

中国钢铁工业协会文件

钢协〔2023〕2号

关于发布第二十一届(2022年)冶金企业管理现代化创新成果的通知

各有关单位:

根据中国钢铁工业协会《冶金企业管理现代化创新成果审定发布暂行办法》的规定,经冶金企业管理现代化创新成果审定委员会严格评审、中国钢铁工业协会审核,决定发布第二十一届(2022年)冶金企业管理现代化创新成果155项,其中一等成果22项、二等成果39项、三等成果94项,具体成果名单见附件。

希望各会员单位加强交流、学习,促进行业管理水平进一步提高。建议各单位对成果及完成者予以宣传、表彰和奖励。

附件:第二十一届(2022年)冶金企业管理现代化创新成果名单



附件

第二十一届(2022年)冶金企业管理现代化创新成果名单

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022114	基于数字孪生的一体化运营管理	南京钢铁股份有限公司	黄一新、徐晓春、王芳、王润泽、何鸿福、唐运章、林锦斌、汝金同、王长华、郑有志、许尔虎、刘勇、田昊、于彩文、邓中涛//	一等
2022116	大型央企集团央地重组整合“六措并举”综合性改革实践创新	鞍钢集团有限公司	戴志浩、王义栋、计岩、杨维、王军、张景凡、李顺健、蔡恒君、李根、王永刚、崔健、孙建益、毛希文、朱赫、刘铭//	一等
2022110	基于“5G+工业互联网”的智能工厂建设	南京钢铁股份有限公司	黄一新、祝瑞荣、姚永宽、王芳、譙明亮、费焜、李强、滕达、曹涛、李小亮、杨满忠、张海、宋苏峰、李琦、邓中涛//	一等
2022023	大型钢铁企业“双业态”服务型制造战略转型的实践与创新	福建省三钢(集团)有限责任公司、东北大学	黎立璋、陈伯瑜、王玮、徐苗苗、蒋忠中、郭凌欢、陈榕年、卓昕、王健、邓小燕、唐小萍、方江林、李苏成、何娜、刘晖//	一等
2022277	“高效协同”钢铁全流程制造管控体系的构建与实践	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	周建、周德光、张丙龙、刘鸿明、刘文广、田贵昌、许东利、陈守关、郭亚朋、商艳民、徐亮、李国强、庞二帅、王东、沙远洋//	一等
2022235	远程智能设备健康管理新模式	宝武装备智能科技有限公司	孔祥宏、刘宁、杨兴亮、许寿华、程本俊、严开龙、王建宇、杜克飞、王石、王浩、朱献忠、龚敬群、陆志锋、刘峰、杨天峰//	一等
2022068	基于远程集控管理模式的智慧发电集控中心在钢铁企业的实践与创新	宁波钢铁有限公司	徐德坤、白宗正、殷青云、郭辉、刘涛、禹金龙//	一等
2022118	超大型国有冶金企业三项制度改革“13458”架构体系的构建与实践	鞍钢集团有限公司	栗宝卿、谭克建、李学佳、李顺健、张绪凯、郭明、刘俊、李巍、周克、王永刚、陆颖、黄亮、屈年富、李洋//	一等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022113	基于电子商务平台的智慧营销管理	南京钢铁股份有限公司	黄一新、祝瑞荣、林国强、王芳、譙明亮、张秋生、孙茂杰、李强、朱定华、田昊、武祥斌、丁春晖、邓中涛//	一等
2022119	以精益管理为主线大型钢铁企业高炉经济运行体系的构建与实施	鞍钢集团朝阳钢铁有限公司	田勇、刘继朝、王淑艳、王伟、朱维国、王光伟、苗龙、李涛、郑旭、李泽安、吕宝栋、张辉、霍岩、李丹//	一等
2022253	“双联双控双精”在生产组织中的实践与应用	山西太钢不锈钢股份有限公司	李保才、王鹏、马骏鹏、邓利文、王效杰、仝中伟、王宏业、程志刚、宋向军、李学阳、范军、郭凡、李一力、吕涛、王芮平//	一等
2022242	钢材产品碳排放高效精准化计算系统的探索与开发	山西太钢不锈钢股份有限公司	张志君、郝卫强、李成忠、吴志强、郑慧//	一等
