

附件 1

第七届（2022 年度）陕西省土木建筑科学技术奖获奖名单

（优秀奖排名不分先后）

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
1	黄土洞室结构性能评估及超长延寿保护关键技术研究	陕西省建筑科学研究院有限公司 西安建筑科技大学 陕西古建园林建设集团有限公司 陕西建工第十三建设集团有限公司	张风亮、薛建阳、李纪明、刘祖强 朱武卫、田鹏刚、孙永民、苏宝安 卜国平、赵湘璧、胡鹏春、胡晓锋 王弘起、周庚敏、来朝辉、贺黎哲 周汉亮、潘文彬、刘 帅、白 暘 冯 智、任辰昊、张 彬、刘欣洋 黎春晖、郭 栋、咎 帅、庞博予 张 瑶、薛 浩、杨 欢、王国栋 王欣颖	特等奖
2	高烈度震区双洞隧道穿越碎裂岩体施工技术研究	中铁二十局集团第二工程有限公司 中铁二十局集团有限公司	刘晓书、何 武、王平玉、潘霄飞 罗世军、刘杨军、王宏伟、雷岩冰 王群英、黄 龙、曾一峰	特等奖
3	西北半干旱地区海绵城市建设创新技术研究与应用	陕西建工集团股份有限公司 陕西西咸新区沣西新城海绵城市技术中心 陕西古建园林建设集团有限公司	马 越、姬国强、解崇晖、俱军鹏 刘 怡、刘晋文、云 鹏、张洪州 解 昕、贺黎哲、牛晓宇、林新华	一等奖
4	地铁运营线路智能监控系统研发与应用	机械工业勘察设计研究院有限公司	陈慧建、潘东峰、王 婷、杨 超 石 现、张德林、霍荣博、晁召波 苗沛基、杨 博、张 亮	一等奖

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
5	长输热网高智能低能耗关键技术	中国建筑第四工程局有限公司 南京苏夏设计集团股份有限公司	曹 铖、许 松、吕忠涛、韩鹏伟 万黔云、银克俭、何亚强、丁巧芬 张 锐	一等奖
6	富水砂砾石地层分幅盖挖逆作安全控制 关键技术研究	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第四工程有限公司	李洪亮、赵 鹏、张利军、陈传平 何彦荣、何云焱、韩 超	一等奖
7	复合地层盾构穿越重要建筑物微扰动施 工技术研究	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第五工程有限公司	魏 辉、吕 岩、张云飞、段武全 王 维、丁仕强、李朝成、韩佳尧	一等奖
8	双曲网壳钢结构施工技术研究与应 用	陕西建工机械施工集团有限公司	张毅毅、刘博东、张健东、杨 力 屈波利、王晓亭、谢 倩	二等奖
9	特殊不良地层隧道安全保障技术研究	中铁二十局集团第二工程有限公司 中铁二十局集团有限公司	胡广华、李海龙、樊晓勇、张启斐 逯海鹏、熊晨飞、姜 晴、拉海山 张培明、刘晓松	二等奖
10	湿陷性黄土地区城镇综合管廊监测技术 研究与应用	陕西省建筑科学研究院有限公司 机械工业勘察设计研究院有限公司 中国电建集团西北勘测设计研究院有限 公司 陕西建工第三建设集团有限公司 信息产业部电子综合勘察研究院	朱武卫、柳明亮、潘东峰、周 恒 董军锋、丁 燕、南亚林、党宁军 杨 晓、夏 巍、吴海涛、周春娟 王双雨	二等奖
11	异型大跨度钢结构桥梁制造安装关键技 术	九冶建设有限公司 河南九冶建设有限公司 郑州九冶三维化工机械有限公司	郭红永、万 明、王 飞、杨 涛 李立刚、卢军安、王永超、闫红波 李永波、马阳钊	二等奖
12	特殊环境超深地下连续墙成槽施工关键 技术研究	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第一工程有限公司	唐培文、薛青松、辛启才、刘 冰 樊 涛、孙伟夫、张 强、魏宗华 卫 凯、王小兵	二等奖

