

2021年广东省冶金科技成果鉴定项目评审表

编号	项目名称	成果创作者	作者单位	专家评定等级
1	高品质2205双相不锈钢的研发与应用	刘文华、方剑锋、徐向东、方健、谈宇亮、孙器为、王晓斌、崔庆君	鞍钢联众（广州）不锈钢有限公司	特等
2	南海大容量风电用高性能厚板开发及用户解决方案研究	刘自成、胡战、钟武波、刘斌、黄传清、孙震、陈国锋、谢璞石、阳台果、吕超、刘卫航、罗龙飞、马晓芹	宝钢湛江钢铁有限公司	特等
3	超低碳冷镦钢(CH1T)用户技术及工艺优化研究	刘春林、张志明、钟寿军、周楠、谢志雄、宋建勤、农之江、雷中钰、吴德兴、刘金源、刘志龙、罗新中、王奕勇	广东韶钢松山股份有限公司	特等
4	65Mn弹簧钢盘条制造及用户技术研究	刘金源、钟寿军、张志明、马超、敖永明、刘春林、郭峻宇、刘志龙、胡娟、罗新中	广东韶钢松山股份有限公司	一等
5	高炉炉缸活跃度与侧壁碳砖稳定性调控技术开发及应用	陈生利、万新、包锋、柳浩、秦跃林、李国权、钟寿军、曾宗浪、向杜全、匡洪锋	广东韶钢松山股份有限公司	一等
6	低熟料率炉料结构在韶钢高炉的研究应用	陈小东、柏德春、凌志宏、潘伟恩、陈生利、杨国新、韦政、陈彦铭、陈炯、刘立广	广东韶钢松山股份有限公司	一等
7	宝钢湛江钢铁冰箱压缩机用热轧酸洗板产品开发	雷志亮、杨龙、高兴健、张世钦、朱鹏宏、赵振伟、徐丽菊、郑丽婷、张东栋、戎斌、黄荣林、胡克、李建新	宝钢湛江钢铁有限公司	一等
8	宝钢湛江钢铁热镀纯锌免中涂汽车外板产品开发	杨继武、高兴健、宁永南、罗健、杨波、王银龙、杜瑶、杨健、伍志鹏、张东栋、庄唯、洪俊、杨洋	宝钢湛江钢铁有限公司	一等
9	宝钢湛江钢铁高铝锌铝镁产品开发	杜瑶、杨继武、王银龙、宁永南、罗健、张东栋、杨健、高兴健、陈浩杰、杨启坤、林诗浩、李艳、黄珊珊	宝钢湛江钢铁有限公司	一等

2021年广东省冶金科技成果鉴定项目评审表

编号	项目名称	成果创作者	作者单位	专家评定等级
10	烧结机头烟气治理超低排放改造技术应用	左都伟、樊尧桂、陈飞龙、 邹军、罗斌、张应雨、 傅博、刘凯琪、王基发、 冯川	阳春新钢铁有限责任公司	一等
11	阳春新钢铁炼铁精料技术进步与实践	樊尧桂、程祥、刘林刚、 郑呈祥、刘涛、王林、 郑瑞	阳春新钢铁有限责任公司	一等
12	热镀锌合金化高端汽车外板锌渣缺陷研究及成果应用	黄庚、任建平、刘雪丽、 熊涛涛、杨逾、谢福永、 林志均、叶志斌、伍谊峰、 黄嘉明、吴科、何春雨	广州JFE钢板有限公司	一等
13	韶钢连轧全自动控制技术研究与应用	胡占民、谢志雄、曹勇、 姜海军、郑团星、向杜全、 叶祖新、赵磊、刘爱涛、 刘灿军、梁志宏、彭科、 郑斌	广东韶钢松山股份有限公司	二等
14	低铁钢比转炉冶炼技术开发与应用	戴文笠、丘文生、黄利、 夏长松、寻忠忠、邓长付、 赵科、曾令宇、刘志明、 覃小峰、张建平、张峰	广东韶钢松山股份有限公司	二等
15	炼钢厂1号连铸机板改方工程技术改造	卢学云、丘文生、余游、 黄利、梁坤、周雪方、 米保军、陈志贤、廖勉东、 莫李云	广东韶钢松山股份有限公司	二等
16	韶钢8号高炉热风炉余热回收系统节能降耗的技术创新	杨国新、李国权、包锋、 王忠连、匡洪锋、陈炯、 桂铁山、练新添、邱义华、 陈小东	广东韶钢松山股份有限公司	二等
17	高端汽车钢的工艺技术研究	戴文笠、黄利、寻忠忠、 曾令宇、余大华、孙忠权、 胡现锋、黄含哲	广东韶钢松山股份有限公司	二等
18	炼钢厂铁水供应“一罐制”技术改造	丘文生、夏长松、黄纯旭、 曾涛、陈志贤、钟鸽庄、 周雪方、陈贝	广东韶钢松山股份有限公司	二等