2022115	基于数字化转型的期现风险管理体系建设	南京钢铁股份有限公司	黄一新、祝瑞荣、姚永宽、徐林、楚觉非、林国强、譙明亮、唐睿、耿浩博、张华国、朱豪、苏欣//	一等
2022220	以“OTN(1到9)理念”为基准的全面风险管理体系的构建与实施	山钢金融控股(深圳)有限公司	黄振辉、乔立海、王磊、李学玉、张新福、吴浩、郭京峰、卢珊、刘胜玉、吴克刚、袁媛、徐超、岳蕾、刘彦君、程方圆//	一等
2022015	基于“流程+数字化”的全流程质量智能管控	江苏永钢集团有限公司	屈小波、陈远清、黄伟、陈海军、杜成栋、刘洋、王苏宁、仇宇佳、王鲁义、施嘉凯//	一等
2022005	高端特钢产品构建“六化型”产品研发及质量管理模式的实践	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	杨建华、刘吉文、杜江、刘喜锚、周文浩、罗登、陈利锋、张成元、李红星、郑健、赵鹏、张群琥、杨瑞文、杨文志、曾凡政//	一等
2022267	开放式协同创新研发平台的建设与运行	首钢集团有限公司	章军、姜永文、杨建炜、刘斌、李春光、张玮、崔阳、谢晨磊、肖宝亮、王志鹏、曹建平、袁辉、刘洪松、柳威力、王斌//	一等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022261	基于构建内部人才循环机制的人才储备中心实体化运作实践	宝山钢铁股份有限公司	周学东、李正强、宋军、李晓琳、王雷科、王峰涛、韩永胜//	一等
2022218	基于全要素绩效评价的差异化薪酬体系建设	山钢金融控股(深圳)有限公司	黄振辉、乔立海、李学玉、王磊、王其成、张岳、时鹏刚、王启明、李玉红、李宁、李晓丹、谢伟峰、奚道鑫//	一等
2022087	大型集团化企业“云边端”一体化“管控操”全流程信息安全体系探索与实践	中信泰富特钢集团股份有限公司	钱刚、李国忠、顾国明、白先送、戴海涛、查震宇、赵慧中玉、贺佳、钱勇、叶红良、薛继青、徐侃、郑松//	一等
2022080	基于大数据管理构建中碳钢内部质量控制模型	江阴兴澄特种钢铁有限公司	罗元东、孙广亿、孙步新、纪玉忠、白云、陈玉辉、徐伟明、宋延成、顾利超、邱文军、周斌、薛静波//	一等
2022071	基于客户导向的大规模敏捷定制的研产销用协同管理创新与应用	宁波钢铁有限公司、冶金工业规划研究院	裘韶均、吴洪义、陈红雨、张保忠、施灿涛、李志伟、张博睿、王悦晓、施巍、应东海、贾国军、默云、夏志坚、欧阳韦、刘义//	一等
2022232	“一公司多基地”管理模式下的营销采购研发体系模式创新	宝山钢铁股份有限公司	邹继新、盛更红、周学东、吴军、胡宏、王娟、徐昌林、田国兵、卞晓东、胡静/	二等
2022270	超低排放背景下钢铁企业环保成本管控体系的构建与实施	首钢集团有限公司	刘玉忠、牟文字、刘志强、刘丙臣、耿培君、李景超、吴礼云、吴刚、刘恩辉、魏金梅/	二等
2022021	动态柔性维修机制的创建与应用	福建三钢闽光股份有限公司	陈玉叶、詹光曹、郑芳垣、程道爱、陈杞榕、许智平、谢伟、靳桂圃、廖新勇、林振杨/	二等
2022121	大型钢铁企业科技领军管理创新平台的构建与实施	鞍山钢铁集团有限公司	王义栋、孟劲松、任子平、丛津功、王忠润、曹新全、仇勇、孟昭萍、张营、林东盛/	二等
2022072	数智化时代打造钢铁产业平台公司的探索与实践	昆明钢铁控股有限公司	王素琳、金志杰、张卫强、张海涛、周庆华、文玉清、李杰、罗英杰、杨锦文、李晓东/	二等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022141	钢铁企业基于绿色物流理论构建绿色运输体系的探索和实践	安阳钢铁股份有限公司	张怀宾、王春祥、张济涛、张红雷、张德合、张海涛、郭保锋、余晓敏、赵恒伟、秦伟/	二等
