序号	ID	项目名称	所属单位	主要完成人	校内负责人	奖励大类	奖励小类	备注
1		高分子递药载体的构筑与功能调控研究	化学工程与生物工程学院--生物工程研究所	申有青;顾臻;周珠贤;唐建斌;邵世群;	申有青	1科技成果类	国家科学技术二等奖	
2		负性情绪和社会竞争导致抑郁症的脑机制研究	医学院--脑科学与脑医学系	胡海岚;李坤;崔一卉;汪菲;杨艳;	胡海岚	1科技成果类	国家科学技术二等奖	
3		专用项目	航空航天学院--飞行器设计与推进技术研究所	陈伟芳	陈伟芳	1科技成果类	国家科学技术特等奖	浙江大学为其他完成单位
4		新型膜法水处理关键技术及应用	化学工程与生物工程学院--生物工程研究所	侯立安;高从堦;郑裕国;陈冠益;李小牛;杨波;张林;杨禹;张世超;陶俊宇;贡军贤;范宁;李宁;林赛赛;董小忠;	张林	1科技成果类	国家科学技术一等奖	浙江大学为其他完成单位
5		高世代TFT-LCD超薄浮法玻璃基板关键技术与装备	材料科学与工程学院--无机非金属材料研究所	彭寿;韩高荣;张冲;江龙跃;王静;曹志强;	韩高荣	1科技成果类	国家科学技术二等奖	浙江大学为第二完成单位
6		中国土系志与高精度土壤信息网格构建及应用	环境与资源学院--农业遥感与信息技术应用研究所	张甘霖;史舟;王秋兵;潘贤章;吴克宁;张凤荣;赵玉国;章明奎;杨金玲;卢瑛;	史舟	1科技成果类	国家科学技术二等奖	浙江大学为第二完成单位
7		温湿氧磁多维精准控制家用保鲜电器技术创新与产业化	生物系统工程与食品科学学院--食品加工工程研究所	罗自生;马坚;郭慧媛;黄东;赵奔锋;朱小兵;李晴凤;陈虹;李春阳;姜波;	罗自生	1科技成果类	国家科学技术二等奖	浙江大学为第二完成单位
8		可转移多黏菌素耐药基因mcr的发现及其传播机制研究	医学院附属第二医院	沈建忠;刘健华;汪洋;张嵘;沈张奇;	张嵘	1科技成果类	国家科学技术二等奖	浙江大学为第三完成单位
9		催化材料活性位点的识别与调控	材料科学与工程学院--浙江大学电镜中心	王勇;袁文涛;杨杭生;姜颖;张泽;	王勇	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
10		超高比功率超强服役电机系统关键技术及其应用	电气工程学院--电机及其控制研究所	夏长亮;史婷娜;陈炜;谢明长;郑艳文;黄玉平;吴宣东;翟震;兰玉华;曹彦飞;王志强;阎彦;颜冬;	夏长亮	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
11		高端荧光显微镜关键技术及应用	光电科学与工程学院--光电工程研究所	刘旭;匡翠方;毛磊;陈友华;许迎科;崔志英;	刘旭	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
12		轻量化高速中频水声通信技术与应用	海洋学院--海洋传感与网络研究所	瞿逢重;陆雪松;魏艳;杨劲添;涂星滨;卓晓晓;	瞿逢重	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
13		高效沸石催化材料的创制	化学工程与生物工程学院--工业生态与环境研究所	肖丰收;王亮;吴勤明;孟祥举;王成涛;	肖丰收	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
14		污染场地精准绿色修复材料与关键技术创新及应用	环境与资源学院--环境过程研究所	陈宝梁;朱利中;张文辉;陈梦舫;杨坤;钱林波;元妙新;张弛;徐岳;吴克宁;马侠;胡建坤;	陈宝梁	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
15		高性能重载齿轮传动系统设计制造与智能运维关键技术及应用	机械工程学院--机械设计研究所	董哲铭;董水光;杨水余;潘东浩;何爱民;孙义忠;张靖;赵海燕;周焕辉;丁为民;王林翔;李兴亚;顾大强;	董哲铭	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
16		高功率密度轴向柱塞泵/马达关键技术及应用	机械工程学院--流体动力与智能控制研究所	张军辉;吕飞;叶绍干;刘会祥;苏琦;刘雪波;黄伟迪;司国雷;徐兵;纵怀志;苗克非;陈君辉;张小龙;	张军辉	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
17		面向复杂模具的高速高精五轴加工关键技术与装备	机械工程学院--制造技术及装备自动化研究所	傅建中;田亚峰;姚鑫骅;虞荣华;孙扬帆;王旭;林志伟;黄涨;沈洪焱;马良宏;虞俊豪;邵露;廖敏;	傅建中	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
18		大规模结构化数据智能计算平台及产业化	计算机科学与技术学院	陈刚;伍赛;阮良;赵俊博;王新宇;王新根;吴晓凡;蒋健;张东祥;王皓波;胡天磊;鲁鹏;史烈;	陈刚	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
19		基于云原生的大规模云边协同关键技术及应用	计算机科学与技术学院	董玮;王翔宇;丁宇;高艺;才振功;杨统凯;宋明黎;徐运元;易立;卜佳俊;黄涛;黄文雄;张文照;	董玮	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
20		中国乒乓球队数据智能分析平台的关键技术与应用	计算机科学与技术学院--计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;谢潇;周正;邓达臻;叶帅男;吴江;张辉;王永恒;闻啸;蒲誉文;钱超逸;王超;陈为;	巫英才	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
21		智能化三维数字人制作关键技术及应用	计算机科学与技术学院--计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	周昆;胡志鹏;金小刚;李冬平;刘新国;邵天甲;任重;翁彦琳;范长杰;李林橙;秦昊;米楠;	周昆	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
22		砂土各向异性宏细观特性、临界状态理论与本构模型	建筑工程学院--滨海和城市岩土工程研究中心	杨仲轩;郭宁;潘坤;赵朝发;陈艳妮;	杨仲轩	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
23		混凝土微观结构解析与强韧化设计基础研究	建筑工程学院--高性能结构研究所	李庆华;徐世娘;曾强;黄博滔;刘嘉涵;	李庆华	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
24		亚运会场馆智能运维与性能提升关键技术及应用	建筑工程学院--空间结构研究中心	罗尧治;许贤;万华平;郑延丰;沈雁彬;葛荟斌;周平槐;郭伟;潘文豪;马帆;余佳亮;蔡朋程;龚鹏;	罗尧治	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	
25		软土地层盾构隧道韧性建造与数智管控关键技术及工程应用	建筑工程学院--岩土工程研究所	叶肖伟;陈云敏;卢慈荣;陈延博;周怀治;张小会;李会;臧延伟;孙磊;李卓峰;宋跃均;黄龙;汤旅军;	叶肖伟	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖	

26		低空飞行器智能监测关键技术及应用	控制科学与工程学院--工业控制研究所	陈积明;周成伟;陈潜;史治国;陈剑锋;张宗煜;	陈积明	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
27		非平稳强动态工况变化的本征解析与智能认知理论及应用	控制科学与工程学院--控制装备及综合安全研究所	赵春晖;余万科;张淑美;	赵春晖	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
28		多相反应流动的界面耦合机理及模型研究	能源工程学院--热能工程研究所	罗坤;樊建人;王帅;王海鸥;	罗坤	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
29		水稻重大害虫的生态防控关键技术及应用	农业与生物技术学院--昆虫科学研究所	陈学新;徐红星;张帆;张文庆;卓富彦;祝增荣;郑许松;田俊策;王魁;郭荣;庞虹;吕仲贤;程家安;	陈学新	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
30		基于新型拓扑人工电磁材料的电磁波调控机理与方法	信息与电子工程学院--信息与电子工程学院其他	陈红胜;杨怡豪;彭亮;陈巧璐;张莉;	陈红胜	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
31		细胞自噬对脑卒中的关键保护作用及药物靶点研究	药学院--药理毒理研究所	陈忠;张翔南;韩峰;佟超;胡薇薇;	陈忠	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
32		生理信号响应性智能药物递释系统的构建	药学院--药物制剂研究所	顾臻;高建青;李洪军;王金强;张添源;	顾臻	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
33		肝移植免疫代谢调控与并发症防治技术体系创新	医学院	徐骁;范晓辉;鲁迪;汪恺;魏绪勇;卫强;邵鑫;阳新宇;陈康辰;范广晗;陈峻;凌孙彬;李昌标;	徐骁	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
34		心肌梗死后心脏修复和重建的关键机制与干预策略	医学院附属第二医院	胡新央;陈静海;吴蓉蓉;朱伟;王建安;	胡新央	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
35		心脏骤停复苏救治关键技术创新与应用推广	医学院附属第二医院	张茂;徐杰丰;徐善祥;章军辉;丁行;李华;周光居;钟会明;吴春双;鲁勤;钱安瑜;吴红波;李雨林;	张茂	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
36		新型CAR-T细胞研发及其治疗恶性血液病临床转化创新体系建立	医学院附属第一医院	黄河;胡永仙;魏国庆;张明明;付珊;王东睿;赵厚力;周凌辉;张进;崔嘉真;蔡松柏;张鸿声;孙涛;	黄河	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
37		胰腺癌诊治关键技术创新及应用	医学院附属第一医院	梁廷波;白雪莉;章琦;马涛;黄星;陈怡文;李想;章晓祯;沈艺南;胡奇达;傅琦涵;魏涛;杨加琦;	梁廷波	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
38		骨软骨组织工程临床转化研究	医学院--基础医学系	欧阳宏伟;邹晓晖;赵洪石;郭旺明;蔡友朱;朱晴羽;陈隆坤;姜洋子;陈晓;张薇;茵梓;沈炜亮;章淑芳;	欧阳宏伟	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
39		代谢调控在炎症性疾病中的机制研究	医学院--基础医学系	王迪;池哲勳;张雪;余伟伟;郭传生;	王迪	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
40		G蛋白偶联受体信号转导的结构与功能研究	医学院--基础医学系	张岩;刘剑峰;孙金鹏;毛春友;沈丹丹;	张岩	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
41		基于溶胶-凝胶技术的高性能防护功能涂层材料开发及应用	浙江加州国际纳米技术研究院	杨辉;申乾宏;李跃;江李贝;阙永生;曹旭丹;李贞明;刘杰;鲍恩霞;方锡武;方钦进;鲍金胜;朱洪斌;	杨辉	1科技成果类	浙江省科学技术一等奖
42	202210298721.X	一种用于钠离子电池的铁铜锡三元硒化物纳米材料及制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	吕建国;陈栋梁;田杨;陈鸿文;	吕建国	2知识产权类	中国发明专利
43	202111498278.2	一种CuI/ZTO异质结紫外探测器及其制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	潘新花;刘云泽;叶志镇;	潘新花	2知识产权类	中国发明专利
44	202210522712.4	一体化金属有机框架基CO2光热催化剂及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	彭新生;方舟;	彭新生	2知识产权类	中国发明专利
45	202110284212.7	一种用于水系锌-空气电池的Co-FPOH微球材料及其制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	宋璐涛;吕建国;吕斌;和庆钢;侯阳;张庆华;高翔;	吕建国	2知识产权类	中国发明专利
46	202211185250.8	一种含硼的丙烷氧化脱氢催化剂及其制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	孙威;张大科;杨德仁;	孙威	2知识产权类	中国发明专利
47	202210917720.9	高纯石英砂的超声波震荡-电吸附清洗方法和提纯工艺	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	杨德仁;余学功;	余学功	2知识产权类	中国发明专利
48	202011014728.1	一种有机包覆抗腐的键合银丝及其制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	叶志镇;徐豪杰;潘新花;薛子夜;赵义东;谢海涛;吴进明;	潘新花	2知识产权类	中国发明专利
49	202111201864.6	一种抑制切割边缘漏电的晶体硅太阳能电池片、电池组件及制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	余学功;胡泽晨;杨德仁;	余学功	2知识产权类	中国发明专利
50	202111201762.4	一种低漏电的晶体硅太阳能电池片、电池组件及制备方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	余学功;胡泽晨;杨德仁;	余学功	2知识产权类	中国发明专利
51	202210020225.8	一种降低炉压生长n型直拉单晶硅的方法	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	余学功;黄杰;胡泽晨;杨德仁;	余学功	2知识产权类	中国发明专利
52	202210917719.6	一种高纯石英砂的高温循环处理和制备工艺	材料科学与工程学院-半导体材料研究所	余学功;杨德仁;	余学功	2知识产权类	中国发明专利
53	202210367954.0	一种用于催化氮氧化物直接分解的负载了纳米金的金属氧化物催化剂及其制备方法	材料科学与工程学院-材料物理研究所	何虎;王飞;尤瑞洋;王勇;杨抗生;	杨抗生	2知识产权类	中国发明专利
54	20221131202.2	高致密度、高强度方解石陶瓷及其制备方法	材料科学与工程学院-材料物理研究所	李雷;曹勤;洪文彬;杨晓东;陈湘明;	李雷	2知识产权类	中国发明专利
55	202211287969.2	低介电常数硫酸盐微波介质陶瓷	材料科学与工程学院-材料物理研究所	李雷;贾英强;罗炜坤;吴淑雅;陈湘明;	李雷	2知识产权类	中国发明专利

56	202210350200.4	一种非均匀结构单晶涡轮叶片及其制备方法	材料科学与工程学院-高温合金研究所	夏万顺;赵新宝;岳全召;TANI TSUKIMINE;张泽;	赵新宝	2知识产权类	中国发明专利	
57	202211112998.5	一种镍基变形高温合金的欠时效热处理工艺	材料科学与工程学院-高温合金研究所	赵新宝;刘浩;TANI TSUKIMINE;张泽;岳全召;夏万顺;	赵新宝	2知识产权类	中国发明专利	
58	202211113006.0	一种无中温脆性的高强镍基变形高温合金	材料科学与工程学院-高温合金研究所	赵新宝;刘浩;TANI TSUKIMINE;张泽;岳全召;夏万顺;	赵新宝	2知识产权类	中国发明专利	
59	202110637069.5	一种航空用耐冲击纤维金属混杂结构及其制造方法	材料科学与工程学院-功能复合材料与结构研究所	彭华新;叶竟;王欢;高岩;刘成;董家乐;	彭华新	2知识产权类	中国发明专利	
60	202111348374.9	一种基于内嵌式磁性纤维传感及其冲击损伤监测方法	材料科学与工程学院-功能复合材料与结构研究所	秦发祥;冯唐锋;许鹏;	秦发祥	2知识产权类	中国发明专利	
61	202110216118.8	一种基于内嵌式纤维传感器的树脂固化度原位监测的方法	材料科学与工程学院-功能复合材料与结构研究所	秦发祥;许鹏;冯唐锋;彭华新;	秦发祥	2知识产权类	中国发明专利	
62	202110599700.7	一种集流体-负极一体化的双极型锂二次电池及其方法	材料科学与工程学院-功能复合材料与结构研究所	吴浩斌;刘倩倩;刘延;许亦非;	吴浩斌	2知识产权类	中国发明专利	
63	202211413612.4	兼具高热稳定性与高结构稳定性的ZrCo基多元金属间化合物及其制备和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	陈立新;戚家程;肖学章;张心怡;梁赵青;范修林;	肖学章	2知识产权类	中国发明专利	
64	202211413618.1	具有弱吸放氢晶格畸变的ZrCo基多元金属间化合物的设计、制备方法	材料科学与工程学院-金属材料研究所	陈立新;张心怡;戚家程;肖学章;梁赵青;范修林;	肖学章	2知识产权类	中国发明专利	
65	202210027435.X	一种锂离子电池硅基负极材料的制备工艺及其产品	材料科学与工程学院-金属材料研究所	高明霞;许文艳;潘洪革;刘永锋;孙文平;	高明霞	2知识产权类	中国发明专利	
66	202210285102.7	一种蚕丝蛋白共晶凝胶的制备方法及其产品和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	谷长栋;李中旭;王秀丽;涂江平;	谷长栋	2知识产权类	中国发明专利	
67	202210393701.0	通过1:2相提高混合稀土永磁材料抗蚀性的多元晶界重构方法	材料科学与工程学院-金属材料研究所	金佳莹;陈望;周良;俞钧耀;严密;	金佳莹	2知识产权类	中国发明专利	
68	202111035062.2	一种能抑制自放电的锌电极材料的制备方法及应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	刘宾虹;毛煜博;李洲鹏;	刘宾虹	2知识产权类	中国发明专利	
69	202210621000.8	一种高高导铜合金及其制备方法	材料科学与工程学院-金属材料研究所	刘嘉斌;杨惠雅;王宏涛;方攸同;	刘嘉斌	2知识产权类	中国发明专利	
70	202210620542.3	一种高高导铜合金设计方法及制备方法	材料科学与工程学院-金属材料研究所	刘嘉斌;杨惠雅;王宏涛;方攸同;	刘嘉斌	2知识产权类	中国发明专利	
71	202111231446.1	一种石榴石型多元复合固态电解质及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	刘永锋;徐桂香;高明霞;潘洪革;	刘永锋	2知识产权类	中国发明专利	
72	202210001259.2	一种纳米氮氢化物及其原位制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	刘永锋;张欣;高明霞;潘洪革;	刘永锋	2知识产权类	中国发明专利	
73	202111252757.6	一种改性层状富锂锰氧化物正极材料及其应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	潘洪革;姚智豪;高明霞;刘永锋;孙文平;	高明霞	2知识产权类	中国发明专利	
74	202210202665.5	局部石墨化氮化碳负载贵金属的材料及制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	孙文平;陈亚平;潘洪革;高明霞;	孙文平	2知识产权类	中国发明专利	
75	202210821173.4	一种金属-氢氧簇改性的贵金属催化剂及其应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	孙文平;张丙兴;潘洪革;高明霞;刘永锋;	孙文平	2知识产权类	中国发明专利	
76	202210581869.4	一种长寿命贵金属氧化物析氧反应电催化剂及制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	孙文平;赵国强;潘洪革;	孙文平	2知识产权类	中国发明专利	
77	202210590228.5	一种长寿命负载型析氧反应电催化剂及制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	孙文平;赵国强;潘洪革;高明霞;刘永锋;	孙文平	2知识产权类	中国发明专利	
78	202210372866.X	可改善锂镁氮氢化物储氢性能的添加剂及其制备和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	王新华;吴宇浩;严密;	王新华	2知识产权类	中国发明专利	
79	202110901004.7	磁诱导生长的钴纤维/金属锂复合电极材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	夏新辉;仇钟;王秀丽;涂江平;	夏新辉	2知识产权类	中国发明专利	
80	202210064074.6	乒乓菊状多孔微纳非贵金属间化合物催化剂及其制备和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	肖学章;何佳桓;黄子薇;陈立新;胡磊杰;戚家程;	肖学章	2知识产权类	中国发明专利	
81	202110321485.4	一种三元氧基框架材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-金属材料研究所	谢健;许峥;孙云坡;孙瑜;赵新兵;	谢健	2知识产权类	中国发明专利	
82	202210071548.X	一种用于区分硝基苯酚类化合物的荧光阵列传感器及其制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	崔元靖;姜子玮;钱国栋;杨雨;	崔元靖	2知识产权类	中国发明专利	
83	202111295845.4	一种用于水中重金属离子去除和荧光检测的薄膜及其制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	崔元靖;张舒云;钱国栋;杨雨;	崔元靖	2知识产权类	中国发明专利	
84	202210615918.1	低压透明加热器件的制备法及所用的丝网印刷用导电油墨	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	郭兴忠;李争亮;张旭阳;单加琪;刘翠兰;杨辉;	郭兴忠	2知识产权类	中国发明专利	
85	202111080749.8	中空等级结构磷化钴/磷化钴锰的制备及其电解水的应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	郭兴忠;王凡;刘富;邹畅;杨辉;	郭兴忠	2知识产权类	中国发明专利	
86	202210627842.4	青色硼硅酸盐无铅低铝琉璃及其制备、应用和颜色预测/设计方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	韩高荣;黄依平;陆晓亮;章维明;刘军波;王益坚;张本涛;李雪波;张潮;刘涌;	刘涌	2知识产权类	中国发明专利	

87	202111549898.4	一种基于Hofmann型金属-有机框架材料的氙气/氦气吸附分离方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	李斌;刘笛;钱国栋;	李斌	2知识产权类	中国发明专利	
88	202311177307.4	一种多色染料复合聚合物微球、制备方法及其应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	乔旭升;王云鹏;樊先平;	乔旭升	2知识产权类	中国发明专利	
89	202210006643.1	一种多色可调锆酸盐荧光玻璃陶瓷及其制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	乔旭升;章伟;樊先平;	乔旭升	2知识产权类	中国发明专利	
90	202210303792.4	铅炭电池用还原氧化石墨负载氧化铅复合材料的制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	张启龙;刘雄;陶代文;杨辉;	张启龙	2知识产权类	中国发明专利	
91	202111075526.2	一种石墨烯包覆多孔氧化铅-硫化铅复合材料的制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	张启龙;陶代文;刘雄;杨辉;	张启龙	2知识产权类	中国发明专利	
92	202111075509.9	一种碳氢树脂基柔性高频覆铜板材料及其制备方法	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	张启龙;王浩;董娇娇;杨辉;	张启龙	2知识产权类	中国发明专利	
93	202210745566.1	改性氮化硼纳米片复合P(VDF-TrFE)制备超疏水薄膜的方法及应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	张启龙;张钊;申乾宏;杨辉;	张启龙	2知识产权类	中国发明专利	
94	202210527375.8	一种螺旋式125型钙钛矿纳米片及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	赵高凌;李华正;韩高荣;	赵高凌	2知识产权类	中国发明专利	
95	202210527186.0	一种阶梯式113型钙钛矿结构及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	赵高凌;李华正;韩高荣;	赵高凌	2知识产权类	中国发明专利	
96	202210527385.1	一种微米级三维416型钙钛矿结构及其制备方法和应用	材料科学与工程学院-无机非金属材料研究所	赵高凌;李华正;韩高荣;	赵高凌	2知识产权类	中国发明专利	
97	202210594734.1	一种fMRI中射频接收线圈本征时域稳定性参数的测量方法	电气工程学院-电工电子新技术研究所	高阳;张孝通;全枝艳;	张孝通	2知识产权类	中国发明专利	
98	202211486366.5	用于脑部手术的MR成像定位装置	电气工程学院-电工电子新技术研究所	张孝通;张怡;陈高;	张孝通	2知识产权类	中国发明专利	
99	201710367402.9	隧道无线照明自动调节装置及其无线照明自动调节方法	电气工程学院-电工电子新技术研究所	周晶;邢佳妮;方攸同;姚纛英;许建国;李增勤;刘娟;赵正路;闫军芳;谭平;	周晶	2知识产权类	中国发明专利	
100	202111464077.0	并补电网下三相四桥臂逆变器的高频振荡抑制方法及装置	电气工程学院-电机及其控制研究所	年珩;廖玉茗;李萌;胡彬;	年珩	2知识产权类	中国发明专利	
101	202111196886.8	一种双馈风电接入柔直系统高频振荡抑制方法及装置	电气工程学院-电机及其控制研究所	年珩;童豪;胡彬;韦凌霄;张宏宇;席嫣娜;	年珩	2知识产权类	中国发明专利	
102	202211320165.8	动子可供电的多动子永磁直线电机及其协同控制方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	沈焱明;李焱鑫;卢琴芬;方攸同;	沈焱明	2知识产权类	中国发明专利	
103	202211319663.0	动子可供电的双励磁源永磁直线电机及其优化设置方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	沈焱明;李焱鑫;卢琴芬;方攸同;	沈焱明	2知识产权类	中国发明专利	
104	202211319631.0	磁极错位型双励磁源双边永磁直线电机及其优化设置方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	沈焱明;李焱鑫;卢琴芬;方攸同;	沈焱明	2知识产权类	中国发明专利	
105	201910199595.0	基于嵌入式系统的自动叠衣机装置及方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	王韵楚;惠悦;何启民;	杨欢	2知识产权类	中国发明专利	
106	202010627980.3	一种模块化多功能MMC类拓扑通用实验平台及其方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	杨欢;常晓飞;范世源;杨贺雅;李武华;何湘宁;赵荣祥;	杨欢	2知识产权类	中国发明专利	
107	202310337381.1	一种基于导纳重塑的薄膜电容电机驱动器电网侧电流振荡抑制方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	杨家强;邓镭峰;古汤汤;卓森庆;李发顺;黄万奔;杨哲斌;许真鑫;张晓军;	杨家强	2知识产权类	中国发明专利	
108	202110850479.8	一种基于双环电流控制策略的三相LCL型SAPF参数设计方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	杨家强;闫亮;	杨家强	2知识产权类	中国发明专利	
109	202110437296.3	一种基于改进型樽海鞘群算法的光伏阵列故障诊断方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	杨家强;易威;张晓军;	杨家强	2知识产权类	中国发明专利	
110	202211630785.1	一种基于混合功率控制的电动汽车母线电容主动放电方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	张晓军;杨家强;	杨家强	2知识产权类	中国发明专利	
111	202211555450.8	可提升风电系统惯量响应和频率支撑的储能控制方法	电气工程学院-电机及其控制研究所	张泽宇;孙丹;年珩;李春来;杨立滨;李正曦;刘庭响;周万鹏;安娜;马俊雄;王恺;	孙丹	2知识产权类	中国发明专利	
112	202310780472.2	构网型风电-储能系统一次调频协同控制方法及装置	电气工程学院-电机及其控制研究所	张泽宇;孙丹;年珩;马骏超;王晨旭;熊鸿韬;潘星;陆承宇;	孙丹	2知识产权类	中国发明专利	
113	201810046741.1	一种电压控制的多开关电路	电气工程学院-电力电子技术研究所	陈浩;吴建德;	吴建德	2知识产权类	中国发明专利	
114	201711283050.5	输入滤波器及其设置方法、包括该输入滤波器的变频器	电气工程学院-电力电子技术研究所	陈恒林;吴佳阳;谭瑞民;陆立文;	陈恒林	2知识产权类	中国发明专利	
115	202110678176.2	一种双有源桥串联谐振电路的控制方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	马皓;高祎韩;丁强;董明翰;	马皓	2知识产权类	中国发明专利	
116	202111067719.3	一种LC-LCLC型CPT系统及极板应力优化方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	马皓;卫璇;	马皓	2知识产权类	中国发明专利	
117	202110658226.0	应用于串联光伏功率优化器的无通讯工作模式选择方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	齐继志;陈敏;韩放;郑睿瑞;傅钰泰;	陈敏	2知识产权类	中国发明专利	

118	202211488433.7	一种碳化硅MOSFET晶体管器件	电气工程学院-电力电子技术研究所	任娜;盛况;	任娜	2知识产权类	中国发明专利	
119	202210846369.9	一种二极管及其制造方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	盛况;王珩宇;任娜;陈虎;	盛况	2知识产权类	中国发明专利	
120	202210861863.2	一种浮岛器件及其制造方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	盛况;王珩宇;王策;任娜;	盛况	2知识产权类	中国发明专利	
121	201710760998.9	一种用于太阳能发电的MPPT模拟控制芯片	电气工程学院-电力电子技术研究所	王晨曦;陈敏;	陈敏	2知识产权类	中国发明专利	
122	202210354741.4	一种无线电能与数据同步传输系统及数据调制方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	吴建德;	吴建德	2知识产权类	中国发明专利	
123	202110634919.6	一种用于无线充电异物检测的数据采集系统及方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	吴建德;柳成荫;	吴建德	2知识产权类	中国发明专利	
124	202110008393.0	一种驱动电路	电气工程学院-电力电子技术研究所	吴新科;李光灿;	吴新科	2知识产权类	中国发明专利	
125	202310492983.4	集成低势垒二极管的沟槽型绝缘栅场效应管及其制造方法	电气工程学院-电力电子技术研究所	徐弘毅;盛况;任娜;	盛况	2知识产权类	中国发明专利	
126	202210003715.7	一种同步整流管的控制方法及控制电路、开关电源电路	电气工程学院-电力电子技术研究所	张军明;何杨;	张军明	2知识产权类	中国发明专利	
127	201910280862.7	一种基于压缩PMU数据和局部离群因子的电力系统事件感知方法	电气工程学院-电力经济与信息化研究所	林振智;刘晟源;杨莉;文福拴;唐亮;孙辰军;王卓然;	林振智	2知识产权类	中国发明专利	
128	202011464180.0	一种适应全清洁能源电力系统的电网规划方法	电气工程学院-电力系统及其自动化研究所	李楠;李红霞;张海宁;刘庆彪;马雪;李芳;许德操;马国福;李知艺;袁焱;宋克轩;	李知艺	2知识产权类	中国发明专利	
129	202310099210.X	一种基于广义H桥电路的混合式直流断路器	电气工程学院-电力系统及其自动化研究所	张哲任;黄莹;徐政;	张哲任	2知识产权类	中国发明专利	
130	202211512512.7	一种100%新能源送端电网的后备电压频率支撑方法	电气工程学院-电力系统及其自动化研究所	张哲任;黄莹;徐政;	张哲任	2知识产权类	中国发明专利	
131	17/953457	Grid-forming wind turbine control method for diode rectifier unit-based offshore wind power transmission system	电气工程学院-电力系统及其自动化研究所	张哲任;徐政;	张哲任	2知识产权类	美国发明专利	
132	202011205485.X	办公场所光储微电网的热电联供系统及其协同调度控制方法	电气工程学院-电气工程学院其他	赵建勇;范越;杨森林;赵文强;王海亭;王正伟;石生超;祁富志;年珩;彭洁;周军;张震霄;余紫薇;黄银峰;	赵建勇	2知识产权类	中国发明专利	
133	202211024594.0	拒绝服务攻击下多区域电力系统的负荷频率安全控制方法	电气工程学院-电气自动化研究所	董山玲;刘妹琴;	董山玲	2知识产权类	中国发明专利	
134	202010563452.6	一种基于双级最优充电策略的微电网能量管理系统	电气工程学院-电气自动化研究所	颜钢锋;丁俐夫;黎为;	颜钢锋	2知识产权类	中国发明专利	
135	202211139269.9	考虑能流-碳流耦合约束的电力系统配网优化调度方法	电气工程学院-电气自动化研究所	郁振廷;莫晓明;马毓卿;杨成;王健;邹凯;薛伟;龚正;谢锡飞;黄建波;徐燕;包哲静;于淼;	包哲静	2知识产权类	中国发明专利	
136	202010064566.6	一种基于Retinex算法的水下图像增强方法和装置	电气工程学院-电气自动化研究所	张森林;沈莹;刘妹琴;樊臻;何衍;郑荣濠;	张森林	2知识产权类	中国发明专利	
137	202110451962.9	抗磁干扰的定位方法及装置、系统、电子设备、存储介质	电气工程学院-电气自动化研究所	张森林;王根樵;刘妹琴;郑荣濠;吴争光;董山玲;	刘妹琴	2知识产权类	中国发明专利	
138	202110843985.4	一种针对多跳水声无线传感器的RTS竞争访问控制协议的设计方法	电气工程学院-电气自动化研究所	张森林;吴子晔;刘妹琴;郑荣濠;董山玲;	刘妹琴	2知识产权类	中国发明专利	
139	202110674441.X	一种无监督视频目标分割的方法	电气工程学院-电气自动化研究所	祝文君;孟澹;许力;	孟澹	2知识产权类	中国发明专利	
140	202210083268.0	一种永磁同步电机的转子结构	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	方攸同;罗超;马吉恩;邱麟;许博文;陈建尹;寿佳波;	方攸同	2知识产权类	中国发明专利	
141	202110412586.2	一种液态金属流量计及铅铋冷却系统	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	方攸同;马吉恩;邱麟;沈峰;李林森;程兰;许博文;	方攸同	2知识产权类	中国发明专利	
142	202210055105.1	一种非接触式电机转矩测量方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	方攸同;许博文;马吉恩;邱麟;吴奇奕;	方攸同	2知识产权类	中国发明专利	
143	202310306469.7	永磁同步电机的鲁棒无差拍电流预测控制方法及系统	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	黄晓艳;胡启超;	黄晓艳	2知识产权类	中国发明专利	
144	202211053311.5	一种半密封混合冷却高速永磁电机	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	黄晓艳;李赵凯;陈卓;俞东;刘昂;马也;张健;	黄晓艳	2知识产权类	中国发明专利	
145	202210253208.9	一种新型的内置式永磁同步电机的转子拓扑结构	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	黄晓艳;周晨曦;李赵凯;吴敏;陈卓;马也;	黄晓艳	2知识产权类	中国发明专利	
146	202111026280.X	一种永磁同步电机的解耦线性自抗扰控制方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	林诗雨;史婷娜;曹彦飞;阎彦;张振;夏长亮;	史婷娜	2知识产权类	中国发明专利	
147	202210300987.3	一种直线-旋转混合励磁低速发电机	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	卢琴芬;王林森;郑梦飞;	卢琴芬	2知识产权类	中国发明专利	

