

2023年度泰安市工程建设工法一览表

序号	工法名称	工法类别	工法方向	具体应用	完成单位	主要完成人员	企业资质等级
1	玻璃幕墙龙骨弹簧销辅助定位装置工法	房屋建筑	技术质量	装饰与屋面	山东泰山普惠建设工程有限公司	焦裕凯、李春辉、马斌、赵永刚	建筑工程施工总承包壹级
2	型钢混凝土梁柱一体安装施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中国新兴建筑工程有限责任公司	赵迎、金明珠、刘鹏迪、彭峥	建筑工程施工总承包特级
3	一种抗浮锚杆防水结构及施工工法	房屋建筑	技术质量	地基基础及地基处理	华通建设发展集团有限公司	张生、徐丽、宋博、赵斌、刘庆彤	建筑工程施工总承包壹级
4	大坡度斜屋面混凝土施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中国二十二冶集团有限公司	张智强、马吉野、尹成斌、赵勇毅、韩春娜、王志禹	建筑工程施工总承包特级
5	花篮拉杆式悬挑脚手架与铝合金模板及CL保温体系结合技术施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中国建筑第八工程局有限公司	郝立田、边锦阳、刘玉宽、李甜甜、荆儒博	建筑工程施工总承包特级
6	基于车库后浇带组合盘销式独立格构支撑体系施工工法	房屋建筑	施工安全	模板支架、脚手架	山东泰山普惠建设工程有限公司 山东天齐置业集团股份有限公司	张强、宁林、杨利、刘献徽、宋绪峰、郑刚、朱焕丽	建筑工程施工总承包壹级
7	榫卯式楼梯踏步模板支设工法	房屋建筑	施工安全	模板支架、脚手架	新泰市建筑安装工程有限公司 新泰市建筑工程建设指导服务中心	曹朋、侯珊珊、刘鑫、赵斌、王永帅、赵玉乾、齐文波	建筑工程施工总承包壹级
8	基于物联网平台集成技术的钢结构信息化管理施工工法	房屋建筑	技术质量	智慧建造、信息化	中国建筑第五工程局有限公司	刘卿、朱学军、刘文胜、夏兴荣、段文龙、韩甜甜	建筑工程施工总承包特级
9	大直径多级箍梁筒仓仓顶施工工法	房屋建筑	施工安全	模板支架、脚手架	中国建筑一局（集团）有限公司 宁阳县公用事业服务中心	汤亮、刘安贵、王帅、刘钊、林杰腾、白晗、郭炜昊	建筑工程施工总承包特级
10	利用穿墙梁螺杆眼设置连墙件的外脚手架安全施工工法	房屋建筑	施工安全	模板支架、脚手架	山东泰安建筑工程集团有限公司	邓兴刚、杜世煊、陈凯、陈钢、巢玉文	建筑工程施工总承包壹级
11	垂直变向桥架接口施工工法	房屋建筑	技术质量	电气工程	兴润建设集团有限公司 肥城市建筑安装发展中心	张立奎、王婷婷、张国庆、徐华、鹿杰、尹衍良、郭庆胜	建筑工程施工总承包壹级
12	箱型构件及不共面多构件节点对接焊缝施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东泰安建筑工程集团有限公司 泰安市公共资源交易中心	李玉强、徐海立、马伟、楚秋菊、陈磊、郑金鑫	建筑工程施工总承包壹级
13	CT高精度脱硫石膏空心砌块装配式墙体施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中建八局第一建设有限公司	赵云雷、许忠县、官润龙、陶要忠、刘英哲	建筑工程施工总承包特级
14	高层建筑垃圾运输降尘施工工法	房屋建筑	施工安全	扬尘防治	新泰市建筑安装工程有限公司 新泰市建筑工程建设指导服务中心	侯珊珊、高慎安、曹朋、刘鑫、刘勤博、刘秉禄、刘晓	建筑工程施工总承包壹级
15	湿式直升气柜倒装施工工法	其他倒装施工	施工安全	工业安装	兴润建设集团有限公司 肥城市建筑安装发展中心	李燕、陆存斌、吴燕、张国庆、徐华、郭庆胜、杨桂莲	建筑工程施工总承包壹级
16	多层框架结构预制空心柱施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东联强建筑工程有限公司 山东联强建筑工业科技有限公司	陈洪雷、胡胜利、姚玉庆、段昊、王淑华、汪坤、王鑫	建筑工程总承包三级
17	电梯井道可提升可周转双层防护操作平台施工工法	房屋建筑	施工安全	结构工程	中国建筑第八工程局有限公司	郝立田、边锦阳、谢士强、牛亚东、徐福昌	建筑工程施工总承包特级
18	大型场馆倾斜式玻璃幕墙安装施工工法	房屋建筑	技术质量	装饰与屋面	中国二十二冶集团有限公司 二十二冶集团天津建设有限公司	张书存、李伟、黄修振、张利伟、麻延东	建筑工程施工总承包特级
19	综合管井内组合式套管精准预埋施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东泰山普惠建设工程有限公司 山东天齐置业集团股份有限公司	张强、宁林、宋绪峰、杜福乐、朱焕丽、刘献徽、张帅	建筑工程施工总承包壹级
20	一种牛腿式悬挑脚手架及施工工法	房屋建筑	施工安全	模板支架、脚手架	华通建设发展集团有限公司	徐丽、宋博、张洪波、李因旭、朱传英	建筑工程施工总承包壹级