2022074	目标与关键成果法(OKR)“一人一表”管控体系搭建	昆明钢铁控股有限公司	苏玲翠、张立岗、董荣辉、李争艳、荀勇、杜超贤、田如玉、白崇云//	二等
2022160	大型钢铁企业协同管理工作创新与实践	包头钢铁(集团)有限责任公司	孙国龙、王胜平、刘振刚、包文清、常国兴、程燕、郭宇新、李人杰、王佳媛、郭爱/	二等
2022065	大型钢铁企“1211”经营管理体系助力企业高质量发展	酒泉钢铁(集团)有限责任公司	陈得信、程子建、杨金山、赵浩洁、吴玉宝、张俊生、刘永梅、陈永江、康艳、樊微微/	二等
2022234	“一总部多基地”平台协同管理模式探索与实践	宝武集团中南钢铁有限公司	李世平、张文洋、赖晓敏、李怀东、邵林峰、赵仕清、朱兴安、程丁、郭利荣、万越/	二等
2022123	钢铁企业基于精益管理的5D对标管理持续改善体系创新与实践	攀钢集团有限公司	陈勇、杨秀亮、陈建、王俊晖、王祗璇、罗铭//	二等
2022256	专业协作管理变革夯实企业全球不锈钢行业领军地位	太原钢铁(集团)有限公司	尹德、艾光晖、曾尹春、易飞飞、王浩、梁新中、李跃峰、雷锦华、杨连宏、赵长飞/	二等
2022006	基于创新驱动、卓越运营、绿色发展的管理变革完成大型钢企现代化管理转型	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	李建宇、杨建华、张志钢、喻维纲、刘吉文、张明、陈章红、董特灵、吴建龙、黄杨/	二等
2022111	基于安防大数据的智慧园区管理	南京钢铁股份有限公司	黄一新、王芳、朱成、蒋旭、林锦斌、李福存、郑有志、汝金同、许葛彬、李甦静/	二等
2022269	钢铁企业全要素生产率评价体系构建与实施	首钢集团有限公司	徐建华、孙茂林、费凡、魏钊、甘小青、张立新、李锐、时连兴、王成、王志远/	二等
2022070	基于产品一贯制的钢铁冶金数字化质量管理创新与应用	宁波钢铁有限公司	吴洪义、张保忠、李志伟、张博睿、柳晨岚、葛允宗、贾国军、周立达、周艳娟、杨锁兵/	二等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022201	料场智能化管理系统的构建与实施	山东钢铁股份有限公司	张明、刘汉海、赵兴永、卢宝松、王丰巧、杨继刚、许海峰、张子元、穆南村、李南/	二等
2022268	钢铁企业全员快速改善(QTI)精益管理体系的构建与实施	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	曾立、邱银富、王贵阳、苏震霆、赵世杰、李海龙、冷艳红、陈辉、韩建国、刘冀川/	二等
2022044	基于专、精、特、新-四维融合理念的产品质量管理模式实践与应用	天津钢管制造有限公司	肖利军、李会玲、张哲平、汪风华、高展展、韩永明、姜春光、闫龙、张宇、金东升//	二等
2022064	智慧矿山建设的创新与实践	甘肃西沟矿业有限公司	阮强、白万明、魏东、张万生、程岱山、黄绍威、何继军、申建军、颜威山、任毅/	二等
2022292	以品种结构调整为目标的质量大数据管理平台的搭建与应用	河钢股份有限公司	吝章国、张彩东、刘毅、姚纪坛、王艳、张余亮、李睿、孙岩、赵宇、杨秀丽/	二等
2022063	构建科技成果产业化全链条协同创新模式开创低品位难选铁矿石资源高效利用新途径	甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司	陈得信、程子建、阮强、成东全、陈毅琳、高泽宾、张正展、刘国胜、孙洪硕、杨建英/	二等
