济南市科学技术协会
济南市发展和改革委员会
济南市科学技术局
济南市工业和信息化局
济南市人民政府国有资产监督管理委员会
文件

济科协〔2021〕31号

关于表扬2021年济南市“讲理想 比贡献”活动优秀科技创新项目和济南市第十届杰出工程师的决定

各区县科协、发改委、科技局、工信局、国资委，各有关单位：

今年以来，全市广大科技工作者以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，弘扬爱国奋斗精神，把个人理想自觉融入全市经济

社会发展大局，紧紧聚焦“五个济南”“五个中心”，聚力“七个新跨越”“十个新突破”，积极投身“讲理想、比贡献”活动（以下简称“讲、比”活动），在产品研发、节能减排、工艺攻关、设备改进、管理创新等方面完成了一批科技创新项目，涌现了一批创新人才，有力推进了企业技术创新发展，取得了良好的经济效益和社会效益。

为树立典型、激励先进，进一步推进“讲、比”活动的深入开展，经组织推荐、专家评审、社会公示和市“讲、比”活动工作小组审定，市科协、市发改委、市科技局、市工信局和市国资委决定对在2021年“讲、比”活动中涌现出的150项优秀科技创新项目和济南市第十届杰出工程师予以表扬。

希望受到表扬的单位和个人珍惜荣誉，再创佳绩。希望全市广大科技工作者以他们为榜样，大力弘扬爱国奋斗精神，把实现自身价值同企业发展和实现中国梦紧密结合起来，奋力开创“讲、比”活动新局面，为新时代现代化强省会建设做出新的更大的贡献。

附件：1.2021年度济南市“讲、比”活动优秀科技创新项目名单

2. 济南市第十届杰出工程师、杰出工程师提名奖名单

济南市科学技术协会　　济南市发展和改革委员会　　济南市科学技术局

济南市工业和信息化局　　济南市人民政府国有资产监督管理委员会

2021 年 9 月 18 日

附件 1

2021 年度济南市“讲、比”活动优秀科技创新项目一等奖

（10 项）

编号	项目名称	所在单位	项目完成人（前 5 位）
1	紫外高级氧化技术去除饮用水嗅味物质研究与示范应用	济南市供排水监测中心	李桂芳、宋武昌、孙韶华、贾瑞宝、杜振齐
2	无纺布专用料改性 Y40X 的研发及生产	中国石油化工股份有限公司济南分公司	刘顺凯、杨玉东、张凯、刘正浩、许龙龙
3	提高中载及重载卡车能效关键技术中美联合研究	中国重型汽车集团有限公司汽车研究总院	郭磊、夏长庚、孙霞、王殿辉、郎文嵩
4	智能塔式自动料库激光切割机	济南金威刻科技发展有限公司	蒋习锋、李建军、王明利、岳念举、崔梦晨
5	仿人智能打磨机器人系统	山东中科先进技术研究院有限公司	王海滨、韩玉杰、刘丽君、王海宁、王光君
6	步进式加热炉能量回收与再利用节能技术研发与应用	太重集团榆次液压工业（济南）有限公司	刘玉峰、田学良、李凯、杨尊磊、吴标
7	基于物联网的智慧公路安全预警系统研发	济南金宇公路产业发展有限公司	李玉宝、徐永利、孙占鹏、王以龙、孙庆文

8	基于互联网＋制造的智能组装流水线技术研究及示范应用	中车山东机车车辆有限公司	黄丙庆、杨润刚、薛学真
9	高层建筑剪力墙免支撑置换混凝土技术研究	山东省建筑科学研究院有限公司	绳钦柱、牟强、种道坦、张建鹏、王业民
10	“灯塔－党建在线”综合服务管理平台	山东福生佳信科技股份有限公司	单晓兵、李桂玲、曹艳辉、刘鹏、张海平

