

# 2024年甘肃省土木建筑学会科学技术奖评选专业评审组评审结果 (施工技术组)

拟授 奖次	项目名称	申报单位	参与单位	主要完成人
一等	复杂地质条件下钻孔灌注桩-高压旋喷桩防渗与协同工作机理研究及应用	甘肃建投建设有限公司	兰州理工大学	靳高明、南作宾、薛恒星、刘晓蕊、袁华智、王正振、曹凯、李玉婷、杨树平、王金科、李文彬、赵强、张国胜、张来安、张文进、周宁
二等	大跨度宽幅箱梁节段拼装造桥关键技术研究与应用	中铁二十一局集团有限公司	中铁二十一局集团路桥工程有限公司 温州市交通工程试验检测有限公司 兰州理工大学 兰州石化职业技术大学	毕池文、苏佳轩、王文芳、周秀兰、朱前坤、杜永峰、黄君洲、徐娟、吴建国、史保真、梁红权、牛保金、牛叔强、周明升、马小利、陆兰萍、姚锁平、王朝阳
	大型医疗建筑高效建造综合施工技术	中国建筑第八工程局有限公司	/	李明刚、郝文军、魏学龙、秦国立、张伟隆、张文华、田喜军、郭雨赟、余金锁、柴薇、张聪、赵金鹏、韩彦鹏、胡麟国、刘兴飞
	GSCC-02A型模块化附着式脚手架智能监测系统研发与应用	甘肃省长城建设集团有限责任公司		常自昌、梁军、巩利军、刘博、刘磊、杨德胜、白小东、缪建培、王喜平、胡志刚、潘重鲲、王荣强、郑忠敬、卢尚宁、姚二建
三等	装配式混凝土建筑施工荷载自承重体系的研究与应用	甘肃安居建设工程集团有限公司		李海灵、马文晶、罗晓姣、刘广建、刘亚雄
	混凝土异角多边形(竖)斜向构件模板工程施工技术的研究与应用	甘肃第三建设集团有限公司		黄冠楠、王丙焕、岑宏、连佳、黄海涛、张琎炜、樊宇、张文刚、白锐利、张艺博、李康
	甘肃省首个生物安全三级实验室施工关键技术研究与应用	中建新疆建工(集团)有限公司		雷星魁、王志中、赵龙、罗峰博、雷星魁、董良臣、张超、沈壮、李帅、李磊、李齐明、张世坤、袁文斌、刘克祯、张鹏洲、张东
	GJT-6B型集成式附着升降脚手架研发与产业化应用	甘肃第六建设集团股份有限公司		赵小明、黄瑞、李国诚、王天鑫、沈延学、刘强、龚真凯、董万葵、宫箔、丁亚飞、马国清、杜晓英、陈斌、段操