2022240	钢铁企业常规检修商业模式变革管理创新	宝钢湛江钢铁有限公司	陈云鹏、金再柯、吴凌放、张业建、徐涛、熊腾霖、陈上志、陈焕文、康凯、庄泽勇/	二等
2022019	主动健康智能管理服务平台	北京科技大学	阿孜古丽·吾拉木、张德政、许灏、肖成勇、苏彦波、栗辉、杨玲、谢永红、杨聚旺、赵虹/	二等
2022285	大型钢铁企业以“全球技术研发平台”建设推动产学研管理变革的探索与实践	河钢集团有限公司	王新东、刘宏强、王凡、张彩东、齐建军、张志新、安会龙、路胜海、张志刚//	二等
2022086	工业(轴承钢)产品质量控制和技术评价实验室	江阴兴澄特种钢铁有限公司	白云、黄镇、范海东、张明、徐国庆、孟羽、尹青、吴小林、杨延辉、倪磊/	二等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022051	大型钢铁企业固废高效资源化及近零排放实践与创新	江苏沙钢集团有限公司	施一新、蔡振明、毛瑞、麻晗、王飞、姚海威、杨柳、汪淮宝、陈铭、施永杰/	二等
2022132	强化钢铁产业链供应链自主可控能力的标准管理创新与实践	鞍山钢铁集团有限公司	朴志民、侯海云、齐兵、管吉春、翟利平、苏皓璐、唐艳秀//	二等
2022258	深入践行宝武智慧制造2.0的全面构建“一厂一中心”智控新模式	马钢(集团)控股有限公司	丁毅、任天宝、杨兴亮、杨凌珺、侯森林、张吾胜、余晔、张良城、陈立君、高鹏/	二等
2022225	国有资本投资公司改建过程中投资管理创新与实践	山东钢铁集团有限公司	王其成、李强、奚道鑫、鉴康、吕永刚、苏爱军、王春鹏、杨栋、田霞、李筱/	二等
2022130	长流程大型钢铁企业成本管理新体系的构建与应用	鞍钢股份有限公司	秦连玉、李金华、徐世帅、王保军、龚金、潘海涛、李宏光、周卫红、何玉秀、高金松/	二等
2022271	大型钢铁企业固定资产管理评价的探索与实践	首钢集团有限公司	卢贵军、傅建忠、李刚、黄海峰、吕宏坤、冯志辉、金滢、向英、程海滨、侯泽耘/	二等
2022255	基于岗位价值创造为核心的员工精益改善系统的创新与实践	马钢(集团)控股有限公司	丁毅、刘国旺、杨兴亮、吴芳敏、王东海、王卫东、崔家冀、周亚辉、冒建忠、余晔/	二等
2022244	“赛马”绩效体系的构建及运用	上海梅山钢铁股份有限公司	张勇、朱建秋、徐东阳、毛天伟、刘青、王强、陈畅、陈宗仁、黄慧婵、尹洪顶/	二等
2022107	大型钢铁企业“三三模式”人才队伍建设的探索与实践	阳春新钢铁有限责任公司	左都伟、张卫国、罗忠、朱伟宏、黄丽琦、姚芷芳、孙成银、贺丹、邓凡亮、侯仕晓//	二等
2022136	科学识别特殊岗位实施差异化精准激励	凌源钢铁集团有限责任公司	苗乔广、张磊、王大千、马俊杰、秦峥、李旭、刘占付//	二等
2022180	大型企业打造员工培训云平台推动员工教育培训提档升级	内蒙古包钢钢联股份有限公司	刘瑞刚、冀鹏、张彦华、张鹏、齐紫茜、何伟、杜磊、董泽军、杨帆、高宇强//	二等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022246	集装箱智能配箱模型及尾箱理论的设计与应用	宝山钢铁股份有限公司	刘琪、刘芳、贾树晋、丁文秀、黄剑峰、杨勇钢、庄逸逊、贺磊、张亚玲、孙岷/	二等
2022243	打造全方位客户服务模式助推公司品牌影响力	山西太钢不锈钢股份有限公司	尚佳君、李建民、安伟、解浩、丛双龙、张亚东、孟庆虎、白锐、刘大烈、王凯/	二等
2022197	全面对标找差体系的系统构建和落地实践	山东钢铁股份有限公司	王向东、吕铭、孔凡强、李金怀、李金传/	三等
2022227	以效益为牵引的“穿透式”业务协同管理体系的构建与实施	山东钢铁集团有限公司	孙日东、范鹍、罗剑、张金鹏、王春鹏/	三等