2021年广东省冶金科技成果鉴定项目评审表

编号	项目名称	成果创作者	作者单位	专家评定等级
19	低磷钢冶炼技术的研究与开发	张志明、丘文生、夏长松、刘志明、邓长付、张建平、覃小峰、赵 科	广东韶钢松山股份有限公司	二等
20	锅炉容器用40~50kg级轧态交货厚板开发	胡 战、李青麒、马晓芹、吴荣华、谢璞石、李 伟、丁永浩、薛如锋、陈继雄、陈建恩	宝钢湛江钢铁有限公司	二等
21	高线控冷轧制技术创新设计与应用	朱春韶、许耀生、高 耀、朱国俊、马东浩、刘 逊、王 鑫、桂立波、黄利明、何剑辉、尹少华	阳春新钢铁有限责任公司	二等
22	低铁耗炉龄的研究	周志勇、江涛勇、张汉山、杨 林、赵 龙、潘 佳、王世杰、唐 军	阳春新钢铁有限责任公司	二等
23	高炉提产降耗的研究	王 林、李 铁、魏大胜、程 祥、刘林刚、李凤来、苏丙超、苏永仓、刘荣馨、林建超、袁 胜	阳春新钢铁有限责任公司	二等
24	转炉使用侧吹氧枪清洗转炉内口积渣研究	黄 乐、周志勇、杨 林、赵 龙、潘 佳	阳春新钢铁有限责任公司	二等
25	高速线材智能控制系统设计及应用	朱春韶、许耀生、高 耀、朱国俊、马东浩、刘 逊、王 鑫、桂立波、黄利明、何剑辉、尹少华、胡秋笏	阳春新钢铁有限责任公司	二等
26	高拉速含铌铸坯质量改进	刘学佳、傅余东、龙海山、黄 乐、严 明、夏一涵、张阳荣、聂志斌、谭 杜、刘富贵	阳春新钢铁有限责任公司	二等
27	汽车排气管用超纯铁素体409L不锈钢关键技术	方剑锋、梁锦明、徐向东、方 健、李 杰、仲伟钧、聂 强	鞍钢联众（广州）不锈钢有限公司	二等

2021年广东省冶金科技成果鉴定项目评审表

编号	项目名称	成果创作者	作者单位	专家评定等级
28	热镀锌合金化钢板镀层和铁含量在线检测的研究及成果应用	刘雪丽、黄 赓、张坤龙、任建平、陈江锋、洗玲标、李慧远、曾 昀、慕容伟、冯辉雄	广州JFE钢板有限公司	二等
29	远程智能控制技术在火车采样机开发与应用	肖命冬、欧连发、麻国晓、张显锋、吴超超、张海潮、章玉成、王 岩	广东韶钢松山股份有限公司	三等
30	物流部道口远程集中控制系统技术改造	陈高辉、卓汉泉、李中伟、刘志雄、李华良、罗超良、郑粤勇、张 华	广东韶钢松山股份有限公司	三等
31	小方坯含硫易切削钢炼钢技术研究	寻忠忠、万 翔、郭峻宇、刘志龙、张志明、黄回亮、王 冠、曾令宇	广东韶钢松山股份有限公司	三等
32	提高大棒圆钢漏磁初探合格率攻关	邱雄文、周小兵、潘泽林、孙应军、莫杰辉、冯富友、张 浩、廖子东	宝武杰富意特殊钢有限公司	三等
33	减少方坯连铸机故障的设备技术改造	余 游、廖勉东、刘志明、周雪方、陈志贤、张文伟、陈 权、匡争华、	广东韶钢松山股份有限公司	三等
34	转底炉技术资源化利用韶钢冶金尘泥研究及应用	彭亚环、李卫国、孙 普、黄 辉、董 磊、涂忠东、曹锦焕、张 宁、尹 洁、罗 咏、张胜祥、彭福成、冯福海	广东华欣环保科技有限公司	三等
35	铁水罐车远程提钩和止轮的研究与应用	李佐文、陈 强、李 威、罗 启、罗 俊、欧四和、邹 湛	阳春新钢铁有限责任公司	三等
36	一棒提速增产下电气控制难题的研究	尹少华、桂立波、黄利明、何剑辉、林泓健、袁春伟、潘里东、朱春韶、龚茂云	阳春新钢铁有限责任公司	三等
37	棒材RAW机器人焊牌系统的应用研究	邓 健、和文龙、谭 勇、朱国俊、桂立波、许耀生、陈洪亮、曹又为、黄庆林、夏一涵	阳春新钢铁有限责任公司	三等

2021年广东省冶金科技成果鉴定项目评审表

编号	项目名称	成果创作者	作者单位	专家评定等级
38	新型烧节点火炉煤气流量检测装置研究和应用	刘文勇、余聪甫、伍星、谭振滔、杨智宇、周勇、王博源、黄炳添、麦易元、黎清斌	阳春新钢铁有限责任公司	三等
39	新式抗冲击双边传动输送辊道的研究	陶沅凯、朱国俊、郭琼诚、梁童飞、张钢平、周伟权、柯明	阳春新钢铁有限责任公司	三等
40	高炉喷吹煤评价体系研发及应用	程祥、刘林刚、郑呈祥、刘涛、王林、郑瑞	阳春新钢铁有限责任公司	三等
41	基于CU320-2DP的启停式飞剪控制系统的应用研究	刘晓明、袁春伟、黄利明、桂立波、何剑辉、尹少华、李斌、潘里东	阳春新钢铁有限责任公司	三等
42	40Cr13马氏体不锈钢分层的形成原因及改进	梁健浑、方剑锋、徐向东、方健、鄢湘仁、黄卫文、罗杰、林杰	鞍钢联众（广州）不锈钢有限公司	三等
43	热轧酸洗合金化镀锌汽车板成材率提升研究与实践	左融、任建平、熊涛涛、吴科、尹剑锋、郑锡坚、杨逾、刘庆均	广州JFE钢板有限公司	三等
44	韶钢铁区智慧制造研究及应用	李世平、肖学云、解旗、谢志雄、李国权、卢学云、包锋、周逵、余骏、曾宗浪、匡洪锋、王善增、陈生利	广东韶钢松山股份有限公司	现代化管理成果
45	炼钢生产智能管控系统的研究与应用	彭灿锋、周志勇、杨华、张汉山、罗斌、丁治军	阳春新钢铁有限责任公司	现代化管理成果
46	提高外购废钢检验过程受控性及准确率的研究	张晗、邹威、刘积源、文琪鑫、陶伟志、刘程、王友华	阳春新钢铁有限责任公司	现代化管理成果