φ 33 × 2.3 × 1612	Q195
	B-XG-900*1500	φ 33 × 2.3 × 1721	Q195
	B-XG-1200*1500	φ 33 × 2.3 × 1873	Q195
	B-XG-1500*1500	φ 33 × 2.3 × 2058	Q195
	B-XG-1800*1500	φ 33 × 2.3 × 2269	Q195
	B-XG-900*2000	φ 33 × 2.3 × 2181	Q195
	B-XG-1200*2000	φ 33 × 2.3 × 2302	Q195
	B-XG-1500*2000	φ 33 × 2.3 × 2455	Q195
	B-XG-1800*2000	φ 33 × 2.3 × 2634	Q195
	B-XG-2100*2000	φ 33 × 2.3 × 2833	Q195
钢楼梯	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质
	A-LT-2100*2000	720 × 2100 × 2000	Q235B
	A-LT-1800*2000	720 × 1800 × 2000	Q235B
	A-LT-2100*1500	720 × 2100 × 1500	Q235B
悬挑架	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质
	A-XJ-300	φ 60 × 3.2 × 300	Q235B
	A-XJ-600	φ 60 × 3.2 × 600	Q235B
	B-XJ-300	φ 48 × 2.5 × 309	Q235B
	B-XJ-900	φ 48 × 2.5 × 900	Q235B

钢踏板	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	B-TB-2100	240 × 1.5 × 1980 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-TB-1800	240 × 1.5 × 1680 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-TB-1500	240 × 1.5 × 1380 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-TB-1200	240 × 1.5 × 1080 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-TB-900	240 × 1.5 × 780 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	A-TB-2100	240 × 1.5 × 1980 (适用于Φ60 立杆)	DZ51D+Z		
	A-TB-1800	240 × 1.5 × 1680 (适用于Φ60 立杆)	DZ51D+Z		
	A-TB-1500	240 × 1.5 × 1380 (适用于Φ60 立杆)	DZ51D+Z		
	A-TB-1200	240 × 1.5 × 1080 (适用于Φ60 立杆)	DZ51D+Z		
A-TB-900	240 × 1.5 × 780 (适用于Φ60 立杆)	DZ51D+Z			
挡脚板	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	B-DB-2100	180 × 1.5 × 2040 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-DB-1800	180 × 1.5 × 1740 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-DB-1500	180 × 1.5 × 1440 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-DB-1200	180 × 1.5 × 1140 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-DB-900	180 × 1.5 × 840 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
	B-DB-600	180 × 1.5 × 540 (适用于Φ48 立杆)	DZ51D+Z		
双槽钢托梁	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	B-SG-8*1350	8# × 1350	Q235B		
	A-SG-10*1350	10# × 1350	Q235B		
	B-SG-10*1350	10# × 1350	Q235B		
	A-SG-10*1650	10# × 1650	Q235B		
	B-SG-10*1650	10# × 1650	Q235B		
桁架片	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	A-HJ-4200	φ 48.3 × 2.5	Q235B		
	B-HJ-6300	φ 48.3 × 2.5	Q235B		
可调托座	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	B-ST-38*600	φ 38 × 5 × 600	20		
	A-ST-48*600	φ 48 × 6.5 × 600	20		
可调底座	工厂编号	规格 (单位 mm)	材质		
	B-XT-38*500	φ 38 × 5 × 500	20		
	A-XT-48*500	φ 48 × 6.5 × 500	20		
镀锌方钢管	规格 (单位 mm)	材质	150 铝梁	规格 (单位 mm)	材质
	1m\ 根	Q235B		2m\ 根	6082-T6
	1.2m\ 根	Q235B		2.2m\ 根	6082-T6
	1.5m\ 根	Q235B		2.5m\ 根	6082-T6
	1.8m\ 根	Q235B		3m\ 根	6082-T6
	2m\ 根	Q235B		3.5m\ 根	6082-T6
	2.5m\ 根	Q235B		3.8m\ 根	6082-T6
	3m\ 根	Q235B		4m\ 根	6082-T6
	3.5m\ 根	Q235B		4.5m\ 根	6082-T6
	4m\ 根	Q235B		5m\ 根	6082-T6
	6m\ 根	Q235B		6m\ 根	6082-T6
镀锌钢管	规格 (单位 mm)	材质	185 铝梁	规格 (单位 mm)	材质
	φ 48.3 × 3.6	Q235		2m\ 根	6082-T6
扣件	规格 (单位 mm)	工厂编号		2.5m\ 根	6082-T6
				3m\ 根	6082-T6
				3.5m\ 根	6082-T6
				4m\ 根	6082-T6
				4.5m\ 根	6082-T6
				5m\ 根	6082-T6
				6m\ 根	6082-T6
	φ 48	十字扣件		φ 48/ φ 60	异型扣件

▪ 承插型盘扣式脚手架质量管理体系



原材料 - 带钢



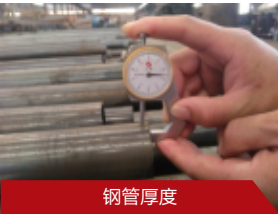
带钢宽度



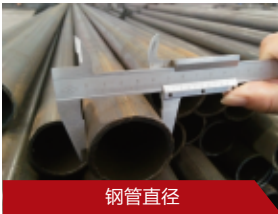
带钢厚度



制管生产线



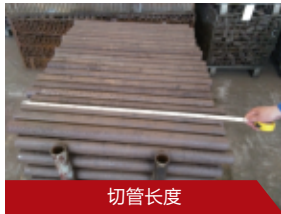
钢管厚度



钢管直径



切管成品



切管长度



圆盘直径



圆盘偏心率



圆盘厚度



圆盘内径



套管深度



套筒外径



套筒厚度



套筒孔径



套筒内径



焊接生产线



焊凝高度



焊缝宽度



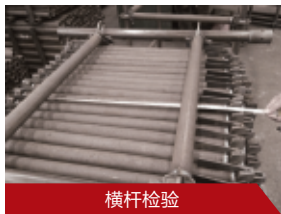
接头检验



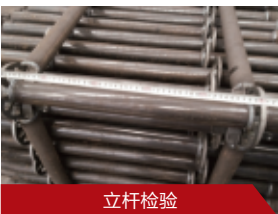
接头检验



接头检验



横杆检验



立杆检验



黑件



镀锌成品



镀锌厚度

工程案例

PROJECT CASE

▪ 上海国家会展中心 中国建筑第八工程局有限公司

国家会展中心（上海）位于上海市虹桥商务区核心区西部，由国家商务部和上海市政府合作共建，是世界规模最大的会展综合体。项目于2015 年建成，由展览场馆、综合配套设施和后勤保障设施构成的会展综合体。国家会展中心（上海）结构设计上，对支撑架的承载力要求比较高。主体建设过程中，我司独家供应近 10 万吨国标钢管和扣件，保障国家会展中心(上海)的顺利建设。