2022045	打造精益生产、班组建设、清洁生产“三位一体”经营管理模式的探索与实践	天津钢管制造有限公司	魏南、李焱冰、胡亮、姜春光、李儒柏/	三等
2022148	基于协同创新理论的大型钢铁集团矿山发展新模式	包头钢铁(集团)有限责任公司	刘振刚、季文东、孙盛、赵德贵、刘占全/	三等
2022007	大型钢铁基于企业低碳、绿色发展管理模式的探索与创新	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	喻维纲、吴畏、刘桥云、熊果、谢其湘/	三等
2022117	大型钢铁企业智慧运营一体化管控模式的构建	鞍钢股份有限公司	王义栋、李镇、赵庆涛、张国强、赵伟/	三等
2022211	全员平凡创新自主改善的推进实施	山东钢铁集团日照有限公司	张润生、毕衍涛、孙延海、秦炳荣、庞志忠/	三等
2022239	大企业孵化器模式创新的探索与实践	上海宝地不动产资产管理有限公司	王语、黄道锋、胡翊、王君婷、杨倩/	三等
2022287	境外企业风控合规预警体系管理创新与实践	河钢集团有限公司	王晶、高延楠、黄晗、马少松、刘婧一//	三等
2022290	以“精准对标”为导向的高效生产管控体系的构建与实施	河钢股份有限公司	王兰玉、许斌、贾国生、杨振东、梁静召/	三等
2022309	大型钢铁企业以节能降碳为目标的绿色低碳循环发展体系	邯郸钢铁集团有限责任公司	韩健、唐领强、吴章海、刘俊毅、温嘉禾/	三等
2022094	全业务链数字一体化工业互联网平台	青岛特殊钢铁有限公司	王海波、张勤照、陈永林、朱剑、杨领芝/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022149	构建大型企业法务风险合规三位一体集中管控体系	包头钢铁(集团)有限责任公司	章智强、胡明哲、张大勇、吴 瑶、张建芳/	三等
2022259	应用地理信息系统(GIS)智慧平台实现地矿资产高效管理	太原钢铁(集团)有限公司	张晓蕾、高万福、宫进选、赵 钦、史济清/	三等
2022262	探索构建极致高效制造体系能力	马钢(集团)控股有限公司	刘国平、陈 斌、周 全、杜轶峰、毛 鸣/	三等
2022276	基于资源综合利用打造绿色生态矿山标杆企业的实践	首钢集团有限公司	黄佳强、张金华、郭志辉、张建军、刘守新/	三等
2022077	深化对标找差构建高效运营管理体系	昆明钢铁控股有限公司	王存璘、陶宝生、李海峰、胡 明、周 杰/	三等
2022125	企业设计院混合所有制改革探索与实践	鞍钢集团工程技术有限公司	冯占立、王 岭、张绪凯、毛希文、王 刚/	三等
2022260	以打造钢铁全流程混合所有制企业标杆为目标的管理实践	马钢(集团)控股有限公司	丁 毅、王光亚、杨兴亮、张良城、张 峰/	三等
2022265	融入宝武后企业转型升级的管理创新实践	重庆钢铁股份有限公司	刘建荣、张文学、谢志雄、孟文旺、邹 安/	三等
2022284	大型钢铁集团区位调整背景下以“五化”为方向的保链稳链战略管理	河钢集团有限公司	于 勇、李毅仁、王宇辉、孔维明、李 洋/	三等
2022060	混合所有制企业股权管理的实践和创新	东北特殊钢集团股份有限公司	龚 盛、李 杰、陈 青//	三等
2022034	构建高效经营管控体系的实践应用	陕钢集团汉中钢铁有限责任公司	付成勇、李光祖、史 琼、陈 伟、辛宏伟//	三等
2022236	炼铁工序多基地生产管理协同实践	宝山钢铁股份有限公司	胡中杰、梁利生、董汉东、张正联、陈贺林/	三等
2022279	钢铁企业基于数字化的库存管控系统构建与实施	北京首钢股份有限公司	彭 璇、井含文、李海明、谢天伟、董柏君/	三等