148	202110704570.9	一种内置式永磁同步电机电流谐波特征量提取方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	史婷娜;陈志伟;苗强;李强;阎彦;	史婷娜	2知识产权类	中国发明专利	
149	202110962255.6	一种永磁同步电机无位置传感器控制转子位置角补偿方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	史婷娜;汤帅鹏;林治臣;张振;曹彦飞;王志强;	史婷娜	2知识产权类	中国发明专利	
150	202111032214.3	一种开关磁阻变档电机	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	吴建华;陈礼;甘醇;	吴建华	2知识产权类	中国发明专利	
151	202210137748.0	一种旋转机械滚动轴承振动信号降噪解调方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	夏长亮;石项夫;夏志凌;胡凯波;沈焱明;张振;於立峰;崔娜;史婷娜;	史婷娜	2知识产权类	中国发明专利	
152	202310500328.9	一种五相永磁同步电机的容错控制方法及系统	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	张健;林颖;黄晓艳;方攸同;张钦;王佳金;杨家强;	张健	2知识产权类	中国发明专利	
153	202310507059.9	两阶段电机绝缘寿命预测方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	张健;张钦;王佳金;黄晓艳;方攸同;杨家强;	张健	2知识产权类	中国发明专利	
154	201710344580.X	对电机定子振动进行主动控制的定子结构	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	祝长生;	祝长生	2知识产权类	中国发明专利	
155	201710343472.0	对电机定子端盖振动进行主动控制的端盖结构	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	祝长生;	祝长生	2知识产权类	中国发明专利	
156	201710344605.6	对电机定子齿的切向振动进行主动控制的齿结构	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	祝长生;	祝长生	2知识产权类	中国发明专利	
157	202110628641.1	基于标记点的电机磁固热多场耦合振动分析方法	电气工程学院-航天电气及微特电机研究所	祝长生;	祝长生	2知识产权类	中国发明专利	
158	202010454858.0	基于聚类分区进行刻度识别的水位监测方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	林峰;侯添;余镇滔;许力;	林峰	2知识产权类	中国发明专利	
159	202011383306.1	一种基于改进YOLOv4的河道废弃物监测方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	林峰;侯添;朱志冠;	林峰	2知识产权类	中国发明专利	
160	202111107598.0	一种基于健康监测的跳绳计数方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	林峰;鲁昱舟;韩涛;厉位阳;	林峰	2知识产权类	中国发明专利	
161	202110626412.6	基于LightGBM算法和网格搜索算法的暖通空调系统故障诊断方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	陆玲霞;韩宝慧;于淼;季文献;	于淼	2知识产权类	中国发明专利	
162	202310144197.5	基于鲁棒性随机分割森林算法的负荷事件检测方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	陆玲霞;强柱成;于淼;包哲静;	于淼	2知识产权类	中国发明专利	
163	202111338163.7	一种基于模型-数据混合驱动的电力工控系统动态异常检测方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	潘锴锴;纪洲浩;徐文渊;	潘锴锴	2知识产权类	中国发明专利	
164	202111407468.9	一种基于数据驱动的工业机器人实训能耗测量方法	电气工程学院-系统科学与控制研究所	许力;谭颖;祝文君;孟澹;	许力	2知识产权类	中国发明专利	
165	202210448271.8	一种基于视觉的实训机器人操作逻辑评价系统	电气工程学院-系统科学与控制研究所	许力;王足毅;祝文君;孟澹;刘浩然;	许力	2知识产权类	中国发明专利	
166	202111553697.1	一种猪分子遗传标记用的采集装置	动物科学学院-动物遗传繁育研究所	马敏彪;费中华;曹丁壬;王争光;	王争光	2知识产权类	中国发明专利	
167	202110293345.0	一种高繁殖率的胚胎体外生产方法	动物科学学院-动物遗传繁育研究所	王争光;李奎;董信阳;秦晔;	王争光	2知识产权类	中国发明专利	
168	202211220721.4	一种模块化组装双组分纳米颗粒制备方法及其在应用	动物科学学院-动物预防医学研究所	HE FANG;刘泽辉;	HE FANG	2知识产权类	中国发明专利	
169	202211221211.9	猪瘟抗原短肽的筛选法	动物科学学院-动物预防医学研究所	师福山;李丹月;傅心雨;	师福山	2知识产权类	中国发明专利	
170	202210554298.5	一种猪急性腹泻综合征冠状病毒在猪肠道类器官上增殖的方法	动物科学学院-动物预防医学研究所	朱书;黄耀伟;杨琦玥;覃盼;杨永乐;唐一心;薛甜;	朱书	2知识产权类	中国发明专利	
171	202210997447.5	具有改善非酒精性肝病的瑞士乳杆菌ZJUIDS11及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;曹菲薇;丁秦超;诸葛慧;赖尚磊;常开心;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
172	202210410959.7	具有改善酒精性肝损伤的植物乳杆菌ZY08及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;丁秦超;曹菲薇;赖尚磊;诸葛慧;常开心;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
173	202210996029.4	降血糖鼠李糖乳杆菌ZJUIDS07及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;高冀婷;曹菲薇;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
174	202210233407.3	一株兔源性预防宠物腹泻屎肠球菌ZJUIDS-R1及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;李慧敏;王华南;肖英平;刘波静;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
175	202010738764.6	低胆固醇鸡蛋酸奶的制备方法	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;魏奕乐;杨动听;高冀婷;曹菲薇;郑志瑶;刘建新;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
176	202310185303.4	具有高产 γ -氨基丁酸功效的乳酸片球菌ZJUIDS17及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	任大喜;赵薇;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
177	202110668331.2	一种用于单细胞测序的牛瘤胃上皮组织分离方法	动物科学学院-奶业科学研究所	孙会增;吴家劼;刘满茵;朱森林;顾凤飞;刘建新;	孙会增	2知识产权类	中国发明专利	
178	202210481665.3	一株抗腹泻动物联合乳杆菌ZJUIDS-R2及其在应用	动物科学学院-奶业科学研究所	王华南;李慧敏;任大喜;冷超粮;原依照;	任大喜	2知识产权类	中国发明专利	
179	202310530141.3	磷脂酰胆碱在制备促进猪FAPs细胞分化聚酯制剂中的应用	动物科学学院-饲料科学研究所	单体中;刘事奇;汪以真;	单体中	2知识产权类	中国发明专利	
180	202011419270.8	β -半乳糖苷酶的固定化方法	动物科学学院-饲料科学研究所	王敏奇;王庚;	王敏奇	2知识产权类	中国发明专利	
181	202011427659.7	高纯度低聚半乳糖的制备方法	动物科学学院-饲料科学研究所	王敏奇;王庚;汪海东;	王敏奇	2知识产权类	中国发明专利	
182	202110681912.X	高效分离小鼠肌肉纤维-成脂祖细胞的方法	动物科学学院-饲料科学研究所	王新霞;刘禹熙;陈炜;陈雨诗;汪以真;	王新霞	2知识产权类	中国发明专利	

183	202210029168.X	一种pH响应型W1/O/W2型乳液及其制备方法	动物科学学院-饲料科学研究所	占秀安;丁小青;徐义斌;丁琳;王园园;谢玲钰;梁霜;李丹蕾;韩强;	占秀安	2知识产权类	中国发明专利	
184	202210791094.3	一种罗伊氏黏液乳杆菌LR21及其应用	动物科学学院-饲料科学研究所	占秀安;丁小青;徐义斌;付爱坤;王园园;李丹蕾;梁霜;谢玲钰;张运锋;	占秀安	2知识产权类	中国发明专利	
185	202210945729.0	一种“金蚕花”抗炎活性多糖的制备方法及应用	动物科学学院-浙江大学应用生物资源研究所	时连根;李文乐;	时连根	2知识产权类	中国发明专利	
186	202210027448.7	一种三元层状金属氢氧化物电极材料的组分调控方法	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	杜淼;耿标;胡文轩;郑强;	杜淼	2知识产权类	中国发明专利	
187	202111261345.9	一种香豆素类双光子引发剂及其合成方法和应用	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	黄宁;唐金;施敏敏;陈红征;	黄宁	2知识产权类	中国发明专利	
188	202111262141.7	一种邻二甲基芳环类二膦基配体化合物及其合成方法	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	黄宁;许满逸;	黄宁	2知识产权类	中国发明专利	
189	202010788870.5	太阳能电池的光学增透膜及其应用	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	李昌治;陶洋丹;张永倩;	李昌治	2知识产权类	中国发明专利	
190	201811316140.4	一种非耦合电子受体材料、制备方法及其构筑的有机太阳能电池	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	李昌治;余志鹏;刘志玺;秦冉;陈红征;	李昌治	2知识产权类	中国发明专利	
191	202310256385.7	有机半导体单晶复合取向聚合物薄膜及制备方法、光电器件及应用	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	李寒莹;于冠雄;钟志翔;	李寒莹	2知识产权类	中国发明专利	
192	202111254442.5	具有低温韧性和刚韧的聚丙烯纳米复合材料及其制备方法	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	上官勇刚;赵顺杰;祝良海;贾二文;陈锋;吴强;李明钊;郑强;	上官勇刚	2知识产权类	中国发明专利	
193	202010060677.X	一种基于不对称封端电子受体的高效有机太阳能电池	高分子科学与工程学系-高分子复合材料研究所	施敏敏;李水兴;占玲玲;陈红征;	施敏敏	2知识产权类	中国发明专利	
194	202210631110.2	孔径窄分布聚芳醚酮中空纤维耐溶剂型纳滤膜的制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	方传杰;朱利平;王建宇;李佳琪;冯炜林;	朱利平	2知识产权类	中国发明专利	
195	202210893056.9	一种高取向石墨烯膜的制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;曹敏;许震;刘英军;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
196	202210893057.3	一种热界面材料及其制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;曹敏;许震;刘英军;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
197	202111526780.X	具有特定截面形态特征的气凝胶纤维及其制备方法与装置	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;李鹏;刘英军;许震;王子秋;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
198	202310246052.6	一种石墨烯基高效潮汐发电装置	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;刘晓婷;庞凯;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
199	202210140361.0	一种独立自支撑超薄石墨膜的制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;罗诗雨;范沛东;韩占坡;彭鑫;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
200	202011612019.3	基于弱耦合增强的石墨烯结构、石墨烯膜及光电器件	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;彭鑫;李冷霏;方文章;刘英军;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
201	202110716405.5	一种配备热界面材料的高温工件检测装置	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	高超;沈颖;曹敏;	高超	2知识产权类	中国发明专利	
202	202210459682.7	一种中空纤维膜柔性湿度传感器及其高效制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	李扬;赵慧杰;陈慧真;韩凯悦;杨慕杰;	李扬	2知识产权类	中国发明专利	
203	202210456082.5	一种高导热植绒垫的自动化生产装置	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	刘英军;高超;陆嘉灏;许震;汪波;	刘英军	2知识产权类	中国发明专利	
204	202210454887.6	一种高密度高取向短纤阵列的制备方法及导热垫	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	刘英军;陆嘉灏;高超;许震;汪波;	刘英军	2知识产权类	中国发明专利	
205	202210454884.2	一种高密度高取向碳纤维短纤阵列的制备方法及导热垫	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	刘英军;陆嘉灏;高超;许震;汪波;	刘英军	2知识产权类	中国发明专利	
206	202310285238.2	一种基于金属-酚酸涂层的复合纳滤膜及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	万灵书;付萍;李万隆;林婉婷;徐志康;	万灵书	2知识产权类	中国发明专利	
207	202310285215.1	一种基于金属-酚酸改性疏水基膜的复合纳滤膜及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	万灵书;李万隆;付萍;林婉婷;徐志康;	万灵书	2知识产权类	中国发明专利	
208	202010018753.0	一种具有多硼中心的有机催化体系和应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	伍广朋;张瑶瑶;杨贵文;	伍广朋	2知识产权类	中国发明专利	
209	202210584625.1	一种主链含硫醚基团的高分子及其合成方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	夏燕妮;张成建;张兴宏;	张兴宏	2知识产权类	中国发明专利	
210	202110028933.1	一种以二维片状材料为主体的塑性加工材料及其制备方法与应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	许震;高超;郭凡;李泽莘;	许震	2知识产权类	中国发明专利	
211	202210771797.X	一种高强高韧石墨烯复合纤维的制备方法	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	许震;王利丹;高超;刘英军;	许震	2知识产权类	中国发明专利	
212	202210272287.8	一种纳米填料原位引发合成硫聚合物的制备方法及其产品和应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	张兴宏;冯展彬;冯国飞;岳昕辰;曹晓瀚;虞卿磊;张旭阳;	张兴宏	2知识产权类	中国发明专利	
213	202210166278.0	一种由环氧单体制备含季磷盐聚合物的方法及其产品和应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	张兴宏;王莹;张成建;	张兴宏	2知识产权类	中国发明专利	

214	202210317991.0	一种由聚四氢呋喃基材料解聚制备聚酯材料的方法及其产品	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	张兴宏;张勋;张建成;	张兴宏	2知识产权类	中国发明专利	
215	202210631107.0	聚合物多孔膜表面智能缩孔方法及其有机溶剂纳滤膜产品	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	朱利平;冯炜林;方传杰;王建宇;李佳琪;	朱利平	2知识产权类	中国发明专利	
216	202211148810.2	含铜聚合物纳米粒子及其制备方法和作为抗癌药物的应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	朱蔚璞;陈朋;	朱蔚璞	2知识产权类	中国发明专利	
217	202210479385.9	由芳香族聚酯合成芳香族-脂肪族共聚酯的方法及其产品	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	朱蔚璞;方天祥;	朱蔚璞	2知识产权类	中国发明专利	
218	202310040824.0	一种双亲性的含铜聚合物纳米粒子及其制备与应用	高分子科学与工程学系-高分子科学研究所	朱蔚璞;宋子言;	朱蔚璞	2知识产权类	中国发明专利	
219	202210600639.8	一种促凝促修复的伤口喷雾剂及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;邓利文;刘笑庆;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
220	202210065573.7	具有低多分散性指数的超支化聚赖氨酸粉末及其生产方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;董晓飞;王兆龙;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
221	202210600674.X	一种含超支化聚赖氨酸水凝胶载体材料及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;胡海军;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
222	202210600577.0	一种具有优异血液相容性的可吞咽爆珠漱口水及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;金泽原;董晓飞;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
223	202111091973.7	一种具有活性氧响应性和抗粘连双功能的形状记忆聚氨酯材料	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;李世分;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
224	202210599840.9	一种用于治疗糖尿病创面的抗菌抗氧化水凝胶敷料及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;刘笑庆;涂辰兮;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
225	202210598861.9	一种缓释型口腔溃疡水凝胶敷贴	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;汪凯;董晓飞;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
226	202210600635.X	一种促进创面无瘢痕愈合的抗菌敷料及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;王杰;董晓飞;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
227	202210614566.8	一种含有阻隔层的医用导管及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;王淑琴;吴欣雨;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
228	202210600678.8	一种高效负载抗炎药物的水凝胶微球及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;王淑琴;郑伟伟;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
229	202210600644.9	一种活性氧响应性梯度递药的纳米粒子关节炎药物及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;王昭懿;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
230	202210600645.3	一种生物功能化表面改性的聚醚醚酮材料的制备方法和产品应用	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	高长有;王兆龙;董晓飞;	高长有	2知识产权类	中国发明专利	
231	202210991900.1	一种超声联合类芬顿反应快速制备聚多巴胺涂层的方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	计剑;任科峰;方钰;	计剑	2知识产权类	中国发明专利	
232	202111312255.8	一种适用于NO协同光动力治疗的微针贴片及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	计剑;王幽香;余伟江;贾凡;	王幽香	2知识产权类	中国发明专利	
233	202111330028.8	一种基于光控制微针刺入的装置和方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	计剑;王幽香;余伟江;沈介泽;	王幽香	2知识产权类	中国发明专利	
234	202210794146.2	抗菌八肽及其应用	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	计剑;张鹏;黄俊杰;薛云帆;赵俊博;	计剑	2知识产权类	中国发明专利	
235	202111458874.8	抗菌七肽及其应用	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	计剑;张鹏;黄俊杰;薛云帆;赵俊博;	计剑	2知识产权类	中国发明专利	
236	202110788567.X	一种人类毛发红色素衍生物及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	孙景志;臧启光;	孙景志	2知识产权类	中国发明专利	
237	202210691506.6	具有剪切变稀和自愈性能的可注射型壳聚糖-氧化石墨烯水凝胶创面敷料及其制备方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	王征科;冯文君;	王征科	2知识产权类	中国发明专利	
238	202111477564.0	一种改善聚烯烃弹性体亲水性的方法	高分子科学与工程学系-生物医用大分子研究所	王征科;王诗雨;刘霄洋;傅智盛;	王征科	2知识产权类	中国发明专利	
239	202111590885.1	一种基于深度强化学习和级联图神经网络的潮流收敛性调整方法	工程师学院-工程师学院	朱禹泓;周永智;韦巍;	周永智	2知识产权类	中国发明专利	
240	202110797650.3	一种基于生成对抗网络和梯度解释的对抗样本防御方法	管理学院-管理科学与信息系统研究所	孔祥维;杨浩;	孔祥维	2知识产权类	中国发明专利	
241	202210607023.3	常温单光子干涉实验中利用飞秒激光二次标定的方法	光电科学与工程学院	陈莉英;邵露青;方伟;	陈莉英	2知识产权类	中国发明专利	
242	202210449602.X	一种超宽带近红外发光材料及其制备方法和器件	光电科学与工程学院	肖文戈;邱建荣;	肖文戈	2知识产权类	中国发明专利	
243	202210448326.5	一种短波红外发光材料及其制备方法和应用	光电科学与工程学院	肖文戈;邱建荣;	肖文戈	2知识产权类	中国发明专利	
244	201810307445.2	三维立体叉指电极	光电科学与工程学院-光电工程研究所	唐龙华;赵慧;江涛;刘旭;	唐龙华	2知识产权类	中国发明专利	
245	202210624432.4	一种基于光场调控的传像束大视场三维成像装置及其方法	光电科学与工程学院-光电工程研究所	杨青;李全智;文仲;	杨青	2知识产权类	中国发明专利	

246	202010794476.2	一种基于双层基片集成的漏波天线	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	SAILING HE;骆鹏;何旺;刘辉;	SAILING HE	2知识产权类	中国发明专利	
247	202210619642.4	紫外到近紫外荧光波长的铝纳米簇及其制备方法与及应用	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	SAILING HE;吴昊;程潇羽;	SAILING HE	2知识产权类	中国发明专利	
248	201710113227.0	基于多模波导的新型光调制器	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
249	202210555099.6	一种超低串扰的级联光栅型多通道片上滤波器	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;贺江豪;刘大建;张明;朱明愚;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
250	202210054062.5	一种浅刻蚀多模干涉耦合的多通道平顶层波分复用接收器	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;贺江豪;刘大建;朱明愚;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
251	202111247749.2	一种分布式硅基色散补偿系统	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;刘姝君;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
252	202210691507.0	一种水平拉通型锗硅雪崩光电探测器	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;项宇鑫;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
253	202210892729.9	一种基于x切薄膜铌酸锂平台的偏振不敏感光学滤波器	光电科学与工程学院-光及电磁波研究中心	戴道铨;张明;贺江豪;谢昊;	戴道铨	2知识产权类	中国发明专利	
254	202010934616.1	一种基于深度学习的光学像差模糊去除方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	冯华君;陈世铸;潘德馨;徐之海;李奇;陈跃庭;	冯华君	2知识产权类	中国发明专利	
255	202010455043.4	一种基于深度学习的掩膜板相机图像复原方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	冯华君;周浩;胡增新;吴迪;胡海景;徐之海;李奇;陈跃庭;	冯华君	2知识产权类	中国发明专利	
256	201710918585.9	基于运动与图形混合对比度的血流成像方法与系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
257	201710028185.0	基于动态光散射本系综分析的颗粒快速检测方法及系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;李培;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
258	201610649394.2	多角度复合的血流成像方法及系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;李培;周丽萍;倪秧;丁志华;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
259	202010534378.5	一种基于两维复合配准的OCTA成像方法与装置	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;李睿康;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
260	201710938602.5	基于自适应阈值分割的血流成像方法与系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;杨珊珊;李培;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
261	202210818410.1	一种集成自适应OCT的激光焊接装置	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;俞晨阳;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
262	202011332495.X	基于多维特征空间的微血流图像分割量化方法与系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	李鹏;张一铭;李花坤;	李鹏	2知识产权类	中国发明专利	
263	202010311696.5	一种基于稠密网络的显微镜图像去模糊方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	刘华锋;李玥;	刘华锋	2知识产权类	中国发明专利	
264	2019111201983.4	基于低秩与稀疏约束和非局部全变分的无创心脏电位重建方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	刘华锋;穆礼德;	刘华锋	2知识产权类	中国发明专利	
265	202110682912.1	基于图卷积神经网络和迭代阈值收缩算法的心脏跨膜电位重建方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	刘华锋;穆礼德;	刘华锋	2知识产权类	中国发明专利	
266	2019111282479.1	一种基于GTV的心脏左心室运动分析方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	刘华锋;孙如;	刘华锋	2知识产权类	中国发明专利	
267	202110840914.9	基于BCD-ED的单扫描双踪剂PET信号分离方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	刘华锋;童珺怡;	刘华锋	2知识产权类	中国发明专利	
268	201710456037.9	大视场角多层共轭自适应光学聚焦和显微系统及方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	斯科;龚薇;赵琪;	斯科	2知识产权类	中国发明专利	
269	2019111366899.8	一种针对可调光圈光学系统的图像紫边校正方法	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	徐之海;潘德馨;冯华君;李奇;陈跃庭;	冯华君	2知识产权类	中国发明专利	
270	202110437566.0	一种红外双分辨率光学成像系统	光电科学与工程学院-光学成像与检测技术研究所	张自然;杨佳奇;陈肇杰;蒋婷婷;林婷;侯一曼;余方正;宋炯辉;李奇;	李奇	2知识产权类	中国发明专利	
271	202210713077.8	一种大相对孔径宽光谱光学系统	光电科学与工程学院-光学工程研究所	白剑;杨迎哲;李月佳;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
272	202210661062.1	一种基于勒让德模态衍射积分的快速大口径激光波前在位检测方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	白剑;赵磊;李月佳;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
273	202210661373.8	一种测量频率可调的相位恢复波前检测装置及方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	白剑;赵磊;李月佳;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
274	202110460914.6	一种基于交叉迭代自动位置矫正的波前检测方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	白剑;赵磊;汪凯巍;侯晶;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
275	201710632269.5	码头装卸远程操控宽带物联网无线信号覆盖系统	光电科学与工程学院-光学工程研究所	陈彪;刘达;耿虹海;黄良丰;杨庚;	陈彪	2知识产权类	中国发明专利	
276	201710749793.0	一种基于二维光栅的双轴干涉星敏感器装置	光电科学与工程学院-光学工程研究所	杜鹏;白剑;黄潇;罗宇杰;罗宇鹏;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	

277	202010909864.0	一种多纵模高光谱分辨率激光雷达干涉仪锁频系统	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东,陈非同;刘崇;王彬宇;王南朝;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
278	202010430142.7	一种实时测量海浪高度的激光雷达装置及方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东,陈扬;周雨迪;徐沛拓;刘群;刘崇;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
279	202111225500.1	一种利用稀疏矩阵特性的暗场图像储存方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东,胡晓波;雷嘉锐;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
280	202111306472.6	一种小口径球面透镜表面缺陷检测装置和检测方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东;刘钰波;孙焕宇;王狮凌;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
281	202310177455.X	一种多波长光源检测光学元件表面特性装置及方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东;王劭文;谢玥辰;王狮凌;吴雨涛;郑剑锋;王旭龙琦;金秉文;孙剑;李祥平;杨冰;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
282	202010543080.0	一种光学元件缺陷的提取方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东;王玥;程邢磊;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
283	202310074481.X	一种用于检测系统标定的熔石英表面微纳结构加工方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	刘东;郑剑锋;王劭文;王狮凌;刘钰波;王旭龙琦;金秉文;孙剑;李祥平;杨冰;	刘东	2知识产权类	中国发明专利	
284	201710018526.6	抗大冲击的高精度微光机电系统加速度计	光电科学与工程学院-光学工程研究所	卢乾波;白剑;汪凯巍;焦旭芬;韩丹丹;陈佩文;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
285	201710387002.4	双波长超外差干涉大量程高精度实时位移测量系统与方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	卢乾波;潘德馨;白剑;汪凯巍;	白剑	2知识产权类	中国发明专利	
286	202310358712.X	全景环带镜头设计方法、镜头及全景图像恢复方法	光电科学与工程学院-光学工程研究所	汪凯巍;高少华;蒋奇;白剑;	汪凯巍	2知识产权类	中国发明专利	
287	202210449561.4	一种非厄米奇异点光学微腔加速度传感器	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	余玄;黄飞;孙培基;毕然;陈侃;舒晓武;	余玄	2知识产权类	中国发明专利	
288	202210313792.2	基于推挽式光子晶体拉链腔的单片集成三轴光学加速度计	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	余玄;刘红硕;毕然;陈侃;舒晓武;	余玄	2知识产权类	中国发明专利	
289	202210305504.9	基于铌酸锂波导耦合器的空芯光子晶体光纤谐振腔	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	余玄;申河良;毕然;范文;陈侃;舒晓武;	余玄	2知识产权类	中国发明专利	
290	202210236166.8	带电磁反馈的推挽式光子晶体拉链腔光学加速度计	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	余玄;孙培基;张奕群;毕然;陈侃;舒晓武;	余玄	2知识产权类	中国发明专利	
291	202210236248.2	基于腔长可调F-P腔的差分检测型光学加速度计	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	余玄;孙培基;张奕群;毕然;陈侃;舒晓武;	余玄	2知识产权类	中国发明专利	
292	201610458326.8	一种惯性测量组合动态导航性能的光学标定系统和方法	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	张登伟;陈磊;舒晓武;刘承;	张登伟	2知识产权类	中国发明专利	
293	202010640646.1	单轴双光束发射装置及三轴双光束平行光调整系统、方法	光电科学与工程学院-光学惯性技术工程中心	张登伟;张智航;管宁;周一览;陈侃;	张登伟	2知识产权类	中国发明专利	
294	201810306699.2	基于部分透射式角反射镜组的片上集成部分反射器	光电科学与工程学院-集成光电子技术研究中心	JIAN JUN HE;郭嘉;	JIAN JUN HE	2知识产权类	中国发明专利	
295	201810495662.9	损耗均匀的阵列波导光栅路由器	光电科学与工程学院-集成光电子技术研究中心	陈阳;郎婷婷;JIAN JUN HE;	JIAN JUN HE	2知识产权类	中国发明专利	
296	202111447766.0	双极性分子稳定的钙钛矿材料及光电器件	光电科学与工程学院-微纳光子学研究所	DI DAWEI;郭兵兵;连亚霄;赵保丹;	DI DAWEI	2知识产权类	中国发明专利	
297	202210236742.9	堤基管涌生成、发展的物理模型以及监测方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	贺治国;韩东睿;叶漪琦;林颖典;焦鹏程;朱瑞;	贺治国	2知识产权类	中国发明专利	
298	201711235685.8	一种可自动调节测量位置的潮间带地形观测装置	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	贺治国;杨旻;黎晓飞;谈利明;胡鹏;沈辉;	贺治国	2知识产权类	中国发明专利	
299	202111565583.9	一种基于宽度学习系统的台风路径分类方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	贺治国;朱业;马赫;卢美;季余;韩东睿;	贺治国	2知识产权类	中国发明专利	
300	202111346952.5	一种基于后屈曲压电效应的结构位移自供能传感器	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	焦鹏程;Egbe King-James;李文焘;	焦鹏程	2知识产权类	中国发明专利	
301	202210265144.4	一种基于可折展摩擦纳米技术的桥梁实时监测预警装置	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	焦鹏程;张皓;李文焘;	焦鹏程	2知识产权类	中国发明专利	
302	2017111454233.9	一种基于压电效应的波浪能发电供能浮标及方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	梁旭;邓禹;王立忠;曹铨;查兴;卢文彬;	梁旭	2知识产权类	中国发明专利	
303	202210113549.6	减速浊流中悬移泥沙沉积结构的观测装置及方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	林颖典;何梦星;韩东睿;袁野平;黄天炜;贺治国;姜书;	林颖典	2知识产权类	中国发明专利	
304	202210669133.2	一种可灵活移动的自主供能式水下流速监测装置	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	林颖典;刘玲;张嘉鑫;谢晓云;袁野平;	林颖典	2知识产权类	中国发明专利	
305	201810387675.4	双闸门多维度观测的弯道水槽试验装置	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	林颖典;韩东睿;熊杰;刘雅钰;钱煜鹏;袁野平;	林颖典	2知识产权类	中国发明专利	
306	202210510949.0	一种强化活性炭去除水中全氟羧酸的改性方法及制得的改性活性炭	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	刘小为;李可心;陈鹏;	刘小为	2知识产权类	中国发明专利	
307	201910234771.X	一种自启动负压排水试验装置	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	孙红月;卢星宇;陈果;冯旭;	孙红月	2知识产权类	中国发明专利	

308	202211311711.1	多组集热轮启蒸发水盐分离系统及方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	孙志林;翟超群;孙逸之;	孙志林	2知识产权类	中国发明专利	
309	202210948868.9	一种阶梯式自对流冷凝器	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	孙志林;翟超群;孙逸之;	孙志林	2知识产权类	中国发明专利	
310	202310116125.X	一种光滑自动型水库排沙装置及方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	孙志林;朱贺贺;孙逸之;	孙志林	2知识产权类	中国发明专利	
311	202111507873.8	一种模拟土体中高压气体消散规律的实验装置及方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	于洋;刘松林;孙红月;詹伟;	于洋	2知识产权类	中国发明专利	
312	202210402068.7	一种基于激光三角法的桥墩冲刷监测系统及其使用方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	赵西增;陆发靖;李明智;	赵西增	2知识产权类	中国发明专利	
313	201811582134.3	一种河道垃圾收集装置及其方法	海洋学院-港口海岸与近海工程研究所	赵西增;郑凯源;徐天宇;童晨奕;陈本毅;	赵西增	2知识产权类	中国发明专利	
314	202210248214.5	一种无刷直流电机磁干扰消除方法	海洋学院-海洋传感与网络研究所	瞿逢重;沙子童;涂星滨;杨劭坚;魏艳;左名久;卢家勋;章旻昊;	瞿逢重	2知识产权类	中国发明专利	
315	202111002098.0	基于分布式模型预测控制的欠驱动AUV编队轨迹跟踪控制方法	海洋学院-海洋传感与网络研究所	徐敬;钱中岚;杜子豪;	徐敬	2知识产权类	中国发明专利	
316	202111485259.6	负载口独立控制的大惯量旋挖钻机上车回转系统控制方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	陈正;周勇;张军辉;徐兵;姚斌;	陈正	2知识产权类	中国发明专利	
317	201710464247.2	一种水下滑翔机纵横姿态综合调节装置	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	冀大雄;辜立忠;宋伟;朱世强;邓志;	冀大雄	2知识产权类	中国发明专利	
318	202110056412.7	一种基于信号代理的多目标恒虚警率检测方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋春毅;曹智辉;李俊杰;宋钰莹;徐志伟;	宋春毅	2知识产权类	中国发明专利	
319	202110793105.7	一种基于深度神经网络的多目标恒虚警率检测方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋春毅;曹智辉;宋钰莹;艾福元;吴京轩;徐志伟;	宋春毅	2知识产权类	中国发明专利	
320	202110125269.2	一种相控阵系统幅相误差校正方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋春毅;姜自豪;李俊杰;徐志伟;	宋春毅	2知识产权类	中国发明专利	
321	17/804,594	一种基于解空间裁剪粒子群算法的共形阵方向图综合方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋春毅;王昕;俞鼎柯;席玉章;方文巍;徐志伟;李欢;	宋春毅	2知识产权类	美国发明专利	
322	202110250839.0	一种幅相误差情况下基于稀疏重构的波达方向估计方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋春毅;俞鼎柯;席玉章;王昕;方文巍;徐志伟;李欢;	宋春毅	2知识产权类	中国发明专利	
323	201810546050.8	用于表面清洗的曲面爬壁机器人	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋伟;高振飞;范宏博;许世飞;胡超;杜镇韬;朱世强;	宋伟	2知识产权类	中国发明专利	
324	201810547333.4	适用于曲面的爬壁机器人运动机构	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	宋伟;许世飞;高振飞;范宏博;胡超;杜镇韬;朱世强;	宋伟	2知识产权类	中国发明专利	
325	202210457008.5	一种面向水下多自由度液压机械臂的滑模控制方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	孙向伟;周时钊;沈翀;庞丰叶;陈正;聂勇;唐建中;	陈正	2知识产权类	中国发明专利	
326	202210528990.0	用于提升软体机械臂承载能力的骨骼结构	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;何伟东;朱世强;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
327	201911406950.3	基于视觉的移动视体静态中小尺度目标识别方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;胡纪远;朱世强;祝义朋;张雲策;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
328	202111531377.6	一种双轴多稳态波浪振动能量收集装置	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;娄虎;朱世强;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
329	202210076509.9	一种滚动式振动能量收集器	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;娄虎;朱世强;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
330	202210389231.0	一种面向自主水下机器人的可折展波浪能收集装置	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;吕浩斌;朱世强;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
331	201811577547.2	基于球形标定物的单目相机与毫米波雷达外参联合标定方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;祝义朋;朱世强;张雲策;胡纪远;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
332	201811577934.6	一种单目相机与毫米波雷达外参标定准确性的评价方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	王滔;祝义朋;朱世强;张雲策;胡纪远;	王滔	2知识产权类	中国发明专利	
333	202211673798.7	一种无人设备的控制系统及无人设备的控制方法	海洋学院-海洋电子与智能系统研究所	谢安桓;朱世强;宋伟;	宋伟	2知识产权类	中国发明专利	
334	202210176582.3	一种用于水翼动态振荡性能测试的试验装置	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄滨;王璐;王鹏志;武鹏;杨帅;吴大转;	黄滨	2知识产权类	中国发明专利	
335	202111360545.X	一种腔体式布置的深海水体序列采样器	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄豪彩;方圆力;陈道华;郑义楠;吴怡平;许世杰;冯仁栋;王章霖;	黄豪彩	2知识产权类	中国发明专利	
336	201710097434.1	一种浮体抛离式两栖四旋翼无人机	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄豪彩;黄亮;沈芸;吴季;盛超武;革文科;	黄豪彩	2知识产权类	中国发明专利	
337	201910466224.4	一种重心自适应调节的防倾覆性水电机机器人	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄豪彩;盛超武;吴刚;吴建楠;张晨韵;刘勋;吴怡平;	黄豪彩	2知识产权类	中国发明专利	
338	201710108018.7	一种海底仪器用的水下数据传输平台	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄豪彩;吴季;沈芸;黄亮;徐敬;孙贵青;	黄豪彩	2知识产权类	中国发明专利	