2021年度济南市“讲、比”活动优秀科技创新项目二等奖

（60项）

编号	项目名称	所在单位	项目完成人（前5位）
1	基于高性能WiFi无线联网技术的远程网管解决方案	山东有人物联网股份有限公司	古欣、邵慧、李维亮、王亚、王斌
2	城市轨道交通公共卫生安全事件监测预警系统	济南轨道交通集团有限公司	陈思斌、李虎、黄永亮、张伟、王丰堃
3	数据融合治理服务平台（QzsoftBDP）	山东旗帜信息有限公司	董志勇、隗延红、邱瀚、李栋、马强
4	智慧组工综合管理云平台	山东旗帜信息有限公司	董志勇、隗延红、刘斌、董林林、李群
5	基于5G无线通信的信道仿真与检测系统项目	山东华汉电子有限公司	周文奇、王承祥、刘科坊、黄彩琳、刘婕
6	矿井智能防水闸门控制系统研究	山东鼎安检测技术有限公司	孙凯、王娟娟、胡强强、刘军军、冷超
7	基于大数据分析的场站资源优化配置研究	济南公共交通集团有限公司	李峰、周欣、刘玉霞、崔亚飞
8	基于“3S”和大数据技术的水质监测预警研究与应用	济南市供排水监测中心	李祥、马中雨、陈兴厅、孙韶华、贾瑞宝

9	亚洲玉米螟性信息素的高效合成新工艺研发	山东省农药科学研究院	江忠萍、张作山、李旭坤、李金涛、王滢秀
10	低 PU 值二次发酵啤酒制备技术的研究与应用	济南科润生物技术有限公司	赵萍、李纪元、谢明华、郜清进、崔晓倩
11	移动 PCR 方舱实验室的研发与应用	济南鑫贝西生物技术有限公司	马向阳、高长宁、李家强、杨云霞、郭玉娇
12	基于光声测温的光热诊疗技术开发	山东中科先进技术研究院有限公司	王海滨、刘丽君、李文超、许红培、田源
13	离心机系列产品的研发与应用	济南鑫驰医疗科技有限公司	朱缙、李文凯、张健业、王鹏、雷久德
14	全员无组织粉尘治理模式的构建与实施	玫德集团有限公司	孙久振、王凯、许吉光、王虎
15	中药配方颗粒标准体系建立及产业化	山东宏济堂制药集团股份有限公司	董晓弟、曹桂云、张爱均、吕多森、魏晓峰
16	新型高效绿色手性除草剂精草铵膦合成工艺研究开发	山东省农药科学研究院	柴洪伟、董文凯、解银萍、李金涛、王滢秀
17	胃蛋白酶原检测试剂盒	山东博科生物产业有限公司	胡晓飞、邵丹、董雯、周东、李志明
18	防疫物资保障项目	中国石油化工股份有限公司济南分公司	刘顺凯、柳非非、杨玉东、魏勇、杨洨翔
19	沿黄区域水稻优质新品种引进及高产配套技术推广	山东旭丰农业发展有限公司	许增海、孙慧慧、李咸娟、许学然、闫杏杏

20	面向未来的智能网联车辆关键核心技术研究及整车开发	山东中科先进技术研究院有限公司	李卫民、孟凯、刘丽君、刘国庆、王森
21	临近构筑物静力植桩施工工法	济南城建集团有限公司	赵延涛、闫超、徐文麒、王超、吕全苗
22	城市轨道交通区域特色产业专利导航项目	济南轨道交通集团有限公司	陈思斌、孙明健、曹玉鑫、王晓晖、赵妍
23	双臂协作机器人核心技术研究	山东中科先进技术研究院有限公司	王海滨、孟凯、王星博、刘超然、胥九兵
24	国六 8×6 油田车项目	中国重汽集团济南特种车有限公司	马咸军、时展鹏、刘恒、焦金龙、陈子昂
25	运维巡检管理系统	济南金宇公路产业发展有限公司	孙庆文、王以龙、陈翠娇、李景军、李硕
26	基于云平台的智能控制蔬菜加工设备	山东银鹰炊事机械有限公司	焦念雷、陶钢、焦峰、刘凯、于丽
27	大型超薄环类零件加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	刘延堂、杨玮、姜建宏、刘玉刚
28	全换位导线高抗短路 SSZ11-240000/220 电网变压器	西电济南变压器股份有限公司	李红喜、王富强、刘宏迪、周冬华、宫衍民
29	压力机连杆自动焊接设备改进及工艺攻关	济南二机床集团有限公司	王萌、王勇、王磊、李群、徐乐乐