2022081	破除“孤岛思维”实现铁前深度互联与转型升级	江阴兴澄特种钢铁有限公司	张宏星、张建良、徐振庭、史志苗、陈龙智/	三等
2022177	连铸坯全流程热装节能高效生产与应用	内蒙古包钢钢联股份有限公司	屈文胜、王建钢、刘利斌、马 鑫、杜 雄/	三等
2022303	钢铁企业深加工产销研用协同管理模式的构建与实施	邯郸钢铁集团有限责任公司	杜艳玲、刘素丽、陈子刚、李守华、于光远/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022320	基于汽车用钢质量控制全要素流的精益协同管理模式创新实践	河北大河材料科技有限公司	张彩东、齐建军、孙力、王立辉、董伊康/	三等
2022011	基于工业互联网的铁前全流程管控模式实践	大冶特殊钢有限公司	程卫国、李枫、颜学勇、罗贤英、肖斌/	三等
2022041	绿色低碳少尘少渣经济冶炼生产管理实践	陕西龙门钢铁有限责任公司	刁晓峰、贺增平、刘海瑞、梁少鹏、薛小永/	三等
2022078	高效精细化生产管控元素的实践与应用	抚顺新钢铁有限责任公司	孙智强、王建才、张玉东、万继伟、刘建刚/	三等
2022210	基于“标准化+”的质量双零目标管理模式构建与应用	山东钢铁集团日照有限公司	张润生、王学新、胡勤东、刘建伟、高龙永/	三等
2022254	铁区大数据平台应用实践	广东韶钢松山股份有限公司	陈生利、匡洪锋、邓晖、陈炯、刘立广/	三等
2022054	焦化行业全工序运行管控中心建设及高效管控实践	江苏沙钢集团有限公司	杨龙胜、谷啸、孙兵、邵仪先、王慎文/	三等
2022291	轧钢产线数字化对标平台创建与应用	河钢股份有限公司	许斌、杨振东、张超、田文波、李岚涛/	三等
2022302	产销一体化管控平台全流程接单生产直装效率的提升	唐山钢铁集团有限责任公司	李晓刚、盛琪、张宇惠、王欣、路辉/	三等
2022097	以节能减排新工艺为突破口打造绿色模范工厂	青岛特殊钢铁有限公司	潘积国、安秀伟、孙宝芳、孙德政、宋辉/	三等
2022104	构建“三主线一核心”铁水智能高效管控体系的实践创新	阳春新钢铁有限责任公司	罗孟夏、李佐文、程祥、彭灿锋、丁治军/	三等
2022089	优化低品位矿与矿浆使用实现原料综合利用率提升	扬州泰富特种材料有限公司	朱辛州、黄雄飞、华嵩、秦伟//	三等
2022137	检化验智能自动化升级改造和质量验收制度创新	凌源钢铁集团有限责任公司	路丰、贾文军、孙广富、史艳军、宋正会/	三等
2022013	打通设备信息系统孤岛实现设备全生命周期管理	大冶特殊钢有限公司	程卫国、李辉、温静、罗正兰、尹礼忠/	三等
2022249	构建“基地+”校企联动合作方式的探索与实践	马钢(集团)控股有限公司	丁毅、毛展宏、吴坚、崔银会、高光泽/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022062	“T”型创新管理引领钢铁企业技术开发新局面	甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司	魏志斌、张正展、杜昕、李积鹏、潘吉祥/	三等
2022222	“标准化+”赋能钢铁企业智慧运维提质增效	山信软件股份有限公司	张元福、司鹏、陈民、邓君堂、颜炳正/	三等
2022002	钢铁行业基于超低排放的环境智慧化管理	山东泰山钢铁集团有限公司	邵书东、陈培敦、韩继玉、王卓、孟雷/	三等
2022273	钢铁企业新产线高质量快速达产达效管理模式构建与实施	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	邱银富、曾立、杨春政、周建、张丙龙/	三等