序号	工法名称	工法类别	工法方向	具体应用	完成单位	主要完成人员	企业资质等级
21	斜柱混凝土结构-预应力、装配式施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中国二十二冶集团有限公司 二十二冶集团天津建设有限公司	高金、李伟、黄修振、张利伟、张敬博	建筑工程施工总承包特级
22	STP真空绝热板保温工程施工工法	房屋建筑	技术质量	其他项：外墙保温	山东泰山普惠建工有限公司	张伟、彭松、施会鹏、吴福林、赵玉莹	建筑工程施工总承包壹级
23	可周转利用高低标号混凝土拦截棒施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东泰山普惠建工有限公司	李合法、李冰、马家兴、戚爱国、贾学志	建筑工程施工总承包壹级
24	公共建筑高大空间超长SP板施工工法	房屋建筑	技术质量	装饰与屋面	兴润建设集团有限公司 肥城市建筑安装发展中心	刘庆军、赵昆、张同广、张国庆、徐华、郭庆胜、肖红琰	建筑工程施工总承包壹级
25	装配式建筑预制空心柱安装施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东泰山普惠建工有限公司	李冉、赵霞、刘维凤、王传迎、宋紫云	建筑工程施工总承包壹级
26	框架结构强柱弱梁膨胀式混凝土高效分隔施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东泰山普惠建工有限公司 山东天齐置业集团股份有限公司	张强、宁林、朱焕丽、郑刚、宋绪峰、杜福乐、常光学	建筑工程施工总承包壹级
27	框架结构高层高下ALC墙板安装施工工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	中铁建工集团第二建设有限公司 宁阳县工程建设指导服务中心	徐凤阳、吴玉娟、张峰、张世文、郑培功、崔文浩	建筑工程施工总承包壹级
28	配电箱、砌体同步施工工法	房屋建筑	技术质量	砌体工程	中国建筑第八工程局有限公司	朱燕星、郑伟、马朝、时苏源、郭恒昭	建筑工程施工总承包特级
29	装配式预制墙板拼缝抗裂安装工法	房屋建筑	技术质量	结构工程	山东联强建筑工程有限公司 山东联强建筑工业科技有限公司	陈洪雷、胡胜利、姚玉庆、段昊、王淑华、汪坤、王鑫	建筑工程施工总承包叁级