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
13	板式热交换器及机组能效测试平台项目	西安市热力集团有限责任公司 西安交通大学 西安恒热热力技术有限责任公司 中国建筑西北设计研究院有限公司 西安热力规划设计院有限公司	王 军、骆政园、马 敏、任纪罡 龙 兴、尹留成、曹宏麟、刘 强 许焕斌、韦虹宇、张 琼	二等奖
14	新建祁连民用机场室内基地工程	中国建筑西北设计研究院有限公司	安 军、白 磊、王 旭、贾梦婷 周 敏、杨春方、曹 莉、朱 聪 李 靖、虞华夏、刘炜源、薛 晓 徐文政、刘晓磊	二等奖
15	装配式新型节能围护结构关键技术与应用	陕西建工集团股份有限公司 陕西建工第六建设集团有限公司	解崇晖、张党国、杨 超、张洪州 云 鹏、解 昕、李敏波、李逢博 张 栋、孙 强、杨思雨、于 航 张 涛、张 乐	二等奖
16	盾构下穿渭河关键技术研究	西安市轨道交通集团有限公司 中电建铁路建设投资集团有限公司 中国水利水电第十一工程局有限公司 西安交通大学 中电建（西安）轨道交通建设有限公司	马 钢、杨晓强、温少鹏、王彦臻 冯 辉、马建勋、王少鹏、陈 波 刘文豪、罗 冬、岳焱超	二等奖
17	高速铁路复杂地质条件下特长岩溶富水隧道综合施工技术研究	中铁二十局集团第二工程有限公司 中铁二十局集团有限公司	袁昌生、蔚宏伟、傅 璇、张忠义 谢海辉、陈八伍、宝力德、刘金春 田立达、刘涛涛、欧长城	三等奖
18	海工混凝土施工与防护关键技术	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第三工程有限公司	郭张锋、陈 强、吴志刚、杨丰尚 张 琪、邓全庄、杨 雄、彭志飞 张润林、蒋子扬、翟晓波	三等奖
19	铁路大跨度连续梁拱组合桥施工技术研究	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第四工程有限公司	王泽刚、张利民、高峰立、肖虹强 韩 蒿、陆小利、赵善军	三等奖

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
20	城市超大断面框构桥零距离下穿既有运营铁路顶进施工关键技术研究	中铁二十局集团第六工程有限公司 中铁二十局集团有限公司 西安建筑科技大学	王 剑、张 峰、王耀文、张康锁 李 忱、张玉伟、刘德兵、吴红兵 段 锋、李曙光、高三兵、姜子麒	三等奖
21	格构式钢塔斜拉桥塔型及锚固系统设计	西安市政设计研究院有限公司	王 军、孙虎平、柳建设、刘 鹏 杨维宁、屈东洋、杨 琨	三等奖
22	新型小半径曲线梁桥架桥机研发及应用示范	中铁二十局集团第六工程有限公司 中铁二十局集团有限公司	胡 林、王朋波、王建斌、彭晓忠 周 长、席科技、王 华、张 辉 方云喜、杨 鑫	三等奖
23	跨繁忙铁路干线 64m 钢桁梁拖拉施工关键技术研究	中铁十二局集团有限公司 中铁十二局集团第一工程有限公司	田海彬、安茂强、王 琪、赵蓓蕾 刘运泽、陈少连、吕亚超、蕾世龙 王 强	三等奖
24	长螺旋钻孔压灌桩技术在复杂场地大型公共建筑中的研发与创新应用	机械工业勘察设计研究院有限公司	党智荣、马晓武、陈 明、刘敏辉 党敬茂、薛翔宇	三等奖
25	黄土台塬地区高等级公路建设关键技术研究	陕西华山路桥集团有限公司 陕西正诚路桥研究院有限公司	党 涛、吴立华、张新华、王陕郡 祁熙鹏、商博明、梁 慧、刘 羽 方晓明、荣学文、刘来君、武芳文	三等奖
26	铜川市工人文化宫机电节能设计关键技术及其工程应用	中国建筑西北设计研究院有限公司 西安交通大学	马金星、邵 莹、薛 洁、杨肖虎 李 垚、刘琬铭、喻家帮、孟祥兆 罗昔联、曾振辉、王 鹏	三等奖
27	大型博物馆工程综合施工创新技术研究	陕西建工第一建设集团有限公司	艾 纵、李引胜、白军波、韦 林	三等奖
28	高周转扣件式钢管支架倒塌机理分析与设计方法研究	西安工业大学 西安建筑科技大学	曾凡奎、胡长明、何 晖、王晓乾 张君策、王 凝、谢 茜	三等奖
29	城镇综合管廊施工关键技术	陕西建筑产业投资集团有限公司 陕西建工新型建材有限公司	苏宝安、崔国静、何一婷、南 凯 王芸爽、师莹莹、张 磊、娄 涛 王俊杰	三等奖