339	202110534152.X	一种小尺度分层水平二维流场观测方法	海洋学院-海洋工程与技术研究所	黄豪彩;谢心怡;许世杰;冯仁栋;郭庸;王章霖;方圆力;	黄豪彩	2知识产权类	中国发明专利	
340	202210578631.6	用于解决液压PTO系统终端碰撞问题的波浪能转换装置	海洋学院-海洋工程与技术研究所	钱鹏;李成龙;黄鑫;张大海;司玉林;	钱鹏	2知识产权类	中国发明专利	
341	201611264606.1	一种水下光源测试装置	海洋学院-海洋工程与技术研究所	宋宏;张峰;陈瑶;黄慧;杨萍;方美芬;郭乙陆;魏贺;张云菲;	宋宏	2知识产权类	中国发明专利	
342	2017111081840.5	用于水下目标物尺寸测量的原位激光-图像融合测量系统及其测量方法	海洋学院-海洋工程与技术研究所	宋宏;张云菲;吴超鹏;吴超钊;申屠溢醇;魏贺;郭乙陆;张峰;	宋宏	2知识产权类	中国发明专利	
343	202111542529.2	一种底物强化型长期原位生物电化学传感器	海洋学院-海洋工程与技术研究所	孙丹;谢斌;李家豪;陈家旺;	孙丹	2知识产权类	中国发明专利	
344	202210780899.8	一种模拟海洋环境的观测实验教学装置	海洋学院-海洋工程与技术研究所	王玉红;陈家旺;孙瑜霞;黄煜;金诗迪;	王玉红	2知识产权类	中国发明专利	
345	202210176601.2	一种利用固碳剂和盐水吸收二氧化碳的方法	海洋学院-海洋化学与环境研究所	潘依雯;张旭;丁泽晨;夏枚生;陈鹰;邱雅楠;江宗培;	潘依雯	2知识产权类	中国发明专利	
346	202211140238.5	基于顺序控制器的海洋漂浮式自动采样器	海洋学院-海洋化学与环境研究所	王奎;	王奎	2知识产权类	中国发明专利	
347	202211407223.0	一种富营养污水碳中和自动调节收集处理装置	海洋学院-海洋化学与环境研究所	王奎;	王奎	2知识产权类	中国发明专利	
348	202211404540.7	一种小型波浪能自动发电装置	海洋学院-海洋化学与环境研究所	王奎;	王奎	2知识产权类	中国发明专利	
349	202211407173.6	一种基于物联网的大气质量在线分析仪	海洋学院-海洋化学与环境研究所	王奎;	王奎	2知识产权类	中国发明专利	
350	202111331941.X	沉积物或土壤中活性成分自动在线提取和测定装置	海洋学院-海洋化学与环境研究所	王奎;王鹏显;田元;刘妙燕;苗秋粟;岳建行;	王奎	2知识产权类	中国发明专利	
351	202111636606.0	一种二酮吗啉生物碱化合物及其制备方法和应用	海洋学院-海洋化学与环境研究所	吴斌;	吴斌	2知识产权类	中国发明专利	
352	202010274253.3	双凸轮结构潜水器舵	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	陈振纬;陈历万;	陈振纬	2知识产权类	中国发明专利	
353	201710199306.8	具有非固定翼的菱形翼水下滑翔机	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	陈振纬;苏杭;	陈振纬	2知识产权类	中国发明专利	
354	202310028362.0	一种基于ConvLSTM与OpenFOAM数值计算耦合的海底管缆冲刷预测方法	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	高洋洋;毛茵新;周培源;王立忠;	高洋洋	2知识产权类	中国发明专利	
355	201810444701.2	可在高压条件下提供动力的浸没式永磁无刷直流电机装置	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;丰子昂;刘童祺;郑淑;龙井昌;王豪;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
356	201711375923.5	自适应再压缩的深海保压采水器	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;金华杰;李豪杰;李祥飞;刘恒;刘童祺;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
357	201711240116.2	利用钛合金薄膜密封保压的扇形深海取样装置	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;李豪杰;侯钦方;龙井昌;李祥飞;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
358	201910290168.3	管道空间姿态的无动力测量装置及测量方法	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;李豪杰;田汉武;许晨光;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
359	202210425808.9	一种基于齿轮传动的颈椎康复理疗机构	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;刘旭林;陈伟;毛于升;许晨光;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
360	201810300529.3	一种活塞转移式深海沉积物保压取样器	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;龙井昌;李祥飞;吴珉;舒浩然;温琦琛;张鑫涛;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
361	201610310616.8	一种可回收式水下无线传感器网络节点	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;孙科;罗亮;黄豪彩;革文科;李豪杰;高雪燕;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
362	201910465158.9	一种自吸式渔网水下清洗装置	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;田汉武;丰子昂;刘童祺;杨雯;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
363	201811570743.7	一种无动力颈椎康复理疗仪	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;田汉武;许晨光;李豪杰;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
364	201810326139.3	一种滚塑船底自动焊接用夹持按压机构	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;田永强;龙井昌;李豪杰;赵翔;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
365	202111540742.X	一种自适应变波长的波浪能综合发电系统	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	冷建兴;杨雯;陈鹏;	冷建兴	2知识产权类	中国发明专利	
366	202310785801.2	一种微弱信号识别方法、装置和可读存储介质	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	张才亮;朱嵘华;刘寒秋;涂智圣;栾富豪;陈勇;	朱嵘华	2知识产权类	中国发明专利	
367	202211388218.X	导向架、导管架先桩施工方法及吸力筒式沉贯施工方法	海洋学院-海洋结构与船舶工程研究所	朱嵘华;栾富豪;赵一凡;马培宇;刘寒秋;孙香;徐清富;	朱嵘华	2知识产权类	中国发明专利	
368	202310382642.1	水下显示系统的控制方法及系统	海洋学院-海洋科学系其他	郭卜瑜;李彦君;姜庆岩;陈栋;	郭卜瑜	2知识产权类	中国发明专利	
369	202310240157.0	一种基于深度学习的鱼卵自动计数系统及其计数方法	海洋学院-海洋科学系其他	李培良;胡雪梅;郭卜瑜;郝广德;姜庆岩;	郭卜瑜	2知识产权类	中国发明专利	
370	201710598625.6	一种从大规模嗜藻培养藻液中制备扇贝毒素-2标准样品的的方法	海洋学院-海洋生物与药物研究所	佟蒙蒙;谭志军;王玉;彭吉星;吴海燕;郭萌萌;付树林;翟毓秀;高寒;	佟蒙蒙	2知识产权类	中国发明专利	

371	202011440151.0	浮动式多功能水质净化装置及其应用方法	海洋学院-海洋生物与药物研究所	王岩;	王岩	2知识产权类	中国发明专利	
372	202110694977.8	鼠李糖脂在治理盐碱地土壤以及提高盐碱地棉花产量中的应用	海洋学院-海洋生物与药物研究所	章春芳;王欣鹏;杨志坚;郑刚;杨莹攀;周航海;张冬冬;	章春芳	2知识产权类	中国发明专利	
373	202210312684.3	基于受损扭王字块护面的自填充式修复装置及修复方法	海洋学院-物理海洋与遥感研究所	白晔斐;房欣;魏笑然;周一帆;刘金伟;刘英男;支泓欢;	白晔斐	2知识产权类	中国发明专利	
374	202111236952.X	一种对入口压力不敏感的气体比例调节阀	海洋研究院	刘硕;付思豪;马佳杰;丁凡;蔡勇;乔恺;王浩;	刘硕	2知识产权类	中国发明专利	
375	201810893117.5	一种基于流动物理的气动优化设计变量选取方法	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	陈伟芳;李昊歌;杨华;江中正;吴昌聚;赵文文;	陈伟芳	2知识产权类	中国发明专利	
376	202210596090.X	一种环形燃烧室振荡抑制试验装置	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	傅燕妮;夏一帆;郑耀;邹建锋;王高峰;	夏一帆	2知识产权类	中国发明专利	
377	202310284251.6	一种可实现径向拉压和面外弯曲的软体细胞培养皿	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	孙向伟;徐彦;张超;胡景译;	徐彦	2知识产权类	中国发明专利	
378	202210009271.8	一种基于分布式压力传感器与分段姿态控制的动态滑翔方法及系统	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	谢芳芳;季廷炜;王丹翔;陆宇峰;郑耀;	谢芳芳	2知识产权类	中国发明专利	
379	202110988199.3	一种星载充气可展开式薄膜太阳能聚束器	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	徐彦;王同快;郑建国;	徐彦	2知识产权类	中国发明专利	
380	202111355638.3	飞行器撞入高电离环境气动影响试验仿真方法及其应用	航空航天大学-飞行器设计与推进技术研究所	张玉剑;江中正;陈伟芳;马喆;姜来;朱云亮;	吴昌聚	2知识产权类	中国发明专利	
381	202311301564.4	相位指示电路、转换器芯片及多芯片同步系统	航空航天大学-航天电子工程研究所	刘家瑞;郁发新;王志宇;陈华;	刘家瑞	2知识产权类	中国发明专利	
382	202110170455.8	GaN器件结构及其制备方法	航空航天大学-航天电子工程研究所	莫炯炯;郁发新;王志宇;	莫炯炯	2知识产权类	中国发明专利	
383	202310913678.8	高速高线性数模转换器编码方法、系统、终端及介质	航空航天大学-航天电子工程研究所	郁发新;刘家瑞;	刘家瑞	2知识产权类	中国发明专利	
384	202310897037.8	一种低相噪多核压控振荡器版图结构及振荡器结构	航空航天大学-航天电子工程研究所	郁发新;刘家瑞;	刘家瑞	2知识产权类	中国发明专利	
385	202111215636.4	正交调制数字接收机的多通道相位校准方法、系统、介质、终端	航空航天大学-航天电子工程研究所	赵海均;陈华;刘家瑞;郁发新;	陈华	2知识产权类	中国发明专利	
386	202210699198.1	电子器件装配体几何自适应数值仿真网格生成方法及装置	航空航天大学-空天信息技术研究所	陈建军;傅珂杰;俞凯鑫;解利军;郑耀;	陈建军	2知识产权类	中国发明专利	
387	202211491430.9	面向粘性边界流场数值模拟的附面层网格生成方法	航空航天大学-空天信息技术研究所	陈建军;叶鸿飞;解利军;	陈建军	2知识产权类	中国发明专利	
388	202211507962.7	一种基于平面PIV的预测指定声源远场流致噪声的方法	航空航天大学-流体工程研究所	叶青青;陈朗生;陈奕宏;邵雪明;	叶青青	2知识产权类	中国发明专利	
389	202310209958.0	一种改进的基于时间解析PIV的重构流场压力场方法	航空航天大学-流体工程研究所	叶青青;陈朗生;陈奕宏;邵雪明;	叶青青	2知识产权类	中国发明专利	
390	202210124580.X	基于互易调制二次解调的谐振式光纤陀螺系统及方法	航空航天大学-微小卫星研究中心	刘路;马慧莲;	马慧莲	2知识产权类	中国发明专利	
391	202111598510.X	基于组合调制低相干光集成化的角速度检测系统及方法	航空航天大学-微小卫星研究中心	刘霜;刘路;马慧莲;	马慧莲	2知识产权类	中国发明专利	
392	202111597248.7	无交叉点的平面型集成光学多圈环谐振腔	航空航天大学-微小卫星研究中心	马慧莲;刘霜;	马慧莲	2知识产权类	中国发明专利	
393	202111386227.0	异面质比卫星星座的自主构型维持方法及装置、电子设备	航空航天大学-微小卫星研究中心	蒙涛;刘思阳;	蒙涛	2知识产权类	中国发明专利	
394	202210557587.0	航天器抵近交会机动的全流程连续轨迹规划方法及系统	航空航天大学-微小卫星研究中心	孙书剑;李婷;蒙涛;	孙书剑	2知识产权类	中国发明专利	
395	202210101184.5	基于FPGA的卫星可调节通信系统	航空航天大学-微小卫星研究中心	徐可笛;徐兆斌;郭晓旭;	徐兆斌	2知识产权类	中国发明专利	
396	202111564720.7	基于渐变Miura折纸弹性曲梁的形状记忆仿生仿生机器人	航空航天大学-应用力学研究所	楚铭帅;巫天越;方倩艺;庄国志;	庄国志	2知识产权类	中国发明专利	
397	202211543400.8	一种基于空腔谐振的水下吸声覆盖层	航空航天大学-应用力学研究所	谷军杰;曲绍兴;尹冰轮;严实;苏陈敏;	曲绍兴	2知识产权类	中国发明专利	
398	202211543461.4	一种降低异种材料界面声学传递损失的透声层及优化方法	航空航天大学-应用力学研究所	谷军杰;赵庆坤;曲绍兴;周昊飞;尹冰轮;	曲绍兴	2知识产权类	中国发明专利	
399	201710331841.4	基于碳纳米管薄膜的传感与驱动一体化的数据手套	航空航天大学-应用力学研究所	李铁风;付志强;	李铁风	2知识产权类	中国发明专利	
400	202011505825.0	一种高频快速驱动的形状记忆驱动器及其制备方法	航空航天大学-应用力学研究所	李铁风;许艺;杨棚旭;朱佳凯;薛耀庭;曹许诺;尹顺禹;李昕格;	李铁风	2知识产权类	中国发明专利	
401	201710448621.X	一种磁控转印印章及磁控转移印刷方法	航空航天大学-应用力学研究所	令弧昌鸿;王成军;张顺;蔡民;宋吉舟;	宋吉舟	2知识产权类	中国发明专利	
402	202211568273.7	微型并联机器人及平面化设计制造方法	航空航天大学-应用力学研究所	刘一得;冯博;曲绍兴;	曲绍兴	2知识产权类	中国发明专利	
403	202310510732.4	四自由度微型并联机器人及其制造和控制方法	航空航天大学-应用力学研究所	刘一得;冯博;曲绍兴;	曲绍兴	2知识产权类	中国发明专利	
404	201810209677.4	一种柔性可拉伸多通道凸形表面肌电极及其制备方法	航空航天大学-应用力学研究所	王成军;宋吉舟;陈伟球;	宋吉舟	2知识产权类	中国发明专利	
405	201810208891.8	一种基于网状结构设计的类皮肤多通道表面肌电极及其制备方法	航空航天大学-应用力学研究所	王成军;宋吉舟;陈伟球;	宋吉舟	2知识产权类	中国发明专利	
406	201711394924.4	一种用于自行车的自供能-自感应式智能刹车系统	航空航天大学-应用力学研究所	张春利;程若然;程廷海;孔德娟;	张春利	2知识产权类	中国发明专利	
407	202210246383.5	一种柔性驱动的小型水下机器人及驱动方法	航空航天大学-应用力学研究所	张春利;韩医鸿;	张春利	2知识产权类	中国发明专利	
408	202210137751.2	一种在含氧化层硅衬底上转移应变石墨烯的方法	航空航天大学-应用力学研究所	赵沛;金言涵;张洋;刘净兰;	赵沛	2知识产权类	中国发明专利	

409	202210160926.1	基于子母折纸的形状记忆合金丝驱动软体机器人	航空航天学院-应用力学研究所	庄国志;方倩艺;巫天越;	庄国志	2知识产权类	中国发明专利	
410	201811454367.5	基于形状记忆合金的带隙可控超材料梁	航空航天学院-应用力学研究所	庄国志;吕旭峰;李振华;王宇涵;王丹凤;	庄国志	2知识产权类	中国发明专利	
411	201910093287.X	一种基于耦合旋转梁的动力吸振器及其吸振方法	航空航天学院-应用力学研究所	庄国志;吕旭峰;徐少峰;许著龙;	庄国志	2知识产权类	中国发明专利	
412	202210579338.1	基于光纤宏弯损耗及纤芯系统屈曲变形的传感器和应用	航空航天学院-应用力学研究所	庄国志;王宇涵;许著龙;王永;	庄国志	2知识产权类	中国发明专利	
413	202210757157.3	一种双轴旋转折叠的刚性机翼及使用方	航空航天学院-智能无人系统研究所	许紫涵;陶伟明;邵雪明;方舟;	陶伟明	2知识产权类	中国发明专利	
414	201710696411.2	一种高亚音速隐身无人机	航空航天学院-智能无人系统研究所	叶尚军;孙星;国立强;杨涛;杨玉亮;娄斌;曾丽芳;	叶尚军	2知识产权类	中国发明专利	
415	202111520863.8	一种孔内液体超饱和金属有机骨架的制备方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	李伟;沈遥;李素静;罗文福;刘凡;陈玮琪;陈紫薇;	李伟	2知识产权类	中国发明专利	
416	202110657643.3	一种无有机模板剂原位合成成型分子筛的方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	吴勤明;栾慧敏;孟祥举;肖丰收;	吴勤明	2知识产权类	中国发明专利	
417	202210838000.3	以小分子模板剂合成厚度可控的FER沸石纳米片的方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	吴勤明;马野;肖丰收;孟祥举;	吴勤明	2知识产权类	中国发明专利	
418	202210070186.2	一种高浓度盐溶液提取贵金属元素的方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	肖成梁;丁岸汀;刘川楹;	肖成梁	2知识产权类	中国发明专利	
419	202210254073.8	一种有机危废气液冷循环废水近零排放及资源化利用的方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	杨彬;雷乐成;陈立豪;	杨彬	2知识产权类	中国发明专利	
420	202210931873.9	一种有机危废中非金属元素含量的检测方法	化学工程与生物工程学院-工业生态与环境研究所	杨彬;朱京科;雷乐成;邓春晖;蒋祺东;张莉;鲁利鑫;陈双伟;	杨彬	2知识产权类	中国发明专利	
421	202110695551.4	一种基于原子力显微镜的电化学反应过程原位监测装置及其监测方法	化学工程与生物工程学院-化学工程研究所	和庆钢;王晓江;王艳玲;杨士宽;	和庆钢	2知识产权类	中国发明专利	
422	202210952531.5	钙离子修饰聚丙烯酰胺接枝大豆分离蛋白粘剂、硅负极及电池	化学工程与生物工程学院-化学工程研究所	黄华炜;凌敏;朱伟伟;	凌敏	2知识产权类	中国发明专利	
423	202210868777.4	一种锂离子电池正极材料的回收修复方法	化学工程与生物工程学院-化学工程研究所	凌敏;刘雅文;王利光;梁成都;	凌敏	2知识产权类	中国发明专利	
424	201810773450.2	一种连续化生产六甲基二硅氮烷的反应系统及方法	化学工程与生物工程学院-化学工程研究所	朱明乔;王丹;丁希望;陈金敏;丁智俊;王媛媛;朱思源;卢建刚;陈光文;曹海荣;吴佳春;	朱明乔	2知识产权类	中国发明专利	
425	201880096737.4	共价有机框架材料的制备方法和缺陷修复方法	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	WEN JUN WANG;王崧;刘平伟;李伯耿;	刘平伟	2知识产权类	中国发明专利	
426	202010625905.3	一种苯并五元、六元环(硫)脲催化剂及其在开环聚合中的应用	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	介素云;季晨霖;李伯耿;	介素云	2知识产权类	中国发明专利	
427	202210105467.7	一种基于共价有机框架的水相可分散的复合材料及其应用	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	刘平伟;马郁婷;WEN JUN WANG;	刘平伟	2知识产权类	中国发明专利	
428	202210475380.9	一种低迁移二茂铁缩水甘油醚类速燃催化剂及其制备方法	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	俞豪杰;刘锦义;王立;	俞豪杰	2知识产权类	中国发明专利	
429	202211013349.X	具有抗炎、抗菌及ROS响应性能的单宁酸偶联的聚磷腈水凝胶伤口敷料及其制备方法	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	俞豪杰;倪志鹏;王立;	俞豪杰	2知识产权类	中国发明专利	
430	202210843693.5	一种基于水诱导粉末交联来制备高吸水多孔材料的方法及其产品和应用	化学工程与生物工程学院-聚合与聚合物工程研究所	赵睿;陈狄;李焯;谢涛;	陈狄	2知识产权类	中国发明专利	
431	202111394734.9	一种可变柱撑型ZSM-5纳米片分子筛及其制备方法	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	陈丰秋;郝靓;程党国;詹晓力;	程党国	2知识产权类	中国发明专利	
432	202110823163.X	一种铈锆复合氧化物固溶体催化剂的制备及应用方法	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	陈丰秋;王金玲;程党国;詹晓力;	程党国	2知识产权类	中国发明专利	
433	202210466321.5	胡敏素制备多孔碳材料的方法及其多孔碳材料	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	成有为;司玉玺;	成有为	2知识产权类	中国发明专利	
434	202010010808.3	一种具有特殊结构的TS-1分子筛催化剂及其在光催化水制氢中的应用	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	程党国;赵子喻;陈丰秋;詹晓力;	程党国	2知识产权类	中国发明专利	
435	202211002082.4	一种二氧化硅气凝胶隔热材料的制备方法	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	张庆华;李媛媛;周国俊;肖卫强;储国海;蒋健;詹晓力;	张庆华	2知识产权类	中国发明专利	
436	202211650618.3	一种多孔液体注入的光响应超润滑防污涂层的制备方法	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	张庆华;佟哲名;詹晓力;	张庆华	2知识产权类	中国发明专利	
437	202211650619.8	一种基于香豆素的光响应长效超润滑防污涂层的制备方法	化学工程与生物工程学院-联合化学反应工程研究所	张庆华;佟哲名;詹晓力;	张庆华	2知识产权类	中国发明专利	
438	202211190183.9	一种抗污染超滤膜及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	李洋洋;姚之侃;张林;唐喆;祁峰;胡杞涛;钱雨昆;	张林	2知识产权类	中国发明专利	
439	202210448238.5	一种D-阿洛酮糖3-差向异构酶的热稳定性突变体及其高通量筛选方法	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	林建平;冯翼;于浩然;朱力;吴锦斌;杨立荣;	林建平	2知识产权类	中国发明专利	
440	202210677668.4	一种醇脱氢酶突变体及其应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	林建平;李洁翔;朱力;吴锦斌;杨立荣;	林建平	2知识产权类	中国发明专利	
441	202210305032.7	一种基于聚硫辛酸的生物医用贴片材料及其制备方法	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	王玮;孔晓玲;	王玮	2知识产权类	中国发明专利	

442	202110571939.3	一种L-苏氨酸缩酶突变体及其应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	吴坚平;郑文隆;陈开通;徐刚;杨立荣;	吴坚平	2知识产权类	中国发明专利	
443	202110573676.X	一种L-苏氨酸缩酶突变体、基因及应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	吴坚平;郑文隆;陈开通;徐刚;杨立荣;	吴坚平	2知识产权类	中国发明专利	
444	202110573667.0	L-苏氨酸缩酶突变体及制备L-syn-对甲砷苯丝氨酸的方法	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	吴坚平;郑文隆;陈开通;徐刚;杨立荣;	吴坚平	2知识产权类	中国发明专利	
445	202210632917.8	一种大肠杆菌全局调控因子环腺苷酸受体蛋白突变体、基因工程菌及应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	吴绵斌;袁东旭;冯磊磊;	吴绵斌	2知识产权类	中国发明专利	
446	2019111337822.8	一种用于生产L-草铵膦的谷氨酸脱氢酶突变体及L-草铵膦生产方法	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	杨立荣;周海胜;陆利兵;吴坚平;张红玉;	杨立荣	2知识产权类	中国发明专利	
447	202210633326.2	一种基于墨水直写的三层结构陶瓷膜及其制备方法与应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	姚之侃;赵海洋;张林;李鸽;李鑫;苏辉;	姚之侃	2知识产权类	中国发明专利	
448	202210635336.X	一种基于粘结剂喷射的梯度孔结构陶瓷膜及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	姚之侃;赵海洋;张林;李鸽;苏辉;李鑫;	姚之侃	2知识产权类	中国发明专利	
449	202110958208.4	一种高效生产类胡萝卜素的基因工程菌及其构建方法和应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	叶丽丹;于洪巍;陈明凯;	叶丽丹	2知识产权类	中国发明专利	
450	202210372894.1	一种生产视黄酸的基因工程菌及其构建方法和应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	叶丽丹;于洪巍;胡琼越;	叶丽丹	2知识产权类	中国发明专利	
451	202211678009.9	一种酸碱水全组分资源化系统及工艺	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	张林;陈伟烽;王晶;孙志林;姚之侃;周志军;张恩宇;毕飞;	张林	2知识产权类	中国发明专利	
452	202211190184.3	一种抗黏附医用聚氨酯膜及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	张林;李洋洋;姚之侃;唐喆;陈圣福;李敬;	张林	2知识产权类	中国发明专利	
453	202310407210.1	一种耐酸型高通量聚四氟乙烯中空纤维微滤膜及其制备方法	化学工程与生物工程学院-生物工程研究所	张林;王晶;姚之侃;毕飞;张顺;	张林	2知识产权类	中国发明专利	
454	202111440996.4	分离乙炔和二氧化碳的方法	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	鲍宗必;郑芳;任其龙;张治国;杨亦文;杨启炜;	鲍宗必	2知识产权类	中国发明专利	
455	202210752668.6	一种生物质糠醛一步制备烷烃的方法	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	傅杰;陈超;朱杰;王江浩;欧阳平凯;	傅杰	2知识产权类	中国发明专利	
456	202210691176.0	一种用于电催化合成氨的碳化钼-碳化硼复合材料的制备方法及其产品和应用	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	傅杰;孙艺轩;林雯雯;王江浩;欧阳平凯;	傅杰	2知识产权类	中国发明专利	
457	202111404362.3	一种用于糖醇生产的多釜串联连续加氢的方法及装置	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	傅杰;吴江华;范昊安;林高博;赵学志;	傅杰	2知识产权类	中国发明专利	
458	202310402355.2	一种致密聚合物基固态锂电池用的电解质及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	陆盈盈;武倩;程豪;	陆盈盈	2知识产权类	中国发明专利	
459	202111647602.2	一种超高纯烯烃纯化方法	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	邢华斌;杨立峰;崔希利;	邢华斌	2知识产权类	中国发明专利	
460	202111647603.7	一种烷烃优先吸附微孔材料及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	邢华斌;张培鑫;杨立峰;崔希利;	邢华斌	2知识产权类	中国发明专利	
461	202210553601.X	一种适用于吸附分离氙气和氪气的金属有机框架材料及其制备和应用	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	杨启炜;周景怡;任其龙;柯天;张治国;鲍宗必;杨亦文;	杨启炜	2知识产权类	中国发明专利	
462	202211130456.0	一种高效吸附铀的方法	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	张安运;曹艺耀;杨啸帆;包恺悦;	张安运	2知识产权类	中国发明专利	
463	202210250461.9	基于卟啉骨架的共价有机框架材料及其制备方法和用途	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	张治国;刘俊男;刘明杰;鲍宗必;杨启炜;任其龙;杨亦文;苏宝根;	张治国	2知识产权类	中国发明专利	
464	202210073504.0	适用于选择性加氢制备吡咯列酮的催化剂及其制备和应用	化学工程与生物工程学院-制药工程研究所	张治国;马瑶;周玉宝;鲍宗必;杨启炜;任其龙;郭绍定;黄晔;杨亦文;苏宝根;	张治国	2知识产权类	中国发明专利	
465	202210579137.1	一种高强度复合胶原膜及其制备方法和应用	化学系	颜禄淼;唐睿康;刘昭明;	刘昭明	2知识产权类	中国发明专利	
466	202110460214.7	一种细胞外囊泡的富集和检测方法	化学系	姚波;任永安;	姚波	2知识产权类	中国发明专利	
467	202111313090.6	一种细胞外囊泡捕获或细胞外囊泡定量分析或细胞外囊泡内含物定量分析的试剂盒及方法	化学系	姚波;孙丹阳;	姚波	2知识产权类	中国发明专利	
468	202210607332.0	一种乳酸生物传感器及其制备方法、一种细胞活力电化学检测方法	化学系	姚波;张景锋;	姚波	2知识产权类	中国发明专利	
469	202210236446.9	一种改善燃料氧化与裂解性能的功能性大分子及应用	化学系-催化研究所	方文军;蒋朋飞;糜基;郭永胜;	方文军	2知识产权类	中国发明专利	
470	202111181482.1	适用于催化生物质油酚类化合物加氢制备含氧产物的催化剂及其制备和应用	化学系-催化研究所	宋雨濛;陈平;楼辉;	陈平	2知识产权类	中国发明专利	
471	202111182506.5	适用于催化愈创木酚低温选择性加氢制备含氧产物的催化剂及其制备和应用	化学系-催化研究所	宋雨濛;陈平;楼辉;	陈平	2知识产权类	中国发明专利	
472	202111213624.8	一种用于碳碳偶联反应的酸碱双位点催化剂及其应用	化学系-催化研究所	王勇;陆冰;毛善俊;王哲;	王勇	2知识产权类	中国发明专利	
473	202110894884.X	一种高比表面积金属氧化物及其制备方法和应用	化学系-催化研究所	王勇;王珍珍;毛善俊;梁世潘;	王勇	2知识产权类	中国发明专利	
474	202210019482.X	氧化钒负载型高分散且结构畸变的纳米簇催化剂及其制备方法和应用	化学系-催化研究所	王勇;郑晓忠;杨瑞;陆冰;罗乾;	王勇	2知识产权类	中国发明专利	

475	202211184513.3	利用双亲性超支化聚缩水甘油醚对水包稠油型乳状液进行破乳的方法	化学系-催化研究所	闫澍;蒋朋飞;方文军;郭永胜;	方文军	2知识产权类	中国发明专利	
476	202211184498.2	利用双功能超支化型表面活性剂对油水两相体系乳化/破乳的方法	化学系-催化研究所	闫澍;蒋朋飞;方文军;郭永胜;	方文军	2知识产权类	中国发明专利	
477	202210462302.5	1,3-丁二醇选择性氧化制备3-羟基丁酸的合成方法及催化剂	化学系-催化研究所	钟子欣;张文阳;周茹茹;侯昭胤;	侯昭胤	2知识产权类	中国发明专利	
478	202111038014.9	一种在石墨烯表面电沉积制备层状双金属氢氧化物的方法	化学系-物理化学研究所	胡吉明;徐腾;	胡吉明	2知识产权类	中国发明专利	
479	202210167976.2	一种微穿孔金属板制作方法	环境与资源学院-环境过程研究所	翟国庆;郭婧怡;李军;何建龙;	翟国庆	2知识产权类	中国发明专利	
480	GB/T 42473-2023	声学 噪声烦恼度的评价和预测方法	环境与资源学院-环境过程研究所	翟国庆;李争光;毛东兴;俞惜周;吕亚东;李晓东;程晓斌;熊文波;陈克安;康健;祝文英;孟琪;彭建新;谢辉;卢文成;李孝宽;吴健;闫靓;周金丽;何金龙;何建龙;李志远;徐欣;	翟国庆	2知识产权类	国家标准	
481	202210792913.6	一种碳酸氧镁负载绿锈的纳米复合材料、制备方法及其应用	环境与资源学院-环境过程研究所	林道辉;陶小明;	林道辉	2知识产权类	中国发明专利	
482	202210411682.X	一种镍、硫共掺杂纳米零价铁以及制备方法与应用	环境与资源学院-环境过程研究所	徐江;胡小红;林道辉;	徐江	2知识产权类	中国发明专利	
483	202210739648.5	一种钠硼共掺杂的氮化碳光催化剂、还原氧化石墨烯复合膜及制备方法	环境与资源学院-环境过程研究所	朱小莹;沈宇涛;郑静娴;	朱小莹	2知识产权类	中国发明专利	
484	202111624029.3	一种具有正负电异质结构的两面纳滤膜及其应用	环境与资源学院-环境过程研究所	朱小莹;王睿;叶其胜;	朱小莹	2知识产权类	中国发明专利	
485	202210601657.8	一种多孔互穿3D氧化锌/活性炭凝胶球及其制备方法和应用	环境与资源学院-环境技术研究所	陈红;刘洁;林泽俊;帅馨怡;	陈红	2知识产权类	中国发明专利	
486	202210054845.3	基于B-CQDs和CdTe-Eu3+的双发射比率荧光探针及其定量检测方法	环境与资源学院-环境健康研究所	童裳伦;黄梦琪;	童裳伦	2知识产权类	中国发明专利	
487	202210265125.1	基于纳米线定向排列的方向型应变发光传感器及其制备方法	环境与资源学院-环境健康研究所	王娟;王嘉莹;	王娟	2知识产权类	中国发明专利	
488	202210369070.9	一种硫掺杂钴单原子碳材料及其制备方法和应用	环境与资源学院-环境健康研究所	王娟;余紫薇;	王娟	2知识产权类	中国发明专利	
489	202210812550.8	一种基于双相机多光谱光镊的气溶胶化学反应装置	环境与资源学院-环境健康研究所	王志彬;裴祥宇;陈粤玲;徐正宁;	王志彬	2知识产权类	中国发明专利	
490	202210621407.0	基于液滴辅助电离技术的气溶胶化学组分测量系统和方法	环境与资源学院-环境健康研究所	王志彬;徐正宁;徐庄浩;裴祥宇;	王志彬	2知识产权类	中国发明专利	
491	202210744764.6	甲酸型短程反硝化耦合厌氧氨氧化装置及方法	环境与资源学院-环境生态研究所	逯慧杰;肖锐;柴文波;祝婉璐;	逯慧杰	2知识产权类	中国发明专利	
492	202010613330.3	基于智能传感的水体增氧去污修复装置及其方法	环境与资源学院-环境污染防治研究所	梁新强;刘博奔;何霜;晋迎兵;杨姣;孙德政;	梁新强	2知识产权类	中国发明专利	
493	201810672683.3	嵌入式硝化-反硝化-除磷成套化处理装置及其方法	环境与资源学院-环境污染防治研究所	梁新强;赵子熠;何霜;孙涛;李发永;刘枫;	梁新强	2知识产权类	中国发明专利	
494	202110273120.9	基于肠道有益芽孢杆菌的富硒多肽蛋白饲料及其生产方法	环境与资源学院-环境与资源学院其他	谢晓梅;廖敏;罗依心;廖泽淇;梁雨琦;	谢晓梅	2知识产权类	中国发明专利	
495	202210120153.4	分离自冶炼厂土壤的盐单胞菌LYX-3及其应用	环境与资源学院-环境与资源学院其他	谢晓梅;廖敏;罗依心;卢雄雄;胡康优;	谢晓梅	2知识产权类	中国发明专利	
496	202210120156.8	分离自冶炼厂土壤的类芽孢杆菌LYX-1及其应用	环境与资源学院-环境与资源学院其他	谢晓梅;廖敏;罗依心;卢雄雄;胡康优;	谢晓梅	2知识产权类	中国发明专利	
497	202210370540.3	乙酸叶醇酯在防治南方根结线虫中的应用	环境与资源学院-土水资源与环境研究所	胡凌飞;欧阳筱;吴圳玮;徐建明;	胡凌飞	2知识产权类	中国发明专利	
498	202210918440.X	提高玉米对南方根结线虫抗性的方法及所用的植物源抗性诱导剂	环境与资源学院-土水资源与环境研究所	胡凌飞;欧阳筱;郑晓璇;徐建明;	胡凌飞	2知识产权类	中国发明专利	
499	202210537893.8	酸性稻田土壤异养硝化好氧反硝化细菌的筛选方法	环境与资源学院-土水资源与环境研究所	张奇春;刘小婷;吴丹;王京文;	张奇春	2知识产权类	中国发明专利	
500	202111602627.0	水稻根际土壤非共生固氮菌株的筛选方法及所用培养基	环境与资源学院-土水资源与环境研究所	张奇春;杨小渔;张耿苗;王京文;赵钰杰;	张奇春	2知识产权类	中国发明专利	
501	202110809458.1	一种双足机器人偏摆力矩补偿方法	机械工程学院-工业工程研究所	甘春标;袁璐;雷华;邵传厚;王小莹;葛一敏;李子静;张金霖;余天浩;	甘春标	2知识产权类	中国发明专利	
502	GB/T 16656.14-2023	工业自动化系统与集成 产品数据表达与交换 第14部分: 描述方法: EXPRESS-X语言参考手册	机械工程学院-工业工程研究所	顾复;王志强;洪岩;邱建平;顾新建;代凤;郑范瑛;方云科;纪杨建;陈凤华;彭维;陈茂熙;方萃浩;金勇华;刘守华;杨青海;岳高峰;徐凯程;高亮;尹书蕊;	顾复	2知识产权类	国家标准	
503	202010517591.5	基于ARIMA及RNN的立磨振动预测方法及装置	机械工程学院-工业工程研究所	纪杨建;陈欣玥;	纪杨建	2知识产权类	中国发明专利	
504	202210160953.9	一种铝型材拉伸校直中的拉伸量自动控制装置和方法	机械工程学院-工业工程研究所	孔庆顺;余忠华;	余忠华	2知识产权类	中国发明专利	
505	202310537321.4	一种基于因果分析的航天薄壁件旋压加工质量诊断方法	机械工程学院-工业工程研究所	刘伟鹏;王浩楠;彭涛;许开州;唐任仲;杨锋;	彭涛	2知识产权类	中国发明专利	
506	202310475051.9	一种基于超图的智能工厂元宇宙知识表示方法及其应用	机械工程学院-工业工程研究所	王柏村;白洁;谢海波;杨华勇;	王柏村	2知识产权类	中国发明专利	