2022026	基于发明问题解决理论(TRIZ)理论的创新体系构建与应用示范	广西柳州钢铁集团有限公司	陈海、邓深、叶姜、阮志勇、余轶峰/	三等
2022122	冶金矿山企业基于大数据技术的能源优化管理的实践与应用	鞍钢集团矿业有限公司	徐家富、刘嘉奇、刘栋、王赢博、刘永铁/	三等
2022233	后超低排放阶段环境绩效巩固提升管理实践	山西太钢不锈钢股份有限公司	石来润、马良、谢海运、吕俊红、江建平/	三等
2022241	5G独立核心网构建及应用场景探索实践	宝钢湛江钢铁有限公司	陈云鹏、金再柯、吴凌放、张业建、龙剑群/	三等
2022052	大型钢铁企业优化熔融冶炼矩阵创造洁净钢先期条件控制与实践	江苏沙钢集团有限公司	施一新、黄久贵、聂文金、张华珍、许晓璐/	三等
2022288	基于交互协同的能源系统管控优化与探索	河钢股份有限公司	许斌、杨振东、胡月明、张鹏杰、赵世琛/	三等
2022040	水资源利用综合治理与智能化管控实践	陕西龙门钢铁有限责任公司	王建军、王明杰、田保军、张磊、王宁/	三等
2022174	“两化一制”安全管理模式的构建与创新	内蒙古包钢钢联股份有限公司	徐晓东、白新平、韩桦、贺冰、高勇//	三等
2022272	冶金企业备件全寿命周期管理体系构建与实施	北京首钢股份有限公司	郑宝国、余威、李鹏、马秋彬、樊国栋/	三等
2022014	超高褐铁矿配比创新和实践	大冶特殊钢有限公司	童忆、陶士君、郭怀魁、柯显峰、岳争超/	三等
2022030	一网管控数字孪生在钢铁企业调度管理中的创新应用	河北普阳钢铁有限公司	郭恩元、郭龙鑫、石跃强、高文彩、石现英/	三等
2022238	高新产品管理信息系统开发及应用	上海梅山钢铁股份有限公司	刘有云、覃剑、朱维香、罗丽敏、陈柳/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022266	基于设备状态在线监测实现预测性维护管理创新与实践	山西太钢不锈钢股份有限公司	靳鹏飞、卫永锋、侯全红、高 诚、白文彦/	三等
2022299	大型钢铁企业研发管理跨职能部门协同模式的探索与实践	唐山钢铁集团有限责任公司	邝 霜、李 娜、王荔元、李 红、王广忠/	三等
2022192	矿山物资全生命周期管理系统的研究与实践	内蒙古包钢钢联股份有限公司	胡国华、刘林江、张国祥、郜国强、许美宗/	三等
2022278	钢铁企业输变电系统点运维一体化管理模式的构建和实施	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	曾 立、汪国川、燕 飞、田冬明、刘连凯/	三等
2022298	国有企业转型升级背景下钢铁企业会计管理体系建设	唐山钢铁集团有限责任公司	张爱民、骆 艳、胡 彤、李卫东、杨 华/	三等
2022162	大型钢铁集团资金管理平台的建设与应用	包头钢铁(集团)有限责任公司	邢立广、于 驰、宋 冷、菅艳宇、赵彬权/	三等
2022208	基于精益管理下“1+4+N”预算管理模式的的应用与研究	山东钢铁集团日照有限公司	张润生、李东祥、赵忠山、胡明龙、崔春燕/	三等
2022004	以生产经营系统性优化为目标的效益测算系统开发与实践	新余钢铁集团有限公司	李雪红、纪钟晨//	三等
2022134	“一体、六化、六步联动”模块化构建中央企业违规追责体系	鞍钢集团有限公司	张万斌、陈东升、范垂波、徐延浩、袁 琦/	三等
2022221	基于智能规则引擎的供应链资产交易服务平台	山钢金融控股(深圳)有限公司	侯世杰、苏晓明、刘士豪、李晓宁、刘梦琪/	三等
2022012	构建基于合金配料及生产成本预测模型的标准成本核算体系	大冶特殊钢有限公司	陶士君、李 枫、张剑锋、陈 君、颜学勇/	三等
2022230	两统筹理念下绩效审计协同其他审计的路径研究与创新实践	山东钢铁集团有限公司	王鸿飞、刘兰雪、韩典平、单燕斐、鞠 健/	三等