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
30	西安航天基地公用服务产业园基础设施项目	陕西建工第一建设集团有限公司	罗娜、景朋涛、宋强、刘宣兵 周晓春、王院朋、郑晨、叶振 高腾、沈威、杨博	三等奖
31	西安航天基地空天小镇创新综合体	中国建筑西北设计研究院有限公司	陈超、黄惠、陈晓辉、张栩诚 于芳、孟志军、张少雄、贾永宏 扈鹏、喻家帮、杜昭	三等奖
32	圆竹钢组合拱形桁架结构研究与应用	西安建工绿色建筑集团有限公司	彭宝宁、张瑞华、张安保、郝星源 余婧、张萌、周飞雁、张伟 萧扬帆、刘道财、关浪	优秀奖
33	暗挖隧道变形缝后浇带模板支撑新方法	西安市市政建设（集团）有限公司	沈腾跃、刘敏强、靳伟、王鹏 冀浪、刘冰、靳磊、来磊 祁立斌、靳旭、贺鹏	优秀奖
34	城市桥梁配套建造技术应用	西安市市政建设（集团）有限公司	李飞、刘小耿、全群力、问晓莉 齐红涛、刘嘉、连笠鉴	优秀奖
35	薄膜晶体管液晶显示器件（TFT-LCD）生产基地施工关键技术	九冶建设有限公司 九冶钢结构有限公司	阚华峰、曹亮亮、孙涛、廖辉 刘成、宋攀磊、田宇、杨天乐	优秀奖
36	城市旧桥无损改造再利用施工关键技术研究与应用	西安建工市政交通集团有限公司	李霄辉、李旭升、田骥铭、卜东平 白鹏明	优秀奖
37	黄土地区现浇混凝土地下结构快速施工技术研究与应用	西安建工市政交通集团有限公司	李霄辉、李旭升、田骥铭、卜东平 孙佳宁	优秀奖
38	螺旋钻机桩身泥清理施工技术	陕西建工第八建设集团有限公司	刘小燕、贾锋贤、芮观宝、张新峰 张伟、徐乐、陈立	优秀奖
39	倒锥形圆柱帽混凝土结构施工技术研究及应用	陕西建工第八建设集团有限公司	余甲奇、曹波、王星、芮观宝 何伟军、周拓、刘小燕、贾锋贤 刘洋、潘星星、任建宏	优秀奖

序号	项目名称	完成单位	完成人	获奖等级
40	九圩港大桥主桥钢箱梁整体顶升施工技术研究	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第一工程有限公司	李 信、何海泉、杜 越、严朝锋 王永丽、蒋海军、刘雁翎、李弦利 何广利、刘涛鹏、张宝刚	优秀奖
41	融合三维激光扫描与BIM的隧道工程测量技术	中铁二十局集团有限公司 中铁二十局集团第三工程有限公司 山东交通学院 重庆交通职业学院	邹符良、任高峰、周保兴、马 强 罗天宇、郭张锋、潘冬生、刘立峰 陈 强	优秀奖
42	郁江干流喀斯特地貌邕宁水利枢纽建设关键技术研究与应用	中铁二十局集团第六工程有限公司 中铁二十局集团有限公司	宋成年、郝 龙、惠建伟、段 锋 仲维玲、常运超、薛晓宏、马辉杰 古 刚	优秀奖
43	采用灌浆料置换高层剪力墙无支撑加固施工、监测技术研究及应用	陕西省建筑科学研究院有限公司 陕西省建筑工程质量检测中心有限公司 长安大学 西安建筑科技大学 汉阴县天元工业废渣科技开发有限公司 陕西建科建设特种工程公司	董军锋、柳明亮、王耀南、雷 拓 南 峰、赵国红、穆卫平、冯 智 张 彬、任辰昊、张 旻、刘欣洋	优秀奖
44	英郡年华国际社区分布式输配技术应用	西安市建筑设计研究院有限公司	吕砚昭、姚 琳、唐 燕、张 亮 徐 瑞、丛 惠、马振周	优秀奖