▪ 合肥京东方 中国建筑一局（集团）有限公司

合肥京东方项目总建筑面积128万平方米，建成后将成为国内最大的高端液晶屏生产基地。该工程顶板模板使用传统的钢管、木方为主、次龙骨，模板支架间距最大设计为0.9*1.2米，采用此方案设计材料投入量大，搭设重量高；针对此难题，我司技术人员经过周密计算，采用直径为60mm立杆，铝梁作为主龙骨，150铝梁作为次龙骨，支架间距设计为1.812*1.512米。

▪ 上海八佰伴 上海市建筑装饰工程集团

该工程外脚手架采用了我司承插型盘扣式脚手架，搭设最大的高度为50m，采用重型60mm的立杆，并且每五跨设置竖向斜拉杆，连墙件经计算全部非标定制，根部采用四片动板加固。封闭采用冲孔钢板和不透尘安全网双层防护，使施工面与外界完全隔离，防止架上杂物掉落。盘扣式脚手架除了搭设便利安全可靠以外，文明美观带来的社会效益也是长远的。

▪ 杭州奥体中心 中国建筑第八工程局有限公司

宏信建发全程参与奥体中心建设，独家提供项目盘扣脚手架。针对工程结构高度超8米、高度变化多、超限梁、斜梁多等工况，宏信建发组织专家团队为不同标高、不同节点进行深化设计和力学验算。材料上采用φ48盘扣支撑体系，并在三大馆场使用高大模板支撑系统。确保架体搭设方便、受力合理、稳定安全同时也为项目节约施工成本和时间获得客户好评。

▪ 上海中芯国际厂房 上海宝冶集团有限公司

该工程施工内容主要包括SN1、SN2、CUB8、PMD8四个大的单体建筑及周边配套设施，含深基坑围护、地下室及基础工程、主体结构、钢结构、装饰装修、机电安装等专业，占地约9.9万平米，建筑面积约41万平米。

▪ 江苏淮安东站 中铁建工集团有限公司

淮安东站项目总建筑面积34600平米，包括进站厅和候车厅。高架候车厅工程幅宽93m，层高分别为10.63m，7.670m，5.00m，次龙骨采用：40×90mm @100mm木方，主龙骨采用H150铝梁运用Φ48盘扣体系搭设高大支模架，梁、板下立杆间距最大1200x1500mm、梁、板下主要间距为1200、1500mm；进站厅工程梁、板下立杆间距最大1500x1500mm、梁、板下主要间距为1200、1500mm，根据梁截面，梁底均匀增加若干根立柱。高架候车厅与进站厅工程中梁下主要采用梁板共用托梁支撑体系，并在双槽钢托梁上立杆间设置横杆，以达到增强立杆的侧向刚度，提高架体稳定性同时减少项目架体含钢量。

▪ 南昌绕城高速 中国建筑第五工程局有限公司

南昌绕城A2标段一工区，主线全长3976m.预制段长1055米，现浇梁长2921m，共22联98跨，主要现浇箱梁跨径均为30m的两米高等截面现浇箱梁。采用60模架支撑体系，实心腹板下最大间距0.9x1.2；空心腹板和翼缘下最大间距1.2x1.5；次龙骨100x100木方，主龙骨12.6#工字钢，局部位置配合贝雷架联合施工。我司提供近9000吨盘扣材料保障项目顺利进行。



上海国家会展中心项目



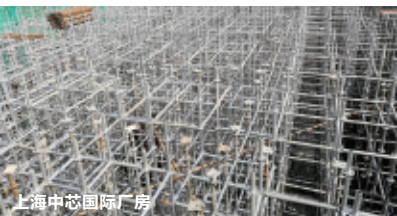
合肥京东方



上海八佰伴



杭州奥体中心



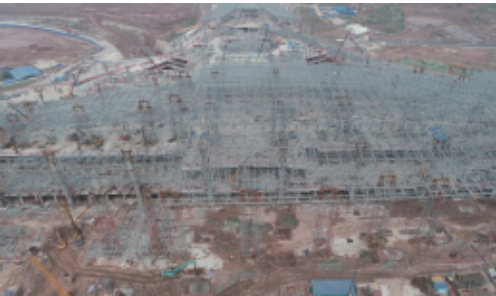
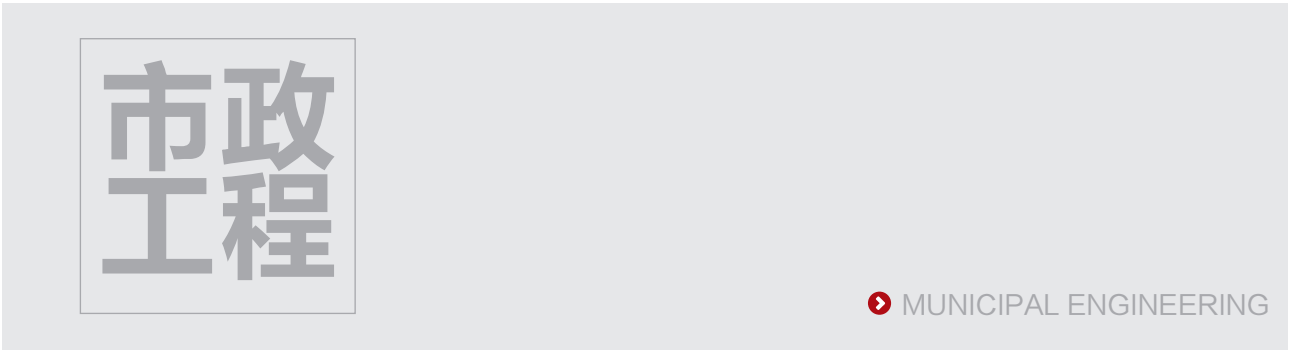
上海中芯国际厂房



江苏淮安东站



南昌绕城高速



▪ **成都天府国际机场** 中国建筑第八工程局有限公司
天府国际机场T1航站楼（60盘扣），项目位于成都市简阳市草池镇，航站楼总建筑面积63万平方米，包括ABCD4个航站楼区域、APM区和大铁区，内架采用1.2米为主的间距，大铁区域最大板厚3米，梁高5米，大铁区采用600*1200的间距，属于高大支模架。