30	SZ11-31500/110 车载移动变压器	西电济南变压器股份有限公司	李红喜、林国良、范文菁、王烁、王富强
31	自动化提升箱体加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	张寿明、郭庆梅、张国军、赵丽君、张其明
32	基于激光雷达的风电机组智能控制平台	中车山东机车车辆有限公司	刘翠翠、牛成、刘南南、关中杰、刘建爽
33	徐工大型转台和基本臂零件加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	田相省、曲世慧、张国军、苏超、郭庆梅
34	军工产品 3 米矩形导轨加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	田相省、郭庆梅、曲世慧、张其明
35	取消压力机蜗轮箱调整垫工艺攻关	济南二机床集团有限公司	姜建宏、曹广雷、柴建存、周世莹、刘伟国
36	馒头智能仿生摆盘机	山东银鹰炊事机械有限公司	焦峰、王晶、潘学燕 、董祥兰、刘凯
37	高速轴锁紧器感应淬火工艺技术研究及应用	济南二机床集团有限公司	刘海龙、李丹、刘高峰、廖振军、赵鹏
38	数字立式滚揉和面机	山东银鹰炊事机械有限公司	李忠民、陶钢、乔卫方、于丽、潘学燕

39	数控换档滑移分度齿轮倒角工艺攻关	济南二机床集团有限公司	燕龙浩、赵丽君、孙东、张启令
40	水煤浆锅炉鼓、引风机单机调试技术创新	济南建设设备安装有限责任公司	王金虎、史继光、康健、王欢、丛晓亮
41	车门密封条系统的研究和应用	中国重型汽车集团有限公司应用工程开发中心	刘德岁、李鑫、李庆榜、李正鲁、马新坡
42	MB45N 型机械密封罗茨鼓风机	山东省章丘鼓风机股份有限公司	高科、屈克君、孙晓文、张娟、李新明
43	豪瀚 N5G/4×2 载货车产品设计开发	中国重型汽车集团有限公司应用工程开发中心	苏征、周中亚、苑金龙、王光帅、程利君
44	大型输送用旋转供料器	山东省章丘鼓风机股份有限公司	郭道迅、李娇、刘秀平、陈寿亭、许健秋
45	商用车轮胎异常磨损关键因素识别与应用	中国重型汽车集团有限公司汽车研究总院	宁凡坤、李德高、柏青、王威、高阳
46	基于欧洲市场需求的欧标 5L 高端铁路货车关键技术研究及样车研制	中车山东机车车辆有限公司	段元勇、李宇航、孟宪玖、李亚琦、马一丹
47	刀具全生命周期管理系统规划实施	中国重汽集团济南动力有限公司发动机制造公司	王秀晶、李成伍、葛慧、刘仰银、李新堂

48	出口欧洲关节式驮背运输车研发	中车山东机车车辆有限公司	段元勇、李宇航、李兴、王亦昕、李响响
49	基于应变强化技术的低温罐箱研制	中车山东机车车辆有限公司钢构公司	夏海龙、谢淑贤、张旭平、宋超、安宇龙
50	采用数码电子雷管控制城市浅埋隧道爆破振动施工工法	济南城建集团有限公司	袁小壮、顾国兴、刘壮壮、陈金文、李进进
51	轻质土的应用与路面差异沉降控制简介	济南金衢公路勘察设计研究有限公司	王超男、李中奎、姜冬冬、高风勇、吴哲
52	提高挂篮施工梁体线形合格率	济南金曰公路工程有限公司	翟营德、王东、邢又家、左连强、付士波
53	灯控路口灌浆式半柔性路面抗车辙性能应用研究	济南金衢公路勘察设计研究有限公司	代伟伟、余利军、姜冬冬、赵耿、郑绍焕
54	城市供水信息化系统数据质量保障技术体系构建研究	济南市供排水监测中心	马中雨、陈兴厅、李祥、孙韶华、贾瑞宝
55	电炉镍铁渣机制砂在混凝土中应用的关键技术及工程实践	山东建科建筑材料有限公司	王开宇、蔡贵生、鲁统卫、王立亚、毛国民
56	高空大跨度双层钢连廊整体提升关键技术研究	济南四建（集团）有限责任公司	梁伟、张泉、郭志平、车岑、朱益民