507	202210160939.9	用于实现自动拉伸校直的铝型材初始长度测定装置和方法	机械工程学院-工业工程研究所	余忠华;孔庆顺;	余忠华	2知识产权类	中国发明专利	
508	2019111303443.7	基于区块链的疫苗全生命周期管理方法及系统	机械工程学院-工业工程研究所	张武杰;顾复;方晓汾;纪杨建;	顾复	2知识产权类	中国发明专利	
509	2019111325447.5	技术趋势预测方法、系统以及存储介质	机械工程学院-工业工程研究所	郑范瑛;顾复;吴晓波;顾新建;	顾复	2知识产权类	中国发明专利	
510	202210451516.2	一种复合材料薄壁拼接类工装成型模具及方法	机械工程学院-航空制造工程研究所	赵安安;吴志鹏;翟攀;王浩军;郭俊刚;车剑昭;张宇;王青;柯映林;	王青	2知识产权类	中国发明专利	
511	202111648909.4	一种阀芯位置的控制方法、系统及控制模型的构建方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	金波;陈雷;郭强;晏丁烁;	金波	2知识产权类	中国发明专利	
512	202111546078.X	一种基于多传感器融合的六足机器人定位方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	金波;吕俊忠;王谦;	金波	2知识产权类	中国发明专利	
513	202111372937.8	一种基于视觉的多足机器人运动学参数标定方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	金波;王谦;	金波	2知识产权类	中国发明专利	
514	202111029901.X	一种负向角度补偿的柔性机械臂	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	李佳;杨灿军;武鑫;赵起超;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
515	202310758184.7	一种水下运动负载的柔性动态捕获系统	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	林鸣威;林日;杨灿军;易安哲;邢子霖;贺泊皓;	林鸣威	2知识产权类	中国发明专利	
516	202210235997.3	深海水平浊流颗粒物收集装置及其收集方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	吴世军;张健;张锋;汪珣;张君宇;宁扬;王汉鹏;金波;杨灿军;	吴世军	2知识产权类	中国发明专利	
517	202210235999.2	深海流体喷口颗粒物取样装置及其取样方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	吴世军;张健;张锋;王汉鹏;宁扬;张君宇;汪珣;金波;杨灿军;	吴世军	2知识产权类	中国发明专利	
518	202210384208.2	有孔虫诱捕装置及其使用方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	吴世军;张健;庄洪盾;郑金荣;汪珣;戴宣强;杨灿军;	吴世军	2知识产权类	中国发明专利	
519	202111144961.6	一种机器蛙人、形状记忆合金丝驱动组件及其制造方法	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	杨灿军;吴威涛;涂章鹏;周际飞;武鑫;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
520	202111127123.8	一种机器蛙人及仿人机械臂与无极弯扭驱动机构	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	杨灿军;吴威涛;武鑫;涂章鹏;周际飞;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
521	202111142713.8	一种机器蛙人、手爪组件及基于预载力差分驱动的驱动器	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	杨灿军;吴威涛;周际飞;武鑫;涂章鹏;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
522	202111026811.5	一种正向角度补偿的柔性机械臂	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	杨灿军;武鑫;李佳;赵起超;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
523	202111177274.4	基于末端工作空间的仿人机械臂的跟随控制方法及系统	机械工程学院-机电控制技术与工程研究所	杨灿军;武鑫;朱元超;王楚璇;魏谦笑;	杨灿军	2知识产权类	中国发明专利	
524	202210021511.6	一种光学位移测头空间姿态自校准方法与装置	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	居冰峰;张文浩;李畅;	居冰峰	2知识产权类	中国发明专利	
525	202210102318.5	用于二维反馈定位框架垂直度校准的方法与装置	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	居冰峰;张文浩;李畅;杜慧林;	居冰峰	2知识产权类	中国发明专利	
526	202210650397.3	一种液力平滑的微压平膜压力传感阵列及制备工艺	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	刘伟庭;李佳潞;胡亮;付新;	刘伟庭	2知识产权类	中国发明专利	
527	201811313851.6	水环境动静叶相互作用振动测试装置	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	阮晓东;王嘉明;张旭;王鹏飞;	阮晓东	2知识产权类	中国发明专利	
528	202210161725.3	一种具有全氟表面的复合式闭式叶轮	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	阮晓东;杨津宇;胡亮;苏芮;刘伟庭;付新;	阮晓东	2知识产权类	中国发明专利	
529	201910086635.0	一种用于显微视觉系统的自动对焦装置及方法	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	孙安玉;居冰峰;杜慧林;	孙安玉	2知识产权类	中国发明专利	
530	202210347541.6	一种基于超结构色散共焦的复杂曲面形貌测量方法及系统	机械工程学院-精密工程与微纳技术研究所	朱吴乐;吴佳君;赵冉;孙安玉;居冰峰;	朱吴乐	2知识产权类	中国发明专利	
531	201810340486.1	多功能机器人系统及其应用	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	黎鑫;	黎鑫	2知识产权类	中国发明专利	
532	202010098322.X	攀爬机器及其移动方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	黎鑫;	黎鑫	2知识产权类	中国发明专利	
533	202210000130.X	绳索移动机器及多机器移动系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	黎鑫;	黎鑫	2知识产权类	中国发明专利	
534	特願2021- 18320	回転ディスク機構	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	黎鑫;余徐波;赵江宏;	黎鑫	2知识产权类	日本发明专利	
535	202211565223.3	一种具有往复回程结构的单柱塞滑靴组件测试试验台	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	吕飞;沈艺凝;张军辉;徐兵;黄伟迪;苏琦;纵怀志;岳艺明;	吕飞	2知识产权类	中国发明专利	
536	202210329712.2	一种可用于闭式液压系统的高压手动泵	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	苏琦;晁念普;唐玲;徐兵;黄伟迪;纵怀志;关铁汉;刘清;	苏琦	2知识产权类	中国发明专利	
537	202110829868.2	一种泵站的恒压控制方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;陈金成;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
538	202110829855.5	一种长距离供液恒压控制方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;陈金成;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	

539	201710386464.4	数字式液压风机传动系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;陈金成;迈克尔·古斯特;金施特森;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
540	202111026389.3	一种混动式液压混合动力系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;洪均益;徐兵;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
541	202111078566.2	一种多模式电液混合动力系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;林梓畅;徐兵;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
542	202210724647.3	工程机械作业系统电负载敏感-电静液复合驱动控制方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;吴佳明;徐兵;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
543	202111078690.9	基于工况模式的液压混合动力轮式装载机能量优化方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;吴子晗;徐兵;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
544	201710420108.X	基于压力控制的机液复合传动系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	王峰;张浩翔;Michael J. Gust;Kim A. Stelson;	王峰	2知识产权类	中国发明专利	
545	202211419310.8	一种宽转速范围内的内曲线液压马达性能测试系统	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	徐兵;方禹;张超;张小龙;韩敏;赵旗;谭浩;张军辉;纵怀志;孙少博;	徐兵	2知识产权类	中国发明专利	
546	202211602491.8	内曲线液压马达多柱塞组件测试装置及测试方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张超;张小龙;纵怀志;张军辉;岳艺明;王党辉;徐兵;	徐兵	2知识产权类	中国发明专利	
547	202310338196.4	一种多栖机器人及控制方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;方季舟;纵怀志;倪小昊;张莹;沈俊;王峰;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
548	202210511889.4	一种具备末端偏转误差及位置误差补偿能力的液压机械爪	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;郭昌鸿;徐兵;岳艺明;钱涤非;张付;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
549	201711295022.5	一种直径在线测量装置及方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;刘代峰;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
550	202310354754.6	一种输出功率可调的液压机器人储能装置	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;倪小昊;纵怀志;黄伟迪;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
551	201811615072.1	一种具有双自由度的重载液压机械爪	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;钱剑勇;徐兵;张付;麻云;鲍静涵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
552	201811616325.7	一种具有液压滑环功能的重载关节	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;钱剑勇;徐兵;张付;麻云;鲍静涵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
553	202211425952.9	一种内曲线液压马达凸轮廓曲线修形方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;谭浩;张超;张小龙;方禹;韩敏;赵旗;徐兵;纵怀志;王康;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
554	202210115153.5	一种液压缸微内泄漏检测试验台及其检测方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;许昕蕾;徐兵;纵怀志;李旭光;黄伟迪;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
555	201811090434.X	一种采用比例阀、微型高速数字阀联合控制的电液比例阀控泵及控制方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;杨梅生;徐兵;张华扬;许浩功;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
556	201910055888.1	一种驱动缸内置式多自由度机械臂	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;张付;钱剑勇;徐兵;岳艺明;鲍静涵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
557	201910055900.9	一种全液压缸驱动五自由度可伸缩机械臂底座	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;张付;徐兵;钱剑勇;麻云;岳艺明;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
558	201910056038.3	一种全液压缸驱动四自由度可伸缩机械臂执行机构	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;张付;徐兵;钱剑勇;麻云;岳艺明;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
559	202211062163.3	一种十字交叉结构的大扭矩液压旋转执行器	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;纵怀志;蒋云峰;江磊;倪小昊;贾睿亨;张莹;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
560	202010023674.9	一种轻量化缠绕式囊式蓄能器	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;纵怀志;罗庆有;王祖林;张莹;徐兵;麻云;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
561	202211032458.6	一种自增强的碳纤维液缸缸强化方法	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;纵怀志;倪小昊;黄伟迪;张莹;沈俊;张超;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
562	202211046821.X	一种可变刚度的无金属内衬碳纤维增强液缸	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;纵怀志;倪小昊;黄伟迪;张莹;沈俊;张超;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
563	201810289187.X	一种机械预紧式电驱动机械手	机械工程学院-流体动力与智能控制研究所	张军辉;纵怀志;徐兵;	张军辉	2知识产权类	中国发明专利	
564	202310337386.4	一种基于关键点匹配的三维CAD模型差异分析方法	机械工程学院-设计工程研究所	程锦;吕昊;胡伟飞;刘振宇;谭建荣;	程锦	2知识产权类	中国发明专利	
565	2023104002630.0	一种基于样条的复杂机械结构稳健拓扑优化方法	机械工程学院-设计工程研究所	程锦;彭德尚;楼亦斌;刘振宇;谭建荣;	程锦	2知识产权类	中国发明专利	
566	202010956545.5	一种新型复合材料结构高承载力轻量化设计方法	机械工程学院-设计工程研究所	程锦;杨明龙;刘振宇;谭建荣;	程锦	2知识产权类	中国发明专利	
567	202010043780.3	用多头掩模均衡融和单元的手势深度图像连续检测方法	机械工程学院-设计工程研究所	何再兴;郭方泰;赵昕玥;张树有;谭建荣;	何再兴	2知识产权类	中国发明专利	
568	202010043774.8	一种基于边缘感知的投影仪失焦校正方法	机械工程学院-设计工程研究所	何再兴;李沛隆;赵昕玥;	何再兴	2知识产权类	中国发明专利	
569	202311026182.5	一种双视角舱体位姿调整方法	机械工程学院-设计工程研究所	何再兴;沈晨涛;赵昕玥;沈华荣;崔文峰;	何再兴	2知识产权类	中国发明专利	
570	202010043771.4	一种基于深度门控递归单元的手势深度图像连续检测方法	机械工程学院-设计工程研究所	何再兴;赵昕玥;郭方泰;张树有;谭建荣;	何再兴	2知识产权类	中国发明专利	
571	202010484805.3	一种基于混合神经网络模型的风速预测方法	机械工程学院-设计工程研究所	胡伟飞;何亦函;程锦;刘振宇;谭建荣;	胡伟飞	2知识产权类	中国发明专利	
572	202011110292.6	针对类不平衡数据的产品关键零部件状态分类方法	机械工程学院-设计工程研究所	刘振宇;刘惠;郑维强;张朔;张栋豪;谭建荣;	刘振宇	2知识产权类	中国发明专利	
573	201811583945.5	基于并联长短期记忆网络的制造装配产品质量预测方法	机械工程学院-设计工程研究所	刘振宇;张栋豪;郑维强;刘惠;谭建荣;	刘振宇	2知识产权类	中国发明专利	
574	201811203181.2	基于跨工步隐式参数记忆的产品加工质量预测装置及方法	机械工程学院-设计工程研究所	刘振宇;张栋豪;郑维强;谭建荣;	刘振宇	2知识产权类	中国发明专利	
575	202210500796.1	用于救援清障的移动机器人机械臂搬运最优时间规划方法	机械工程学院-设计工程研究所	裴乐森;董良宇;高一聪;	裴乐森	2知识产权类	中国发明专利	

576	202110886144.1	一种基于关联规则定向优化的定制产品需求转化方法	机械工程学院-设计工程研究所	裴乐淼;胡珂瑞;张树有;王阳;王自立;	裴乐淼	2知识产权类	中国发明专利	
577	202110259341.0	基于三层邻居选择框架的定制产品需求协同过滤推荐方法	机械工程学院-设计工程研究所	裴乐淼;胡珂瑞;张树有;王自立;王阳;	裴乐淼	2知识产权类	中国发明专利	
578	202210562832.7	一种基于振动特征增强的扶梯驱动链故障诊断方法	机械工程学院-设计工程研究所	裴乐淼;张焯;王自立;张树有;杨高鹏;	裴乐淼	2知识产权类	中国发明专利	
579	201910658751.5	一种动静态背景下的目标跟踪算法	机械工程学院-设计工程研究所	王进;喻志勇;郑涛;徐志楠;段志钊;陆国栋;	王进	2知识产权类	中国发明专利	
580	202111454889.7	一种基于B样条曲线优化的移动机器人路径平滑方法	机械工程学院-设计工程研究所	伊国栋;曹宇;张树有;	伊国栋	2知识产权类	中国发明专利	
581	202110575533.2	一种基于功率流动的多学科建模方法	机械工程学院-设计工程研究所	伊国栋;伊帆帆;张绍举;	伊国栋	2知识产权类	中国发明专利	
582	202010640643.8	面向“互联网+”环境机械产品个性化设计模式匹配方法	机械工程学院-设计工程研究所	张树有;顾叶;裴乐淼;王阳;	张树有	2知识产权类	中国发明专利	
583	201910596968.8	一种快速遍历的机器人全覆盖路径规划方法	机械工程学院-设计工程研究所	郑涛;徐志楠;王进;陆国栋;喻志勇;	王进	2知识产权类	中国发明专利	
584	202010507260.3	一种用于工业机器人的视觉系统抓取信息提取方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	曹衍龙;郑杰思;吴枫;杨将新;曹彦鹏;	曹衍龙	2知识产权类	中国发明专利	
585	202311021279.7	一种用于超声检测的柔性耦合楔块及其应用方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陈剑;华有龙;金斌杰;赵寒;吴施伟;张梦茹;俞振杨;戚杭哲;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
586	202211314869.4	测温方法及装置	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陈剑;武璐;吴海腾;居冰峰;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
587	202210409627.7	一种自适应全光纤激光超声测量仪	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陈剑;俞振杨;曾逸轩;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
588	202310857437.6	一种用于复合材料的自适应超声全聚焦缺陷成像方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陈剑;俞振杨;吴施伟;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
589	202211366992.0	一种用于振镜式云台的动态视野模拟方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陈剑;赵博闻;沈凝;曹彦鹏;杨将新;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
590	202211540439.4	一种微创注射生物支架及其制造方法与应用	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	贺永;喻康;孙元;傅建中;	贺永	2知识产权类	中国发明专利	
591	202111547346.X	一种载药胶囊及包含载药胶囊的植入式给药装置	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	胡松钰;胡家荣;张景波;贺永;傅建中;	胡松钰	2知识产权类	中国发明专利	
592	202010782704.4	基于单目立体视觉的三维重建装置及方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	胡松钰;赖锦祥;傅建中;	胡松钰	2知识产权类	中国发明专利	
593	202111067910.8	基于肽自组装超分子水凝胶的柔性电子皮肤及其制备方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	陶凯;耿强;汪延成;梅德庆;	陶凯	2知识产权类	中国发明专利	
594	202011310023.4	一种基于近场声悬浮原理的盘片非接触吸附装置	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	汪延成;程佳峰;梅德庆;沈文杰;	汪延成	2知识产权类	中国发明专利	
595	202111371275.2	一种基于柔性触觉传感器的单手定点盲文输入系统和方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	汪延成;戴松乔;梅德庆;王世航;金杰;穆聪聪;	汪延成	2知识产权类	中国发明专利	
596	202210368068.X	一种具有高切向角分辨率的三维力柔性触觉传感器	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	汪延成;金杰;梅德庆;	汪延成	2知识产权类	中国发明专利	
597	202210165400.2	一种基于磁流体重构的声学微粒捕获及轨迹操控方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	汪延成;盘何昱;翁婉玉;梅德庆;许诚瑶;陶凯;	汪延成	2知识产权类	中国发明专利	
598	201810057651.2	硬币分拣分类装置	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	汪延成;章盛祥;梅德庆;韩波;张中;	汪延成	2知识产权类	中国发明专利	
599	202210802461.5	基于动态平衡的大飞机驾驶柱模拟装置及方法	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	魏燕定;胡逸波;方强;杨锋;刘贡平;王萍;范军华;	魏燕定	2知识产权类	中国发明专利	
600	202210802393.2	弹簧模组加载和具备回正功能的大飞机驾驶柱模拟装置	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	魏燕定;胡逸波;方强;杨锋;刘贡平;王萍;范军华;	魏燕定	2知识产权类	中国发明专利	
601	201811447644.X	一种自适应稳压医疗超声探头夹具	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	杨克己;王云江;朱永坚;	杨克己	2知识产权类	中国发明专利	
602	202111338172.6	一种紧凑型的机器人辅助微创手术钳	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	杨克己;王云江;朱永坚;	杨克己	2知识产权类	中国发明专利	
603	202210472717.0	一种双功能声学平面超透镜	机械工程学院-制造技术及装备自动化研究所	张梦茹;陈剑;叶鑫;	陈剑	2知识产权类	中国发明专利	
604	201710150756.8	一种便携式的可适用于人体多个部位的生物3D打印的结构件	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	李诚辉;张斌;匡文正;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
605	201810615154.X	用于生物3D打印机的可扩展人体固定装置	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	马梁;陈旺;李嘉程;李佳雨;李斌捷;张斌;罗熠晨;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
606	202210548001.4	一种抗冻水凝胶、其制备方法及应用于极低温响应的柔性温度传感器	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	徐凯臣;陆雨姚;杨庚;杨华勇;	徐凯臣	2知识产权类	中国发明专利	
607	202210287824.6	一种全软体的自驱动振动传感器及其制备方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	徐凯臣;罗华夏;赵浩楠;叶家宸;董哲遇;杨庚;杨华勇;	徐凯臣	2知识产权类	中国发明专利	
608	202110534935.8	一种可扩展且可重构的交互式柔性机器人皮肤	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨庚;侯泽阳;庞高阳;杨华勇;	杨庚	2知识产权类	中国发明专利	
609	202210095299.8	一种全局刚度可控的机器人仿生柔性电子皮肤	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨庚;简熠辉;叶知秋;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨庚	2知识产权类	中国发明专利	
610	202210556045.1	一种基于多孔材料的智能压力传感器	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨庚;孔德朋;侯泽阳;庞高阳;杨华勇;	杨庚	2知识产权类	中国发明专利	

611	202210095297.9	一种多模态可扩展的交互式柔性机器人皮肤	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;李晨;庞高阳;侯泽阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
612	202210093770.X	一种可扩展可重构的多级感知柔性机器人皮肤	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;李晨;庞高阳;侯泽阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
613	202210592222.1	一种可持久抗耐药菌水凝胶及其制备方法和应用	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;陆雨姚;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
614	202210093743.2	基于柔性拉伸应变传感器的穿戴式人体姿态数据反馈设备	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;吴仁柯;梁毅浩;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
615	202210095270.X	一种柔性拉伸应变传感器	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;叶知秋;梁毅浩;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
616	202210093766.3	一种基于封装材料结构的柔性拉伸应变传感器	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;叶知秋;梁毅浩;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
617	202210095289.4	一种基于多孔柔性材料的拉伸应变传感器	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;叶知秋;梁毅浩;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
618	202210093784.1	一种可检测弯曲状态的四足爬行气动软体机器人	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨赓;邹宜栋;梁毅浩;庞高阳;徐凯臣;杨华勇;	杨赓	2知识产权类	中国发明专利	
619	202111177640.6	一种复合型多传感器柱塞泵滑靴副承载特性模拟测试试验机构	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	杨华勇;赵春晓;洪昊岑;张斌;程国赞;龚国芳;贾连辉;许顺海;孙志洪;任中永;王一博;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
620	202111549863.0	一种光固化3D打印用生物导电水凝胶及其制备方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	尹俊;卢星晨;韩颖;	尹俊	2知识产权类	中国发明专利	
621	202210300930.3	基于分布式负载口独立控制阀组的混凝土泵车臂架运动抑振方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;包慧铭;贺电;洪昊岑;白大鹏;李清华;乔金铎;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
622	202210300321.8	基于分布式结构的混凝土泵车臂架负载口独立控制阀组及其控制方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;包慧铭;贺电;李清华;乔金铎;洪昊岑;白大鹏;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
623	202210619095.X	一种泵车臂架可编程式负载口独立控制器及其控制方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;贺电;包慧铭;乔金铎;白大鹏;洪昊岑;谭贤文;卢志学;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
624	202210987199.6	一种混凝土臂架用集成式泵控驱动系统及控制方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;贺电;李清华;杨振环;洪昊岑;白大鹏;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
625	201810613728.X	一种面向生物3D打印的细胞冷冻存储装置及其方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;李斌捷;李嘉程;陈旺;李佳雨;马梁;罗熠晨;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
626	202111522749.9	生物3D打印系统	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;杨腾;李琦;罗熠晨;张波;马梁;杨华勇;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
627	201811543369.1	一种新型挤出式生物3D打印同轴喷头及其方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张斌;周旭晖;罗熠晨;高元仲;	张斌	2知识产权类	中国发明专利	
628	202310371994.7	一种内曲线液压马达的低脉动轴配流窗口设计方法及系统	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;段怡曼;潭浩;张小龙;方禹;张军辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
629	202211450949.2	一种高效率低脉动摆线马达配流系统优化设计方法及系统	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;段怡曼;赵旗;张小龙;方禹;张军辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
630	202310057286.6	一种基于弹流润滑的内曲线液压马达滚子优化设计方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;方禹;张小龙;张军辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
631	202310399829.2	一种马达制动器低温升的结构优化方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;韩敏;赵旗;段怡曼;方禹;张军辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
632	202211612099.1	一种多作用液压马达盘配流系统自补偿结构设计方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;张小龙;纵怀志;方禹;张军辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
633	202211603028.5	内曲线液压马达滚柱-柱塞摩擦副测试装置及测试方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	张超;张小龙;纵怀志;张军辉;岳艺明;王党辉;徐兵;	张超	2知识产权类	中国发明专利	
634	202210798199.1	支持浴材料及其制备方法、组合和3D打印方法	机械工程学院-智能装备与机器人研究所	周毓钊;李琦;马梁;高梓祺;刘鹏;杨华勇;	周毓钊	2知识产权类	中国发明专利	
635	202010020226.3	基于高速异步逻辑的PVT自校准方法及其SAR ADC电路	集成电路学院	王思慧;韩雁;孙龙天;倪明;马孝宇;屠凡;孙恬静;陈鹏;	韩雁	2知识产权类	中国发明专利	
636	202111434252.1	一种基于二硒化铂和硅的异质结构及光电探测器、及其制备方法	集成电路学院	徐明生;叶鹏;	徐明生	2知识产权类	中国发明专利	
637	202010560164.5	一种基于对抗性互信息的文本生成方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	潘博远;蔡登;金仲明;	蔡登	2知识产权类	中国发明专利	
638	202110901807.2	一种可视化增强体育视频的设计方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;陈竹天;叶帅男;储向童;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
639	202110908200.7	一种拍类运动增强视频创作方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;陈竹天;叶帅男;储向童;张辉;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	

640	202110913603.0	一种基于沉浸式的羽毛球战术可视分析系统	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;储向童;谢潇;叶帅男;鲁昊霖;肖洪广;袁泽清;陈竹天;张辉;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
641	201911233847.3	一种乒乓球比赛视频的智能数据采集方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;邓达臻;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
642	202110889865.8	一种基于城市中地理时间序列的动态因果分析方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;邓紫坤;翁荻;谢潇;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
643	202110900997.6	一种拍类运动多变战术模拟的可视分析系统	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;吴江;张辉;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
644	202110901555.3	一种拍类运动战术流的分析方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;吴江;张辉;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
645	202010750724.3	基于沉浸式的羽毛球轨迹分析方法和系统	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	巫英才;叶帅男;	巫英才	2知识产权类	中国发明专利	
646	202010637118.0	一种物理力和数据联合驱动的三维集群行为模拟方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	相伟;姚心然;金小刚;	金小刚	2知识产权类	中国发明专利	
647	202110363641.3	基于先验模型的实时人体三维重建方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	许威威;王龙;段子恒;鲍虎军;	许威威	2知识产权类	中国发明专利	
648	202110361587.9	基于结构的室内场景三维建模方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	许威威;徐瀚彤;鲍虎军;	许威威	2知识产权类	中国发明专利	
649	202010377561.9	一种基于神经网络的增强现实绘制方法	计算机科学与技术学院-计算机辅助设计与图形学国家重点实验室	周昆;侯启明;任重;马晟杰;申乾;	周昆	2知识产权类	中国发明专利	
650	202010159618.8	面向区块链监管的智能合约监控方法及系统	计算机科学与技术学院-计算机科学与技术学院其他	陈建海;刘尚楠;沈睿;李江民;何钦铭;纪守领;	陈建海	2知识产权类	中国发明专利	
651	202010213359.2	基于区块链的多机器人协作多目标负载均衡搜索方法及系统	计算机科学与技术学院-计算机科学与技术学院其他	陈建海;陆天驰;沈睿;何钦铭;纪守领;	陈建海	2知识产权类	中国发明专利	
652	201911306790.5	一种区块链节点用户请求处理保护方法及装置	计算机科学与技术学院-计算机科学与技术学院其他	陈建海;马润杰;范俊松;史吉喆;刘丁豪;纪守领;何钦铭;	陈建海	2知识产权类	中国发明专利	
653	202111204639.8	一种基于微处理器的状态机通用表示及执行方法	计算机科学与技术学院-计算机科学与技术学院其他	郝耀耀;王跃明;	郝耀耀	2知识产权类	中国发明专利	
654	202010573198.8	一种基于平均偏汉明损失的多维标签预测方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈刚;胡天磊;陈珂;刘圣源;方小龙;王皓波;	陈刚	2知识产权类	中国发明专利	
655	201911106835.4	一种基于深度多任务表示学习的时间序列分类和检索方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;陈东辉;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
656	202110426703.0	一种深度解耦时间序列预测方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;陈伟奇;张友东;文波;杨成虎;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
657	201911376444.4	一种基于双代理增强学习路径搜索的知识表示学习方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;崔军;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
658	201911392419.5	一种基于历史关系和双图卷积网络的时态知识图谱表示方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;汤星;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
659	202110856901.0	一种模体感知的时态网络预测方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;王达;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
660	201911391129.9	一种基于多传感器数据对齐的无监督人类活动识别方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	陈岭;张毅;	陈岭	2知识产权类	中国发明专利	
661	202110162262.8	一种内存数据库中的工作负载自适应学习型索引方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	寿黎但;陈井爽;陈珂;陈刚;骆歆远;	陈珂	2知识产权类	中国发明专利	
662	202211288616.4	基于积分梯度可解释算法的网络模型窃取行为的检测方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	宋杰;贾爱玲;宋明黎;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	
663	202110955115.6	基于CTGAN的电网暂稳样本可控生成以及评估方法和系统	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	宋明黎;韩耕诗;刘顺宇;陈凯旋;余娜;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	
664	202211227530.0	基于图强化学习的电网多断面越限调控方法和系统	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	宋明黎;罗伟;刘顺宇;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	
665	202211285599.9	基于特征匹配的轻量化单样本目标检测方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	宋明黎;申成吉;黄启涵;张皓飞;宋杰;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	