▪ **北京大兴国际机场** 中国建筑第八工程局有限公司
我司为北京大兴国际机场航站楼、停车楼、综合楼等项目提供盘扣脚手架，针对“板厚梁大”的特点，梁和板采用独立支撑，梁与板之间支架用0.3m盘扣横杆连接，结构上形成整体。从而安全且高效的完成整个项目的架体搭设，保障工程施工安全与施工进度。

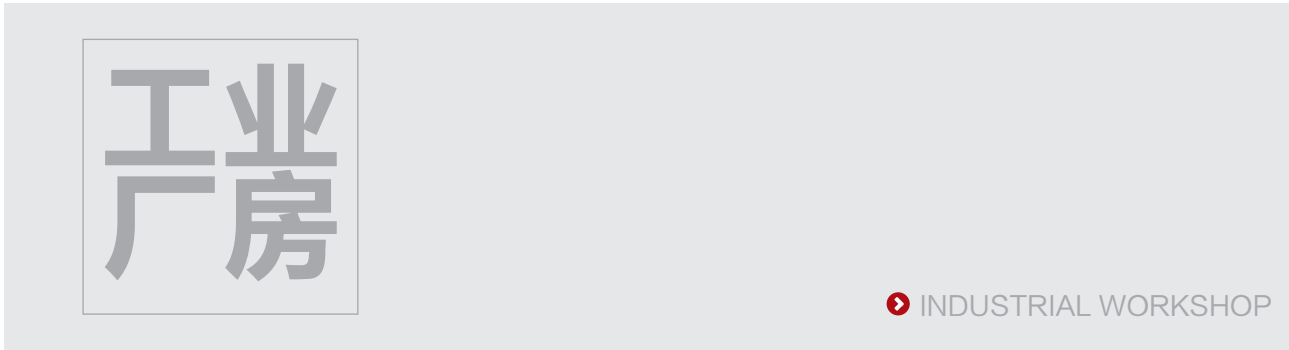


▪ **浙工大德清校区** 中国建筑一局（集团）有限公司
项目位于湖州市德清县武康镇，总建筑面积17万平米，各类建筑18栋，我司独家供应内外架材料。内架大部分为钢管，间距0.9×0.9；局部少量盘扣，主要间距0.9×0.6，最大搭设高度31米。外架大部分盘扣少部分钢管，最大高度33米。



▪ **南京牛首山大穹顶** 中国建筑第八工程局有限公司
总建筑面积约25.6万m²，由佛顶宫、佛顶塔、佛顶寺等组成。我司为其中难度最高的大、小穹顶项目独家提供盘扣式脚手架。整体搭设总高达52.8m。采用高空独立操作架完成140m 跨椭圆形铝合金穹顶搭设。并通过铝合金高空散装、分块吊装、曲面滑移技术完成250m 跨多曲率异形铝合金结构穹顶施工。

项目名称		合作单位		省份	
杭州奥体中心		中国建筑第八工程局有限公司总承包公司		浙江省	
成都天府机场 T1 航站楼		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
苏州体育中心		中建八局第三建设有限公司		江苏省	
杭州萧山机场三期		中国建筑第八工程局有限公司		浙江省	
浙江工业大学德清校区项目		中建一局集团第三建筑有限公司华东分公司		浙江省	
南通大剧院		中国建筑第八工程局有限公司总承包公司		江苏省	
北京新机场旅客航站楼及综合换乘中心		北京城建集团新机场航站楼工程总承包部		河北省	
成都东安湖体育中心体育场		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
温州奥林匹克		中建八局第三建设		浙江省	
衢州体育中心 ppp 项目		上海宝冶集团有限公司		浙江省	
温州奥林匹克(二期)		中建八局第三建设上海分公司		浙江省	
黄石奥体中心项目		中国建筑土木建设有限公司		湖北省	
武汉东西湖体育馆项目		中国建筑第八工程局有限公司		湖北省	
厦门大学访客中心改造		上海宝冶集团有限公司厦门分公司		福建省	
上海国际航空服务中心		中国建筑股份有限公司		上海市	
浦口医疗城		中建八局第三建设		江苏省	
北京新机场停车楼		中国建筑第八工程局有限公司		北京市	
张家口冬奥会场馆项目中铁建工		中铁建工集团有限公司		河北省	
北京行政副中心 A2		北京市第三建筑有限公司		北京市	
衢州江山虎山运动公园		中国建筑第五工程局有限公司		浙江省	
青岛机场航站楼(一工区)		中建八局第四建设有限公司		山东省	
武汉同济医院		中建三局集团有限公司		湖北省	
衢州体育中心二期		上海宝冶集团有限公司		浙江省	
青岛机场航站楼(二工区)		中建八局第四建设有限公司		山东省	
成都天府机场配套市政工程		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
上海浦东机场三期扩建工程卫星厅及捷运车站		上海建工二建集团		上海市	
上海浦东国际机场		上海建工七建有限公司		上海市	
南通兴东机场航站区改扩建工程项目		中国建筑第八工程局有限公司		江苏省	
广州白云机场维修机库项目		中建四局深圳实业有限公司		广东省	
中铁建工怀柔电影学院项目		中铁建工集团北京分公司		北京市	
成都天府机场 amp		中国葛洲坝建设有限公司		四川省	
西安国际体育之窗		中建八局西北建设有限公司		陕西省	
武汉云景山医院		中建三局第一建设工程有限责任公司		湖北省	
北京行政副中心 B3		北京建工集团有限公司		北京市	
成都凤凰山体育中心		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
大连火车头体育场		中铁建工集团北京分公司		辽宁省	
东悦桥商飞试飞项目		上海建工七建有限公司		上海市	
杭州湖畔大学		中建一局集团建设发展有限公司		浙江省	
北京城市副中心行政办公区机关配送中心项目		北京建工集团有限责任公司		北京市	
成都东安湖大剧院		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
金港文化中心		中国建筑第八工程局有限公司		江苏省	
杭州师大附属实验学校		中建三局集团有限公司		浙江省	
宁德霞浦核电站		福建一建集团有限公司		福建省	
成都九寨沟景区项目		陕西建工第九建设集团有限公司		四川省	
上海嘉定同济小镇小学		上海建工五建集团有限公司		上海市	
青岛新机场东航办公楼		青建集团股份有限公司		山东省	
复旦大学新建江湾校区综合体育馆		上海市建筑装饰工程集团有限公司		上海市	
无锡东亭污水处理厂		陕西航天建设集团有限公司		陕西省	
崇明体育训练基地		上海建工五建集团有限公司		上海市	
北京武警部队二期盘扣租赁项目		中建一局集团建设发展有限公司		北京市	
宜昌奥体中心项目		北京城建道桥建设集团有限公司		湖北省	
江苏大剧院(歌剧院)		中建八局第三建设有限公司		江苏省	
上海报恩寺		中国建筑第八工程局有限公司		上海市	
青岛新机场东航 1 号航空货运站项目		青岛一建集团有限公司		山东省	
滨州海洋科普馆中		中建八局第四建设有限公司		山东省	
苏州吴江体育中心		中国建筑第八工程局有限公司		江苏省	
武汉体育中心主体育场综合改造		中国建筑第八工程局有限公司		湖北省	
江苏大剧院(二期)		中建八局第三建设有限公司		江苏省	
仙林污水厂		中国建筑第八工程局有限公司		江苏省	
青岛机场航站楼(三工区)		中建八局第四建设有限公司		山东省	
上海太平报恩寺重建项目		中国建筑第八工程局有限公司		上海市	
上海国展中心		中国建筑第八工程局有限公司		上海市	
世博园 B03 地块		上海建工七建集团有限公司		上海市	
上海船厂		中国建筑第三工程局有限公司		上海市	
江苏大剧院(公共厅)		中建八局第三建设有限公司		江苏省	
广汉中学迁建		四川航天建筑工程有限公司		四川省	
上海嘉定行政服务中心新建工程项目		中国五冶集团有限公司		上海市	
北京新机场市政交通工程		北京城建集团有限责任公司		北京市	
项目名称	省份	项目名称	省份	项目名称	省份
启东文体中心项目	江苏省	武汉云景山医院	湖北省	奉院 110KV 变电站工程	上海市
宜春市高安市人民医院	江西省	台州玉环干江小学	浙江省	南京紫峰天然气南京博通	江苏省
广州第五资源热力电厂	广东省	上海前京中学	上海市	南京市政综合体加油站	江苏省
牛首山大穹顶	江苏省	成都天府机场航站区二标	四川省	上海泰和污水厂项目	上海市
绍兴亚运会棒垒球文化	浙江省	泉州养镇中心小学新校区	福建省	上海市委党校	上海市
南京国际铭医医学中心	江苏省	上海泰和污水厂	上海市	溧阳水电站	江苏省
苏州体育训练基地御景园	江苏省	嘉善西塘污水处理厂	浙江省	诸暨剧院	浙江省
北京新机场 05 合同段	北京市	福州市连江县核电站	福建省	北京电影学院怀柔新校区	北京市
淮安引江济淮工程	江苏省	永州电厂	湖南省	青岛中学项目	山东省
南通大剧院装修	江苏省	青岛黄岛发电厂维修	山东省	上海竹园污水厂	上海市