57	京台高速济南至泰安段改扩建工程提高现浇梁盘扣式支架搭设合格率	山东省路桥集团有限公司	段同军、裴福才、林占胜、李强、李经洲
58	车行道直承式检查井混凝土快速提升加固技术	济南黄河路桥建设集团有限公司	伏燕云、宋力强、张树参、刘红、张振杰
59	提高清洁能源村村通工程工序验收一次合格率	山东济华燃气有限公司	曹彦士、徐海林、赵森、张伟利、王嘉祺
60	偏斜事故桩鉴定与加固关键技术研究	山东省建筑科学研究院有限公司	程海涛、卜发东、米春荣、刘彬、朱锋

2021年度济南市“讲、比”活动优秀科技创新项目三等奖

（80项）

编号	项目名称	所在单位	项目完成人（前5位）
1	分布式智能安防系统中的目标定位关键技术研究	山东中科先进技术研究院有限公司	徐升、王星博、崔海勇、李文超、沈国栋
2	矿井三维通风动态仿真模拟系统	山东鼎安检测技术有限公司	刘遵利、黄瀚增、徐召栋、孔德康、李树铭
3	中国重汽一线通	中国重汽集团济南动力有限公司	周建国、陈忠楠、刘兆群、梁晓敏、董绪
4	基于GIS平台通风设施在线监测巡检系统	山东鼎诺节能环保服务有限公司	刘遵利、黄瀚增、徐召栋、王鹏、李丽
5	金属非金属地下矿山通风安全评估研究	山东鼎安检测技术有限公司	孙庆鹏、张乾、孙爱平、方晓萌、周园
6	分站台仿真评测项目	济南公共交通集团有限公司	李峰、周欣、宋宁宁、杨范
7	环境监测一体化第三方应用平台	山东鼎安检测技术有限公司	张腾腾、李丽、陈红颜、刘飞、王艳艳
8	智慧风场专家库故障诊断支持系统研制	中车山东机车车辆有限公司	张炳权、张海华、狄振峰、赵爱珑、张辟然

9	采空区自然发火规律研究	山东鼎安检测技术有限公司	王辉、胡强强、孙凯、段学良、梁瑶
10	风电场一体化管理平台研制	中车山东机车车辆有限公司	张炳权、张海华、狄振峰、赵长海、刘茸茸
11	矿山智能通风控制系统	山东鼎安检测技术有限公司	刘遵利、孔德康、冷超、韦一、吴秀菊
12	三甲基甘氨酸对啤酒酵母发酵性能影响的研究与应用	济南科润生物技术有限公司	李纪元、赵萍、梁兴维、郜清进、陈强
13	生产异常实时监管系统与智能模型模块的创新应用	中国石油化工股份有限公司济南分公司	赵雷、苑钧宏、林春阳、王帅、侯和乾
14	便携式脑电采集系统开发及癫痫预警技术研究	山东中科先进技术研究院有限公司	彭福来、陈财、崔海勇、张昔坤、韩长明
15	床旁监护仪的研发及产业化	济南鑫贝西生物技术有限公司	石明岩、董建涛、蔡东城、段学东、赵春光
16	半片太阳电池组件的技术研发	山东力诺光伏高科技有限公司	杨晓君、陈冲、仲伟佳、任现坤、郭瑞静
17	生理信号监测设备研发及在医疗中的应用	山东中科先进技术研究院有限公司	王星博、彭福来、李文超、王智勇、王冬