附件 2

第七届（2022 年度）陕西省土木建筑科技创新先进集体获奖名单

（排名不分先后）

序号	单位名称
1	陕西建工钢构集团有限公司
2	机械工业勘察设计研究院有限公司
3	陕西建工第八建设集团有限公司
4	陕西建科建设特种工程有限公司

附件 3

第七届（2022 年度）陕西省土木建筑青年科技奖获奖名单

序号	姓名	性别	出生年月	党派	职称	学历	专业专长	工作单位及职务
1	扈 鹏	男	1983.9	中共	高 工	博士 研究生	结构工程	中国建筑西北设计研究院有限公司第三建筑院副总工程师
2	戚亮杰	男	1991.1	中共	副教授	博士 研究生	结构工程	西安建筑科技大学土木工程学院教师
3	王平安	男	1978.9	中共	正高工	本科	隧道工程	中铁二十局集团有限公司高原隧道施工技术装备研发中心常务副主任
4	刘 俊	男	1979.7	中共	高 工	研究生	结构检测鉴定 耐久性研究	西安建筑科技大学建（构）筑物检测鉴定站站长 西安建筑科大工程技术有限公司结构工程二部总工程师
5	董耀军	男	1981.7	中共	高 工	研究生	BIM 管理 建筑设计	中国建筑西北设计研究院有限公司 BIM 设计研究中心主任
6	卜东平	男	1978.2	中共	正高工	本科	桥隧及智能建造	西安建工集团有限公司技术研发中心总工
7	柳明亮	男	1986.6	中共	高工	研究生	大跨空间结构	陕西省建筑科学研究院有限公司钢结构与焊接技术研究所所长
8	张瑞华	女	1978.10	中共	高 工	本科	工程质量研发	西安建工绿色建筑集团有限公司技术质量部部长
9	乔建伟	男	1990.8	中共	高 工	博士	地质工程	机械工业勘察设计研究院有限公司国际勘测公司副总工程师
10	张成刚	男	1985.10	中共	高 建	研究生	建筑设计	中国建筑西北设计研究院第二建筑设计研究院院长
11	郭 栋	男	1984.8	中共	高建	研究生	大型公建设计	中国建筑西北设计研究院有限公司第三建筑设计院副总建筑师
12	代建波	男	1983.3	中共	高 工	博士	结构安全与防灾	陕西中立检测鉴定有限公司总经理
13	梁之海	男	1978.11	中共	正高工	本科	桥梁工程	中铁二十局集团巴西国际建筑有限公司总工程师
14	隋 奕	男	1978.7	中共	正高工	博士	防灾减灾工程及防护工程	西安建筑科大工程技术有限公司副总工程师
15	周晓春	男	1989.2	中共	高 工	本科	房屋建筑	陕西建工第一建设集团有限公司七公司技术质量科科长
16	杨 斌	男	1983.10	中共	高 工	本科	工业与民用建筑	陕西建工控股集团有限公司质量管理部副经理
17	赵振荣	男	1984.6	中共	高工	研究生	铁路路基	中铁西安勘察设计研究院有限责任公司路基处副总
18	魏志刚	男	1977.6	中共	高 工	本科	建筑电气及智能化	中国建筑西北设计研究院有限公司第二机电院副总工程师

附件 4

第七届（2022 年度）陕西省土木建筑优秀总工程师获奖名单

（排名不分先后）

序号	姓名	性别	出生年月	职称	专业专长	工作单位及职务
1	宋献华	男	1964.10	正高工	岩土工程	西部建筑抗震勘察设计研究院有限公司总勘察师
2	王应生	男	1969.9	高工	检验检测	西安建筑科大工程技术有限公司总工程师
3	乔勇进	男	1969.4	高工	建筑电气	陕西同济土木建筑设计有限公司总工程师/主任工程师
4	李 飞	男	1977.4	正高工	市政公路城市轨道交通建设	西安市市政建设（集团）有限公司总工程师
5	郑建国	男	1964.11	正高工	工程勘察	机械工业勘察设计研究院有限公司总工程师
6	张 林	男	1975.2	高工	建筑施工	中国建筑一局（集团）有限公司西北分公司总工程师
7	李霄辉	男	1975.6	高工	道路桥梁隧道工程	西安建工市政交通集团有限公司总工程师
8	孙虎平	男	1966.3	正高工	桥梁与隧道	西安市政设计研究院有限公司副总工程师
9	黄 新	女	1968.8	正高工	工民建	陕西建工第八建设集团有限公司副总工程师
10	车顺利	男	1976.8	正高工	结构工程	中国建筑西北设计研究院有限公司华夏院总工程师
11	薛 晓	男	1971.3	正高工	建筑电气	中国建筑西北设计研究院有限公司电气专业委员会主任
12	宋鹏杰	男	1983.10	高工	隧道工程 地下工程 地基基础	中铁二十局集团南方工程有限公司总工程师
13	尹文哲	男	1980.3	高工	土木工程	陕西建研结构工程股份有限公司总工程师
14	王 刚	男	1977.8	高建	建筑设计	中国建筑西北设计研究院有限公司分院总建筑师
15	宋松林	男	1979.3	正高工	桥梁工程	中交第一公路勘察设计研究院有限公司桥梁工程设计院总工程师
16	白朝能	男	1973.3	正高工	铁道工程	中铁西安勘察设计研究院有限责任公司总工程师
17	曹 铖	男	1982.9	高工	土木工程	中国建筑第四工程局有限公司西北公司西安分公司总工程师
18	梁保真	男	1974.7	高工	工民建	陕西建工第五建设集团有限公司副总经理兼总工程师