666	201911309071.9	在不平衡数据上快速特征学习的代价敏感的动态聚类方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	宋明黎;郑铜亚;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	
667	202211327218.9	一种基于深度哈希编码和多任务预测的逃费车辆相似图片检索方法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	谢谨蔓;高杨;冯尊磊;庄永真;罗进开;宋明黎;	宋明黎	2知识产权类	中国发明专利	
668	201810972946.2	级联卷积LSTM的语音驱动唇形同步人脸视频合成算法	计算机科学与技术学院-计算机软件研究所	朱建科;江泽胤子;	朱建科	2知识产权类	中国发明专利	
669	202010589246.2	一种定时定点场景异常检测方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	董亚波;方盛凯;吕一帆;	董亚波	2知识产权类	中国发明专利	
670	202011253328.6	基于深度表征学习和强化学习的利尿剂剂量推理设备	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	黄正行;	黄正行	2知识产权类	中国发明专利	
671	202010719276.0	一种基于深度表征学习的反事实推理设备	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	黄正行;楚杰彬;陈晋颀;	黄正行	2知识产权类	中国发明专利	
672	202010065173.7	一种基于残差纠正的视频语义分割方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	李玺;冯君逸;李颂元;	李玺	2知识产权类	中国发明专利	
673	202010637233.8	一种基于类内结构紧致约束的无监督对抗域适应方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	李玺;汪慧;田健;李颂元;赵涵斌;	李玺	2知识产权类	中国发明专利	
674	202011504238.X	一种用于小样本类增量学习的多粒度快慢学习方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	李玺;赵涵斌;傅永健;康敏桐;	李玺	2知识产权类	中国发明专利	
675	202110776679.3	一种基于记忆体的无监督域适应图片分类方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	李玺;郑良立;汪慧;	李玺	2知识产权类	中国发明专利	
676	202010512003.9	基于知识图谱多视角信息的跨语言实体对齐方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	鲁伟明;徐玮;吴飞;庄越挺;	鲁伟明	2知识产权类	中国发明专利	
677	202311097235.2	一种基于大语言模型的虚拟布景交互式生成方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	王宁;赵洲;郭展宏;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
678	202010384595.0	基于图基元的图嵌入学习方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	杨洋;邵平;	杨洋	2知识产权类	中国发明专利	
679	201911165949.6	一种从方剂信息中挖掘药对与功效关系的方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	张引;白宇;	张引	2知识产权类	中国发明专利	
680	202110742558.7	一种自监督的图像翻译方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	张引;董建洲;	张引	2知识产权类	中国发明专利	
681	202110085308.0	基于无监督神经网络的跨域图像转换方法、装置、计算机设备和存储介质	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵磊;王志忠;仇礼鸿;张慧铭;陈海博;左智文;李艾琳;邢卫;鲁东明;	赵磊	2知识产权类	中国发明专利	
682	202110391630.6	用于图像风格迁移的网络模型训练方法、装置、计算机设备和存储介质	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵磊;王志忠;张慧铭;陈海博;李艾琳;左智文;邢卫;鲁东明;	赵磊	2知识产权类	中国发明专利	
683	202110935678.9	手语生成方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;程诗卓;沈子栋;黄文璨;潘文雯;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
684	202110935654.3	使用注意力引导自适应记忆的实时唇语识别方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;程诗卓;沈子栋;林志杰;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
685	202110937441.4	一种端到端的手语翻译方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;程诗卓;沈子栋;尹傲雄;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
686	202110863481.9	一种基于生成对抗网络的多唱歌手歌声合成方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;李瑞琦;黄融杰;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
687	202010382647.0	基于多分支关系网络的视频中指定对象定位方法和系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;路伊琳;张竹;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
688	202010191264.5	基于空间-时间图推理网络的多形态语句视频定位方法	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	赵洲;张品涵;张竹;王琦;刘华生;	赵洲	2知识产权类	中国发明专利	
689	202110600989.X	利用语义特征的科技创新领域中文关键词抽取方法及系统	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	庄越挺;宗畅;陈泽群;鲁伟明;邵健;	庄越挺	2知识产权类	中国发明专利	
690	202210530426.2	基于动态知识图谱的成果被引用量预测方法、介质及设备	计算机科学与技术学院-人工智能研究所	庄越挺;宗畅;邵健;鲁伟明;	庄越挺	2知识产权类	中国发明专利	
691	202210712183.4	一种可监控预警的多源数据实时采集方法及系统	计算机科学与技术学院-软件学院	程学林;陈翰斌;蒋烁淼;杨小虎;	程学林	2知识产权类	中国发明专利	
692	202210732879.3	一种基于依赖关系图的微服务性能诊断方法及系统	计算机科学与技术学院-软件学院	程学林;宋孝成;蒋烁淼;杨小虎;	程学林	2知识产权类	中国发明专利	
693	202111197817.9	一种基于形式化验证的网络可达性求解方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	常瑞;赵永望;张卓若;王聪;李荣泰;KUI REN;	常瑞	2知识产权类	中国发明专利	
694	202110913351.1	多模态语音识别方法、系统及计算机可读存储介质	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	林峰;刘天天;高铭;王超;巴钟杰;韩劲松;许文曜;KUI REN;	林峰	2知识产权类	中国发明专利	
695	202110534901.9	多发发声者发声运动特征波形的获取方法及装置、电子设备	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	林峰;王超;许文曜;KUI REN;	林峰	2知识产权类	中国发明专利	
696	202110886135.2	一种支持可组合SQL查询的加密数据库方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	刘健;曹新乐;芦浩;任奎;	刘健	2知识产权类	中国发明专利	

697	202111564710.3	一种基于关键词的隐私保护流量检测方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	刘健;侯潇扬;张睿;任奎;	刘健	2知识产权类	中国发明专利	
698	202111452583.8	一种乐观的不需要回退的拜占庭容错共识方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	刘健;芦浩;任奎;杨国正;臧铖;陈嘉俊;	刘健	2知识产权类	中国发明专利	
699	202311109896.2	一种基于复用分析的 EVM 字节码控制流图构建方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	王丁玎;周亚金;	周亚金	2知识产权类	中国发明专利	
700	202010489633.9	一种基于以太坊虚拟机的代码插桩框架系统	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	吴斯韦;周亚金;吴磊;KUI REN;	周亚金	2知识产权类	中国发明专利	
701	202210437273.7	一种基于对抗偏差与鲁棒性知识蒸馏的图像分类方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	原博;秦湛;KUI REN;韦韬;薛峰;翁海琴;	秦湛	2知识产权类	中国发明专利	
702	202311104681.1	一种隐私保护的图像分类方法及装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;刘健;任奎;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
703	202111598466.2	一种基于半可信硬件的多方隐私计算方法及装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;卢益彪;刘巍然;KUI REN;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
704	202111598444.6	基于半可信硬件的互相关伪随机数的远程获取方法及装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;卢益彪;刘巍然;KUI REN;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
705	202310467731.6	基于联邦学习隐私保护的动态心电图心率失常分类方法及装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;孙嘉威;任奎;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
706	202311114233.X	一种隐私保护的异常交易检测方法及装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;王迪;任奎;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
707	202211743343.8	基于可信硬件的加密数据库系统	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;王海涛;任奎;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
708	202310465451.1	基于个性化联邦学习的金融客户分类及预测方法、装置	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	张秉晟;赵庆澳;任奎;	张秉晟	2知识产权类	中国发明专利	
709	202110097929.0	一种基于Linux内核的嵌入式固件的外设移植方法	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	周亚金;姜木慧;马麟;刘强;吴磊;罗夏朴;KUI REN;	周亚金	2知识产权类	中国发明专利	
710	202110096520.7	一种基于QEMU的嵌入式Linux内核动态分析平台	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	周亚金;刘强;张岑;姜木慧;马麟;吴磊;Yang Liu;罗夏朴;KUI REN;王文海;	周亚金	2知识产权类	中国发明专利	
711	202110104555.0	一种基于硬件标签的内存敏感数据加密保护系统	计算机科学与技术学院-网络空间安全研究中心	周亚金;马麟;徐金焱;申文博;孙家栋;常瑞;KUI REN;	周亚金	2知识产权类	中国发明专利	
712	201810864259.9	基于数据冗余的内存访问模式保护方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	卜凯;梁伟欣;李珂;黎金洪;	卜凯	2知识产权类	中国发明专利	
713	202210328396.7	面向虚拟机热迁移场景的云网络会话连通性保障方法及系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	陈文智;魏成坤;陈义全;蒋骝翀;徐天宇;张紫薇;祝顺民;李星;陈子康;胡宝海;	陈文智	2知识产权类	中国发明专利	
714	202010034292.6	基于图神经网络的众包标签推测方法及系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	纪守领;陈建海;邓水光;吴含露;林昶廷;	纪守领	2知识产权类	中国发明专利	
715	201811600605.9	一种基于FPGA的XML解析器、可重构计算系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	姜晓红;潘哲;尹建伟;邓水光;吴健;李莹;吴朝晖;	姜晓红	2知识产权类	中国发明专利	
716	202110265070.X	一种室内移动机器人场景数据的生成方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	李红;杨国青;张苏;吕攀;UEHARA KAZUHIRO;吴朝晖;	李红	2知识产权类	中国发明专利	
717	202210367083.2	一种微服务场景下的自适应心跳包调节方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	李莹;郭兆阳;张凌飞;朱晓莉;毛义华;	李莹	2知识产权类	中国发明专利	
718	202210150833.0	一种多微服务调用环境下自适应自动缩放方法及系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	李莹;江瑜;张凌飞;邓水光;尹建伟;	李莹	2知识产权类	中国发明专利	
719	202010311055.X	一种基于虚拟机的多操作系统输入及输出设备冗余保障系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	吕攀;章昌仲;杨国青;李红;吴朝晖;	杨国青	2知识产权类	中国发明专利	
720	202111167009.8	一种基于EVPN技术的自主可控虚拟交换机的实现方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	吴春明;杨明亮;沈丛麒;	吴春明	2知识产权类	中国发明专利	
721	202111652529.8	一种拟态WAF中恶意流量检测和行为分析方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	吴春明;赵若琰;	吴春明	2知识产权类	中国发明专利	
722	202211115729.4	一种基于可编程交换机的sketch通用配置方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	吴春明;周政演;吕靖雯;罗佳昱;	吴春明	2知识产权类	中国发明专利	
723	202010485222.2	一种云数据访问模式的分布式高效混淆方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	徐寅健;卜凯;	卜凯	2知识产权类	中国发明专利	
724	202010485233.0	一种面向混核操作系统的串口虚拟化优化方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	杨国青;程书意;李红;徐贵洲;焦进星;弓羽箭;	杨国青	2知识产权类	中国发明专利	
725	202110286876.7	一种用于移动机器人的视觉与雷达融合定位方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	杨国青;冯凯;吕攀;李红;吴朝晖;	杨国青	2知识产权类	中国发明专利	
726	202211649994.0	一种基于自动驾驶专用路网和数字孪生地图的云控自动驾驶系统	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	叶山顶;傅永健;UEHARA KAZUHIRO;	UEHARA KAZUHIRO	2知识产权类	中国发明专利	

727	202010314893.2	基于深度学习的胚胎质量综合评价装置	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	张丹;纪守领;练高;应燕芸;马润杰;董建锋;陈建海;刘娟;钱羽力;叶英辉;	纪守领	2知识产权类	中国发明专利	
728	202010514266.3	一种基于DAMP模型的余震预测方法	计算机科学与技术学院-系统结构与网络安全研究所	赵莎;王海岩;潘纲;刘杰;薛艳;方毅;董霖;李石坚;	赵莎	2知识产权类	中国发明专利	
729	202211671875.5	一种基于离散潜在表示的布局生成方法及装置	计算机科学与技术学院-现代工业设计研究所	陈柳青;景千芝;孙凌云;甄焱鲲;周婷婷;	陈柳青	2知识产权类	中国发明专利	
730	202011459235.9	一种免校准手动追踪系统及应用	计算机科学与技术学院-现代工业设计研究所	厉向东;牛雨婷;黄忠楠;王鹏飞;严子涵;	厉向东	2知识产权类	中国发明专利	
731	202111095924.0	基于执行末端控制的作业设备的远程驾驶操控方法与系统	计算机科学与技术学院-现代工业设计研究所	孙凌云;张于扬;朱晗飞;周志斌;蔡愚;邓千一;罗嘉泳;刘忆;	孙凌云	2知识产权类	中国发明专利	
732	201610178497.5	一种用植物奏乐的乐器及其控制方法	计算机科学与技术学院-现代工业设计研究所	张克俊;胡旭升;段轲;梁家铭;梁策;	张克俊	2知识产权类	中国发明专利	
733	202211658036.X	面向无砟轨道翻浆冒泥病害的聚氨酯注浆修复方法	建筑工程学院	万章博;边学成;付浩然;赵闯;林伟岸;陈云敏;徐伟昌;	万章博	2知识产权类	中国发明专利	
734	202310119573.5	一种面向长期服役性能的高铁路基力学-经验设计方法	建筑工程学院	万章博;边学成;刘洪铭;赵闯;许嘉伟;付浩然;林伟岸;陈云敏;	万章博	2知识产权类	中国发明专利	
735	201810150748.8	利用外接气泵制取高岭土空心圆柱试样的装置	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	傅一;周建;徐杰;余良贵;龚晓南;	龚晓南	2知识产权类	中国发明专利	
736	201810382104.1	一种深海内环式海底吸力锚及其安装方法	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	胡安峰;南博文;付鹏;李唐;	胡安峰	2知识产权类	中国发明专利	
737	202210279977.6	带扩大桩靴桩身自重垂击施工工艺	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;梁一然;干钢;冯银炜;吴君涛;王俊;曾凯;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
738	201710500103.8	外置振动测试法检测后注浆套筒式钢筋接头的结构及方法	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;刘鑫;吴君涛;肖德;高柳;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
739	201710500663.3	内置振动测试法检测后注浆套筒式钢筋接头的结构及方法	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;刘鑫;吴君涛;肖德;高柳;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
740	201910381490.7	双层反回环状钻头及其施工方法	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;涂园;刘鑫;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
741	201711436483.X	带桩靴管桩桩端内锤击沉桩及同步端测注浆结构及工艺	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;吴君涛;童魏烽;刘鑫;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
742	201710284113.2	吊环式孔径测试装置及其方法	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	王奎华;吴君涛;肖德;刘鑫;	王奎华	2知识产权类	中国发明专利	
743	201611247329.3	一种电渗用加强型导电土工布、制备方法及其应用	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	谢新宇;臧俊超;王恒宇;许纯泰;郑凌透;庞杰;刘艳晓;徐韩强;	谢新宇	2知识产权类	中国发明专利	
744	201710056637.6	污染土电导率测量及电渗过程电学参数变化实时监测装置	建筑工程学院-滨海和城市岩土工程研究中心	谢新宇;臧俊超;郑凌透;庞杰;刘艳晓;	谢新宇	2知识产权类	中国发明专利	
745	202210507652.9	一种超重力离心机平衡长期监测方法	建筑工程学院-超重力研究中心	林葵庚;汪玉冰;蒋建群;郑建靖;凌道盛;陈云敏;	汪玉冰	2知识产权类	中国发明专利	
746	201910538197.7	超重力环境下使用的固定式实验舱	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;卢士亮;林伟岸;张泽;陈云敏;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
747	201910853689.5	适合超重力定向凝固使用的气冷系统	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;谢亚丹;王江伟;林伟岸;张泽;陈云敏;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
748	201910853044.1	搭载于超重力离心机的定向凝固熔铸系统	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;谢亚丹;王江伟;林伟岸;张泽;陈云敏;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
749	201910853023.X	超重力定向凝固熔铸炉装置	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;谢亚丹;王江伟;林伟岸;张泽;陈云敏;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
750	201910853025.9	超重力环境下材料定向凝固熔铸的高温加热系统	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;谢亚丹;王江伟;林伟岸;张泽;陈云敏;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
751	202010259121.3	用于离心超重力装置的上驱式主轴复合体	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;张泽;陈云敏;林伟岸;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
752	202010259713.5	离心超重力熔铸与定向凝固系统	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;张泽;陈云敏;林伟岸;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
753	202010259773.7	用于离心超重力装置的下驱式主轴复合体和方法	建筑工程学院-超重力研究中心	韦华;张泽;陈云敏;林伟岸;	韦华	2知识产权类	中国发明专利	
754	202310692302.9	一种基于非均匀栅格划分进行台风轨迹路径模拟的方法	建筑工程学院-防灾工程研究所	王乃玉;黄秀兵;	王乃玉	2知识产权类	中国发明专利	
755	201810314205.5	数字近景摄影测量参数测定与可靠性检验的装置及方法	建筑工程学院-防灾工程研究所	郑俊;唐归;潘泽昊;徐浩嘉;吕庆;丁振杰;	郑俊	2知识产权类	中国发明专利	
756	202011297419.X	适用于山区复杂地形应急避难最快步行路径的规划方法	建筑工程学院-防灾工程研究所	郑俊;王炯超;吕庆;黄伟民;田哲祺;郭吉超;	郑俊	2知识产权类	中国发明专利	
757	202210706170.6	一种采用折边嵌固工艺的冷弯型钢管束剪力墙	建筑工程学院-高性能结构研究所	童精中;吴若旻;童根树;俞超群;	童精中	2知识产权类	中国发明专利	
758	202210705234.0	一种格构式折边嵌固冷弯型钢管束剪力墙	建筑工程学院-高性能结构研究所	童精中;吴若旻;童根树;俞超群;	童精中	2知识产权类	中国发明专利	
759	202210624846.7	一种高阻尼羧基丁苯胶乳-碳纳米管水泥砂浆及其制备方法	建筑工程学院-高性能结构研究所	王激扬;刘修良;曾强;吴经纬;曾晨;	王激扬	2知识产权类	中国发明专利	
760	202210615442.1	一种基于热量变化的地面材料反照率测试方法及系统	建筑工程学院-建筑技术研究所	葛坚;薛育聪;徐婉清;赵佳红;陆江;罗晓予;	葛坚	2知识产权类	中国发明专利	
761	202210615708.2	一种围护结构多孔材料平衡含水量测试装置及方法	建筑工程学院-建筑技术研究所	葛坚;薛育聪;徐婉清;赵康;孙志坚;	葛坚	2知识产权类	中国发明专利	
762	201811409507.7	包含节能式热泵系统的装配式空调墙及其运行方法	建筑工程学院-建筑技术研究所	何国青;赵文杰;	何国青	2知识产权类	中国发明专利	
763	202210773842.5	一种建筑外附雨篷多参数调节的风洞试验装置	建筑工程学院-结构工程研究所	沈国辉;李懿鹏;邵剑文;余杭聪;肖志斌;陈勇;林巍;姚剑锋;	沈国辉	2知识产权类	中国发明专利	
764	202210502162.X	一种平面屋檐形式多工况变化的风洞试验装置	建筑工程学院-结构工程研究所	沈国辉;余杭聪;姚剑锋;柯延宇;李懿鹏;韩康辉;姜咏涵;	沈国辉	2知识产权类	中国发明专利	

765	202310366220.5	一种主拱结构的设计方法	建筑工程学院-结构工程研究所	王柏生;龙杰焱;叶灵鹏;	王柏生	2知识产权类	中国发明专利	
766	202210270746.9	一种超亲水蜂窝活性炭削减苯酚进入淡化水的蒸馏组件	建筑工程学院-市政工程研究所	叶苗苗;陶宇遥;张土乔;周晓娇;	叶苗苗	2知识产权类	中国发明专利	
767	201710316305.7	可拆卸高精度连续取沙推移质输沙率测量装置	建筑工程学院-水科学与工程研究所	祝丽丽;郭立恒;孙志林;黄赛花;章建军;	祝丽丽	2知识产权类	中国发明专利	
768	202310277278.2	智能土工格栅、制造装置及其制造方法	建筑工程学院-岩土工程研究所	边学成;梁冠文;付浩然;肖刘阳;张浩宇;万章博;陆益挺;杨超;张毅;蒋建群;陈云敏;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
769	202211568280.7	一种五模超材料、柔性剪应力传感器及其制备方法、应用	建筑工程学院-岩土工程研究所	付浩然;梁冠文;边学成;万章博;张浩宇;蒋建群;张毅;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
770	202310476396.6	土压力传感器颗粒敏感性测试系统及测试方法	建筑工程学院-岩土工程研究所	付浩然;梁冠文;夏晨斌;陈龙;万章博;凌道盛;雷勇;边学成;杨超;张毅;蒋建群;陈云敏;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
771	202310844761.4	智能土工光纤格栅、加工方法以及数字孪生制作平台	建筑工程学院-岩土工程研究所	付浩然;梁冠文;肖刘阳;张浩宇;万章博;边学成;杨超;陆益挺;张毅;蒋建群;陈云敏;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
772	202310224117.7	适用于超重力离心环境的液压缸	建筑工程学院-岩土工程研究所	付浩然;梁冠文;张浩宇;邱冰静;陈龙;夏晨斌;万章博;刘代峰;闫子壮;边学成;张毅;雷勇;蒋建群;陈云敏;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
773	202310295877.7	用于超重力环境下传感器轴向压力标定系统及方法	建筑工程学院-岩土工程研究所	付浩然;梁冠文;赵哲辉;邱冰静;夏晨斌;陈龙;张浩宇;万章博;闫子壮;边学成;张毅;雷勇;蒋建群;陈云敏;	付浩然	2知识产权类	中国发明专利	
774	202210826377.7	一种用于渗流实验的3D打印可变开度裂隙模型及方法	建筑工程学院-岩土工程研究所	徐文杰;陈睿奇;胡英涛;詹良通;李金龙;陈云敏;	徐文杰	2知识产权类	中国发明专利	
775	17/012.034	METHOD FOR IDENTIFYING SPATIAL-TEMPORAL DISTRIBUTION OF VEHICLE LOADS ON BRIDGE BASED ON DENSELY CONNECTED CONVOLUTIONAL NET	建筑工程学院-岩土工程研究所	叶肖伟;李哲勋;金涛;	叶肖伟	2知识产权类	美国发明专利	
776	17519370	STRUCTURAL VIBRATION MONITORING METHOD BASED ON COMPUTER VISION AND MOTION COMPENSATION	建筑工程学院-岩土工程研究所	叶肖伟;李哲勋;金涛;	叶肖伟	2知识产权类	美国发明专利	
777	202010013200.6	一种基于聚类采样的山区土壤厚度预测方法	建筑工程学院-岩土工程研究所	赵宇;王玮;王锐;	赵宇	2知识产权类	中国发明专利	
778	202210721603.5	面向深度学习分割网络的预制构件点云数据集制作方法	建筑工程学院-智能建造与工程管理研究所	舒江鹏;李文豪;	舒江鹏	2知识产权类	中国发明专利	
779	202111020983.1	一种基于三维点云自动化生成既有结构有限元模型的方法	建筑工程学院-智能建造与工程管理研究所	舒江鹏;张从广;	舒江鹏	2知识产权类	中国发明专利	
780	202111020986.5	一种基于图像和三维点云配准的结构损伤映射、量化及可视化方法	建筑工程学院-智能建造与工程管理研究所	舒江鹏;张从广;	舒江鹏	2知识产权类	中国发明专利	
781	202211209467.8	一种基于视频的多目标跟踪监测方法及装置	建筑工程学院-智能建造与工程管理研究所	舒江鹏;张从广;周妹康;马亥波;段元锋;	舒江鹏	2知识产权类	中国发明专利	
782	202211016710.4	一种居民出行信息预测方法	建筑工程学院-智能交通研究所	孙轶琳;董轶男;陈逸洁;蒋雨豪;	孙轶琳	2知识产权类	中国发明专利	
783	202110932561.5	一种工业控制系统私有协议结构解析方法	控制科学与工程学院-工业控制研究所	车欣;汪慕峰;孙铭阳;邓瑞龙;王竟亦;王东霞;赵成成;程鹏;王文海;杨小帅;	车欣	2知识产权类	中国发明专利	
784	202010029302.7	一种基于聚类中心优化的风电机组功率曲线离群点检测方法	控制科学与工程学院-工业控制研究所	陈积明;柳泽波;杨秦敏;陈棋;孙勇;孙优贤;	杨秦敏	2知识产权类	中国发明专利	
785	202211550090.2	基于安全指标的网络工控设备安全监测方法及装置	控制科学与工程学院-工业控制研究所	邓瑞龙;孟捷;金泽轩;车欣;程鹏;	邓瑞龙	2知识产权类	中国发明专利	
786	202310174766.0	基于标记流量对比的工控设备信息提取方法及装置	控制科学与工程学院-工业控制研究所	孟捷;邓瑞龙;朱恒晔;车欣;刘淳;程鹏;陈积明;	邓瑞龙	2知识产权类	中国发明专利	
787	202110737780.8	一种基于自适应带宽的候鸟迁徙轨迹重建方法	控制科学与工程学院-工业控制研究所	杨秦敏;冯时;乔慧捷;陈积明;	杨秦敏	2知识产权类	中国发明专利	
788	201911224361.3	基于BLS和双层SMC的风电机组保性能最大风能捕获方法	控制科学与工程学院-工业控制研究所	杨秦敏;焦绪国;陈积明;	杨秦敏	2知识产权类	中国发明专利	
789	202111188250.9	一种交通风险防控方法、装置、设备及电子设备	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	任沁源;李朝阳;周寒初;梁天浩;王敬平;	任沁源	2知识产权类	中国发明专利	
790	202010943916.6	一种基于监督神经网络的连铸坯皮下夹杂缺陷实时预报方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	宋执环;陈雨薇;魏驰航;	宋执环	2知识产权类	中国发明专利	
791	202110872306.6	一种基于半监督非线性变分贝叶斯混合模型的成分参数鲁棒软测量方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	宋执环;邵伟明;张新民;王静波;	宋执环	2知识产权类	中国发明专利	
792	202010939425.4	基于分布式贝叶斯网络的高速线材质量缺陷诊断与溯源方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	宋执环;魏驰航;陈光捷;葛志强;邵伟明;	宋执环	2知识产权类	中国发明专利	
793	202210472732.5	一种基于滚动填炉策略的钢管合同组批方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	张新民;李乐清;宋执环;	张新民	2知识产权类	中国发明专利	
794	202111623573.6	基于MLP-LSTM有监督联合模型的剩余使用寿命预测方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	张新民;张雨桐;李乐清;朱哲人;	张新民	2知识产权类	中国发明专利	
795	202111626015.5	基于DBN-LSTM半监督联合模型的剩余使用寿命预测方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	张新民;张雨桐;朱哲人;	张新民	2知识产权类	中国发明专利	

796	202010587875.1	一种基于预测目标密集边界点的单阶段实例分割方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	张宇;杨涵清;	张宇	2知识产权类	中国发明专利	
797	202011059908.1	一种侧重于分类任务的单样本目标检测方法	控制科学与工程学院-工业智能与系统工程研究所	张宇;杨涵清;	张宇	2知识产权类	中国发明专利	
798	202211204465.X	一种多模式控制的高效医用超低温冰箱和方法	控制科学与工程学院-控制科学与工程学院其他	叶建平;黄海海;梁家理;吴明光;	吴明光	2知识产权类	中国发明专利	
799	202010832876.8	高端发电装备磨煤机的多指示变量解耦的智能监测方法	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	范海东;赵春晖;胡赞昀;	赵春晖	2知识产权类	中国发明专利	
800	202311120659.6	一种可高实时多层次动态重构的工业控制系统架构	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	裴超;王文海;巴静;李新玲;徐斌;张稳稳;李颖梅;	张稳稳	2知识产权类	中国发明专利	
801	202311098857.7	一种可实现任务迁移柔性功能重构的控制系统及方法	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	裴超;王文海;巴静;李新玲;徐斌;张稳稳;李颖梅;	张稳稳	2知识产权类	中国发明专利	
802	202211241185.6	基于标志物目标检测的高炉炉顶布料阶段识别方法及装置	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	唐晓宇;李松辰;杨春节;王文海;	唐晓宇	2知识产权类	中国发明专利	
803	202310943558.2	海上风电场自适应局部疲劳载荷均衡调度方法及装置	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	唐晓宇;林锬炜;宋炜廷;张怀治;王文海;	唐晓宇	2知识产权类	中国发明专利	
804	202310952080.X	基于数据二维重构的风速预测方法及装置、电子设备	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	唐晓宇;宋炜廷;林锬炜;王柯;王文海;	唐晓宇	2知识产权类	中国发明专利	
805	201910450130.8	一种模拟电感应用电路和等效电感量调节方法	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	唐晓宇;叶鑫;王宇鑫;冀海峰;王保良;黄志尧;	唐晓宇	2知识产权类	中国发明专利	
806	202110863191.4	一种面向燃气轮机的非平稳多变量因果关系分析方法	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	赵春晖;段姝宇;范海东;李清毅;孙优贤;	赵春晖	2知识产权类	中国发明专利	
807	202110061575.4	复杂环境小目标识别场景下的卸油工安全帽级联检测方法	控制科学与工程学院-控制装备及综合安全研究所	赵春晖;王鹏;周君良;	赵春晖	2知识产权类	中国发明专利	
808	202110765718.X	一种用于智能产线的多模态无损力控抓取装置	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	戴雨欣;俞一帆;胡茂新;冯毅萍;	冯毅萍	2知识产权类	中国发明专利	
809	202111321919.7	一种基于双层滤波框架的高精度里程估计方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	贾慎涵;韩福长;王越;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
810	202111068776.3	基于无人机的足球比赛越位判断方法及装置、电子设备	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	蒋辰星;陈芷柯;王昱;高飞;	高飞	2知识产权类	中国发明专利	
811	202110927044.9	一种基于深度学习的点云稠密补全方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	刘勇;黄田鑫;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
812	202111009733.8	一种基于图像域频域双流网络的人脸伪造检测方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	刘勇;梁雨菲;王蒙蒙;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
813	201810788502.3	一种基于惯性测量单元的旋转式激光雷达数据校正方法及系统	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	刘勇;徐晋鸿;吕佳俊;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
814	201610968137.5	一种基于测距传感器的无人车实时避障方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	刘勇;张高明;张涛;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
815	202111018996.5	一种基于搜索的多智能体路径规划方法及系统	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	刘勇;朱承睿;张震;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
816	202210234138.2	基于图离散注意力网络的交通流预测方法、介质及设备	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	苏杰;刘勇;杨建党;	刘勇	2知识产权类	中国发明专利	
817	202111031683.3	一种主动集成智能生产线边缘侧状态信息的AGV自适应上料系统	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王小龙;赵虹旭;李瀚;冯毅萍;赵久强;汪勇;	冯毅萍	2知识产权类	中国发明专利	
818	202111124863.6	一种基于折纸工艺的可变直径驱动轮	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;鲍丙生;向平宇;陆豪健;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
819	202110796509.1	基于位姿自监督对抗生成网络的弱配对图像风格迁移方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;陈泽希;郭佳昕;许学成;王云凯;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
820	202110986348.2	基于视力融合的机械臂操作铰接物体的方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;郭达顺;俞鸿翔;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
821	202011072817.1	一种基于点线特征的机器人全局最优视觉定位方法及装置	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;焦艳梅;熊蓉;	熊蓉	2知识产权类	中国发明专利	
822	202211533152.9	一种基于轮式移动机器人的自主探索建图方法及系统	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;王成;许学成;杨桐;吴俊;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
823	202110797651.8	基于无人机地图与地面双目信息的移动机器人定位方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;许学成;陈泽希;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
824	202110796504.9	一种基于卫星地图与激光雷达信息的移动机器人定位方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;许学成;陈泽希;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
825	202111532169.8	一种使用挂绳移动机器人通过最短路径访问多个目标点的方法	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;杨桐;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	
826	202311141653.7	基于驾驶风格误解的鲁棒驾驶策略生成方法及系统	控制科学与工程学院-智能系统与控制研究所	王越;张冬堃;崔瑜翔;王云凯;熊蓉;	王越	2知识产权类	中国发明专利	