# 2024年甘肃省土木建筑学会科学技术奖评选专业评审组评审结果 (综合组)

拟授 奖次	项目名称	申报单位	参与单位	主要完成人
一等	基于计算机视觉和无人机的大型陆上风力机叶片状态评估	兰州理工大学	中船风电工程技术(天津)有限公司、甘肃重通成飞新材料有限公司	李万润、赵文海、杜永峰、李喜梅、李俊朋、李寿图、洪娜、李虎、张政、王国伟、冯帅、韩旭东
二等	城市区域地震灾害性模拟及规划研发平台建设	甘肃省城乡规划设计研究院有限公司	/	芮佳、李中辉、周文新、雒成焱、闫相、张从林、杨芮帽
	绿色低碳背景下可持续的生活垃圾分类体系构建与关键技术推广应用	中国市政工程西北设计研究院有限公司	/	姚刚、王斌、李彪、靳红强、王海梅、孙笑、邵桂林、李国梁、万晶晶、袁龙、吴平、苏蕊
	UHPC轻工字梁新结构桥梁建造技术研究及产业化	甘肃省交通规划勘察设计院股份有限公司	甘肃交设智远实业有限公司、甘肃省公路交通建设集团有限公司	艾杰、杨延平、车俊、武维宏、付长建、樊江、李晓民、段晓伟、白龙、杨凯翔、陈延飞、年伊文、吴来帝、沈浩浩、李江鹏、杨忠刚、程亚龙、黄维岳、张飞飞、温德成
三等	基于正向设计的BIM技术在设计、施工阶段的应用与研究	甘肃省建设设计咨询集团有限公司	/	马岷成、安利宁、马岷成、罗崇德、马永炯、王跃军、汪金满、巩立斌、李鸿玮、李建军
	中深层地岩热与太阳能耦合供热技术研究	甘肃省建材科研设计院有限责任公司	宁夏蔚新新材料技术研究院有限公司	杨海鸿、田斌守、杨春雷、胡永权、司双龙、康超鹏、龚荣虎、邵小龙、管东海、马坤、查文君、王艳妮
	预制集成围护系统在装配式混凝土建筑中的研究与应用	甘肃省集成装配式建筑产业发展有限公司	甘肃省建设投资(控股)集团有限公司、甘肃省建设设计咨询集团有限公司	岳藏、马岷成、潘存瑞、吴继德、逯永宏、贾武、王跃军、房彬、刘畅
	绿色低碳室外公共停车场路面结构设计研究	中国市政工程西北设计研究院有限公司	/	吴平、张明军、朱武权、王斌、蒲北辰、张满彪、马国纲、关甫洋、张艺多、李建、郭文礼、李黎、高锦纯、张宁、曹苏陇、罗将、王浩、黎大玮

# 2024年甘肃省土木建筑学会科学技术奖评选专业评审组评审结果 (勘测科研组)

拟授 奖次	项目名称	申报单位	参与单位	主要完成人
一等	大厚度黄土填挖改造场地勘察与治理研究——以兰州市水源地建设项目建设彭家坪净水厂为例	甘肃中建市政工程勘察设计研究院有限公司	中铁三局集团建筑安装工程有限公司	龙照、曹程明、郭志元、何腊平、项黑龙江、张森安、魏子龙、刘志刚、孙鹏德、李伟利、裴希瑞、孔维刚、吴杰、王小龙、石书云、王通、王奇山、闫文进、时铁磊、冉志武
二等	基于BIM的城市地下综合管廊设计模式研究	中国市政工程西北设计研究院有限公司	/	张泽林、郭渊、马小蕾、王海梅、杨学军、王安民、任思润、龚沛、王凯强、安海娜、苏蕊
	咬合桩技术在深大基坑中的创新与应用	甘肃省建筑设计研究院有限公司	甘肃建研岩土工程有限公司	王隽、敖亮、冯晓军、张伟、李军鹏、朱乔红、党成孝、段文彬、刘志强、张承虎、胡文乔、李宝、韩金涛、雷春明、薛浩
三等	寒区水工混凝土抗冲磨技术的开发与应用	兰州中科寒区工程科技有限公司	西安建筑科技大学、 甘肃建筑职业技术学院、 甘肃交通职业技术学院、 甘肃土木工程科学研究院有限公司	苏富贊、何廷树、马晓东、崔涛、宋倩文、邸泉深、达永琪、李德江、林一柯、张志男
	多技术联合作业在管线规划竣工测量项目中的应用实践	兰州城市建设设计研究院有限公司	/	杨建华、宋秉红、杨建华、李光耀、高洁敏、杨纲、孙瑞沣、张想平、刘得斌、孙肖
	基于实景三维MESH模型等新型测绘技术在兰州新区光伏项目中的综合应用	兰州城市建设设计研究院有限公司	/	张想平、宋秉红、杨建华、杨纲、李光耀、孙肖、雒文斌、李小勇、刘得斌、段廷魁、孙瑞沣、高天明
	新型装配式变电站结构体系研发与应用	中国能源建设集团甘肃省电力设计院有限公司	兰州大学	张广平、张敬书、董昶宏、孙先磊、苗广威、张轶、董宇玮、张兆波、帅磊、于婷、刘海杨