

2023年广东省冶金科技成果项目获奖公告表

序号	证书编号	项目名称	成果创作者	作者单位	获奖等级
1	202316	宝钢湛江钢铁无取向硅钢产品开发	王思琴、阮新建、雷志亮、高兴健、林利平、兰 天、肖 潇、刘运华、胡 克、朱鹏宏、曾龙华、于 浩	宝钢湛江钢铁有限公司	特
2	202323	汽排用高成型性能439不锈钢关键技术研发	文乐良、方剑锋、崔庆君、徐向东、谈宇亮、孙器为、刘文华、方 健、李 杰、蒲嘉亮	鞍钢联众（广州）有限公司	一
3	202329	一种模具钢及其连铸生产方法	徐向东、梁健浑、方 健、方剑锋、黄卫文、林 杰、罗 杰、谢水旺、周 耿、江龙	鞍钢联众（广州）有限公司	一
4	202315	60~100kg级高强煤机用厚板开发	刘卫丽、刘 鹏、李青麒、高正文、余能锋、李宗贵、吴荣华、杨杰斌、卓胜杰、	宝钢湛江钢铁有限公司	一
5	202317	湛江板坯连铸防冒涨模型的开发与应用	胡 娇、冯长宝、胡 克、张文谦、郭世琛、农伟其、申凯峰、唐英淇、董宜锋	宝钢湛江钢铁有限公司	一
6	202305	日系汽车发动机曲轴用非调质钢开发研究	刘年富、周成宏、钟芳华、黄铸铭、余大华、董凤奎、胡昭锋、张正波、何健楠、王生虎	宝武杰富意特殊钢有限公司	一
7	202330	高性能超级双相不锈钢S32750 关键制备技术	林鸿亮、王 骏、何丛珍、刘光勇	广东广青金属科技有限公司	一
8	202301	炼钢用铁合金检验检测技术开发及应用	黄合生、林晏民、叶 鹏、黄 波、邢文青、王 震、何荣福、张显锋、周邦连、曾赞喜	广东中南钢铁股份有限公司	一
9	202303	高附加值热机械加工结构钢工艺技术研究及产业化	周中喜、钟寿军、方 彪、丘文生、林晏民、吴世庆、王 冠、宋建桥、孙昌裔、刘志龙	广东中南钢铁股份有限公司	一
10	202319	合金化热镀锌外板表面斑迹缺陷控制研究	任建平、熊涛涛、张坤龙、陈江锋、左 融、杨 逾、黄 赓、冯辉雄、吴 科、刘雪丽	广州JFE钢板有限公司	一
11	202320	连续退火&热镀锌（GA）产品生产切换技术	赵宗楠、李子武、王 森、翟星雨、张建伟、严锦华、加来庆彦、刘文亮	广州JFE钢板有限公司	一
12	202339	钢企循环水高效利旧的研究及应用	梁 晴、潘再军、蔡汝林、郭 靖、黄金星、欧 宁、曾林欢、刘飞龙、郭泱泱、陈明磊	阳春新钢铁有限责任公司	一

2023年广东省冶金科技成果项目获奖公告表

序号	证书编号	项目名称	成果创作者	作者单位	获奖等级
13	202324	高合金耐热奥氏体不锈钢边裂控制技术	方健、方剑锋、徐向东、 杨勇、聂强、仲伟钧、 刘滔、张春晖	鞍钢联众（广州）有限公司	二
14	202325	节镍型奥氏体不锈钢板面粗糙的研究	方剑锋、刘文华、梁健浑、 谢宏儿、黄卫文、罗杰、 谢水旺、林杰	鞍钢联众（广州）有限公司	二
15	202326	马氏体不锈钢酸洗效率提升研究	司富国、方剑锋、梁健浑、 黄卫文、林杰、罗杰、 谢水旺、方健	鞍钢联众（广州）有限公司	二
16	202313	350吨大型转炉模型开发与应用	吴政、兰天、李志强、 罗俊斌、李亚锋、赵欢欢、 蒋资州、何晓东	宝钢湛江钢铁有限公司	二
17	202315	湛江厚板高效热工技术研究与应用	李伟、毛云飞、陈功、 刘燕恒、余洁斌、谢志才、 李迪、罗杰文	宝钢湛江钢铁有限公司	二
18	202302	基于复合接地技术的配网接地短路防控系统	陶瑞基、廖天阳、刘钦伟、 吴贝、王鹏、贺东明、 刘蔚然、李清远	广东中南钢铁股份有限公司	二
19	202304	提升1215MS钢表面质量及切削性能技术研究	张志明、寻忠忠、谢杰智、 万翔、周楠、李成良、 敖永明、刘春林	广东中南钢铁股份有限公司	二
20	202306	工业线材控制技术优化改进	胡占民、姜海军、郑团星、 张广化、郑斌、向杜全、 张国华、经勇明	广东中南钢铁股份有限公司	二
21	202307	煤气高效利用技术的应用	廖天阳、刘耀辉、孙普、 吴贝、刘钦伟、陶瑞基、 罗咏、陶寿松	广东中南钢铁股份有限公司	二
22	202318	GA镀锌板平整色差控制技术	严锦华、赵宗楠、李子武、 廖加宝、林育耿、翟星雨、 王森、加来庆彦	广州JFE钢板有限公司	二
23	202321	热镀锌生产线高精度投锌系统开发应用	文罗良、李玉烽、李义全、 叶毅、李华辉、罗建宇	广州JFE钢板有限公司	二