▪ 无锡海力士

中国建筑一局(集团)有限公司

2016年11月，SK海力士无锡二工厂项目破土动工，累计人员投入达230余万，中韩两国百余家公司25个月的精诚合作，让新工厂拔地而起。新工厂高度达50.5米，至此SK海力士总建筑面积达到267477平方米，已经成为中国规模最大的半导体单体厂房。



▪ 上海宝钢料场C3

中国二十冶集团有限公司

宝钢原料场是世界上为数不多的特大型原料场。我司参与了OJ矿石料场、OK料条封闭改造工程及钢结构C型封闭厂房建设。架体高度31.8米，全长635米。运用Φ60盘扣支撑体系解决承重问题。厂房超高区域通过该高支模作业解决超高技术难点，采用配套斜拉杆进行架体加固，让作业更加安全。



▪ 上海洋山贸易营运基地

中国建筑第八工程局有限公司

48盘扣+钢管+扣件，该项目位于上海市浦东新区业盛路洋山港保税区内，总建筑面积16万平米，包括4个物流仓库和2个坡道。内架最大间距1.2，最大搭设高度12米，最大梁900*2400，设计高支模12个区域。

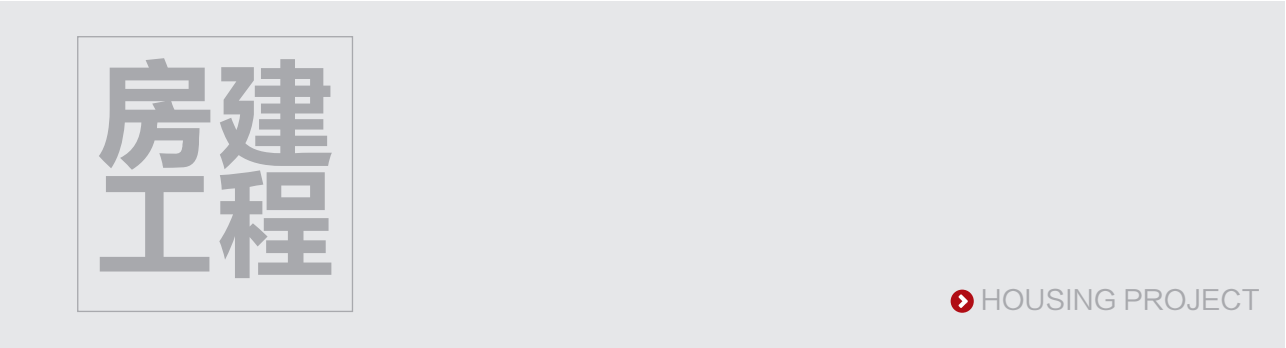


▪ 深圳华星光电

中国建筑第三工程局有限公司

48盘扣+铝梁方钢，项目位于深圳市光明区光侨路，总建筑面积84万平方米，一栋厂房，预计材料用量7100吨，供现场A区，E区使用，共29个施工小段，面积45000平方米，内架最大间距1.8米，最大搭设高度16.8米，最大梁截面尺寸1.7米x2.3米，二层整层高支模。