827	202010011940.6	一种轻量级深度神经网络旋转目标检测方法和系统	控制科学与工程学院-智能系统与 控制研究所	许超;熊坤;	许超	2知识产权类	中国发明专利	
828	202010699780.9	一种基于深度学习的中文手语识别系统	控制科学与工程学院-智能系统与 控制研究所	张浩东;李威杰;谢亮;熊蓉;	熊蓉	2知识产权类	中国发明专利	
829	202211537794.6	一种基于侵入式脑机接口的灵巧手部运动解码方法	脑与脑机融合前沿科学中心	祁玉;孙华琴;王跃明;张建民;朱君明;	祁玉	2知识产权类	中国发明专利	
830	202211545924.0	一种侵入式脑机接口汉语发音解码方法	脑与脑机融合前沿科学中心	祁玉;谭显瀚;王跃明;张建民;朱君明;	祁玉	2知识产权类	中国发明专利	
831	202211301943.9	一种基于动态进化计算的侵入式脑机接口自适应解码方法	脑与脑机融合前沿科学中心	祁玉;王跃明;祝歆韵;	祁玉	2知识产权类	中国发明专利	
832	202210950240.2	一种基于多模型学习集成的动态自适应脑机接口解码方法	脑与脑机融合前沿科学中心	祁玉;王跃明;祝歆韵;朱君明;张建民;	祁玉	2知识产权类	中国发明专利	
833	201710997452.5	集成式发动机两冲程压缩释放式制动装置及其制动方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	陈俊玄;黄瑞;窦文博;俞小莉;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
834	201910481519.9	发动机集成式可变摆臂变速器及其工作方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	陈俊玄;黄瑞;童宇翔;俞小莉;关大众;俞展亮;曹 中基;吴启超;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
835	201810886648.1	一种重置摆臂式发动机制动装置及其制动方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	陈俊玄;黄瑞;俞小莉;俞潇南;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
836	201910612397.2	一种发动机排气制动能量回收装置及其方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	黄瑞;陈俊玄;童宇翔;俞小莉;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
837	201910406432.5	一种可实现压缩释放式发动机制动的气门桥及其排气制动方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	黄瑞;陈俊玄;吴启超;童宇翔;俞小莉;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
838	201710572156.0	一种电动汽车动力总成能量流测试系统及方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	黄瑞;刘慧军;沈天浩;俞小莉;陈芬放;冯权;洪文 华;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
839	201810885013.X	一种凸轮驱动式发动机制动装置及其制动方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	黄瑞;俞潇南;陈俊玄;俞小莉;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
840	202210059775.0	一种基于道路水层深度估计的驾驶决策的系统与方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	李道飞;张家杰;	李道飞	2知识产权类	中国发明专利	
841	2017111396882.8	一种基于双相变储热器的朗肯循环余热回收系统及控制方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	李智;黄瑞;俞小莉;何晓帆;薛松;陈俊玄;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
842	202310306299.2	一种基于热电化学电池余热利用的管道防腐测试系统及控制方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	李智;沈彦宇;方成栋;胡琼晶;黄钰期;袁建彬;刘 畅;俞小莉;	李智	2知识产权类	中国发明专利	
843	201810030223.0	一种纯电动汽车整车热管理系统及管理方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	梅盼;黄钰期;陈卓烈;许磊;牛昊一;	黄钰期	2知识产权类	中国发明专利	
844	17/160348	OIL-FREE SCROLL AIR COMPRESSOR WITH DOUBLE PARALLEL GROOVES ON BOTH SIDES	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	熊树生;Xinchen Weng;Renpu Jiang;Jianbing Shu;Huaxing Hong;	熊树生	2知识产权类	美国发明专利	
845	17/216276	High-efficiency heat exchanger for temperature control system of fuel cell and processing device thereof	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	熊树生;Yonggen Zhang;Defeng Xuan;李伟;宋 秋杰;Zhaohan Hu;	熊树生	2知识产权类	美国发明专利	
846	17/215876	Device for assembling and processing plate heat exchanger of power battery	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	熊树生;宋秋杰;李伟;叶俊;李鹏;翁友;	熊树生	2知识产权类	美国发明专利	
847	202110205402.5	一种燃料电池温控系统高效换热器及其加工装置	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	熊树生;张永根;轩德丰;李伟;宋秋杰;胡兆涵;	熊树生	2知识产权类	中国发明专利	
848	US 11,545,677 B2	Fuel cell vehicle thermal management system with coldstart function and control method thereof	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	熊树生;章晓轩;李伟;江仁埔;吴占宽;叶书言;陈 国栋;	熊树生	2知识产权类	美国发明专利	
849	201710502911.8	一种发动机两冲程压缩释放式辅助制动装置及方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	俞小莉;陈俊玄;黄瑞;董桥桥;洪文华;冯权;窦文 博;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
850	202210656048.2	一种联合溶液除湿空调与海水淡化技术的船用零碳排放能源系统及其工作方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	俞小莉;甘建平;陈俊玄;常晋伟;包敏杰;黄瑞;齐 建斌;李智;王雷;张志平;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
851	202210550477.1	一种锂离子电池单体热失控核心温度估计方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	俞小莉;徐一丹;黄瑞;陈杰;包敏杰;陈俊玄;吴启 超;张栢源;祝庆伟;齐建斌;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
852	201910245301.3	一种基于热泵储电技术的分布式联合发电系统及其方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	俞小莉;俞潇南;王雷;陆奕骥;李智;黄瑞;肖永 红;吴杰;	黄瑞	2知识产权类	中国发明专利	
853	202310018850.3	一种用于飞机舱外噪声复现的扬声器阵列系统及运行方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	郑旭;励汝彬;于泳;刘联璧;YI QIU;戴峥;胡军轮;	郑旭	2知识产权类	中国发明专利	
854	202210976903.8	一种多通道独立阶数滤波器的汽车车厢噪声主动控制方法	能源工程学院-动力机械及车辆工 程研究所	郑旭;万波;贾梓镔;	郑旭	2知识产权类	中国发明专利	
855	202110621888.0	考虑电熔接头不圆度与配合公差的最小熔区深度确定方法	能源工程学院-化工机械研究所	曹雨桦;任亦心;胡裕锐;施建峰;郑津洋;	施建峰	2知识产权类	中国发明专利	
856	202210724694.8	一种微流控3D液滴打印制备二进制编码液滴阵列的方法	能源工程学院-化工机械研究所	陈东;盛剑鹏;梁廷波;叶方富;陈莉;季永涛;	陈东	2知识产权类	中国发明专利	
857	202210724743.8	3D液体打印高通量制备重金属同位素标记物组合的方法	能源工程学院-化工机械研究所	陈东;盛剑鹏;梁廷波;叶方富;陈莉;季永涛;	陈东	2知识产权类	中国发明专利	
858	202210611087.0	一种用于硝化反应的串联盘管式微反应器系统	能源工程学院-化工机械研究所	陈东;张仕凯;伍青林;石盼;肖壹;	陈东	2知识产权类	中国发明专利	
859	202210300418.9	一种高压大容量IV型储氢瓶与集装箱的连接装置	能源工程学院-化工机械研究所	陈志平;程智;刘梦洁;	陈志平	2知识产权类	中国发明专利	
860	202210301194.3	一种IV型储氢瓶与集装箱的连接装置	能源工程学院-化工机械研究所	陈志平;程智;廖好;陈凡;曹文红;夏明;	陈志平	2知识产权类	中国发明专利	
861	202310276440.9	一种微量氢气泄漏检测系统及方法	能源工程学院-化工机械研究所	陈卓愉;施建峰;郑津洋;胡征宇;姚日雾;	郑津洋	2知识产权类	中国发明专利	
862	202211384483.0	一种固体氧化物燃料电池结构及其优化设计方法	能源工程学院-化工机械研究所	洪伟荣;廖家伟;叶婧菁;揭豪;宋昭南;	洪伟荣	2知识产权类	中国发明专利	

863	GB/T 26990-2023	燃料电池电动汽车 车载氢系统技术条件	能源工程学院-化工机械研究所	花争立;兰昊;郑津洋;刘桂彬;何云堂;郝冬;许诺;乐煜;郑天雷;郝维健;史建鹏;毛志飞;张妍懿;刘永亮;赵晓晓;杨沅尧;丁锐;宋光吉;张骞腾;高威;范永刚;许艺祥;纪海岩;	郑津洋	2知识产权类	国家标准	
864	202010239879.0	一种预防内压钢制椭圆形封头塑性坍塌失效的制造方法	能源工程学院-化工机械研究所	李克明;郑津洋;张泽坤;顾超华;	郑津洋	2知识产权类	中国发明专利	
865	202110979545.1	一种基于冲蚀磨损的阀壁厚轻量化设计方法	能源工程学院-化工机械研究所	钱锦远;李文庆;康立文;仇畅;金志江;	钱锦远	2知识产权类	中国发明专利	
866	202210116642.2	一种带温控阀的氢气瓶口阀组及其控制阀组启闭方法	能源工程学院-化工机械研究所	钱锦远;于龙杰;徐毅翔;盛侃;	钱锦远	2知识产权类	中国发明专利	
867	202211235398.8	一种塑料复合管道抗外压失稳管件结构及其安装方法	能源工程学院-化工机械研究所	施建峰;陈卓愉;郑津洋;葛周天;姚日雾;许鹏;	郑津洋	2知识产权类	中国发明专利	
868	202211617811.7	一种海洋悬浮式氢电联送系统	能源工程学院-化工机械研究所	施建峰;夏若曦;姚日雾;郑新宇;郑津洋;	郑津洋	2知识产权类	中国发明专利	
869	202210455534.8	一种螺旋桨唱音频率预测方法	能源工程学院-化工机械研究所	王莹;曹琳琳;伍锐;赵国寿;梁宁;吴大转;	曹琳琳	2知识产权类	中国发明专利	
870	202211190018.3	一种针对非均匀来流推进器性能试验的轴向伴流模拟方法	能源工程学院-化工机械研究所	伍锐;季盛;刘恒;曹琳琳;吴大转;	曹琳琳	2知识产权类	中国发明专利	
871	202210811748.4	一种通过声信号提取滚动轴承保持架故障特征的方法	能源工程学院-化工机械研究所	武鹏;周昶清;侯耀春;黄滨;吴大转;	武鹏	2知识产权类	中国发明专利	
872	202110931429.2	一种高压氢环境下拉伸试验用钢管试样及其制备方法	能源工程学院-化工机械研究所	张睿明;马凯;郑津洋;顾超华;赵益明;陆晨;刘亚宇;	顾超华	2知识产权类	中国发明专利	
873	202210208271.0	一种真空无菌采血回收装置	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;戴煜宸;卢锦杰;林娇;王振宇;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
874	201910350086.3	超高重力土工离心装置真空腔体结构	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;蒋建群;陈冰冰;林伟岸;陈云敏;唐黎明;林娇;窦丹阳;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
875	201810579061.6	真空环境下土工离心机空气摩擦产热量测试装置及方法	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;蒋建群;林伟岸;陈云敏;唐黎明;窦丹阳;陈建阳;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
876	201810146404.X	随环境温度自动调节换热高度的动力电池包及温控方法	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;毛义华;张卫平;连娇丽;吴嘉懿;窦丹阳;孙光煜;苏航;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
877	201910653484.2	一种大型土工离心机降低风阻功率率的装置及方法	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;魏双;周海峰;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
878	201710879726.0	一体化成型碳纤维复合材料轮辋及制备方法	能源工程学院-化工机械研究所	郑传祥;吴嘉懿;连娇丽;	郑传祥	2知识产权类	中国发明专利	
879	202210534171.7	一种用于氢气输送管道的载气仓测试装置	能源工程学院-化工机械研究所	郑津洋;邢百汇;花争立;施建峰;高睿哲;尚娟;顾超华;	施建峰	2知识产权类	中国发明专利	
880	202310777900.6	一种基于低温高压分级储氢的加氢站及其氢气加注方法	能源工程学院-化工机械研究所	郑津洋;於晔鸿;花争立;顾超华;叶盛;	郑津洋	2知识产权类	中国发明专利	
881	202110137292.3	一种基于区块链的分布式热负荷优化及群体热结算方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	林小杰;封恩程;潘冠昌;张浩然;钟巍;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
882	202011332945.5	一种综合能源系统全生命周期的耦合度计算方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	林小杰;王安阳;钟巍;孔凡淇;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
883	202010412923.3	一种综合能源系统多评价指标优化规划技术方法和系统	能源工程学院-热工与动力系统研究所	林小杰;张淑婷;王安阳;王丽腾;钟巍;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
884	2017111105480.8	一种提高电解液利用率的四储罐液流电池结构及方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	刘柏辰;郑梦莲;孙洁;赵俊雄;田帅奇;王涛;张良;范利武;俞自涛;	郑梦莲	2知识产权类	中国发明专利	
885	2017111105693.0	一种提高电解液利用率的液流电池脉冲式充放电系统及方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	刘柏辰;郑梦莲;孙洁;赵俊雄;田帅奇;王涛;张良;范利武;俞自涛;	郑梦莲	2知识产权类	中国发明专利	
886	201810639014.6	一种提高电解液分布均匀性的液流电池及电极结构和方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	刘柏辰;郑梦莲;孙洁;赵俊雄;田帅奇;张良;范利武;俞自涛;	郑梦莲	2知识产权类	中国发明专利	
887	202210988091.9	一种智能马桶的温度控制方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	吴杰;何一坚;胡靖超;	吴杰	2知识产权类	中国发明专利	
888	202210265624.0	燃煤机组高温再热蓄热热电协同深度调峰系统及方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	张良;王英迪;管程瑶;	张良	2知识产权类	中国发明专利	
889	202210724233.0	一种基于蓄热再热的长距离蒸汽热网供热提升系统及方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	张良;王英迪;王尔卓;侯宗臣;彭逸泉;	张良	2知识产权类	中国发明专利	
890	202210725806.1	一种螺旋焊缝余高打磨的减阻性保温管道及其减阻方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	张良;张裕宽;张连鑫;王达;	张良	2知识产权类	中国发明专利	
891	202010311930.4	基于情景分析的综合能源系统模型比较方法和优化系统	能源工程学院-热工与动力系统研究所	张淑婷;林小杰;王安阳;吴燕玲;钟巍;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
892	202211089349.8	一种基于双层优化模型的集中供热隧道规划设计方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;薄其明;周懿;	林小杰	2知识产权类	中国发明专利	
893	202010290693.8	一种基于需求响应的蒸汽热网优化调度方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;封恩程;林小杰;孔凡淇;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
894	202110409691.0	一种基于高低温蓄热介质的热电联产系统	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;孙鹏;胡亚才;周懿;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
895	202110748697.0	一种基于脆弱性指标的综合能源系统安全性评估方法及系统	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;田兴涛;林小杰;周懿;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
896	202011014715.4	一种分布式数据中心算力和能源流的协同调度系统与方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;张浩然;林小杰;赵琼;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
897	202011102939.0	一种分布式数据中心算力与能流融合的综合能源系统优化调度方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;张浩然;林小杰;赵琼;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	
898	202210104393.5	一种基于热化学吸附储能的跨季节数据中心余热利用系统及方法	能源工程学院-热工与动力系统研究所	钟巍;章楠;林小杰;周懿;	钟巍	2知识产权类	中国发明专利	

899	202210022729.3	一种高体积容量的金属相二硫化钨电极及其制备方法和超级电容应用	能源工程学院-热能工程研究所	薄拯;杨化超;程向南;严建华;岑可法;	薄拯	2知识产权类	中国发明专利	
900	201811326640.6	一种用于煤粉发热量在线测量的量热装置及系统	能源工程学院-热能工程研究所	岑可法;吴学成;陈玲红;吴迎春;高翔;邱坤赞;王凌珑;	吴学成	2知识产权类	中国发明专利	
901	201811037161.2	切向旋流柱式微藻光合反应器及其使用方法	能源工程学院-热能工程研究所	程军;岑可法;周俊虎;刘建忠;王智化;周志军;张彦威;杨卫娟;何勇;	程军	2知识产权类	中国发明专利	
902	202210154031.7	分子筛原位生长二维超薄纳米片转化高数值藻油的方法	能源工程学院-热能工程研究所	程军;郭浩;杨卫娟;刘建忠;周俊虎;岑可法;	程军	2知识产权类	中国发明专利	
903	201710457380.5	一种模拟飞灰在受热面沉积的试验装置及方法	能源工程学院-热能工程研究所	程乐鸣;王勤辉;刘炎泉;方梦祥;肖刚;余春江;王涛;郑成航;王树荣;周劲松;高翔;骆仲决;倪明江;岑可法;	程乐鸣	2知识产权类	中国发明专利	
904	201710311771.6	一种含焦油高温煤气分级冷凝回收装置	能源工程学院-热能工程研究所	解桂林;唐健;王勤辉;俞利锋;岑建孟;王新保;盛华敏;	王勤辉	2知识产权类	中国发明专利	
905	202210274153.X	能在低温条件下协同催化脱除烟气中二次污染物的催化剂	能源工程学院-热能工程研究所	李晓东;林晓青;马云峰;赖健文;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
906	202110964700.2	基于声学和火焰辐射图像的垃圾焚烧炉三维温度测量方法	能源工程学院-热能工程研究所	李晓东;林晓青;应雨轩;陈彤;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
907	202210075982.5	一种垃圾焚烧飞灰高效碳酸化及无害化处置的方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;付琮凯;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
908	202110610234.8	一种碳酸化法稳定固化垃圾焚烧飞灰中重金属的方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
909	202211171278.6	基于氨基碳酸化改性联合水泥固化飞灰建材化利用的方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;王磊;余泓;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
910	202211655918.0	一种基于球霏石溶解再结晶的飞灰建材化利用的方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;余泓;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
911	202310050776.3	一种基于飞灰钙基偕醇的二噁英与重金属高效处置方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;余泓;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
912	202211387792.3	一种垃圾焚烧飞灰清洁低碳原位处置系统和方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陈杰;余泓;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
913	202210851635.7	一种基于集群枢纽策略的CCUS运输优化方法及系统	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;李盼杰;吴昂键;张浩;李晓东;严建华;余泓;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
914	202310201854.5	一种水洗废盐分质调控的焚烧飞灰资源化利用方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;李民杰;余泓;吴昂键;张浩;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
915	202210851786.2	基于有机固废特性数据的资源化复配利用的方法及系统	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;陆俊林;余泓;吴昂键;张浩;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
916	202211417405.6	基于注意力机制LSTM模型的入炉垃圾热值实时预测方法	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;温朝军;谢昊源;黄群星;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
917	202210845636.0	废物焚烧炉二噁英排放实时预警及智能控制的方法及系统	能源工程学院-热能工程研究所	林晓青;温朝军;余泓;吴昂键;张浩;李晓东;严建华;	林晓青	2知识产权类	中国发明专利	
918	202210605164.1	降低高钠煤结渣特性的方法以及系统	能源工程学院-热能工程研究所	骆仲决;陈屹;吕柯键;王勤辉;方梦祥;	骆仲决	2知识产权类	中国发明专利	
919	202210667099.5	一种飞灰中重金属及二噁英的低温处理系统和方法	能源工程学院-热能工程研究所	彭亚旗;陆胜勇;张成博;王帅;金立正;丁佳敏;李晓东;严建华;	彭亚旗	2知识产权类	中国发明专利	
920	202210492185.7	一种基于同轴型DBD等离子体技术的微塑料污染土壤修复装置及方法	能源工程学院-热能工程研究所	司马静远;赵光杰;林诚乾;金亮;娄方方;王君;黄群星;	黄群星	2知识产权类	中国发明专利	
921	201711076730.X	一种同时测量烟气脱硝中一氧化氮和氨气的装置及方法	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
922	201710016246.1	一种用于污泥干燥机的具有啮合叶片的自清搅拌式转轴	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
923	202210588969.X	一种利用超声波测量污泥含水率的系统和方法	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
924	202110674449.6	用于浆叶式干化机污泥干化尾气的热能回收系统及其使用方法	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
925	202310222653.3	一种氨气和水蒸气浓度同时在线检测方法	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
926	202310508602.7	一种H2S和NO的混合烟气中测量气体浓度的方法及系统	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;胡晨煜;崔海滨;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
927	202310522286.9	一种提高热解气化装置效率的反应强化结构	能源工程学院-热能工程研究所	王飞;刘文芸;	王飞	2知识产权类	中国发明专利	
928	202110863183.X	一种基于农林废弃物源活性炭的尿液级联处理系统	能源工程学院-热能工程研究所	王树荣;潘煜;王家乐;邢博;朱玲君;李允超;	王树荣	2知识产权类	中国发明专利	
929	202110618861.6	一种低温降解聚烯烃废塑料制备富氢合成气的方法	能源工程学院-热能工程研究所	王树荣;苏红才;李天;朱玲君;李允超;	王树荣	2知识产权类	中国发明专利	
930	202210795785.0	基于生物质衍生生物自组装生成分级多孔碳的方法及其应用	能源工程学院-热能工程研究所	王树荣;孙洋凯;许丹;朱玲君;邱坤赞;周劲松;	王树荣	2知识产权类	中国发明专利	
931	202210472743.3	可吸附空气中二氧化碳的胺基金属有机骨架吸附剂及其制备和应用	能源工程学院-热能工程研究所	王涛;刘丰盛;方梦祥;骆仲决;高翔;	王涛	2知识产权类	中国发明专利	
932	202210345798.8	尖晶石型载体改性铜基金属氧化物储热材料及其制备方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;邓佳莉;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
933	202210225260.3	热化学导电储热材料及其制备方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;范清铃;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
934	202210318359.8	太阳能涂层的涂覆方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;黄羿璋;聂婧;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
935	202010312784.7	发电系统及其运行方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;孙安华;倪明江;岑可法;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
936	202111394066.X	储热系统及储热方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;武祚;王征;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
937	202210799272.7	带直接膨胀的中低温热源回收动力循环系统及循环方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;武祚;王征;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
938	202210304625.1	固态热化学储能及供热、调峰、发电系统和方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;张加权;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
939	202210280955.1	稳燃调峰系统及稳燃调峰方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;祝培旺;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
940	202210283802.2	调峰系统以及方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;祝培旺;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
941	202210280986.7	稳燃调峰系统以及稳燃调峰方法	能源工程学院-热能工程研究所	肖刚;祝培旺;周佳辉;	肖刚	2知识产权类	中国发明专利	
942	201710031779.7	一种固态风扇耦合吸附净化的大中型空气净化系统	能源工程学院-制冷与低温研究所	何一坚;陈香玉;李荣;	何一坚	2知识产权类	中国发明专利	
943	202111081590.1	一种基于碳纳米管重力油分离效应的低温制冷装置及方法	能源工程学院-制冷与低温研究所	何一坚;赵恒庆;丁佳敏;	何一坚	2知识产权类	中国发明专利	

944	202211490038.2	一种利用制冷机预冷的氢液化方法及装置	能源工程学院-制冷与低温研究所	孙大明;沈愷;	孙大明	2知识产权类	中国发明专利	
945	202210297595.6	一种冷凝法天然气BOG提氮的系统	能源工程学院-制冷与低温研究所	孙大明;汪乘红;沈愷;	孙大明	2知识产权类	中国发明专利	
946	202210297593.7	一种天然气BOG制取高纯氮气的系统和方法	能源工程学院-制冷与低温研究所	孙大明;汪乘红;沈愷;	孙大明	2知识产权类	中国发明专利	
947	202210676478.0	一种用于产生高能级声波的装置	能源工程学院-制冷与低温研究所	孙大明;章杰;	孙大明	2知识产权类	中国发明专利	
948	202210309352.X	高茶多酚高咖啡因冷溶型茶粉的制备方法	农业与生物技术学院-茶叶研究所	方舟滔;傅秀花;周建彬;杨路成;樊龙江;傅竹生;陆建良;	陆建良	2知识产权类	中国发明专利	
949	202211023237.2	扦插发根困难茶树发根促进剂的制备及其应用方法	农业与生物技术学院-茶叶研究所	梁月荣;郑新强;陆建良;叶俭慧;欧灿松;孔谦;孙浩然;罗亚雷;	郑新强	2知识产权类	中国发明专利	
950	202111182488.0	一种快速冲泡且具有多种口感的茶叶加工方法	农业与生物技术学院-茶叶研究所	徐平;	徐平	2知识产权类	中国发明专利	
951	202111225796.7	PpyABF3基因在调控梨树耐盐胁迫中的应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	白松龄;程海燕;杨钦淞;滕元文;	白松龄	2知识产权类	中国发明专利	
952	202210225598.9	一种早期鉴别红巴梨杂交代中着色个体的方法	农业与生物技术学院-果树科学研究所	白松龄;张笑;李建召;李庆余;滕元文;	白松龄	2知识产权类	中国发明专利	
953	202210340158.8	一种黄酮醇3-O-半乳糖苷生物合成相关的半乳糖基转移酶及其应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	李鲜;郭妍;曹运琳;任传宏;解林峰;张波;陈昆松;	李鲜	2知识产权类	中国发明专利	
954	202110144900.3	黄酮醇3-O-半乳糖基转移酶基因及其编码蛋白和应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	李鲜;任传宏;赵志康;解林峰;邢梦云;	李鲜	2知识产权类	中国发明专利	
955	202210507666.0	一个柿RNA结合蛋白DkrB24-1及其应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	刘晓芬;吴薇;王文球;殷学仁;	刘晓芬	2知识产权类	中国发明专利	
956	202210540869.X	一种明胶/普鲁兰多糖改性生物气凝胶	农业与生物技术学院-果树科学研究所	吴迪;杨智超;沈超怡;曹阳;何勇;陈昆松;	吴迪	2知识产权类	中国发明专利	
957	202111570913.3	一种抗极端高温生长条件的猕猴桃种质材料及培育方法	农业与生物技术学院-果树科学研究所	殷学仁;沈任佳;王文球;刘晓芬;	殷学仁	2知识产权类	中国发明专利	
958	202210246733.8	一个参与桃果实果香型芳香物质合成的基因及其应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	张波;曹香梅;陈昆松;	张波	2知识产权类	中国发明专利	
959	202111498187.9	一种调控番茄果实芳香物质合成的基因SIECT2及其应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	张波;高颖;	张波	2知识产权类	中国发明专利	
960	202210302014.3	一个能够水解果实结合态苯甲醛的基因及其应用	农业与生物技术学院-果树科学研究所	张波;蒋丹;陈昆松;	张波	2知识产权类	中国发明专利	
961	202210393423.9	褐飞虱NCS2基因或编码的蛋白作为靶点在制备防治褐飞虱药物中的应用	农业与生物技术学院-昆虫科学研究所	鲍艳原;张璐;	鲍艳原	2知识产权类	中国发明专利	
962	202210030478.3	一种伯克霍尔德菌及其在黑翅土白蚁生物防治中的应用	农业与生物技术学院-昆虫科学研究所	莫建初;周琪欢;朱娅宁;沈毅;莫晓畅;钟亮;	莫建初	2知识产权类	中国发明专利	
963	202211235827.1	昆虫烟酰胺酶抑制剂及鉴定方法及用于杀虫剂的用途	农业与生物技术学院-昆虫科学研究所	乔小木;黄佳;	黄佳	2知识产权类	中国发明专利	
964	202210434139.1	锌结合醇脱氢酶基因在调控昆虫求偶交配行为中的应用	农业与生物技术学院-昆虫科学研究所	沈星星;黄健华;李杨;刘志国;	沈星星	2知识产权类	中国发明专利	
965	202210389769.1	扶桑绵粉蚧的蜡质合成基因PsFAR及其应用	农业与生物技术学院-昆虫科学研究所	童浩杰;王媛;李自豪;李飞;蒋明星;	童浩杰	2知识产权类	中国发明专利	
966	202110805530.3	一种特异性抗细菌清抗体的可变区序列及其重组全长IgG抗体	农业与生物技术学院-农药与环境毒理研究所	郭逸蓉;柳颖;赵颖;占绣萍;刘毅华;赵莉;陆昕颖;朱国念;	郭逸蓉	2知识产权类	中国发明专利	
967	202210870723.1	茶黄素及其组合物在消减土壤中抗生素抗性基因的应用	农业与生物技术学院-农药与环境毒理研究所	宋嘉劲;方华;张厚朴;裘梦婷;郑从来;	方华	2知识产权类	中国发明专利	
968	202111320900.0	一种抗氨基甲酸酯类农药的宽谱单克隆抗体及其可变区序列	农业与生物技术学院-农药与环境毒理研究所	邹茹冰;郭逸蓉;方一画;赵莉;赵颖;马琳;刘毅华;朱国念;	郭逸蓉	2知识产权类	中国发明专利	
969	202111637138.9	油菜基因BnPEP5在菌核病防控中的应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;陈松余;叶云锋;徐幼平;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	
970	202111637124.7	一种油菜短肽BnPEP6的免疫激发功能应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;陈松余;叶云锋;徐幼平;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	
971	202111639396.0	油菜基因BnFER1的抗病功能应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;何语涵;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	
972	202111639418.3	油菜分泌肽基因BnRALF10的抗病功能应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;何语涵;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	
973	202111637084.6	拟南芥钙离子通道基因AtCNGC3在菌核病防控中的应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;刘梦妍;易航;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	
974	202111637110.5	油菜基因BnCMTA3的抗病调控功能应用	农业与生物技术学院-生物技术研究	蔡新忠;任春秀;杨玉涵;	蔡新忠	2知识产权类	中国发明专利	

975	202110637064.2	草欧菌素的生物合成基因簇及其应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	陈云;马忠华;徐孙德;	陈云	2知识产权类	中国发明专利	
976	202210769497.8	一种高产草欧菌素A的成团泛菌发酵培养基及发酵方法	农业与生物技术学院-生物技术研究所	陈云;汪宏凯;马忠华;	陈云	2知识产权类	中国发明专利	
977	202111565625.9	一种利用牛蒡根提取液制备纳米银颗粒的方法、产品和应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	李斌;田野;罗金燕;王惠;陈磊;刘梦菊;张牧晨;	李斌	2知识产权类	中国发明专利	
978	202210695549.1	一种茄病镰刀菌及其应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	刘小红;孙丽晓;林福呈;	刘小红	2知识产权类	中国发明专利	
979	202211222730.7	白花前胡不定芽的繁殖方法	农业与生物技术学院-生物技术研究所	毛碧增;钱亦纯;沙浩东;	毛碧增	2知识产权类	中国发明专利	
980	202210563306.2	内生真菌M-B927在提高水稻谷粒产量中的应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	苏珍珠;林福呈;朱加楠;李琳;梁岩;王洪凯;	苏珍珠	2知识产权类	中国发明专利	
981	202210256759.0	Pa22基因作为负调控因子在提高成团泛菌合成草欧菌素A产量中的应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	汪宏凯;陈云;马忠华;	陈云	2知识产权类	中国发明专利	
982	202210660342.0	一种白囊耙齿菌及其应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	王洪凯;李红叶;王秀青;林福呈;	王洪凯	2知识产权类	中国发明专利	
983	202210660386.3	一种烟管菌及其应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	王洪凯;李红叶;王秀青;林福呈;	王洪凯	2知识产权类	中国发明专利	
984	202211077230.9	一种矢车菊素生产菌株及其应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	王洪凯;邹玉;王秀青;林福呈;	王洪凯	2知识产权类	中国发明专利	
985	202211458813.6	分泌抗马铃薯帚顶病毒单抗杂交瘤细胞株及其单抗应用	农业与生物技术学院-生物技术研究所	吴建祥;郭萌萌;周雪平;	吴建祥	2知识产权类	中国发明专利	
986	202110416603.X	利用内生真菌提高西瓜养分利用效率的方法	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	胡仲远;张明方;郝俊芳;李城;杨景华;	胡仲远	2知识产权类	中国发明专利	
987	202210155783.5	植物磺胺素在提高农作物果实风味和营养品质中的应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	师恺;方瀚墨;马巧梅;王萍;丁淑婷;王娇;	师恺	2知识产权类	中国发明专利	
988	202210206075.X	一种促进番茄果实成熟和提高其品质的方法	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	师恺;王萍;方瀚墨;李依镁;王娇;周艳虹;喻景权;	师恺	2知识产权类	中国发明专利	
989	202111273273.X	SlHDA4基因在培育顶端优势增强型番茄种质中的应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	夏晓剑;宋雪薇;齐振宇;喻景权;	夏晓剑	2知识产权类	中国发明专利	
990	202210423237.5	SISR1基因在调控番茄侧枝发育中的应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	夏晓剑;王婷;周艳虹;喻景权;	夏晓剑	2知识产权类	中国发明专利	
991	202011522862.2	一种拟南芥根肿病感病候选基因AT2G35930及其应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	余小林;高莹莹;章艺;赵坤;宋建伟;	余小林	2知识产权类	中国发明专利	
992	202011527108.8	一种花粉发育相关基因及其应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	余小林;缪黎明;赵坤;曾繁欢;宋建伟;	余小林	2知识产权类	中国发明专利	
993	202210140917.6	一种大盘山榧未成熟种子看护培养方法	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	袁璐;金孝锋;何安国;俞叶飞;肖朵红;刘柯;王挺进;刘彬;陈利萍;	陈利萍	2知识产权类	中国发明专利	
994	202210525438.6	一种伴随式果蔬种植智慧化补光仪	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
995	202210317352.4	一种基于激光脉冲的植物光照系统	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
996	202210097172.X	ShWRKY33启动子、关键顺式调控元件W-box及其应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;郭明月;喻景权;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
997	202210206142.8	一种设施果菜栽培数字化灌溉系统	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;喻景权;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
998	202210828586.5	一种无土栽培基质自动化装填系统	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;喻景权;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
999	202210301753.0	一种提高番茄根结线虫温敏抗性的方法	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周杰;邹金萍;喻景权;	周杰	2知识产权类	中国发明专利	
1000	202210220012.X	番茄SIBTB19基因、蛋白及其在提高植物耐低温能力中的应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周艳虹;刘斯迪;徐进;胡璋健;齐振宇;喻景权;	周艳虹	2知识产权类	中国发明专利	
1001	202111614127.9	番茄SIC3H39基因、蛋白及其在提高植物耐低温性中的应用	农业与生物技术学院-蔬菜研究所	周艳虹;徐进;刘斯迪;范飞军;齐振宇;喻景权;	周艳虹	2知识产权类	中国发明专利	
1002	202210308579.2	一种纳米酶在降低玉米重金属胁迫中的应用	农业与生物技术学院-现代种业研究所	甘银波;Ali Raza Khan;番兴明;杨帅淇;戚佳璇;	甘银波	2知识产权类	中国发明专利	
1003	202210812417.2	一种提高甜玉米种子活力的方法	农业与生物技术学院-现代种业研究所	胡伟民;宋博文;丁焱赟;剧佳华;胡晋;权晓康;关亚静;	胡伟民	2知识产权类	中国发明专利	
1004	202210728286.X	生防菌株sx27及其在防治水稻稻粒黑粉病中的应用	农业与生物技术学院-现代种业研究所	胡伟民;夏燃;刘家丰;黄李华;丁焱赟;宋博文;剧佳华;张善华;	胡伟民	2知识产权类	中国发明专利	
1005	201910101686.6	一种高通量筛选转基因纯合植株的装置及方法	农业与生物技术学院-现代种业研究所	舒庆尧;黄文倩;芦海平;	舒庆尧	2知识产权类	中国发明专利	

