2022 年专利管理清单

申请号	专利名称	专利类型	所属单位	所有发明人	申请人	授权公告日	专利状态
201910996108.3	一种肠鸣音和腹腔压力的实时监护系统	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	冷玉鑫（学）；阳建宏；黎敏	北京大学第三医院（北京大学第三临床医学院）;北京科技大学	2022-10-21	专利授权
202210781702.2	一种连铸结晶器漏钢预报方法	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	邢立东；包燕平；阳建宏；王敏	北京科技大学	2022-10-21	专利授权
201911074674.5	一种通过硬度评价连铸坯偏析的方法	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	陈波涛（学）；邢立东；包燕平；王敏	湖南华菱湘潭钢铁有限公司;北京科技大学	2022-10-11	专利授权
202210857407.0	一种钾离子电池负极材料及其制备方法	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	邢立东；包燕平；郭建龙（学）；王敏	北京科技大学	2022-09-30	专利授权
202011335335.0	一种超薄二硒化钨纳米花的制备及应用方法	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	王伟（学）；邢立东；于琪瑶（学）；涂继国	北京科技大学	2022-06-14	专利授权
202122997475.0	一种激光混合人工散斑投影成像采集控制系统	实用新型	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	阳建宏；刘福佳（学）；刘阳（学）；裴敏怡（学）	北京科技大学；北京科技大学顺德研究生院	2022-04-19	专利授权

申请号	专利名称	专利类型	所属单位	所有发明人	申请人	授权公告日	专利状态
202010738450.6	用于固体夹杂物在钢液中运动轨迹的模拟方法及系统	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	王敏；华承健（学）；包燕平	北京科技大学	2022-04-12	专利授权
202110444384.6	一种转炉终点钢水碳含量与温度预测方法及装置	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	袁飞；谷茂强（学）；徐安军	北京科技大学	2022-02-08	专利授权
202110444392.0	一种转炉后吹碳含量动态预测方法及装置	发明专利	金属冶炼重大事故防控技术支撑基地	袁飞；谷茂强（学）；徐安军；汪红兵	北京科技大学	2022-02-08	专利授权