项目名称		合作单位		省份	
苏州华为		中国建筑一局(集团)有限公司		江苏省	
合肥京东方		中国建筑一局(集团)		安徽省	
武汉京东方项目		中国建筑一局(集团)有限公司		湖北省	
滁州惠科项目		中建三局集团有限公司		安徽省	
南京菜鸟网络		中建一局集团建设发展有限公司		江苏省	
无锡海力士项目		中建一局集团建设发展有限公司		江苏省	
松江科大智能制造		中国建筑第八工程局有限公司		上海市	
张家港康得新电子厂房项目		上海宝冶集团有限公司		江苏省	
合肥维信诺 1 号厂房项目		中建一局集团建设发展有限公司		安徽省	
洋山贸易便利化集成营运基地		中建八局第三建设有限公司		上海市	
兰溪欣旺达		中国建筑第五工程局有限公司		浙江省	
重庆京东方		中国建筑一局(集团)有限公司		重庆市	
南京欣旺达电池厂		中建五局华东建设有限公司		江苏省	
武汉国家存储器集体项目		上海宝冶集团有限公司		湖北省	
深圳华星光电		中建三局第一建设工程有限责任公司		广东省	
成都京东一号三期		重庆建工第九建设有限公司		四川省	
厦门石墨埭基地		福建省二建建设集团有限公司		福建省	
连云港盛虹炼化 25 标段		中化二建集团有限公司		江苏省	
合肥欧菲光学光电		中建一局集团建设发展有限公司		安徽省	
超视界显示器件生产线项目		中国建筑一局(集团)有限公司		广东省	
康大科技园一期		中天建设集团有限公司		广东省	
宜宾五粮液厂房		中国建筑一局集团有限公司		四川省	
上海宝钢矿 石料场封闭改造项目		中国二十冶集团有限公司技改工程分公司		上海市	
湖南浏阳惠科二期		中铁十二局集团第七工程有限公司华铁工程材料设备公司		湖南省	
嘉兴丰树姚庄		南通四建集团有限公司		浙江省	
厦门中航锂电 A6		上海宝冶集团有限公司		福建省	
上海洋山保税区检测基地		上海建工五建集团有限公司		上海市	
上海和辉光电项目		上海建工五建集团有限公司		上海市	
惠州华星光电		中建三局集团有限公司		广东省	
武汉华星光电 T4 项目		中国建筑第八工程局有限公司		湖北省	
成都京东方		中国建筑一局(集团)有限公司		四川省	
武汉华星光电项目		中建三局第一建设工程有限责任公司		湖北省	
绵阳京东方		中国建筑一局(集团)有限公司		四川省	
中芯国际厂房项目		上海宝冶集团有限公司		上海市	
杭州中芯晶圆大尺寸半导体硅片厂房		中建一局建设发展有限公司		浙江省	
南京中兴厂房项目		中国建筑第八工程局有限公司总承包公司		江苏省	
上海宝钢料场 C3		中国二十冶集团有限公司技改工程分公司		上海市	
杭州之江实验室一期工程		中建三局集团有限公司		浙江省	
马鞍山马钢料棚		中国二十冶集团有限公司		安徽省	
成都中电熊猫电子 4B 厂房项目		上海宝冶集团有限公司		四川省	
南京华为		中国建筑第五工程局		江苏省	
绵阳长虹双创项目		中国建筑一局(集团)有限公司		四川省	
上海天马有机发光项目二期		上海宝冶集团有限公司		上海市	
徐州协鑫厂房项目		上海宝冶集团有限公司		江苏省	
上海徐工集团临港奉贤项目		上海徐工集团临港奉贤项目		上海市	
丰县零醛家居产业园		丰县零醛家居产业园		江苏省	
厦门天马显示科技		厦门天马显示科技		福建省	
南京台积电		南京台积电		江苏省	
成都智能骨干网青白江项目		成都智能骨干网青白江项目		四川省	
湖州西安市政浙江氢谷		湖州西安市政浙江氢谷		浙江省	
惠科显示器件附属配套项目		惠科显示器件附属配套项目		安徽省	
无锡海力士二期洁净室扩建项目		无锡海力士二期洁净室扩建项目		江苏省	
无锡海辰新建 8 英寸厂房项目		无锡海辰新建 8 英寸厂房项目		江苏省	
杭州阿里云计算云谷园区		杭州阿里云计算云谷园区		浙江省	
宁波镇海炼化区厂房		宁波镇海炼化区厂房		浙江省	
厦门京东亚洲同安物流园项目		厦门京东亚洲同安物流园项目		福建省	
上海大名城临港科技城		上海大名城临港科技城		上海市	
蚌埠光电科创产业园		蚌埠光电科创产业园		安徽省	
广州粤芯芯片厂房项目		广州粤芯芯片厂房项目		广东省	
天津生物创新中心		天津生物创新中心		天津市	
海宁智能制造产业园		海宁智能制造产业园		浙江省	
上海松江科大 C 区		上海松江科大 C 区		上海市	
济南齐鲁动物保健品制剂园项目		济南齐鲁动物保健品制剂园项目		山东省	
太仓杜蕾斯项目		太仓杜蕾斯项目		江苏省	
上海源深路 1111 号研发楼		上海源深路 1111 号研发楼		上海市	
成都京东一号二期		成都京东一号二期		四川省	
张家口腾讯怀来瑞北云项目		张家口腾讯怀来瑞北云项目		河北省	
济南齐鲁制药工业园一期		济南齐鲁制药工业园一期		山东省	
项目名称	省份	项目名称	省份	项目名称	省份
嘉兴独山港物流产业园	浙江省	青岛胶州保税区	山东省	青岛华鲁越海智能制造工业园项目	山东省
上海中芯国际厂房项目	上海市	滁州星恒电源有限公司	安徽省	宁波奥克斯 50 万台压缩机	浙江省
苏州昆山京东数字产业园	江苏省	德清中南高科运河智造谷	浙江省	厦门力鼎光电光学镜头	福建省
平湖独山港区电子商务	浙江省	湘潭胖哥槟榔厂	湖南省	南京中欧轨道 1、3 楼项目	江苏省
合肥长鑫厂房项目	安徽省	武汉江夏智能制造	湖北省	舟山波音 737 厂房及配套项目	浙江省
义乌京东电商产业园	浙江省	青岛汇通丰源供应链	山东省	德清德华木皮厂房项目	浙江省
长沙三安半导体	湖南省	成都青白江盒马鲜生	四川省	天津中沙石化检修	天津市
青岛海尔物联网	山东省	上海赛科石化	上海市	上海美乐家厂房	上海市
浙江德清新明伦材料科技项目	浙江省	淮安圆通速递	江苏省	张家口怀来大数据	河北省
阿里菜鸟杭政工出(2016 35 号工业厂房工程	浙江省	武汉天马微电子厂房 C1	湖北省	南京中欧轨道 2、4 楼项目	江苏省