2023年广东省冶金科技成果项目获奖公告表

序号	证书编号	项目名称	成果创作者	作者单位	获奖等级
24	202331	高拉速连铸含铌钢坯形状缺陷改善的工艺研究	黄 乐、龙海山、万 涛、 骆忠文、谭 杜、何 健、 刘学佳	阳春新钢铁有限 责任公司	二
25	202344	优化孔型增加道次提速 提产的研究	高 耀、刘 逖、周 坚、 王 鑫、欧青红、谭 伟、 和文龙	阳春新钢铁有限 责任公司	二
26	202347	高线驱动器转动失控的 控制系统的设计及应用	何剑辉、朱春韶、熊 翼、 朱国俊、王 鑫、张 啸、 刘 逖、黄利明	阳春新钢铁有限 责任公司	二
27	202348	高线线材成品盘卷防挤 压变形的控制系统的设计 及应用	朱春韶、朱国俊、欧青红、 何剑辉、王 鑫、张 啸、 刘 逖、黄利明	阳春新钢铁有限 责任公司	二
28	202349	双高线盘卷轨道运输防 撞控制系统的设计及应 用	朱春韶、王 鑫、黄利明、 朱国俊、刘 逖、何剑辉、 欧青红、熊 翼	阳春新钢铁有限 责任公司	二
29	202322	汽排法兰专用超纯铁素 体超厚板生产技术开发	孙器为、谈宇亮、徐向东、 崔庆君、方剑锋、刘文华	鞍钢联众（广 州）有限公司	三
30	202327	一种高氮不锈钢生产工 艺	杨 勇、聂 强、徐向东、 仲伟钧、刘 滔、方剑锋	鞍钢联众（广 州）有限公司	三
31	202328	一种绿色碳钢生产工艺	聂 强、杨 勇、徐向东、 仲伟钧、钟远标、方 健	鞍钢联众（广 州）有限公司	三
32	202308	高速线材轧制工艺技术 研究	戴文笠、张广化、张祖江、 王扬发、甘志涛、郑团星	广东中南钢铁股 份有限公司	三
33	202309	热风炉系统内部耐材状 态的研究与应用	杨国新、王忠连、柏德春、 胡春晖、余 骏、李 伟	广东中南钢铁股 份有限公司	三
34	202310	降低炼钢钢铁料消耗工 艺实践与应用	戴文笠、曾令宇、邓长付、 寻忠忠、王 冠、佟 迎	广东中南钢铁股 份有限公司	三

2023年广东省冶金科技成果项目获奖公告表

序号	证书编号	项目名称	成果创作者	作者单位	获奖等级
35	202311	高硫含铝钢宏观夹杂物技术研究	曾令宇、余大华、余衍丰、王冠、寻忠忠、黄含哲	广东中南钢铁股份有限公司	三
36	202312	炼钢化验智能快分系统开发与应用	肖命冬、周邦连、欧连发、吴超超、寻忠忠、吴红兵	广东中南钢铁股份有限公司	三
37	202332	阳春新钢铁含铁物料氯元素含量自动化检测的研究	伍绍双、许家宝、柳锐松、覃双环、赖冠文、金珪	阳春新钢铁有限责任公司	三
38	202333	HRB500E螺纹钢冷弯开裂控制工艺的研究	万涛、梁伟佳、郝飞翔、刘学佳、张阳荣、黄乐	阳春新钢铁有限责任公司	三
39	202334	低碳拉丝材提质的研究	刘学佳、万涛、严明、汤孝斌、刘富贵、黄乐	阳春新钢铁有限责任公司	三
40	202335	焦炭表面附着及内部有害元素检测方法的研究	许家宝、伍绍双、柳锐松、覃双环、赖冠文、刘洋	阳春新钢铁有限责任公司	三
41	202336	钢企节能型新能源机车的研发及应用	李佐文、罗俊、陈强、李威、罗启、邹湛	阳春新钢铁有限责任公司	三
42	202337	钢水钒成分对钢材性能影响的研究	刘富贵、王世杰、潘佳、蒋莉芳、刘学佳、汤孝斌	阳春新钢铁有限责任公司	三
43	202338	实时监测高炉煤气露点温度，科学调整煤气温度提产降耗的研究	燕礼富、柳立锋、马里、马东浩、姚勇、王林	阳春新钢铁有限责任公司	三
44	202340	创新型低品位热源有效利用技术的研究	李孟想、张学胜、蔡汝林、曾林欢、刘飞龙、陈明磊	阳春新钢铁有限责任公司	三
45	202341	高效余能回收发电技术	陈明磊、郭靖、蔡汝林、宁波、曾林欢、蒙鑫海	阳春新钢铁有限责任公司	三

2023年广东省冶金科技成果项目获奖公告表

序号	证书编号	项目名称	成果创作者	作者单位	获奖等级
46	202342	棒材飞剪高精度剪切控制系统的应用	袁春伟、黄利明、朱春韶、尹少华、何剑辉、李 斌	阳春新钢铁有限责任公司	三
47	202343	改善大规格螺纹钢成品质量攻关	邓 健、王 鑫、刘 逖、熊 翼、高 耀、许耀生、	阳春新钢铁有限责任公司	三
48	202345	轧钢加热炉热送推钢机同步控制技术的研究与应用	袁春伟、尹少华、朱春韶、黄利明、何剑辉、李 斌	阳春新钢铁有限责任公司	三
49	202346	提升热送钢坯入炉温度的创新研究	贺俊杰、尹少华、王 鑫、黄利明、龚树德、吴 锋	阳春新钢铁有限责任公司	三
50	202350	优化出钢节奏，提升生产效率的研究	尹少华、贺俊杰、王 鑫、黄利明、袁春伟、杨 熠	阳春新钢铁有限责任公司	三