1006	202210058238.4	脱落酸作为负调控因子在调控植物体内5-羟色胺合成中的应用	农业与生物技术学院-现代种业研究所	舒庆尧;芦海平;曹丽淼;郭小浩;	舒庆尧	2知识产权类	中国发明专利	
1007	201680080151.X	基因组及其用途	农业与生物技术学院-现代种业研究所	涂巨民;陈浩;胡培松;罗炬;刘玉君;张晓波;	涂巨民	2知识产权类	中国发明专利	
1008	202111025324.7	蝴蝶花SVP-like基因的应用及获得蝴蝶花基因沉默或敲除植株的方法	农业与生物技术学院-园林研究所	李丹青;邵灵梅;张亮生;许瞳;王秀云;张佳平;夏宣平;	李丹青	2知识产权类	中国发明专利	
1009	202111024072.6	一种蝴蝶花基因沉默体系的构建方法	农业与生物技术学院-园林研究所	许瞳;张润龙;邵灵梅;王小斌;李丹青;张佳平;夏宣平;	李丹青	2知识产权类	中国发明专利	
1010	202210655819.6	一种高抗性淀粉杂交水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	安增旭;傅吉;诸方宁;舒小丽;吴殿星;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1011	202210136680.4	一种兼用型高抗性淀粉马铃薯的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	彭张弛;吴洪成;沈易;舒小丽;吴殿星;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1012	202210136586.9	一种抗性淀粉与花青素聚合马铃薯的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	彭张弛;吴洪成;沈易;舒小丽;吴殿星;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1013	202210050408.4	一种杂交彩色水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	吴殿星;章思妍;李佳乐;熊立东;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1014	202111613603.5	一种彩色优质杂交水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	吴殿星;章思妍;熊立东;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1015	202210230706.1	一种非对称氧化磷吡啶三嗪类衍生物及其合成方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	徐雷;肖成梁;余志扬;	徐雷	2知识产权类	中国发明专利	
1016	202210907161.3	一种冠醚共价有机框架材料、制备方法和吸附分离钯的应用	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	余志扬;徐雷;张素芬;丁文雅;	余志扬	2知识产权类	中国发明专利	
1017	202210049905.2	一种耐密直播杂交水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	张宁;傅吉;徐雅菲;诸方宁;吴殿星;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1018	202111636376.8	一种微营养强化水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	张宁;吴殿星;王寅;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1019	202111621976.7	一种家庭阳台盆栽用水稻的选育方法	农业与生物技术学院-原子核农业科学研究所	章思妍;吴殿星;王寅;	吴殿星	2知识产权类	中国发明专利	
1020	202111516966.7	小麦TaPT1基因及其用途	农业与生物技术学院-作物科学研究所	曹方彬;马越;王一州;邬飞波;	曹方彬	2知识产权类	中国发明专利	
1021	202110821509.2	一种植物叶片表皮单细胞原生质体高效获取方法	农业与生物技术学院-作物科学研究所	樊龙江;陈洪瑜;	樊龙江	2知识产权类	中国发明专利	
1022	202110895731.7	SNP分子标记及其在提高大麦耐盐性中的应用	农业与生物技术学院-作物科学研究所	沈秋芳;屠一珊;傅良波;张国平;	沈秋芳	2知识产权类	中国发明专利	
1023	202110895567.X	一种SNP分子标记及其应用	农业与生物技术学院-作物科学研究所	沈秋芳;屠一珊;傅良波;张国平;	沈秋芳	2知识产权类	中国发明专利	
1024	202211571943.0	HvBGl3基因在调大麦籽粒β-葡聚糖含量中的应用	农业与生物技术学院-作物科学研究所	叶玲珍;耿腊;张国平;	叶玲珍	2知识产权类	中国发明专利	
1025	202310220138.1	一种基于生成对抗网络的脑电信号语音解码方法	求是高等研究院	张韶岷;刘腾俊;万子俊;冉星辰;万桂华;陈卫东;	张韶岷	2知识产权类	中国发明专利	
1026	202210384441.0	一种携带目标蛋白自主进入真核细胞的重组蛋白、重组表达载体和重组菌及应用	生命科学学院-微生物研究所	方卫国;包玉婷;张明祥;	方卫国	2知识产权类	中国发明专利	
1027	202210069879.X	苜蓿烯的应用、一种重组生防真菌和一种僵虫及其应用	生命科学学院-微生物研究所	方卫国;唐丹;	方卫国	2知识产权类	中国发明专利	
1028	202111614177.7	一种增强生防真菌杀虫效力的孢子培养方法	生命科学学院-微生物研究所	方卫国;张明祥;包玉婷;王界体;	方卫国	2知识产权类	中国发明专利	
1029	202110935409.2	一种促进间充质干细胞向成骨细胞分化的方法	生命科学学院-细胞与发育生物学研究所	王金福;张翠;吴梦瑞;梁海燕;王沁怡;	王金福	2知识产权类	中国发明专利	
1030	202110312384.0	化合物NADH在制备治疗听神经病的药物中的应用	生命科学学院-遗传与再生生物学研究所	邱悦;王洪阳;潘华晔;关静;王秋菊;严庆丰;	严庆丰	2知识产权类	中国发明专利	
1031	202011235857.3	pC1300-MAS-Cas9基因编辑系统在84K杨树基因编辑中的应用	生命科学学院-植物生物学研究所	杜娟;	杜娟	2知识产权类	中国发明专利	
1032	202211200396.5	通过基因编辑突变膜结合转录因子制备高温抗性增强的水稻材料的应用	生命科学学院-植物生物学研究所	刘建祥;刘学欢;卿涛;	刘建祥	2知识产权类	中国发明专利	
1033	202111589021.8	OsPUT家族基因在调控水稻百草枯抗性中的应用	生命科学学院-植物生物学研究所	刘建祥;芦海平;吕昱树;	刘建祥	2知识产权类	中国发明专利	
1034	202111087493.3	一种表达载体及其在提高大豆生物量中的应用	生命科学学院-植物生物学研究所	寿惠霞;廖文英;张琦;郭润泽;	寿惠霞	2知识产权类	中国发明专利	
1035	202210928078.4	一种水凝胶复合热致变色材料制备方法及应用	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	SONGMING ZHU;代明允;叶章颖;李海军;张亚东;张乐平;	SONGMING ZHU	2知识产权类	中国发明专利	
1036	202110783928.1	一种可控型鱼菜共生营养间歇供给装置及其供给方法	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	SONGMING ZHU;代明允;张亚东;张乐平;叶章颖;赵建;	SONGMING ZHU	2知识产权类	中国发明专利	
1037	202210646641.9	一种应用电絮凝技术的异位气提式循环水净化养殖方法	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	SONGMING ZHU;张乐平;刘刚;张亚东;代明允;叶章颖;	SONGMING ZHU	2知识产权类	中国发明专利	

1038	202010698754.4	鱼类注射用的自动注射装置	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	李建平;李聪聪;严超;陈骏炀;陈震雷;吴康;	李建平	2知识产权类	中国发明专利	
1039	202010698758.2	纺锤形鱼类注射用的自动夹持装置	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	李建平;李聪聪;严超;陈骏炀;陈震雷;吴康;叶章颖;SONGMING ZHU;	李建平	2知识产权类	中国发明专利	
1040	202210555062.3	纺锤形鱼类疫苗注射智能分级系统及智能分级方法	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	李建平;李聪聪;姚建光;罗巍;李陈;吴康;严超;叶章颖;SONGMING ZHU;	李建平	2知识产权类	中国发明专利	
1041	202210518158.2	一种用于循环水养殖系统的水头调节装置及方法	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	李建平;罗巍;李陈;吴康;李聪聪;叶章颖;SONGMING ZHU;	李建平	2知识产权类	中国发明专利	
1042	202010698776.0	针对纺锤形鱼类的疫苗自动注射机	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	李建平;严超;李聪聪;陈骏炀;陈震雷;吴康;叶章颖;SONGMING ZHU;	李建平	2知识产权类	中国发明专利	
1043	202210584905.2	一种基于鸡蛋蛋壳图像特征的身份识别方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	林宏建;陈忠浩;泮进明;应义斌;	林宏建	2知识产权类	中国发明专利	
1044	202210453860.5	一种零能耗仔猪防压升降产床装置及其防压方法	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	王校帅;曹孟冰;汪开英;	王校帅	2知识产权类	中国发明专利	
1045	202210230904.8	一种非侵入式的循环水养殖鱼类主动式投饲方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业生物环境工程研究所	赵建;魏丹;文彦慈;朋泽群;叶章颖;刘鹰;SONGMING ZHU;	赵建	2知识产权类	中国发明专利	
1046	202111610707.0	一种鸡肉中金黄色葡萄球菌的检测方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	仇瑞承;何勇;	何勇	2知识产权类	中国发明专利	
1047	17/880,964	无人机低空遥感图像拼接质量评估与降冗方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	何勇;杜晓月;	何勇	2知识产权类	美国发明专利	
1048	17/159,676	一种无人机的飞行高度的确定装置、方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	何勇;何立文;楚秉泉;	何勇	2知识产权类	美国发明专利	
1049	2210068.9	一种基于图像通道计算的茶园诱虫板智能更换装置与方法	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	何勇;李晓丽;张文凯;周利;边磊;	何勇	2知识产权类	英国发明专利	
1050	202210474606.3	一种茉莉酸检测荧光探针及其制备方法和检测方法	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	何勇;史永强;冯旭萍;孔丹丹;瞿芳芳;张亚惠;	何勇	2知识产权类	中国发明专利	
1051	202111281819.6	一种比率型荧光探针及其制备方法和在检测过氧化氢中的应用	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	何勇;史永强;冯旭萍;蔺磊;瞿芳芳;陶明珠;	冯旭萍	2知识产权类	中国发明专利	
1052	202010417855.X	一种基于无人机低空遥感信息的作物产量预测方法及系统	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	刘飞;周军;孔汶汶;郭晗;沈坚钢;何勇;	刘飞	2知识产权类	中国发明专利	
1053	16/920,471	一种空气动力水面除草清污装备和清污方法	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	刘羽飞;何勇;刘飞;鲍一丹;方慧;李晓丽;岑海燕;余越;褚航剑;	何勇	2知识产权类	美国发明专利	
1054	202111636546.2	一种多路复用排种装置及多彩水稻无人自动直播机	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	刘羽飞;汪暨淳;刘飞;何珍妮;陆祥宇;	刘羽飞	2知识产权类	中国发明专利	
1055	202211110863.5	一种珍珠龙胆胆斑鱼无人养殖自主作业设备	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	聂鹏程;钱程;汪清平;	聂鹏程	2知识产权类	中国发明专利	
1056	201810662128.2	一种后悬挂断根机	生物系统工程与食品科学学院-农业信息技术研究所	郑文钟;刘丽敏;	郑文钟	2知识产权类	中国发明专利	
1057	202210708470.8	一种果胶的快速纯化降解和结构解析方法	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	陈士国;朱凯;叶兴乾;陈健乐;潘海波;侯志强;	陈士国	2知识产权类	中国发明专利	
1058	202210819375.5	一种多孔湿态天然发泡凝胶软材料、方法及在生鲜食品运输中的应用	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	李莉;王蕾;杨翔旭;罗自生;李铁凤;	李莉	2知识产权类	中国发明专利	
1059	201911095741.1	一种提高采收葡萄中儿茶素类物质含量的方法	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	李莉;杨明依;罗自生;	李莉	2知识产权类	中国发明专利	
1060	201910276557.0	一种用于牛奶杀菌的超声-热复合连续杀菌装置及杀菌方法	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	刘东红;丁甜;李娇;生乐乐;陈士国;胡亚芹;叶兴乾;陈健初;	丁甜	2知识产权类	中国发明专利	
1061	201910857926.5	一种制备慢消化功能挤压米制品的方法	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	田金虎;叶兴乾;陈士国;刘东红;陈健初;	田金虎	2知识产权类	中国发明专利	
1062	202110097960.4	一种复合酶及抗性糊精的制备方法	生物系统工程与食品科学学院-食品加工工程研究所	徐恩波;刘东红;唐君钰;周建伟;陈健乐;田金虎;程煥;叶兴乾;	徐恩波	2知识产权类	中国发明专利	
1063	202111669988.7	一种芍药花提取物及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	陆柏益;汪晖璇;张大勇;刘芸芸;吴礼鹏;陈祁;朱宇航;骆靖阳;黄伟素;	陆柏益	2知识产权类	中国发明专利	
1064	202110235658.0	一种靶向类脂纳米囊载药系统及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	陆柏益;吴礼鹏;杨开来;黄伟素;高潮楠;陈思琪;孙宇豪;徐涛;柳岩;陈祁;	陆柏益	2知识产权类	中国发明专利	
1065	202111563398.6	一种提高分散相油脂氧化稳定性的Pickering乳液及其制备方法	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	陆柏益;杨博文;赵添;柳岩;张钦俊;	陆柏益	2知识产权类	中国发明专利	
1066	202210061512.3	一种蛋白-甾醇共价复合物及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	陆柏益;赵添;杨博文;黄伟素;张钦俊;	陆柏益	2知识产权类	中国发明专利	
1067	202210824849.5	一种梨果实生物保鲜剂及其用途	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	阎美洁;余挺;吴雅兰;	阎美洁	2知识产权类	中国发明专利	
1068	202210670672.8	一种柔红霉素C-14羟化酶突变体、包含该突变体的重组表达载体和重组菌及应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	周文文;高凌霄;钱超;	周文文	2知识产权类	中国发明专利	

1069	202210255635.0	一种贝莱斯芽孢杆菌及其抑制灰葡萄孢菌的方法和应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	周文文;解婉悦;	周文文	2知识产权类	中国发明专利	
1070	202210850434.5	一种抑制马拉色菌的多粘类芽孢杆菌及其应用	生物系统工程与食品科学学院-食品生物科学技术研究所	周文文;解婉悦;何昱霄;蒋锦杰;郭文华;陈红;	周文文	2知识产权类	中国发明专利	
1071	201910511063.6	面向拖拉机制造过程孔组加工的质量控制系统与方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	成芳;姜超;李瑛;	成芳	2知识产权类	中国发明专利	
1072	201810766250.4	基于棋盘格的传动箱端面大尺寸形位公差检测装置与方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	成芳;李瑛;	成芳	2知识产权类	中国发明专利	
1073	201711279207.7	拖拉机传动系锥齿轮齿面接触印痕数据获取装置与方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	成芳;李瑛;赵志林;	成芳	2知识产权类	中国发明专利	
1074	202111181604.7	基于偏振光和紫外光成像的谷物呕吐毒素检测装置和方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	成芳;屈茂臻;张俊;	成芳	2知识产权类	中国发明专利	
1075	201911260825.6	水果内部品质无损检测装置及方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	崔笛;丁城桥;冯喆;王大臣;李卫豪;	崔笛	2知识产权类	中国发明专利	
1076	201810235197.5	水果品质在线检测装置	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	崔笛;丁城桥;吴华林;冯喆;李卫豪;	崔笛	2知识产权类	中国发明专利	
1077	201810431504.7	一种子叶期补苗机械手及其补苗方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	郝一枫;王永维;倪梅娣;谢文兵;	王永维	2知识产权类	中国发明专利	
1078	201810263755.9	一种子叶期蔬菜钵体苗补苗末端执行器及其补苗方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	郝一枫;王永维;徐满越;徐金凡;王俊;	王永维	2知识产权类	中国发明专利	
1079	202111412673.4	用于婴幼儿奶粉中的重金属提取检测方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	平建峰;陈涵;姚瑶;	平建峰	2知识产权类	中国发明专利	
1080	202011560011.7	一种基于MXene墨水印刷的柔性RFID无源测温标签	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	平建峰;邵雨丹;应义斌;	平建峰	2知识产权类	中国发明专利	
1081	201710475688.2	基于激光成像的马铃薯图像识别装置和方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;耿金凤;应义斌;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1082	201710005065.9	通过自制固体仿体对农产品光学特性检测装置校正的方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;何学明;傅霞萍;李庭苇;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1083	202110916586.6	一种基于图像处理的蜜柚纵剖与横剖皮厚测量方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;林洋洋;刘沛钰;应义斌;徐惠荣;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1084	201710035911.1	用于可见近红外光谱检测的LED光源装置及其应用	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;汪小耀;傅霞萍;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1085	201811533150.3	采用变色镜片控制图像亮度的装置和方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;应义斌;杨海涛;姜海益;王怡田;张小敏;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1086	201811533174.9	采用偏振片控制图像亮度的方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	饶秀勤;应义斌;杨海涛;姜海益;王怡田;张小敏;	饶秀勤	2知识产权类	中国发明专利	
1087	201811489703.X	基于电子鼻快速预测稻米受曲霉属真菌感染数量的方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	王俊;顾双;	王俊	2知识产权类	中国发明专利	
1088	201711058679.X	土壤剪切特性精量测定装置及其测定方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	王永维;曹明;王俊;齐志明;何焯亮;	王永维	2知识产权类	中国发明专利	
1089	202210871416.5	一种杂交水稻父本收割机构及其方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	王永维;杨焯泓;奚特;秦叶波;王俊;	王永维	2知识产权类	中国发明专利	
1090	202010125731.4	用于核酸提取及分析的卡盒装置和方法	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	吴坚;	吴坚	2知识产权类	中国发明专利	
1091	202210975308.2	稻麦类作物单株穗脱粒脱粒清洗方法及电动智能脱粒装置	生物系统工程与食品科学学院-智能农业装备研究所	周纪磊;王永维;史嵩;刘虎;程敦公;	王永维	2知识产权类	中国发明专利	
1092	202211267701.2	一种基于可调回波时间编码的磁共振场测量方法及装置	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	关浩男;张祎;王敏敏;张韶岷;	张祎	2知识产权类	中国发明专利	
1093	202310962835.4	一种基于双层图卷积神经网络的肝癌病理预后系统及装置	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	李劲松;邓博洋;田雨;周天舒;	田雨	2知识产权类	中国发明专利	
1094	202310961100.X	一种融合知识与患者表示的诊断推荐系统	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	李劲松;辛然;田雨;周天舒;	田雨	2知识产权类	中国发明专利	
1095	202110817354.5	一种肺腺泡血气交换功能的建模仿真方法	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	宁钢民;蒋升;傅再扬;李佩伦;	宁钢民	2知识产权类	中国发明专利	
1096	202110042277.0	便携式神经性贝类样品前处理及毒素检测一体化仪器	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	王浩;马驰宇;孔留兵;王平;孙先佑;朱宇瑄;	王平	2知识产权类	中国发明专利	
1097	202211535488.9	一种具有柔性触觉传感器的机械手抓握控制系统及方法	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	王贤迪;朱灵松;贾琦;边钰涵;陈梦晓;施浩舟;	王贤迪	2知识产权类	中国发明专利	
1098	202210878330.5	基于物理分辨率的医学图像分割方法、系统、介质及设备	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程研究所	赵立;胥云智;李嘉欣;吴丹;	赵立	2知识产权类	中国发明专利	

1099	202111198208.5	基于多腔式电生理微纳检测的神经类器官芯片及检测方法	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学工程与仪器科学学院其他	庄柳静;姜楠;刘梦雪;魏鑫伟;王平;	庄柳静	2知识产权类	中国发明专利	
1100	202210558421.0	一种荧光显微图像超分辨率重建方法和装置以及计算设备	生物医学工程与仪器科学学院-生物医学影像研究所	许迎科;张恒;金璐红;	许迎科	2知识产权类	中国发明专利	
1101	202010394202.4	一种水下声呐系统目标提取方法	生物医学工程与仪器科学学院-数字技术与仪器研究所	陈耀武;蒋荣欣;刘雪松;蒋施瑶;	陈耀武	2知识产权类	中国发明专利	
1102	202010398304.3	一种具备三维定位能力的多波束成声声纳实时信号处理装置	生物医学工程与仪器科学学院-数字技术与仪器研究所	陈耀武;刘雪松;蒋荣欣;王斐;	陈耀武	2知识产权类	中国发明专利	
1103	202011411528.X	基于凸优化和神经网络的平面阵列幅相误差校正方法	生物医学工程与仪器科学学院-数字技术与仪器研究所	蒋荣欣;刘雪松;辜博轩;陈耀武;	陈耀武	2知识产权类	中国发明专利	
1104	201710944282.4	风电叶片结冰监测与自适应除冰一体化的系统与amp;方法	生物医学工程与仪器科学学院-数字技术与仪器研究所	唐志峰;吕福在;李硕;	唐志峰	2知识产权类	中国发明专利	
1105	202110785452.5	基于单元重要度的条件计算方法	生物医学工程与仪器科学学院-数字技术与仪器研究所	周泓;杨涛;楼震宇;	周泓	2知识产权类	中国发明专利	
1106	202011329456.4	一种面向多病种的慢病协同管理系统	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	邓宁;段会龙;安继业;汪哲宇;	邓宁	2知识产权类	中国发明专利	
1107	201810854287.2	可打磨的微电极阵列及其封装和使用方法	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;蔡宇;朱琴;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1108	201810949363.8	折纸结构的体表汗液电化学传感器及检测方法	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;曹庆朋;屠婷婷;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1109	202110801334.9	电沉积聚苯胺-聚苯乙烯磺酸的铍离子检测电极、制备方法和应用	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;毛希羽;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1110	202010275419.3	微创检测左旋多巴的传感器及其检测系统	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;任航旭;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1111	201811409509.6	一种植入式血糖测试探针及其基于丝网印刷的制作方法	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;张思昱;陈诗蝶;蔡宇;王小飞;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1112	201810982280.9	用于细胞表面区域ATP检测的敏感微电极	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	梁波;朱琴;蔡宇;叶学松;	梁波	2知识产权类	中国发明专利	
1113	202010380694.1	一种双重活体验证的手部静脉识别方法及装置	生物医学工程与仪器科学学院-医疗健康信息工程技术研究所	郑音飞;	郑音飞	2知识产权类	中国发明专利	
1114	202010466953.2	用于众包系统的动态激励计算方法、系统、设备及介质	数据科学研究中心	苗晓晔;朋环环;黄新宇;吴洋洋;尹建伟;	苗晓晔	2知识产权类	中国发明专利	
1115	202110419666.0	社交网络种子用户选择方法和装置、电子设备、存储介质	数据科学研究中心	苗晓晔;朋环环;吴洋洋;刘悦;尹建伟;	苗晓晔	2知识产权类	中国发明专利	
1116	202110419669.4	医疗诊断缺失数据补全方法及补全装置、电子设备、介质	数据科学研究中心	苗晓晔;吴洋洋;朋环环;茹钟莹;尹建伟;	苗晓晔	2知识产权类	中国发明专利	
1117	17/970290	OPTICAL SYSTEM FOR GENERATING ARBITRARY-ORDER OPTICAL VORTEX ARRAYS AND FINITE OPTICAL LATTICES WITH DEFECTS	物理学院-光电物理研究所	王立刚;刘大东;	王立刚	2知识产权类	美国发明专利	
1118	202210677684.3	基于磁共振扩散张量成像的人脑轴突密度定量评估方法	物理学院-凝聚态物理研究所	姚君叶;何宏建;周子涵;钟健晖;	何宏建	2知识产权类	中国发明专利	
1119	202210507629.X	三维超短回波时间磁共振指纹成像的髓鞘定量成像方法	物理学院-凝聚态物理研究所	周子涵;何宏建;李庆;钟健晖;	何宏建	2知识产权类	中国发明专利	
1120	201910172542.X	光电倍增管专用高压电源的输出电压调节装置	物理学院-物理学系其他	陈星;王凯亮;	陈星	2知识产权类	中国发明专利	
1121	202210708801.8	用于非均匀缆绳曳阵的多自由度布放回收装置及方法	先进技术研究院	王汉鹏;张锋;赵玉成;张君宇;宁扬;金波;	张锋	2知识产权类	中国发明专利	
1122	202310101165.7	一种载波伪码双并行搜索的扩频信号捕获系统及方法	先进技术研究院	张朝杰;刘洁;	张朝杰	2知识产权类	中国发明专利	
1123	202210235988.4	深海浊流两相分离装置	先进技术研究院	张锋;吴世军;张健;宁扬;王汉鹏;张君宇;金波;杨灿军;	张锋	2知识产权类	中国发明专利	
1124	202210456566.X	一种高含量油菜素内酯番茄植株的培育方法	新农村发展研究院(含农业技术推广中心)、农业试验站(合署)	胡璋健;朱常安;吴鑫怡;张敏;敬北宇;马洪雪;喻景权;	胡璋健	2知识产权类	中国发明专利	
1125	202210184202.0	一种枇杷绒毛提取物及应用	新农村发展研究院(含农业技术推广中心)、农业试验站(合署)	王岳;孙崇德;韩瑞阳;曹锦萍;李鲜;	王岳	2知识产权类	中国发明专利	
1126	202210290222.6	一种枇杷叶提取物及其制备方法和应用	新农村发展研究院(含农业技术推广中心)、农业试验站(合署)	王岳;孙崇德;韩瑞阳;曹锦萍;舒宜晨;	王岳	2知识产权类	中国发明专利	
1127	202310511933.6	用于薄膜生长优化的薄膜生长界面优化方法	信息与电子工程学院	孙一军;王妹芳;陈长鸿;谢石建;刘艳华;孙颖;孙家宝;刘志;	陈长鸿	2知识产权类	中国发明专利	
1128	201911292323.1	一种基于深度学习的自动扶梯乘客逆行检测方法	信息与电子工程学院-微电子集成系统研究所	王曰海;柳能;奚永新;唐慧明;	王曰海	2知识产权类	中国发明专利	
1129	202010419231.1	一种高温臭氧氧化退火装置	信息与电子工程学院-微纳电子研究所	孙家宝;程志渊;孙一军;孙颖;刘艳华;王妹芳;刘志;谢石建;陈长鸿;	孙家宝	2知识产权类	中国发明专利	
1130	202210253744.9	基于降噪自编码器的多传感节点感知数据收集方法	信息与电子工程学院-信号空间和信息系统研究所	陈惠芳;忻杨璇;谢磊;	陈惠芳	2知识产权类	中国发明专利	

1131	202210271863.7	前向纠错码Zigzag轮转解码方法	信息与电子工程学院-信号空间和信息系统研究所	王匡;杨堃;陈惠芳;谢磊;	王匡	2知识产权类	中国发明专利	
1132	202110212892.1	基于单声波基站的移动智能终端室内定位方法及装置	信息与电子工程学院-信号空间和信息系统研究所	徐元欣;战元龙;郑少波;张彩宝;李心慧;曾庆锋;王博彦;陶子寅;刘诚;	徐元欣	2知识产权类	中国发明专利	
1133	202210276792.X	一种激光致声水下通信调制方法及装置、系统、电子设备	信息与电子工程学院-信号空间和信息系统研究所	徐元欣;郑少波;张彩宝;王鹏;李心慧;曾庆锋;陶子寅;刘诚;陈首旭;	徐元欣	2知识产权类	中国发明专利	
1134	202211148794.7	一种用于车辆安全驾驶的路面精确信息服务系统	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	曾文杰;王勇;潘银斌;李传武;史治国;陈积明;	王勇	2知识产权类	中国发明专利	
1135	202110912840.5	面向盆底康复的可实时调节参数的多位点电刺激系统	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	董树荣;李康利;谢臻蔚;王声铭;李文娟;郭维;	董树荣	2知识产权类	中国发明专利	
1136	202011504369.8	一种柔性磁兼容的植入式脑电电极阵列及其制备方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	董树荣;潘梦萍;郭维;潘嘉栋;张弓远;	董树荣	2知识产权类	中国发明专利	
1137	202010197074.4	一种用于高温传感的多层复合薄膜电极及其制备方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	董树荣;宋心雨;许红升;金浩;骆季奎;	董树荣	2知识产权类	中国发明专利	
1138	202010884864.X	一种基于SAW无线无源传感系统的运动部件参数测量方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	董树荣;苏秋成;轩伟鹏;金浩;陈金凯;许红升;宋心雨;骆季奎;	董树荣	2知识产权类	中国发明专利	
1139	202210020457.3	一种基于柔性超声贴片测量膀胱内尿量的方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	董树荣;应玥;金浩;余燕岚;丁国庆;	董树荣	2知识产权类	中国发明专利	
1140	202210279594.9	一种基于微带滤波器的触摸感应装置和方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	皇甫江涛;马恒坚;方云浩;黄琳睿;	皇甫江涛	2知识产权类	中国发明专利	
1141	202110116288.9	基于光学目标信息辅助的电磁遥感智能成像方法与系统	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	皇甫江涛;张颖而;张盼;金仲和;	皇甫江涛	2知识产权类	中国发明专利	
1142	202110652543.1	一种快速智能定位体表神经肌肉运动位点的电刺激系统及方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	金浩;易成龙;裴夏川;颜瑞健;董树荣;冯刚;戚天瑜;	金浩	2知识产权类	中国发明专利	
1143	202111459717.9	一种频率可重构全角度完美匹配吸波暗室	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	李全平;叶德信;	叶德信	2知识产权类	中国发明专利	
1144	202010520509.4	一种动物听觉评估检测装置和方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	林鹿宁;蒋洁敏;谢银芳;金晓峰;	金晓峰	2知识产权类	中国发明专利	
1145	202210638572.7	一种集成法兰接头和嵌套式前后盖板的低电压电换能器	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	冉立新;张倩;	冉立新	2知识产权类	中国发明专利	
1146	202110807550.4	可见光与近红外图像联合处理的植被天空区域检测方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	沈会良;童璨;	沈会良	2知识产权类	中国发明专利	
1147	202111202081.X	数据迁移的P300脑电信号检测方法及装置、电子设备、介质	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	沈继忠;刘晓辰;	沈继忠	2知识产权类	中国发明专利	
1148	202011490509.0	基于乘性张量波束扫描的电磁矢量互质面阵多维参数估计方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	史治国;郑航;陈积明;周成伟;王勇;	史治国	2知识产权类	中国发明专利	
1149	202210456745.3	一种基于信号互相关的光频域反射计多点振动检测方法和装置	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	宋牟平;陈戈;	宋牟平	2知识产权类	中国发明专利	
1150	202110677924.5	一种基于呼吸样本空间的超宽带雷达身份识别方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	吴耿俊;周金海;雷雯;常阳;	周金海	2知识产权类	中国发明专利	
1151	202110367542.2	一种基于多层矩形波导功分结构的CTS天线	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	吴锡东;雷国清;冀俊超;童利;周金芳;	吴锡东	2知识产权类	中国发明专利	
1152	202110742748.9	一种有源超表面单元及包含其的可重构超表面极化控制器	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	吴锡东;沈杰芸;蒋倩;周金芳;冀俊超;	吴锡东	2知识产权类	中国发明专利	
1153	202110890638.7	基于多光谱与多模态图像一致性增强网络的配准方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	肖泽琪;曹思源;沈会良;	沈会良	2知识产权类	中国发明专利	
1154	202110838336.5	一种基于克莱默-克朗尼格关系的太赫兹成像系统	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	杨作民;张鹿;余显斌;	XIANBIN YU	2知识产权类	中国发明专利	
1155	202111179760.X	一种穿戴式吞咽行为识别方法及系统	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	张颖;潘赞;李俊捷;朱怀宇;	潘赞	2知识产权类	中国发明专利	
1156	202210522462.4	一种氧化铪/氧化锆铁电薄膜特性的调控方法和应用	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	赵毅;翁泽平;	赵毅	2知识产权类	中国发明专利	
1157	202011499625.9	基于最小化准则的电磁矢量互质面阵功率谱估计方法	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	郑航;史治国;陈积明;周成伟;周金芳;	史治国	2知识产权类	中国发明专利	
1158	202110390814.0	基于时-距包围盒目标截取的超宽带雷达多目标分割方法、步态识别方法、装置、系统和存储介质	信息与电子工程学院-信息与电子工程学院其他	周金海;常阳;周世镒;吴耿俊;雷雯;	周金海	2知识产权类	中国发明专利	
1159	202110020970.8	一种基于深度学习的行人重识别方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	段文义;唐慧明;	唐慧明	2知识产权类	中国发明专利	
1160	202010396802.4	复数神经网络的一维卷积加速装置及方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	刘鹏;王明钊;陈敏珍;吴东;王宇泽;	刘鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1161	202111029984.2	一种无线网络中感知、计算和通信的融合方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	齐俏;陈晓明;张朝阳;	陈晓明	2知识产权类	中国发明专利	