▪ 无锡万达

中国建筑第八工程局有限公司

本工程由3栋45层超高层住宅、2栋34层高层住宅、10栋6层多层住宅、若干2~3层沿街商业楼及B1-1、B1-2两座整体一层地下车库组成(无人防)。所有住宅及商业楼均分别坐落在两个整体地下车库之上。小区总建筑面积约为31.17万平方米，其中地上 23.08万平方米，地下8.09万平方米。其中11~15号楼均嵌固于地下室底板，其余子项均嵌固于地下室顶板。

▪ 杭州西溪银泰城

中国建筑第五工程局有限公司

该工程位于杭州主城区西部，建筑总面积288041.52平方米 其中地上建筑面积171127.20平方米，地下建筑面积115099.96平方米;地上10层，建筑高度44.7米，采用框架结构 桩筏基础，抗震设防强度6度。

▪ 远东宏信广场

中国建筑第八工程局有限公司

远东宏信广场项目规划建设用地面积20732.3平方米，地上11层、地下3层，建筑高度为50米，为高层商业办公文化综合建筑。外架搭设最高处达60m，属于超高外架。因规范要求双排脚手架高度不宜大于50m。超过50m脚手架需制定专项方案并经过专家评审。经过实地查看工程结合架体计算，采用60×3.2mm立杆，步距2m，斜杆五跨一设，架体满足整体稳定要求，杆件承载力满足荷载要求。

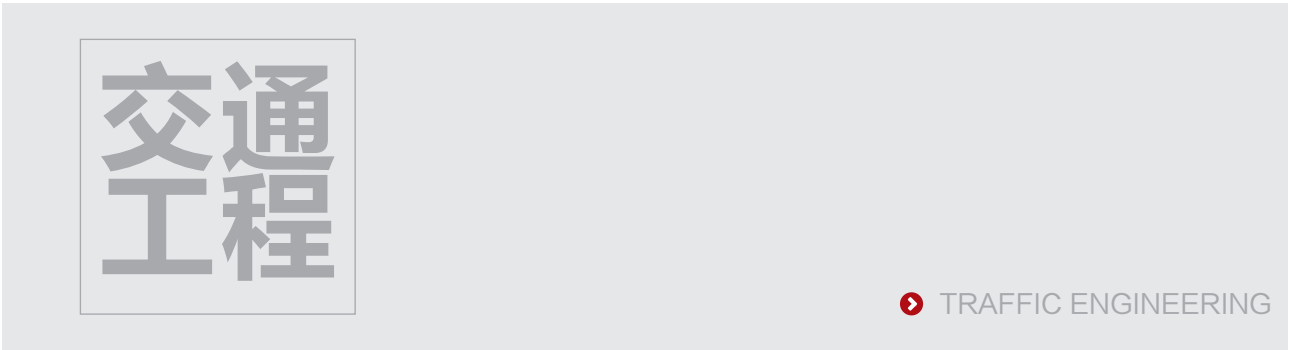
▪ 上海凯德晶萃广场

中国建筑一局（集团）有限公司

凯德晶萃广场工程位于上海市黄浦区马当路徐家汇路，是9号线、13号线马当路地铁站上盖工程，由世界著名建筑大师Moshe Safdie先生设计，是其在中国大陆的第一个商业案例，总建筑面积19万平方 米，建筑总高度178米。

项目名称	合作单位	省份
无锡万达 B	中建八局第三建设有限公司	江苏省
苏地 2016-WG-26 号地块	上海建工二建集团有限公司	江苏省
广州苏宁华南总部	五矿二十三冶建设集团有限公司	广东省
上海新发展项目	中铁十二局集团建筑安装工程	上海市
杭州新天地	中国建筑第八工程局有限公司	浙江省
合肥苏宁广场工程	中建一局集团第一建筑有限公司	安徽省
国玺台	中建八局第三建设有限公司	江苏省
凯德广场	中国建筑一局(集团)有限公司	上海市
温州新希望三江立体城	中国建筑第八工程局上海分公司	浙江省
乐清正大	中国建筑第八工程局有限公司	浙江省
无锡太平洋	中国建筑第八工程局	江苏省
安庆安置房	中国建筑第五工程局有限公司	安徽省
台州万达	中国建筑第八工程局	浙江省
杭州西溪银泰	中建五局华东建设	浙江省
远东宏信广场	中建八局上海公司	上海市
宁波金茂府项目	中建八局上海分公司	浙江省
苏州金鹰	上海宝冶集团有限公司	江苏省
上海建邦华庭项目	北京建工集团有限责任公司	上海市
平凉街 18 街坊	中国建筑第八工程局	上海市
宁波宁丰 2-1 号地块	中建八局上海三公司	浙江省
瑞安时代	中国建筑第五工程局	浙江省
南通万达	中国建筑第二工程局有限公司(沪)南通万达广场项目部	江苏省
佛山南海	中建交通建设集团有限公司	广东省
杭州余杭万达 15 号建设地块	中国建筑第二工程局有限公司	浙江省
洛阳火炬大道	河南三建建设集团有限公司	河南省
苏地 26 号地块二期	上海建工二建集团有限公司	江苏省
苏州湾水街西区	中铁建工集团	江苏省
上海南翔西二环 0708 地块	中建八局第一建设有限公司	上海市
晋江福埔新城项目	中建一局集团第一建筑有限公司	福建省
青岛远洋万国城	江苏省建工集团有限公司	山东省
香悦澜山二期	中国建筑一局(集团)	江苏省
无锡中洲崇安府项目	中建二局一公司	江苏省
上海松江南站居住社区	上海建工五建集团有限公司	上海市
衡阳珠晖万达广场	中国建筑第八工程局有限公司	湖南省
新华联八局	中建八局第一建设	上海市
合肥世贸翡翠	中国建筑第五工程局有限公司	安徽省
苏州领袖天地	上海宝冶集团	江苏省
南京大姆指 09	中建八局第三建设	江苏省
上海松江区永丰街道项目	上海宝冶集团有限公司	上海市
宁波恒威	中国建筑第五工程局	浙江省
建屋 C 座	江苏南通二建集团有限公司	江苏省
宝山顾村大型居住社区	中建八局上海分公司	上海市
厦门西海湾邮轮城地块项目	上海宝冶集团有限公司	福建省
上海新发展 H10 地块三标	中铁十二局集团建筑安装工程有限公司	上海市
泉州星河城百崎湖项目	中建一局集团第一建筑有限公司	福建省
昆山金鹰项目	上海宝冶集团有限公司	江苏省
南京大姆指 07	中建八局三公司	江苏省
南京仙林万达茂	中建八局第三建设	江苏省
石家庄天山世界之门	四川省第十五建筑有限公司	河北省
平凉街 22 街坊	中国建筑第八工程局上海分公司	上海市
上海梦中心 M 地块	中国建筑第八工程局有限公司	上海市
成都万科国际会议中心	中建三局集团有限公司成都分公司	四川省
上海宝山区月浦镇地块	中国建筑第八工程局有限公司	上海市
上海蟠龙城中村	中建三局集团有限公司	上海市
南京中粮	中建三局第三建设大项目事业部	江苏省
青岛城阳上马棚户区改造	中铁建工集团山东有限公司	山东省
上海新江湾城 F3 地块项目	中国建筑第八工程局有限公司	上海市
南京扬子江大道改造 1 标	中国建筑第八工程局有限公司	江苏省
青岛融创丽达	中建二局第二建筑工程有限公司	山东省
上海宝山杨行杨鑫项目	上海宝冶集团有限公司	上海市
苏地 2017 地块	上海建工二建集团有限公司	江苏省
上海新发展 H4 项目	中铁十二局集团建筑安装工程有限公司基础分公司	上海市
杭州华丰 XC1003 安置房	杭州市市政工程集团有限公司	浙江省
无锡九龙仓	中建三局三公司	江苏省
周家渡	中国建筑第八工程局	上海市
南部新城	中国建筑第八工程局有限公司	江苏省
苏州农商行	江苏南通二建集团有限公司	江苏省
上海曹路区级征收安置房 11-01 地块项目	中建一局集团建设发展有限公司	上海市

