

2022年度河北省技术发明奖总评结果（16项）

序号	提名号	项目编号	项目名称	完成人	提名单位（专家）	建议等级
1	120-301	20223021	工业机器人性能测评关键技术及装备	韩旭(河北工业大学),陶友瑞(河北工业大学),段书用(河北工业大学),王嘉(河北工业大学),赵赢(重庆德新机器人检测中心有限公司),吕健(南京埃斯顿自动化股份有限公司)	省教育厅	一等奖
2	104-301	20223011	多源生物质固废分质热解多联产关键技术及装备	陆强(华北电力大学),李鸣晓(中国环境科学研究院),席北斗(中国环境科学研究院),胡斌(华北电力大学),李凯(华北电力大学),龙吉生(上海康恒环境股份有限公司)	保定市	一等奖
3	107-302	20223013	液压型风力发电机组高性能控制技术	孔祥东(燕山大学),艾超(燕山大学),林勇刚(浙江大学),陈立娟(南京工程学院),陈文婷(燕山大学),孙少博(秦皇岛正时乐液压设备有限公司)	秦皇岛市	一等奖
4	110-301	20223020	复杂断块油田水平井高效开发关键技术创新与应用	何书梅(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司),周连敏(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司),魏朋朋(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司),刘文钰(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司),林火养(中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司),刘璐(中国石油天然气股份有限公司大港	沧州市	二等奖

序号	提名号	项目编号	项目名称	完成人	提名单位（专家）	建议等级
				油田分公司)		
5	104-303	20223033	典型电力设备用防覆冰涂层的关键技术与应用	王鹏(华北电力大学),周超(华北电力大学),张新春(华北电力大学),丁海民(华北电力大学),徐雪霞(国网河北能源技术服务有限公司),王勇(国网河北能源技术服务有限公司)	保定市	二等奖
6	104-302	20223004	支撑电力系统低碳转型的应急恢复优化决策技术及应用	顾雪平(华北电力大学),王铁强(国网河北省电力有限公司),刘艳(华北电力大学),贾京华(国网河北省电力有限公司),王涛(华北电力大学),李少岩(华北电力大学)	保定市	二等奖
7	109-301	20223032	煤催化气化制天然气催化剂技术研发及应用	李克忠(新奥科技发展有限公司),刘雷(新奥科技发展有限公司),武恒(新奥科技发展有限公司),王会芳(新奥科技发展有限公司),祖静茹(新奥科技发展有限公司),毛燕东(新奥科技发展有限公司)	廊坊市	二等奖
8	108-301	20223023	装配式内置钢管混凝土异形柱结构体系关键技术与工程应用	陈海彬(华北理工大学),武立伟(华北理工大学),徐国强(华北理工大学),尤志国(华北理工大学),苏幼坡(华北理工大学),刘波(华北理工大学)	唐山市	三等奖

序号	提名号	项目编号	项目名称	完成人	提名单位（专家）	建议等级
9	108-305	20223006	CAL/CGL 制造过程模型构建优化及应用创新	夏明生(唐山钢铁集团有限责任公司),关淑巧(唐山钢铁集团高强汽车板有限公司),池永清(唐山钢铁集团高强汽车板有限公司),刘春雨(唐山钢铁集团高强汽车板有限公司),徐宽(唐山钢铁集团有限责任公司),张茜(唐山钢铁集团有限责任公司)	唐山市	三等奖
10	239-301	20223029	高强塑性贝氏体预应力精轧螺纹钢制造关键技术和产业化	张俊粉(承德钢铁集团有限公司),高古辉(北京交通大学),白秉哲(北京交通大学),张明博(承德钢铁集团有限公司),贾元海(承德钢铁集团有限公司),靳刚强(承德钢铁集团有限公司)	省金属学会	三等奖
11	101-301	20223003	高品质低屈强比抗腐蚀管线钢关键生产技术开发及应用	李冠楠(邯郸钢铁集团有限责任公司),孙毅(邯郸钢铁集团有限责任公司),吕德文(邯郸钢铁集团有限责任公司),贾改风(邯郸钢铁集团有限责任公司),刘国庆(邯郸钢铁集团有限责任公司),魏龙(邯郸钢铁集团有限责任公司)	邯郸市	三等奖
12	110-304	20223025	油田增产增注措施关键装置及工具创新实践	马昌庆(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司),黄华(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司),王涛(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司),雷鹏飞(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司),王一妃(中国石油天	沧州市	三等奖

序号	提名号	项目编号	项目名称	完成人	提名单位（专家）	建议等级
				然气股份有限公司华北油田分公司),余东合(中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司)		
13	108-302	20223017	高性能长余辉发光材料的制备技术及应用	李锋锋(华北理工大学),张明熹(华北理工大学),张利芳(华北理工大学),侯桂芹(华北理工大学),赵光锋(唐山滦硕无机硅化物有限公司),董翠芝(华北理工大学)	唐山市	三等奖
14	120-303	20223022	两性半乳甘露聚糖超分子结构构筑关键技术与应用	牛春梅(河北科技大学),王若琳(河北科技大学),李田田(河北科技大学),盖军旗(河北科技大学),段玉丰(河北科技大学)	省教育厅	三等奖
15	108-304	20223012	跨区域互联互通电动车组弓网动态特性智能控制技术	周佳(中车唐山机车车辆有限公司),韦永全(中车唐山机车车辆有限公司),郭鹞(中车唐山机车车辆有限公司),苏文煜(中车唐山机车车辆有限公司),张桂兴(中车唐山机车车辆有限公司),陈保霖(中车唐山机车车辆有限公司)	唐山市	三等奖
16	134-301	20223001	高渗透率分布式光伏交直流配电系统安全组网与控制技术及设备	王磊(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),胡雪凯(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),张波(华北电力大学),胡文平(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),周文(国网河北省电力有限公司电力科学研究院),尹瑞(国网河北省电力有限公司)	省电力公司	三等奖