18	常减压装置加热炉烟气脱硝项目	中国石油化工股份有限公司济南分公司	丁棚格、徐洪坦、李飞、朱冬、王燕文
19	一款美式皮尔森啤酒的研发	山东金酿生物科技有限公司	李学国、刘冰、付玮、李凤英
20	流程模拟辅助焦化密闭除焦尾气并入加热炉	中国石油化工股份有限公司济南分公司	曹警伟、武一、王佳康、韩正雅、马崇
21	环保水性漆在橡胶减震件涂装的应用开发	中国重汽集团济南橡塑件有限公司	张屹、张泽、刘静、魏翔宇、杨松涛
22	雾化消毒机器人的研发及产业化	山东博科消毒设备有限公司	徐永光、王超、史宁、祝苏杭、姚永杰
23	无砟轨道快速修补材料的研究与应用技术	山东建科建筑材料有限公司	郭蕾、蔡贵生、王开宇、鲁统卫、杨茂乾
24	高效钝化接触太阳能电池片的技术研发	山东力诺太阳能电力股份有限公司	任现坤、陈冲、仲伟佳、马玉英、曹振
25	环保型混凝土脱模剂的研究	山东建科建筑材料有限公司	孙璐、蔡贵生、王立亚、张洁、魏艳红
26	超高转速电机控制器开发	山东中科先进技术研究院有限公司	李卫民、王星博、许红培、毕庆、孙长冬

27	数据驱动的立体复合快速通道交通一体化诱导与协同控制	济南金宇公路产业发展有限公司	李景军、王文静、张震宇、王以龙、贾雷霆
28	500kV300MVA 越南市场单相自耦变压器技术研究与应用	济南西门子变压器有限公司	侯丽丽、李咏梅、陈宁波、李雷、卜祥坤
29	新型功率分流混合动力系统的广域高效控制研究	山东中科先进技术研究院有限公司	李卫民、许红培、邵壮、杨鑫、叶亮
30	新一代交通控制网路侧智能基站研发	济南金宇公路产业发展有限公司	李玉宝、杨奎军、杨晓朦、戎立民、王以龙
31	豪沃 ZZ3187N 型军用自卸车底盘	中国重汽集团济南特种车有限公司	王永峰、马鑫杰、黄永刚、杨永恒、陈增合
32	Singapore IWMF 低噪音变压器技术研发与应用	济南西门子变压器有限公司	李咏梅、杨智强、籍学军、陈宁波、侯丽丽
33	智慧交通异构大数据可视化决策辅助预警系统平台研发与应用	济南金宇公路产业发展有限公司	张加华、王以龙、孙庆文、陈翠娇、邢丙来
34	DEC 设备箱体设计技术更新	山东鼎诺节能环保服务有限公司	石磊、赵倩倩、李丽、王传琪、闫亚楠
35	T 型定位销焊接垂直度及 10mm 尺寸质量控制	中国重汽集团济南卡车制造公司	刘斌、陈强、陈丽、刘勇、杨婷婷
36	风电机组偏航扭缆开关研发及应用	中车山东机车车辆有限公司	杨扩岭、郭自涛、韩冰、赵登利、董营

37	TX 驾驶室观察窗车门上场改造	中国重汽集团济南卡车制造公司	邵爱华、门平、刘爱君、崔鹏、马坤
38	卡车轴桥打孔设备的设计及开发	山东劳动职业技术学院 济南金力液压机械有限公司	李传波、刘燕、班燕、李慧明、李登金
39	电动旋转垂直升降式立体车库	山东劳动职业技术学院 济南金力液压机械有限公司	刘燕、李传波、王芳、李登金、郭本东
40	A7 地板前横梁模具由三序变二序结构改进	中国重汽集团济南卡车制造公司	倪继广、李广鹏、李占成、张立、曹建磊
41	双低压宽幅调压热带型 SZ-8000/63 变压器	西电济南变压器股份有限公司	王朋、刘宏迪、王烁、范文菁、崔程
42	精密机床铸件生产工艺攻关	济南二机床集团有限公司	归冰、张洪浩、胡爱国、刘树谭、刘吉利
43	特高压换流阀用饱和电抗器	西电济南变压器股份有限公司	赵环环、刘海东、郭新、谢旭辉、孙路康
44	140 吨冷镦机机身铸件生产工艺攻关	济南二机床集团有限公司	李照友、刘吉利、刘树梓、夏恩华、崔战廷