1162	202210550542.0	基于无蜂窝大规模多输入多输出系统的免授权随机接入方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	强意扬;陈晓明;	陈晓明	2知识产权类	中国发明专利	
1163	202210806512.1	一种基于三维地球模型和卡尔曼滤波的注视特征跟踪方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	孙立;贝史涛;张昊泽;宋明黎;	孙立	2知识产权类	中国发明专利	
1164	202110850394.X	一种高速公路绿化带检测方法和装置	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	唐慧明;李尔凯;	唐慧明	2知识产权类	中国发明专利	
1165	202210035660.8	一种计算和通信的融合方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	王琦;陈晓明;齐倩;张朝阳;	陈晓明	2知识产权类	中国发明专利	
1166	202210041486.8	一种基于自监督深度学习的单目视觉惯导定位方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	项志宇;刘磊;	项志宇	2知识产权类	中国发明专利	
1167	202010165899.8	一种融合多帧时序点云的激光雷达3D实时目标检测方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	叶育文;张易;项志宇;	项志宇	2知识产权类	中国发明专利	
1168	201910375478.5	位流检验方法、解码方法及其装置	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	于化龙;虞露;高小丁;袁铸超;	虞露	2知识产权类	中国发明专利	
1169	201811111379.8	一种全景图像像素块滤波方法及装置	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	虞露;皇甫旭昶;	虞露	2知识产权类	中国发明专利	
1170	202110433491.9	一种筛选图像的方法及装置	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	虞露;王楚楚;	虞露	2知识产权类	中国发明专利	
1171	202011063672.9	一种基于新的处理顺序的点云属性解码方法和装置	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	虞露;王文义;陈嘉枫;	虞露	2知识产权类	中国发明专利	
1172	202010269236.0	一种基于场景流的激光雷达目标检测与运动跟踪方法	信息与电子工程学院-信息与通信网络工程研究所	张易;项志宇;叶育文;	项志宇	2知识产权类	中国发明专利	
1173	202010304796.5	一种基于延迟处理的混合分布式机器学习更新方法	信息与电子工程学院-智能通信网络与安全研究所	胡冰;孙勇;	胡冰	2知识产权类	中国发明专利	
1174	202110436350.2	一种基于存内计算的混合基快速傅里叶变换计算电路	信息与电子工程学院-智能通信网络与安全研究所	黄科杰;刘润;沈海斌;	黄科杰	2知识产权类	中国发明专利	
1175	17/677.792	Channel decoding method and channel decoding device	信息与电子工程学院-智能通信网络与安全研究所	韦逸;赵明敏;赵民建;雷鸣;	赵明敏	2知识产权类	美国发明专利	
1176	202210364028.8	一种基于环形阵列艾里高斯光束的远场聚焦能力提高方法	信息与电子工程学院-智能通信网络与安全研究所	许萌;钟杰;	钟杰	2知识产权类	中国发明专利	
1177	202110358526.7	基于设备均衡原理的分布式模型并行设备分配优化方法	信息与电子工程学院-智能通信网络与安全研究所	张泽超;胡冰;	胡冰	2知识产权类	中国发明专利	
1178	201710735766.8	人参二萜皂苷Rb组分防治糖尿病并发症及代谢紊乱相关疾病的医药用途	药学院-现代中药研究所	连晓媛;ZHIZHEN ZHANG;池彬彬;朱荣遥;钱恒;	连晓媛	2知识产权类	中国发明专利	
1179	202110995740.3	一种基于破坏氧化还原平衡的抗肿瘤组合物及应用	药学院-现代中药研究所	连晓媛;ZHIZHEN ZHANG;石沐冉;华琛琛;王廷伟;	连晓媛	2知识产权类	中国发明专利	
1180	202111221980.4	一种高效低毒且稳定性良好的用于基因递送的阳离子脂质体及其应用	药学院-现代中药研究所	彭丽华;徐阳;	彭丽华	2知识产权类	中国发明专利	
1181	202210318574.8	由长链非编码RNA LINC01234编码的小肽与应用	药学院-药物代谢和药物分析研究所	余露山;唐春媛;周莹;孙文;刘宇茜;曾苏;	余露山	2知识产权类	中国发明专利	
1182	202210825707.0	基于图注意力网络和多组学融合的癌症驱动基因预测装置	药学院-药物代谢和药物分析研究所	周展;赵文艺;吴健;	周展	2知识产权类	中国发明专利	
1183	202210389175.0	3-羟基吡啶-4-酮类衍生物及在抑制肾细胞铁死亡中的应用	药学院-药物发现与设计研究所	陈文腾;曹戟;岑捷;朱海澄;何俏军;杨波;俞永平;	陈文腾	2知识产权类	中国发明专利	
1184	202210368253.9	一种轴手性芳基三氮唑类化合物的制备方法	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;曾林伟;李嘉铭;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1185	202210011198.8	一种1,2,3,4-四氢苯并[4,5]咪唑[2,3-C]吡啶衍生物的制备方法	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;赖振成;李嘉铭;曾林伟;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1186	202210305944.4	吡啶类化合物及其制备方法和应用	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;汤用美;赵华军;楼胜颖;楼斯悦;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1187	202210054539.X	丹参酮I衍生物、其制备方法及其应用	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;王毅;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1188	202111073506.1	3-酰胺基-N-芳基苯甲酰胺类化合物及应用	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;徐束恒;陈忠;汪仪;徐林林;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1189	202111003569.X	三氮唑-4-(N-取代甲酰胺)-5-三氮唑类化合物及其制备方法和应用	药学院-药物发现与设计研究所	崔孙良;周显晶;曾林伟;陈忠;汪仪;徐林林;	崔孙良	2知识产权类	中国发明专利	
1190	202111208330.6	龙胆苦苷衍生物及其制备和应用	药学院-药物发现与设计研究所	戚建华;王颖;陈丹妮;向兰;刘倩;	戚建华	2知识产权类	中国发明专利	
1191	202210889638.X	一种制备盐酸青藤碱的方法	药学院-药物信息学研究所	龚行楚;瞿海斌;程翼宇;任丹丹;	龚行楚	2知识产权类	中国发明专利	
1192	202310521452.3	基于线粒体动态表型和深度学习的药物作用机制预测方法	药学院-药物信息学研究所	王毅;余敏;	王毅	2知识产权类	中国发明专利	
1193	202310659762.1	一种基于斑马鱼心脏参数图像分析软件生成的系统	药学院-药物信息学研究所	赵璐;王毅;吴鸿智;	赵璐	2知识产权类	中国发明专利	
1194	202210523270.5	一种负载二甲双胍的牛奶外泌体纳米制剂、制备方法及应用	药学院-药物制剂研究所	高建青;顾月婷;周彦军;	高建青	2知识产权类	中国发明专利	
1195	202210491718.X	一种含雄激素受体蛋白靶向联合体的生发微针贴片及其制备方法和应用	药学院-药物制剂研究所	高建青;秦冲;王茹萱;钟腾江;	高建青	2知识产权类	中国发明专利	
1196	202011135702.2	一种干细胞制剂及其制备方法和应用	药学院-药物制剂研究所	高建青;张添源;黄婷;	高建青	2知识产权类	中国发明专利	
1197	202310074882.5	口服GLP-1类似物固体脂质纳米粒及其制备方法和应用	药学院-药物制剂研究所	胡富强;袁弘;商旭炜;王柯;孟廷廷;	胡富强	2知识产权类	中国发明专利	
1198	202210271883.4	一种金-氧化钨纳米材料的制备方法及其产品和应用	药学院-药物制剂研究所	李方园;凌代舜;胡希;王楠;	李方园	2知识产权类	中国发明专利	
1199	202210832825.4	一种促肿瘤血管正常化的固体脂质纳米粒及制备与应用	药学院-药物制剂研究所	袁弘;沈若昱;胡富强;孟廷廷;李沛蓉;	袁弘	2知识产权类	中国发明专利	

1200	202111251581.2	HVCN1抗体在制备治疗神经损伤或神经退行性疾病的药物中的应用	医学院	赵经纬;汪帆;武洋;马晓茹;董昭君;	汪帆	2知识产权类	中国发明专利	
1201	202110851150.3	基于Cre-Loxp 条件性敲除基因建立脑早衰小鼠模型的打靶载体、试剂盒、方法及应用	医学院	赵经纬;王迪仙;董昭君;	王迪仙	2知识产权类	中国发明专利	
1202	201710651104.2	一种抑制股骨头坏死的微泡超声仪器的微泡泵	医学院附属第二医院	蔡迅梓;屈国新;	蔡迅梓	2知识产权类	中国发明专利	
1203	202111276556.X	一种下肢康复用的自主锻炼肢体装置	医学院附属第二医院	曹乐;梁林超;	曹乐	2知识产权类	中国发明专利	
1204	202210620016.7	眼科术后俯卧位敷疗椅	医学院附属第二医院	陈惠莲;董佩芳;陈唯;陈燕玲;汤巧敏;周师杨;詹海英;	陈惠莲	2知识产权类	中国发明专利	
1205	202211244548.1	一种双网络纤维蛋白凝胶及其制备方法和应用	医学院附属第二医院	丁元;王伟林;刘招娣;毛峥伟;余丽莎;	王伟林	2知识产权类	中国发明专利	
1206	202110913201.0	一种基于深度学习的QSM脑深部核团自动分割方法	医学院附属第二医院	管晓军;张敏鸣;徐晓俊;张玉瑶;郭涛;吴晶晶;	管晓军	2知识产权类	中国发明专利	
1207	202210323171.2	PD1抑制剂在制备心脏成纤维细胞转分化抑制剂中的用途	医学院附属第二医院	胡新央;王建安;陈晓英;柯昌乐;	胡新央	2知识产权类	中国发明专利	
1208	202310368198.8	一种多肽及其在制备抗纤维化药物中的应用	医学院附属第二医院	胡新央;王建安;倪骋;王灵军;叶舒畅;	胡新央	2知识产权类	中国发明专利	
1209	202310110369.7	一种用于结直肠癌早期诊断的血浆 piRNA 组合及应用	医学院附属第二医院	胡烨婷;丁克峰;徐佳升;陆玮;刘军;代晓转;	丁克峰	2知识产权类	中国发明专利	
1210	202210981520.X	一种基于具有核壳结构的复合导电水凝胶的关节损伤患者术后康复行为监测及指导系统	医学院附属第二医院	金晓强;叶招明;滕王锦源;刘安;章增杰;陈家煜;陈亮;删羽;	金晓强	2知识产权类	中国发明专利	
1211	202210976885.3	基于PDA-PAni-GO/OHA/Gelatin/DCS的关节软骨定向修复系统	医学院附属第二医院	金晓强;叶招明;章增杰;陈家煜;滕王锦源;徐坚翔;章文侃;周皓;俞小华;徐建斌;	金晓强	2知识产权类	中国发明专利	
1212	202210975289.3	兼具组织黏附、多重杀菌和电刺激组织再生功能的可注射水凝胶伤口敷料及其制备方法	医学院附属第二医院	金晓强;叶招明;章增杰;滕王锦源;刘安;陈亮;牟皓晨;	金晓强	2知识产权类	中国发明专利	
1213	202010942409.0	一种急性骨筋膜室综合征动物模型及其制作方法	医学院附属第二医院	刘少云;张茂;	张茂	2知识产权类	中国发明专利	
1214	202210220173.9	一种基于循环残差卷积神经网络的眼球运动分割定位方法	医学院附属第二医院	楼丽霞;叶娟;王亚奇;黄星儒;孙一鸣;杨泽华;	叶娟	2知识产权类	中国发明专利	
1215	202211484012.7	基于深度学习的全自动眼睑疾病术后外观预测系统和方法	医学院附属第二医院	楼丽霞;叶娟;张旭;孙一鸣;黄星儒;邵霁;	楼丽霞	2知识产权类	中国发明专利	
1216	202211249717.0	双交联纤维蛋白凝胶、试剂盒及其应用	医学院附属第二医院	毛峥伟;余丽莎;王伟林;丁元;	王伟林	2知识产权类	中国发明专利	
1217	202310577916.2	术后医用器械打包装置	医学院附属第二医院	钱磊;	钱磊	2知识产权类	中国发明专利	
1218	202210472010.X	医疗器械包装袋存取柜及取袋方法	医学院附属第二医院	钱磊;钱维明;陈丽;	钱磊	2知识产权类	中国发明专利	
1219	201810295644.6	一种胚胎移植模型及教学方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1220	201910608969.X	一种玻璃化冷冻装置及使用方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1221	201710201157.4	一种液氮下样本打捞装置	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1222	201811365764.5	模拟自然态下精子游动路径的体外受精装置及使用方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1223	201811365778.7	一种人类卵母细胞及胚胎玻璃化冻融装置及其使用方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1224	201910795566.0	一种精卵体外结合受精的培养皿及使用方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;金帆;封纯;邱枫;魏凯;蔡益婷;田中;钱小红;朱倩;金凯红;毛愉婷;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1225	201810294465.0	一种人类胚胎冷冻载体液氮下辅助安全对接装置及其使用方法	医学院附属第二医院	饶金鹏;金敏;邱枫;金帆;	饶金鹏	2知识产权类	中国发明专利	
1226	202310401191.1	一种适用于精神分裂症患者动态性特征指标的检测方法	医学院附属第二医院	宋雪梅;高源;刘冬雨;王珏;喻娟;	宋雪梅	2知识产权类	中国发明专利	
1227	202210627360.9	一种康复科临床针灸治疗装置	医学院附属第二医院	唐银杉;陈智才;王超;	唐银杉	2知识产权类	中国发明专利	
1228	202211244538.8	一种互穿网络纤维蛋白凝胶及其制备方法和应用	医学院附属第二医院	王伟林;丁元;刘招娣;毛峥伟;余丽莎;	王伟林	2知识产权类	中国发明专利	
1229	202311042748.3	一种膝关节假体及其制造方法	医学院附属第二医院	王卫;严世贵;黄祎婷;	王卫	2知识产权类	中国发明专利	
1230	201910683101.6	苯硼酸在制备细胞核靶向的硼俘获剂中的应用	医学院附属第二医院	魏启春;陈捷键;杨琪瑶;林梦婷;王田田;张振涛;钟新程;卢一莹;韩旻;高建青;	魏启春	2知识产权类	中国发明专利	
1231	202210105486.X	GDF6及其过表达试剂在制备心肌细胞保护剂中的应用	医学院附属第二医院	吴蓉蓉;王建安;胡新央;施贝晨;	吴蓉蓉	2知识产权类	中国发明专利	
1232	202210820137.6	FBXO6蛋白或其编码基因作为靶点的应用	医学院附属第二医院	徐峰;岑梦圆;欧阳微;	徐峰	2知识产权类	中国发明专利	
1233	202210959287.5	一种用于提高临床评分预测效能的方法	医学院附属第二医院	徐峰;刘金梁;	徐峰	2知识产权类	中国发明专利	
1234	202310618965.6	一种mFe-CA仿生膜包被抗菌微粒及其制备方法和应用	医学院附属第二医院	徐峰;周民;胡惠群;夏婧燕;	徐峰	2知识产权类	中国发明专利	
1235	202110709090.1	一种可吸引式气管插管用牙垫	医学院附属第二医院	徐剑锋;毛越;陈昊天;曹夏婧;	徐剑锋	2知识产权类	中国发明专利	
1236	201610941411.X	静电层层自组装技术修饰的生物工程猪角膜及制备方法	医学院附属第二医院	姚克;王本;方芝;阮韦淑怡;贺川江;	姚克	2知识产权类	中国发明专利	
1237	202211484150.5	基于眼睑拓扑形态分析的眼睑疾病手术疗效评估方法和系统	医学院附属第二医院	叶娟;楼丽霞;李慧敏;张旭;黄星儒;邵霁;	叶娟	2知识产权类	中国发明专利	
1238	201910294122.9	基于深度学习的眼底荧光造影图像无灌注区自动分割方法	医学院附属第二医院	叶娟;吴健;金凯2;尤堃;潘相吉;陆逸飞;刘志芳;	叶娟	2知识产权类	中国发明专利	
1239	201810268212.6	划线装置	医学院附属第二医院	叶茂;	叶茂	2知识产权类	中国发明专利	
1240	202110116888.5	用于电能量器械操作的神经保护探针	医学院附属第二医院	叶茂;王伟青;	叶茂	2知识产权类	中国发明专利	
1241	20211155093.2	一种多肽及其应用	医学院附属第二医院	叶招明;林鹏;薛钰铖;滕王锦源;	叶招明	2知识产权类	中国发明专利	
1242	202210785738.8	一种缓释mRNA的矿物包被微粒材料及其制备方法与应用	医学院附属第二医院	叶招明;邵振轩;陈亮;俞小华;吴岩;滕王锦源;章增杰;	叶招明	2知识产权类	中国发明专利	
1243	202110144944.6	一种用于建立大鼠神经损伤模型的可调节实验用具	医学院附属第二医院	叶招明;徐恺成;黄东骅;柳萌;邵佳琦;滕王锦源;	叶招明	2知识产权类	中国发明专利	
1244	202211244546.2	可制备双交联纤维蛋白粘合剂的原料组合物及方法	医学院附属第二医院	余丽莎;毛峥伟;丁元;王伟林;	王伟林	2知识产权类	中国发明专利	
1245	201810077717.4	结直肠术后经肛取出肿瘤标本的气充式通道装置	医学院附属第二医院	俞少俊;孙立峰;王健;宋永茂;邓群;丁克峰;王建伟;	俞少俊	2知识产权类	中国发明专利	
1246	202111208314.7	一种腹腔压迫固定装置	医学院附属第二医院	袁媛;顾秋萍;刘赛男;马建芬;徐高威;程鑫茹;张美燕;高云丹;	袁媛	2知识产权类	中国发明专利	
1247	202210517985.X	NURR1基因作为靶点在制备非酒精性脂肪肝治疗药物中的应用	医学院附属第二医院	赵菁;张玲;倪骋;	赵菁	2知识产权类	中国发明专利	
1248	202210335148.5	杨梅果实花色苷提取物在制备治疗腹泻的药物中的应用	医学院附属第二医院	郑毅雄;孙崇德;王衍师;王岳;郑芳红;	郑毅雄	2知识产权类	中国发明专利	

1249	202111375957.0	一种载药微藻、制备方法及其应用	医学院附属第二医院	周民;钟丹妮;张东晓;	周民	2知识产权类	中国发明专利	
1250	202310202415.6	一种人体体重监测系统及其方法	医学院附属第四医院	杨毅;陈剑潇;方靖;张倩;丁磊;潘虹;吴龙龙;	杨毅	2知识产权类	中国发明专利	
1251	202310157671.8	一种基于气垫的体重监测方法及系统	医学院附属第四医院	杨毅;陈剑潇;潘虹;张倩;丁磊;方靖;吴龙龙;	杨毅	2知识产权类	中国发明专利	
1252	202211493007.2	体重监测方法、系统、计算机设备和存储介质	医学院附属第四医院	杨毅;陈剑潇;张倩;吴龙龙;余碧影;毛安丽;鲍倩倩;童燕玲;潘毅;朱佳雯;	杨毅	2知识产权类	中国发明专利	
1253	202211521390.8	一种体重管理方法及系统	医学院附属第四医院	杨毅;陈剑潇;张倩;吴龙龙;余碧影;毛安丽;鲍倩倩;童燕玲;潘毅;朱佳雯;	杨毅	2知识产权类	中国发明专利	
1254	202210365095.1	一种快速、全面、稳定的未知毒物的鉴定方法	医学院附属第一医院	楼燕;杨希;	楼燕	2知识产权类	中国发明专利	
1255	202110702168.7	基于多视图学习影像组学融合的淋巴结转转移预测模型的构建方法和装置	医学院附属第一医院	牛田野;杨婧;罗辰;	杨婧	2知识产权类	中国发明专利	
1256	202110715908.0	一种mTOR抑制剂PP242的二十二碳六烯酸偶联前药、制剂及其应用	医学院附属第一医院	谢海洋;周科;王抗祥;郑树森;	谢海洋	2知识产权类	中国发明专利	
1257	202210879158.5	一种基于域泛化模型的多年龄段儿童胸片图像肺炎分类系统	医学院附属儿童医院	俞刚;陈冯慧;朱珠;赵永根;李竞;黄坚;齐国强;沈忱;余卓;	俞刚	2知识产权类	中国发明专利	
1258	202310399334.X	一种基于多模态的儿童脑炎分类系统	医学院附属儿童医院	俞刚;黄坚;周海春;沈忱;	俞刚	2知识产权类	中国发明专利	
1259	202310150365.1	基于粗标注的儿童皮肤病图像自动分类装置和方法	医学院附属儿童医院	俞刚;李竞;郑惠文;沈忱;齐国强;	李竞	2知识产权类	中国发明专利	
1260	202211150284.3	一种基于小样本的儿童肺炎诊断系统	医学院附属儿童医院	俞刚;齐国强;胡莎莎;	俞刚	2知识产权类	中国发明专利	
1261	202210349721.8	一种新生儿坏死性小肠结肠炎手术干预时机辅助识别系统	医学院附属儿童医院	俞刚;齐国强;李竞;黄坚;沈忱;赵永根;胡莎莎;舒婷;周莲娟;	俞刚	2知识产权类	中国发明专利	
1262	202210655628.X	一种新生儿坏死性小肠结肠炎筛查系统	医学院附属儿童医院	俞刚;齐国强;李竞;刘智聪;赖登明;舒强;	俞刚	2知识产权类	中国发明专利	
1263	202210775112.9	一种具有手环扫描开启结构医用消毒装置	医学院附属邵逸夫医院	卞玲玲;	卞玲玲	2知识产权类	中国发明专利	
1264	202210614311.1	预防压疮的负压气垫	医学院附属邵逸夫医院	陈香萍;陈丽;郭倩倩;肖艳萍;仇秀敏;劳月文;张奕;	陈香萍	2知识产权类	中国发明专利	
1265	202210641438.2	一种面瘫患者口周肌肉锻炼装置	医学院附属邵逸夫医院	崔林营;何雪花;宫晓艳;庄一渝;王莉c;朱凌雅;	崔林营	2知识产权类	中国发明专利	
1266	202111582293.5	带有院感监测和病人身体隐私保护数据监测的床帘及系统	医学院附属邵逸夫医院	崔林营;何雪花;王莉c;朱凌雅;宫晓艳;庄一渝;	崔林营	2知识产权类	中国发明专利	
1267	202111142821.5	一种带AI识别功能可外放听诊器	医学院附属邵逸夫医院	崔林营;何雪花;庄一渝;丁莺;	崔林营	2知识产权类	中国发明专利	
1268	202110968464.1	舌下微循环监测装置	医学院附属邵逸夫医院	崔林营;何雪花;庄一渝;王莉c;	崔林营	2知识产权类	中国发明专利	
1269	202310012428.7	溶血磷脂酰肌醇在制备卵丘卵母细胞复合体培养体系中的应用	医学院附属邵逸夫医院	戴永东;张松英;林翔;童晓媚;	戴永东	2知识产权类	中国发明专利	
1270	202210490094.X	一种产科联动新生儿科的医用自助储奶系统及运行方法	医学院附属邵逸夫医院	丁娜;庄一渝;胡林华;	丁娜	2知识产权类	中国发明专利	
1271	202310045320.8	GPVI抑制剂在制备发热伴血小板减少综合征治疗药物中的应用	医学院附属邵逸夫医院	方磊;张严峻;胡亮;周建仓;倪俊;	方磊	2知识产权类	中国发明专利	
1272	202211242479.0	一种乳腺肿瘤患者随访数据的快捷式处理方法	医学院附属邵逸夫医院	何瀛;严林娟;谢探;曹一佳;张晴霞;鲍晓仙;	何瀛	2知识产权类	中国发明专利	
1273	202211248421.7	乳腺肿瘤患者全程的智能化管理系统、方法、设备及介质	医学院附属邵逸夫医院	何瀛;严林娟;谢探;曹一佳;张晴霞;鲍晓仙;	何瀛	2知识产权类	中国发明专利	
1274	202210400601.6	一种血管活性药物智能输液系统	医学院附属邵逸夫医院	劳月文;陈香萍;张奕;姚张鹏;王璐;郭倩倩;朱珍珠;	劳月文	2知识产权类	中国发明专利	
1275	202210955845.0	一种输液辅助提示装置	医学院附属邵逸夫医院	乐舟燕;余红梅;	乐舟燕	2知识产权类	中国发明专利	
1276	202111565428.7	下肢被动锻炼仪	医学院附属邵逸夫医院	刘晓申;	刘晓申	2知识产权类	中国发明专利	
1277	202310954415.1	一种腹腔镜直肠癌手术用手术空间暴露器	医学院附属邵逸夫医院	吕一鸣;	吕一鸣	2知识产权类	中国发明专利	
1278	202111190521.4	一种具有MRI增强及造影效果的铁-左旋多巴或其酯的配合物及其制备方法和应用	医学院附属邵逸夫医院	孙继红;凌君;王思棋;王辉阳;	孙继红	2知识产权类	中国发明专利	
1279	202110431203.6	一种细胞生物学实验样品培养设备	医学院附属邵逸夫医院	汤佳城;卫赛赛;翁哲阳;	汤佳城	2知识产权类	中国发明专利	
1280	202110645854.5	组织切片装置及其用途	医学院附属邵逸夫医院	王翀;郑人元;	王翀	2知识产权类	中国发明专利	
1281	201810738598.2	便携式肢体关节锥束CT成像系统	医学院附属邵逸夫医院	王静;牛田野;蔡秀军;	王静	2知识产权类	中国发明专利	
1282	202210566633.3	一种用于口罩回收的收纳器	医学院附属邵逸夫医院	王旭飞;	王旭飞	2知识产权类	中国发明专利	
1283	202110193926.7	一种用于治疗念珠菌病的口腔用缓释凝胶剂及制备方法	医学院附属邵逸夫医院	吴圣洁;	吴圣洁	2知识产权类	中国发明专利	
1284	202110768777.2	一种肺部CT扫描影像比对方法、装置及介质	医学院附属邵逸夫医院	吴圣洁;	吴圣洁	2知识产权类	中国发明专利	
1285	202111217340.6	一种不溶性微粒检测流水线	医学院附属邵逸夫医院	吴圣洁;	吴圣洁	2知识产权类	中国发明专利	
1286	202211303763.4	一种壳聚糖-去铁胺复合纳米悬浊液及其制备方法和应用	医学院附属邵逸夫医院	肖云;傅国胜;吕青波;王晓雨;李武娇;	肖云	2知识产权类	中国发明专利	
1287	202210687009.9	一种生物素-伊维菌素偶联物及其制备方法和应用	医学院附属邵逸夫医院	徐俊杰;叶郑涛;方喆;徐德锋;	徐俊杰	2知识产权类	中国发明专利	
1288	202210534898.5	一种重症监护病房用的智能化谵妄评估模型	医学院附属邵逸夫医院	徐霞;陈凤;刘康;	徐霞	2知识产权类	中国发明专利	
1289	202011605923.1	一种精子显微操作制动液及其应用	医学院附属邵逸夫医院	薛亚梅;李坤;	薛亚梅	2知识产权类	中国发明专利	
1290	202210588879.0	一种便携式心律失常报警提醒装置	医学院附属邵逸夫医院	杨海丽;	杨海丽	2知识产权类	中国发明专利	
1291	202111347060.7	一种纳米针状界面的PEEK基台及其制备方法	医学院附属邵逸夫医院	姚李韬;盛列平;李立;楼维维;周亮;	姚李韬	2知识产权类	中国发明专利	
1292	202210128207.1	适用于电刺激骨再生的电活性钙钛矿水凝胶及其制备和应用	医学院附属邵逸夫医院	姚沙沙;余聪聪;唐睿康;范顺武;	姚沙沙	2知识产权类	中国发明专利	
1293	202110456594.7	以活化成纤维FAP为基础的肽类疫苗及其制备方法	医学院附属邵逸夫医院	张宁;	张宁	2知识产权类	中国发明专利	
1294	202211703403.3	一种介入术使用的外骨骼辅助套装及使用方法	医学院附属邵逸夫医院	张文斌;	张文斌	2知识产权类	中国发明专利	
1295	202211076603.0	一种介入术使用的铅衣支撑装置及使用方法	医学院附属邵逸夫医院	张文斌;	张文斌	2知识产权类	中国发明专利	
1296	202210621288.9	一种预防PICC相关性静脉血栓形成的辅助锻炼工具	医学院附属邵逸夫医院	张奕;陈香萍;劳月文;庄一渝;赵金晶;王萍;	张奕	2知识产权类	中国发明专利	
1297	202210392077.2	一种生物光合细胞器的合成方法及其产品和应用	医学院附属邵逸夫医院	赵明琦;唐睿康;	赵明琦	2知识产权类	中国发明专利	
1298	202210685604.9	一种充气固定防渗漏的腹腔镜引流管	医学院附属邵逸夫医院	周慧江;	周慧江	2知识产权类	中国发明专利	

1299	202211486609.5	基于时序数据的血透病人风险预测装置	医学院-公共卫生系	吴健;陈江华;徐红霞;楼晓伟;钱思忆;陈晋泰;姚曦;	吴健	2知识产权类	中国发明专利	
1300	2019111337735.2	一种基于机器学习的个性化促排卵方案的预测装置	医学院-公共卫生系	吴健;陈晋泰;陈婷婷;冯芮苇;应豪超;雷壁闻;刘雪晨;宋庆宇;曹燕;	吴健	2知识产权类	中国发明专利	
1301	202310447492.8	基于药物敏感性数据的多组学生物标志物筛选方法和装置	医学院-公共卫生系	吴健;刘伟泽;徐红霞;郑波;胡朝文;范逸群;吴育连;	吴健	2知识产权类	中国发明专利	
1302	202210177206.6	载药的胞外囊泡在制备治疗肥胖或减轻肥胖相关代谢指标的药物中的应用	医学院-基础医学系	蔡志坚;王建莉;卢信良;孔祥辉;	蔡志坚	2知识产权类	中国发明专利	
1303	202210696860.8	一种快速生物矿化方法	医学院-基础医学系	陈晓;芮梓;陈扬武;张宇翔;沈炜亮;	陈晓	2知识产权类	中国发明专利	
1304	202110755723.2	FGF7在制备干细胞扩增与表型维持试剂中的应用	医学院-基础医学系	陈晓;张鸿;茵梓;沈炜亮;	陈晓	2知识产权类	中国发明专利	
1305	NF2022/12684	Culture medium for producing protein kinase C inhibitor balanol and method thereof	医学院-基础医学系	陈新爱;李永泉;张敏;	陈新爱	2知识产权类	南非发明专利	
1306	202210316214.4	基于末端转移酶的单细胞转录组测序试剂盒及测序方法	医学院-基础医学系	郭国骥;韩晓平;杨蕾;王雪怡;汪仁英;	郭国骥	2知识产权类	中国发明专利	
1307	202210266274.X	一种链霉菌抗生素相关调控基因筛选方法	医学院-基础医学系	李永泉;徐炜锋;马烈;	李永泉	2知识产权类	中国发明专利	
1308	202111662737.6	一种全人源抗PD-1的单克隆抗体No.1-10及其应用	医学院-基础医学系	梁可莹;詹金彪;梅圣圣;彭珊珊;陈洁;高向往;	詹金彪	2知识产权类	中国发明专利	
1309	202210347880.4	肝靶向的仿生细胞膜载药纳米颗粒及其制备方法和应用	医学院-基础医学系	刘祥瑞;周天华;李琪;刘子墨;	刘祥瑞	2知识产权类	中国发明专利	
1310	202210347663.5	一种工程化细胞膜纳米颗粒及其制备方法和应用	医学院-基础医学系	刘祥瑞;周天华;李琪;刘子墨;卓巍;	刘祥瑞	2知识产权类	中国发明专利	
1311	202011238996.1	一种6-脱氧赤藓酮酸内酯B合酶复合体的制备方法	医学院-基础医学系	马骋;易孝茜;王珂;张兴;	马骋	2知识产权类	中国发明专利	
1312	202011172801.8	环氧化物水解酶及其编码基因和应用	医学院-基础医学系	毛旭明;曹非;李永泉;程锦涛;	毛旭明	2知识产权类	中国发明专利	
1313	202110471951.7	一种医用组织粘胶及其制备方法	医学院-基础医学系	欧阳宏伟;洪逸;李承霖;朱秋文;黄宇轩;	欧阳宏伟	2知识产权类	中国发明专利	
1314	202110276115.3	一种人体生物学年龄预测与人体衰老程度评估方法	医学院-基础医学系	欧阳宏伟;吴兵兵;沈夕琳;蒋炜;李余;邹晓晖;	欧阳宏伟	2知识产权类	中国发明专利	
1315	202211405515.0	全人源抗白介素17A单链抗体No.34及应用	医学院-基础医学系	彭珊珊;詹金彪;梅圣圣;廖志银;黄朴;	詹金彪	2知识产权类	中国发明专利	
1316	202010244315.6	一种用于小动物长时间活体成像的装置及其使用方法	医学院-基础医学系	吴航军;韩琴;	吴航军	2知识产权类	中国发明专利	
1317	201611183273.X	一种细胞囊泡快速标记装置及方法	医学院-基础医学系	吴航军;肖桂凤;戎叶;娄经芳;段树民;	吴航军	2知识产权类	中国发明专利	
1318	202210351584.1	全人源抗新型冠状病毒受体结合域单链抗体No.4及其应用	医学院-基础医学系	詹金彪;高向往;彭珊珊;梅圣圣;梁可莹;	詹金彪	2知识产权类	中国发明专利	
1319	202111662735.7	一种全人源抗PD-1的单克隆抗体No.8-3及其应用	医学院-基础医学系	詹金彪;梁可莹;梅圣圣;彭珊珊;陈洁;高向往;	詹金彪	2知识产权类	中国发明专利	
1320	201710322144.2	自适应光学聚焦干涉补偿方法与系统	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;斯科;胡乐佳;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1321	201710321439.8	基于数字微镜器件的快速精准光学聚焦增强方法与系统	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;斯科;胡乐佳;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1322	202010125026.4	快速高效自适应光学补偿的受激拉曼散射成像系统和方法	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;斯科;李政翰;张德龙;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1323	201610813522.2	任意位置多点光聚焦及光斑优化的方法与系统	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;斯科;唐恒杰;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1324	201610830988.3	结构照明的双光子荧光显微系统与系统	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;斯科;郑瑶;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1325	201710018930.3	聚焦光斑快速收敛的光束整形调制片及其方法	医学院-脑科学与脑医学系	龚薇;徐晓滨;斯科;段树民;	龚薇	2知识产权类	中国发明专利	
1326	202210176538.2	基于跨域网络的磁共振成像降采样和重建方法	医学院-系统神经与认知科学研究所	白瑞良;程昭伟;金心宇;	白瑞良	2知识产权类	中国发明专利	
1327	202010922814.6	一种从动态对比增强磁共振成像数据中快速提取药代动力学参数的方法	医学院-系统神经与认知科学研究所	白瑞良;方可;金心宇;	白瑞良	2知识产权类	中国发明专利	
1328	202210666908.0	测量水分子跨细胞膜流出速率的方法及应用、胶质瘤磁共振影像学标志物的测量方法及系统	医学院-系统神经与认知科学研究所	白瑞良;贾银行;刘英超;韩广旭;	白瑞良	2知识产权类	中国发明专利	
1329	202111482739.7	一种定量测量脑白质髓鞘内外水分子交换速率的方法	医学院-系统神经与认知科学研究所	白瑞良;李昭青;	白瑞良	2知识产权类	中国发明专利	
1330	202210988220.4	一种适用头部核磁共振成像的优化定位装置	医学院-系统神经与认知科学研究所	陈岗;印宏;	陈岗	2知识产权类	中国发明专利	
1331	202210723575.0	一种具有眼底图案信息的视网膜刺激电极及其制作方法	医学院-系统神经与认知科学研究所	陈岗;印宏;	陈岗	2知识产权类	中国发明专利	
1332	202210316172.4	一种实验动物行为学三维数据记录方法	医学院-系统神经与认知科学研究所	高利霞;孙昊;李新建;李瑞;	高利霞	2知识产权类	中国发明专利	
1333	202110932046.7	一种开关电容型模块化高降压比直流电源及其控制方法	浙江大学国际联合学院(海宁国际校区)-浙江大学伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院	李楚杉;李武华;任晟道;祝琳;盛景;严辉强;何湘宁;	李楚杉	2知识产权类	中国发明专利	
1334	202110805393.3	一种混合型三相四电平有源中点箝位变换器及其多步软开关SPWM控制方法	浙江大学国际联合学院(海宁国际校区)-浙江大学伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院	李武华;李楚杉;董家展;张石磊;张一凡;何湘宁;	李楚杉	2知识产权类	中国发明专利	
1335	202110671335.6	一种大容量中压高频变压器设计方法	浙江大学国际联合学院(海宁国际校区)-浙江大学伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院	李武华;李楚杉;卢睿;盛景;向鑫;何湘宁;	李楚杉	2知识产权类	中国发明专利	
1336	202111175902.5	一种嗜粘蛋白-艾克曼菌特征肽及其应用	浙江加州国际纳米技术研究院	高其康;冯丽君;高神骏;楼兵干;	高其康	2知识产权类	中国发明专利	
1337	202111254568.2	一种放线菌的特征肽及其应用	浙江加州国际纳米技术研究院	高神骏;冯丽君;楼兵干;高其康;	高其康	2知识产权类	中国发明专利	