2022204	标准成本数据管控模型的创建与实施	山东钢铁股份有限公司	孙正旭、尚 超、丁玉栋、解莹琦、郭 倩/	三等
2022050	创新全员一体化考评体系实现相关业务流程再造及实践	黑龙江建龙钢铁有限公司	王忠英、李海涛、李 颇、张任宝、王 前/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022286	基于市场化的集团所属企业领导人员薪酬激励机制研究与实践	河钢集团有限公司	李炳军、冯志杰、曹贺文、王刚锋//	三等
2022199	以劳产率提升为目标的人力资源优化配置研究与实践	山东钢铁股份有限公司	姜世远、刘 楚、王义欣、尚敬强、徐延岭/	三等
2022163	创新构建“1234”用工体系助推企业提质增效	包头钢铁(集团)有限责任公司	赵喜胜、李 强、刘汇波、周奉杰、马文娟/	三等
2022297	大型钢铁企业基于胜任能力的人才开发体系构建与实施	唐山钢铁集团有限责任公司	刘彦雷、李 鹏、刘泊珣、李健卓、张日新/	三等
2022281	钢铁企业职业技能等级认定体系的创新与实践	首钢长治钢铁有限公司	周剑波、郭 云、宋登平、李昊欣、和凯光/	三等
2022283	国有企业领导人员薪酬长效激励机制的构建与实践	首钢集团有限公司	仇旭东、马昌云、池晓锋、张海涛、刘祥鹏/	三等
2022120	基于生产过程信息化的岗位绩效考评体系构建与实施	鞍钢股份有限公司	王义栋、张红军、刘峻玮、杨生田、曹卫东/	三等
2022229	新时代国有企业深化改革背景下职工分流安置的探索与实践	山东钢铁集团有限公司	刘秀元、来现民、李 林、阎文龙、张传友/	三等
2022237	以五聚焦五创建为核心的现代化班组管理模式	广东韶钢松山股份有限公司	查安鸿、姜 叶、毛文娟、张 鑫、李 班/	三等
2022252	基于超越自我的增量价值贡献绩效评价机制	宁波宝新不锈钢有限公司	颜灵明、徐书峰、饶志雄、赵多伟、杨 武/	三等
2022127	打造精益五星班组在提升企业基础管理能力中的探索与实践	攀钢集团攀枝花钢铁有限公司	杜斯宏、娄 燕、刘世鸿、蒋红斌、纪 野/	三等
2022105	钢铁企业动态组织绩效管理体的构建	阳春新钢铁有限责任公司	樊尧桂、贺 丹、唐宇田、程 祥、朱 帆/	三等
2022075	多措并举全面提升人事效率实践	昆明钢铁控股有限公司	苏玲翠、张立岗、董荣辉、赵智明、王 艳/	三等
2022047	职工创新工作室队伍建设与管理创新	天津市新天钢联合特钢有限公司	聂荣恩、任玉明、任茂勇、崔 猛、魏晓阳/	三等

编号	项目名称	完成单位	创造人	等级
2022053	基于电商平台的大型钢铁企业供应商准入及评价系统的决策与实施	江苏沙钢集团有限公司	沈彬、施一新、王科、卢立华、张凤林/	三等
2022319	基于客户端前移的厚锌层产品智慧生态圈构建	承德钢铁集团有限公司	耿立唐、张振全、王雷、李伟、陈国涛/	三等
2022248	以四个共享协同促进钢铁营销专业化融合	宝武集团中南钢铁有限公司	李世平、邵林峰、程晓文、黄大军、谢超/	三等
2022250	基于桑克模式下耐材战略成本管理应用	重庆钢铁股份有限公司	张永忠、王少波、何亮、胡昌志、张波/	三等
2022098	先期介入与构建技术创新平台引领超高及特高强帘线钢产品开发	青岛特殊钢铁有限公司	王广顺、高永彬、郭洛方、陈殿清、孙强/	三等
2022049	基于钢铁产业大数据与市场分析应用的价格预测体系建设	北京建龙重工集团有限公司	王宝莉、许志彪//	三等
2022198	建立即时响应、敏捷服务的精益营销体系研究	山东钢铁股份有限公司	郭伟达、高传华、尹虎、董良、衣海花/	三等

- 完 -