45	ZSCB11-4400/35 四分裂干式变压器	西电济南变压器股份有限公司	伊丽莎、陈瑞虹、李广镇、郭新、刘海东
46	大型压缩机机壳铸件生产工艺攻关	济南二机床集团有限公司	胡爱国、付海波、刘吉利、崔战廷、李照友
47	风电场后评估及优化	中车山东机车车辆有限公司	杨彦平、田家彬、苏志勇、关中杰、张海华
48	冲焊桥壳总成加工及焊接自动化生产线开发	重汽（济南）车桥有限公司	王猛、姚东鑫、邓飞燕、刘峰、王朋锋
49	基于效能提升的塔架工艺技术研究	中车山东机车车辆有限公司钢构公司	崔旭、徐春华、刘波、周柳泉、谢淑贤
50	风电机组变桨轴承齿面润滑方式优化研究	中车山东机车车辆有限公司	王京丽、赵登利、董营、李肖霞、寒冰
51	TH4680-2 双工位精密卧式加工中心大修攻关	济南二机床集团有限公司	孙东、李峰、刘波、曾庆峰、庞传利
52	风电场精细化微观选址关键技术研究及应用	中车山东机车车辆有限公司	杨彦平、田家彬、王恭喜、李贺、苏志勇

53	重型热碾轴辊零件加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	刘延堂、杨玮、陈庆富、姜建宏、姚念才
54	大型风力发电机组轮毂的结构轻量化设计	中车山东机车车辆有限公司	梁安阳、葛春丽、刘子哲、陈孝旭、李刚强
55	外部订单滑块、主辊座加工工艺攻关	济南二机床集团有限公司	高峰、柴建存、赵洪海
56	风电机组机舱罩结构优化及安全性设计研究	中车山东机车车辆有限公司	游慧鹏、梁彬、宋培龙、刘子哲、郑冰
57	车辆热隐患改进	中国重型汽车集团有限公司应用工程开发中心	隋磊、 贾浩、孙雨、刘志波、李庆红
58	风电机组机舱罩模具通用化技术研究与应用	中车山东机车车辆有限公司	游慧鹏、梁彬、宋培龙、刘子哲、叶高明
59	矩形管状梁设计开发及生产准备	中国重汽集团济南商用车有限公司轻卡制造公司	唐绍丰、韩诚、窦现东、刘守科、潘殿伟
60	大功率机组 140 米钢－混塔架内附件结构研制	中车山东机车车辆有限公司	宋健、张国伟、王子月、焦守雷、戚玉超

61	电气系统类售后作业指导书	中国重汽集团济南商用车有限公司轻卡制造公司	王富伟、刘峰、武永维、余汝波、张军辉
62	旅客列车集便装置移动式清洗机	中车山东机车车辆有限公司	黄丙庆、杨润刚、薛学真
63	MC/MT 缸体自动化制芯组芯线工艺设计开发及应用	中国重汽集团济南动力有限公司成型中心	郭毅、宋波、赵聪超、曹恒成、沙羽
64	地铁综合救援车研发	中车山东机车车辆有限公司	郭明果、杨小凡、王道永、高海军
65	MC07H 曲轴工艺优化，提高材料利用率	中国重汽集团济南成型中心	成希锋、赵春霞、吴万心、李帅、任波
66	一次调频系统研发及应用	中车山东机车车辆有限公司	刘茸茸、张海华、张炳权、赵长海、闫永华
67	电液伺服机械锚栓抗震性能试验机	济南东测试验机技术有限公司	王长喜、庞国栋、李延玉、刘炳成、姜昆
68	一阶共振频率台架试验识别方法改进	中国重型汽车集团有限公司汽车研究总院	侯新华、姜斌、杨帅、宁嘉鹏、刘春柱