第七届（2022年度）陕西省土木建筑优秀项目总工奖获奖名单

（排名不分先后）

序号	姓名	性别	出生年月	职称	专业专长	工作单位及职务
1	王伟锋	男	1977.7	正高工	结构设计	中国建筑西北设计研究院有限公司三院总工程师
2	雷霖	男	1970.10	正高建	建筑学	中国建筑西北设计研究院有限公司二院副院长、总建筑师
3	曹莉	女	1977.5	高工	结构设计	中国建筑西北设计研究院有限公司三院总工程师
4	徐嵘	男	1973.4	高建	建筑设计	中国建筑西北设计研究院有限公司华夏院总建筑师
5	唐大乾	男	1982.10	高规	城乡规划设计	中国建筑西北设计研究院有限公司规划专业委员会主任
6	刘武	男	1982.1	高工	土木工程	陕西建工第八建设集团有限公司工程二部副总经理、总工程师
7	黑亚军	男	1990.11	工程师	房屋建筑	陕西建工第八建设集团有限公司第十二建筑公司总工程师
8	武俊峰	男	1973.6	高工	市政设计	西安市政设计研究院有限公司副总工程师
9	吕麦霞	女	1971.5	正高工	道路交通	西安市政设计研究院有限公司副总工程师
10	张兆龙	男	1992.5	工程师	市政道路	陕西华山路桥集团有限公司项目总工（地铁十号线2标1区）
11	董亚礼	男	1978.7	高工	建筑设计	中联西北工程设计研究院有限公司大客户事业部（华泰建筑设计研究院） 副总建筑师
12	张红强	男	1979.5	高工	结构设计	陕西同济土木建筑设计有限公司三所所长、主任工程师
13	梁朝炜	男	1979.4	工程师	建筑设计	陕西同济土木建筑设计有限公司二所所长
14	景江勇	男	1993.4	工程师	房建、基础设施	中国建筑一局（集团）有限公司西北分公司项目总工（高新公园里）
15	刘林	女	1982.12	高工	结构设计	西部建筑抗震勘察设计研究院有限公司三所主任工程师
16	白延红	男	1989.2	工程师	市政、房建	中国建筑一局（集团）有限公司西北分公司项目总工（高新区创业新大陆 地下通道和综合体工程）
17	沈腾跃	男	1985.11	工程师	市政工程	西安市市政建设（集团）有限公司项目总工
18	李瑞军	男	1978.9	高工	岩土工程	陕西建科岩土工程有限公司总工程师
19	谭波	男	1981.2	高工	站场专业	中铁西安勘察设计研究院有限责任公司项目总工
20	李明	男	1980.10	高工	路基专业	中铁西安勘察设计研究院有限责任公司项目总工

序号	姓名	性别	出生年月	职称	专业专长	工作单位及职务
21	薛晓宏	男	1981.12	工程师	房屋建筑工程	中铁二十局集团第六工程有限公司副总工程师兼绿地丝路全球文化中心项目总工
22	许松	男	1988.2	工程师	土木工程	中国建筑第四工程局有限公司西北公司西安分公司项目总工
23	李江斌	男	1982.3	高工	暖通专业	陕西建工第一建设集团有限公司西安国际足球中心项目总工
24	贾张琴	男	1983.12	工程师	机电安装 建筑电气	陕西建工第一建设集团有限公司项目总工
25	周冠军	男	1980.2	工程师	建筑学	陕西省土木建筑设计研究院有限公司陕建七建设计院副院长