项目名称	省份	项目名称	省份	项目名称	省份
苏州湾水街东区	江苏省	太仓 WG2017-12-02 地块	江苏省	无锡万科新吴路项目	江苏省
鲁信随珠花园	山东省	长沙恒大童世界项目	湖南省	苏州苏地 62 地块住宅项目	江苏省
扬州运河路改造二期	江苏省	上海友谊路新建项目	上海市	温州高新文化广场	浙江省
德清武康街道 535 地块	浙江省	上海大均新发展地块	上海市	苏州吴江蓝光天悦城项目	江苏省
杭州杜甫村农民公寓	浙江省	青岛院士研究院	山东省	泉州洛江凤凰城项目	福建省
苏地 18 号地块	江苏省	崇明县城桥镇商住项目	上海市	江阴雍锦园项目	江苏省
云溪洋房	浙江省	杭州 G320 工地项目	浙江省	诸暨新城华府	浙江省
菏泽曹州牡丹园	山东省	青岛万达维多利亚湾	山东省	德清中南高科盘扣	浙江省
上海奉贤南桥新城	上海市	宿迁吾悦广场	江苏省	上海同济大学研究生公寓	上海市
西安丝路国际会议中心	陕西省	宁波海曙区五江口项目	浙江省	南通叶语花园	江苏省



■ 芜湖长江二桥 中铁大桥局集团有限公司

该桥路线全长约55.5公里，其中北岸接线长20.8公里，南岸接线长20.7公里，跨江主引桥长约14公里;跨江主桥长1622米，主跨长806米，为双塔四索面分离式钢箱梁斜拉桥，主塔高262米，为八百里皖江上最高的大桥。其主桥通航净空高度为32米，可满足万吨轮船通航要求。



■ 上海轨交18号线 中国建筑第八工程局有限公司

上海轨交18号线项目中建八局总承包（48盘扣）项目位于上海市浦东新区下盐路与沪南公路交汇，总建筑面积45万平米，项目为地铁定修段，内架间距0.9*0.9和0.9*1.2，最大梁截面1200*2400。



■ 武汉北四环跨铁工程 中铁建工集团有限公司

武汉北四环高速是“十三五”重大交通规划项目。2019年1月公司中标北四环跨铁工程针对桥梁实心腹板厚度大、架体承载能力需求高、超高满堂模架架设等工程难点进行全面技术攻关。采用Φ60盘扣体系和安全立杆间距解决承载力难点。185铝梁主龙骨，上层次龙骨间距≤200mm攻克腹板超大荷载问题。架体顶部、中部、底部设置多道水平剪刀撑，按矩阵体系布置竖向斜杆标准步距1.5m保证超高搭设的安全和稳定性。



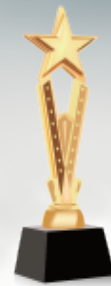
■ 杭州萧山机场高速 中国建筑第八工程局有限公司

萧山机场公路是连接杭州主城区、江南副城与杭州萧山国际机场及大江东产业集聚区、空港新城间的骨架道路，全长19.55公里。本工程采用我司盘扣脚手架，总体方案为满堂盘扣式脚手架，满堂支架底部基础根据现场实际情况进行换填碾压处理，下部浇筑15cm的C20砼，箱梁模板采用桥梁专用模板。