69	泉域盾构冷冻接收施工技术	济南城建集团有限公司	张胜安、辛莹、崔琳、王信印、杨岩钧
70	山东省自融式路面适应性研究	济南金衢公路勘察设计研究有限公司	袁英杰、余利军、丁志强、章冬梅、陈文
71	提高半柔性路面材料施工速度	济南金曰公路工程有限公司	袁凯、卢忠梅、宫海鹏、杨申朋、吕健涵
72	桥梁工字梁悬架浇筑铺装层施工工法	济南黄河路桥建设集团有限公司	宋力强、于新斌、李红友、刘伟、孙振助
73	缩短LNG储罐泄漏应急响应时间	山东济华燃气有限公司	王松、刘以宽、许恩泽、沈喆、刘京宸
74	盾构超长距离布管二次注浆施工方法	济南城建集团有限公司	辛培利、周默、彭云云、张超、周平
75	提高护栏在旅游公路中的景观协调性的应用研究	济南金衢公路勘察设计研究有限公司	王静、杨强、李中奎、陈文、江坦坦
76	劈裂机预分离桩头整体吊装施工方法	济南城建集团有限公司	张传印、孙桐、刘洪荣、曲先乐、霍运锋

77	减少南辛庄西路中压改造停气影响用户	山东济华燃气有限公司	黄从坤、曾建、谢正、杨志民、刘滨榕
78	城市地下综合管廊及支护结构叠合施工技术	济南城建集团有限公司	王海、崔开荣、张敏、王晓红、段颖
79	道路杆件设施合并设置的研究及工程应用	济南金衢公路勘察设计研究有限公司	辛明英、杨强、郑绍焕、王敏、苗芳芳
80	济南凤凰大桥主塔焊接质量检测与控制	山东汇科工程检测有限公司	赵建磊、苏庆彬、倪中娟、王青松、翟海波

附件 2

济南市第十届杰出工程师

（10 名）

序号	姓名	所在单位及职务	职称
1	邱　瀚	山东旗帜信息有限公司行业研究院院长	高级工程师
2	刘凤洲	济南轨道交通集团有限公司副总经理	高级工程师
3	徐春华	中车山东机车车辆有限公司 同力钢构公司执行董事兼技术中心主任	正高级工程师
4	朱　锋	山东省建筑科学研究院有限公司岩土地基分院副院长	工程技术应用研究员
5	熊大路	济南金曰公路工程有限公司总经理	高级工程师
6	古　欣	山东有人物联网股份有限公司董事长	高级工程师
7	刘玉峰	太重集团榆次液压工业（济南）有限公司总工程师	高级工程师
8	褚世洪	山东建研检测检验科技有限公司技术研究员	工程技术应用研究员
9	吕守明	济南城建集团有限公司常务副总经理	工程技术应用研究员
10	林占胜	山东省路桥集团有限公司项目总工	高级工程师

济南市第十届杰出工程师提名奖

（10名）

序号	姓名	所在单位及职务	职称
1	李　罡	济南轨道交通集团有限公司信息化部副部长	正高级工程师
2	张　彦	山东省机械设计研究院科技业务办公室副主任	高级工程师
3	王永亮	济南黄河路桥建设集团有限公司分公司经理	高级工程师
4	李传波	山东劳动职业技术学院讲师	工程师
5	程海涛	山东建科特种建筑工程技术中心有限公司岩土工程所总工	工程技术应用研究员
6	徐永利	济南金宇公路产业发展有限公司工程管理部经理	高级工程师
7	张　泉	济南四建（集团）有限责任公司项目经理	高级工程师
8	谭　毅	山东省齐鲁细胞治疗工程技术有限公司副总经理、技术总监	高级工程师
9	王海滨	山东中科先进技术研究院有限公司副院长	高级工程师
10	孔　鹏	中国重汽集团应用工程开发中心工程师	高级工程师