项目名称		合作单位		省份	
常州今创轨道交通装备		中建八局第三建设有限公司		江苏省	
杭州地铁六号线双浦车辆段		中铁上海工程局集团有限公司		浙江省	
深圳轨交 13 号线 2 区		中建二局集团有限公司		广东省	
盐城市青年路高架		中交三航局第三工程有限公司		江苏省	
杭州富阳大盘山隧道		上海宝冶集团有限公司工程物资设备分公司		浙江省	
青岛济青高铁站前工程项目		中建八局第一建设有限公司绿色建筑发展分公司		山东省	
深圳地铁 12 号线		中国水利水电第十一工程局有限公司		广东省	
长沙市轨道交通 3 号线 7 标弥岭站项目		中铁十二局集团第七工程有限公司		湖南省	
成都地铁 11 号线 6 标回笼停车场项目		中建三局集团有限公司		四川省	
淮安东站		中铁建工集团有限公司上海分公司租赁总公司		江苏省	
上海轨交 18 号线项目		中国建筑第八工程局有限公司总承包公司		上海市	
赣州昌赣客专 cgj1-5 标		中铁建工集团有限公司		江西省	
成都地铁 10 号线二期		中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司		四川省	
成都天府机场高架桥		中国建筑第八工程局有限公司		四川省	
安庆西站站房项目		中铁建工集团有限公司上海分公司		安徽省	
义乌高铁项目		中建八局上海公司		浙江省	
阜阳新建商合铁路		中国建筑一局(集团)有限公司		安徽省	
绍兴杭绍台铁路站房		中铁建工集团有限公司		浙江省	
南昌绕城一工区		中国建筑第五工程局有些公司江西分公司		江西省	
襄阳东津站		中铁一局集团第五工程有限公司		湖北省	
武汉北四环跨铁工程项目		中铁七局集团有限公司		湖北省	
苏州太湖新城轨交 4 号线		中国建筑一局集团有限公司		江苏省	
临沂市双岭路高架桥		中铁建工集团北京分公司物资供应站		山东省	
广州城际 3 标增城站		中铁十二局集团建筑安装工程有限公司		广东省	
徐州城东大道		中交二航局第四工程有限公司		江苏省	
柳州古灵大道管廊工程		中铁二十五局集团有限公司		广西省	
武汉野芷湖车辆段		中铁一局集团有限公司		湖北省	
新建宁安铁路芜湖站		中铁电气化局宁安铁路工程指挥部		安徽省	
温州市瓯江大桥北段二标		中交第一公路工程局有限公司		浙江省	
福州滨海快线		中铁二十四局集团福建铁路建设有限公司滨海快线		福建省	
郑州轨道交通 6 号线		中铁四局集团建筑工程有限公司		河南省	
汕头苏埃通道工程项目		中铁隧道股份有限公司汕头市苏埃通道工程项目经理部		广东省	
柳州东外环柳东段 1 标段项目		中铁十六局集团有限公司		广西省	
武汉武黄城际铁路流芳站		中铁建工集团有限公司		湖北省	
徐州睢宁高铁站		中铁电气化局集团北京建筑工程有限公司		江苏省	
宜兴宜长高速		中交一公局第二工程有限公司		江苏省	
合肥至安庆铁路站前工程项目		中铁十局集团第三建设有限公司		安徽省	
南通城市轨道交通 1 号线 02 标		上海隧道工程有限公司		江苏省	
捷运车站		上海隧道工程有限公司		上海市	
松江余山站一号		上海宝冶集团有限公司		上海市	
杭州淳安高铁站房项目		中铁建工集团有限公司		浙江省	
济青高铁 8 标		中铁二十一局集团第二工程有限公司		山东省	
青岛胶州北站站房项目		中铁北京工程局集团第六工程有限公司		山东省	
淮安综合客运枢纽		中铁四局集团有限公司南京分公司淮		江苏省	
南京长江五桥 D1-1 标		中铁四局集团第二工程有限公司		江苏省	
襄阳东津站项目		中铁十二局集团第七工程有限公司		湖北省	
宜昌桔乡路与竹涛路市政工程		中铁上海工程局集团有限公司		湖北省	
成渝高架改造项目		中建八局西南公司,中建三局基础设施公司		四川省	
北京雄安站西侧干线		北京城建集团有限公司		河北省	
常州地铁 2 号线		中铁中铁十二局集团建筑安装工程有限公司		江苏省	
北京京霸铁路一标三工区		中铁十二局集团有限公司		北京市	
江门市江门综合枢纽项目		中铁五局集团第二工程有限责任公司物资分公司		广东省	
宁波三门湾大桥项目		中铁大桥局集团第一工程有限公司		浙江省	
青岛地铁花屿城		江苏省建工集团有限公司		山东省	
随州市汉十铁路 3 标段		中铁建工集团有限公司		湖北省	
盐城快速路网 X1 标段		中铁四局二公司盐城快速路网 X1 标项目经理部		江苏省	
盐城市内环高架项目		北京城建一建设发展有限公司		安徽省	
武汉轨道交通 5 号线 1 标段项目		中铁上海工程局集团有限公司		湖北省	
南昌洪都大道改造项目		中铁十二局集团第七工程有限公司华铁材料工程设备公司		江西省	
项目名称	省份	项目名称	省份	项目名称	省份
郑州四环线项目	河南省	福建省厦门市地铁项目	福建省	金华金义东 11 标	浙江省
成都成渝高速下穿隧道	四川省	柳州市东外环南段 2 标段	广西省	深圳轨交 13 号线内湖停车场	广东省
福建泉州福厦铁路 6 标项目	福建省	浦口区大桥北路快速化改造工程 A2 标段	江苏省	乐山黑竹沟桥梁	四川省
杭州新湾车辆段	浙江省	大同市开源街快速路改造二标段	山西省	成都东西城市成渝高速	四川省
成都东西轴线四工区二标段	四川省	泰州站前路 ZQLKS-SG1 标段	江苏省	保定雄安站管廊	河北省
徐州迎宾高架 S1 标段项目	江苏省	泰州站前路 ZQLKS-SG4 项目	江苏省	郑州渠南路快速通道	河南省
上海 18 号线 1B 标一工区	上海市	泰州快速化改造 S231KS-SG2	江苏省	南京三环 SG1 标段	江苏省
青岛地铁一号线瓦屋庄停车场	山东省	杭州萧山 03 省道高架	浙江省	广州地铁七号线洪圣沙站	广东省
无锡城际铁路 S1	江苏省	四川泸州川南城际铁路	四川省	淮安快速路 6 标	江苏省
武汉流芳车辆基地	湖北省	广州轨交 18 和 22 号线	广东省	重庆合长高速	重庆市
北京地铁 6 号线东小营站项目	北京市	杭州建工铁路北站项目	浙江省	济南地铁 R2 线十标段项目	山东省
济南地铁 R1 线项目	山东省	南昌绕城高速二工区	江西省	罗疆河大桥	上海市
济南地铁 R3 线济南东车辆基地	山东省	南昌绕城三工区	江西省	石黔高速五分部项目	重庆市
无锡地铁 4 号具路	江苏省	扬州城市南部快速通道项目	江苏省	重庆石黔高速二分部项目	重庆市
武汉武大武阳高速	湖北省	北京轨交 11 号线	北京市	衢州新建衢宁铁路	浙江省
临沂鲁南高铁临沂北站	山东省	济广高速济南连接工程	山东省	天津地铁 11 号线	天津市
郑州航空港迎宾大道	河南省	北京兴延高速公路八分部项目	北京市	漳州金峰大桥	福建省
重庆巫峡高速巫大项目	重庆市	济南地铁 R3 线二标段	山东省	保定雄安站枢纽排水一标段	河北省
怀化张吉怀铁路 A 区	湖南省	南京浦仪公路西段 A1 标项目	江苏省	原平前进东街立交桥	山西省

PROJECT CASE

核心价值观 | 客户为先 艰苦奋斗 合作共赢



全国模板脚手架租赁承包行业特级企业
企业信用评价 AAA 级信用企业

ENTERPRISE HONOR



德国 ECM 认证



国际 SGS 认证



欧洲 CE 认证