

序号	ID	项目名称	所属单位	主要完成人	奖励类别
1		锂离子电池新型硅基负极材料的制备、性能及应用	材料科学与工程学院	杜宇;任建国;杨德仁;贺雪琴;何鹏;庞春雷;	省、部科技一等奖
2		高稳定性钕铁硼稀土减量与高丰度稀土替代成套技术	材料科学与工程学院	严密;金佳奎;魏中华;刘广;陈望;丁立军;刘国征;吴琛;王新华;付松;张志恒;张玉晶;刘孝莲;	省、部科技一等奖
3		重带热电材料的能带工程与电声协同运输机制	材料科学与工程学院	朱铁军;付晨光;赵新兵;	省、部科技一等奖
4		多能源储能变换方法和调控技术及装备	电气工程学院	徐德鸿;陈四雄;钟文兴;胡长生;陈敏;刘志红;杨建军;杨永恒;马皓;苏先进;李海津;朱楠;林平;	省、部科技一等奖
5		大容量永磁电机设计制造关键技术及应用	电气工程学院	方攸同;吴立建;缪骏;马吉恩;晏才松;邱麟;蒋小平;李祥成;卢琴芬;许移庆;方卫中;刘琦;薛长志;	省、部科技一等奖
6		氧化石墨烯液晶及可控宏观组装材料	分子科学与工程学系	高超;许震;刘英军;高微微;彭鑫;	省、部科技一等奖
7		微纳尺度光热调控及应用	光电科学与工程学院	仇昱;李强;赵鼎;阮智超;	省、部科技一等奖
8		高分子载体设计与肿瘤靶向递药机制的研究	化学工程与生物工程学院	YOUQING SHEN;唐建斌;周珠贤;邵世群;周泉;	省、部科技一等奖
9		工程机械高效高可靠电液控制系统关键技术与产业化	机械工程学院	徐兵;程敏;丁儒琦;汪立平;叶绍干;邱永宁;苏琦;张军辉;刘红光;吕飞;王峰;李松杰;张国良;	省、部科技一等奖
10		特种工程聚合物高性能注射成形技术及装备	机械工程学院	赵朋;周宏伟;黄志高;张利彬;颜俊;周华民;周绍华;夏肇华;王云明;罗杨;郑建国;王捷敏;沈海波;	省、部科技一等奖
11		单目视觉鲁棒跟踪定位的理论和方法	计算机科学与技术学院	鲍虎军;章国锋;周晓巍;朱建科;石建萍;	省、部科技一等奖
12		复杂数据的可视表达与交互可视分析的基础理论与方法	计算机科学与技术学院	陈为;巫英才;屈华民;蔡登;周昆;	省、部科技一等奖
13		城市治理大数据智能关键技术与应用	计算机科学与技术学院	庄越挺;蒋忆;汤斯亮;鲁伟明;郁强;肖俊;邵健;陈岭;李圣权;张寅;孙建伶;李开民;	省、部科技一等奖
14		软弱地基深大基坑支护关键技术与工程应用	建筑工程学院	龚晓南;俞建霖;杨学林;徐日庆;严平;袁静;刘德欣;刘念武;刘志贺;秦志坚;余忠祥;周佳锦;陈文	省、部科技一等奖
15		近海风电岩土工程灾变机理、防控技术与工程应用	建筑工程学院	王立忠;李炜;洪义;朱峰华;国振;何奔;李玲玲;高洋洋;李泽;戚海峰;潘华林;刘强;陈奇;	省、部科技一等奖
16		工控系统全生命周期内生安全主动防御大平台	控制科学与工程学院	王文海;魏强;孙利民;刘兴高;陈文智;阮伟;贾廷纲;石志强;谢道雄;麻荣宽;徐志明;王晓鹏;徐盛	省、部科技一等奖
17		复杂环境下物流巡检机器人感知与控制关键技术与产业化应用	控制科学与工程学院	刘勇;郭惠峰;张文聪;蒋云良;胡文辉;杜鑫峰;王蒙蒙;陈再兴;王文斐;孙丹枫;陈军;全晓臣;徐晋	省、部科技一等奖
18		中国重要寄生性天敌昆虫类群的分类与进化研究	农业与生物科技学院	陈学新;唐璞;魏书军;时敏;何俊华;	省、部科技一等奖
19		农用无人机及作物智慧管理技术与装备的创制和应用	生物系统工程与食品科学学院	何勇;杨贵军;唐宇;刘羽飞;李青绵;万慧;梁小恩;何立文;冯旭萍;钟永盛;袁冬梅;刘新阳;黄华盛;	省、部科技一等奖
20		人工电磁材料中逆切伦科夫辐射的发现及机理	信息与电子工程学院	陈红胜;林晓;彭亮;王作佳;Li ERPING;	省、部科技一等奖
21		基于蛋白质稳态的肿瘤调控新机制和新靶点研究	药学院	杨波;胡荣贵;何倩军;应美丹;朱虹;	省、部科技一等奖
22		肝衰竭精准诊治的理论创新与推广应用	医学院附属第一医院	李君;夏宁邵;陈新;辛娇娇;石东燕;江静;王晓健;程通;周倩;袁伦志;汪一帆;梁茜;陈琪;	省、部科技一等奖
23		肝细胞癌免疫逃逸机制	医学院附属第一医院	梁廷波;赵斌;章琦;郭晓灿;黄星;	省、部科技一等奖
24		新冠病毒等重要疫源微生物组研究	医学院附属第一医院	肖永红;潘冬立;张文;周凯;刘军;	省、部科技一等奖
25		生殖障碍精准诊疗、促进子代健康关键技术体系的创建与推广应用	医学院附属妇产科医院	张丹;黄荷凤;周青;陈光弟;罗琼;林俊;朱宇宁;朱波;马俊彦;刘益枫;黄赞;李静怡;吴伊青;	省、部科技一等奖
26		可降解支架的研制与支架法空腔脏器吻合术的创建及应用	医学院附属邵逸夫医院	蔡秀军;王一帆;黄迪宇;虞洪;陈鸣宇;石磊;	省、部科技一等奖
27		情绪和社会行为的脑机制	医学院	胡海岚;杨捷;崔一丹;周亭亭;李坤;	省、部科技一等奖
28		危险废物回转式流化冷渣三段焚烧炉	能源工程学院	严建波;蒋旭光;池涌;黄群星;陆胜勇;李晓东;马增益;王飞;金余其;杨家林;倪明江;岑可法;	中国专利金奖
29	202010235696.1	一种溴无机盐钙钛矿薄膜及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	方彦俊;秦丰尤;田鸿君;闫敏行;杨德仁;	中国发明专利
30	2020101111319.7	一种硅酸铝晶体和硅纳米晶共镶嵌二氧化硅薄膜及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	李东升;何马军;杨德仁;	中国发明专利
31	202110031291.0	一种掺钕氧化镱薄膜及其制备方法	材料科学与工程学院	李东升;何马军;庞厚玮;杨德仁;	中国发明专利
32	202010087812.X	一种长发光寿命硅酸钬的制备方法	材料科学与工程学院	李东升;沈浩;杨德仁;	中国发明专利
33	201810668024.2	一种非晶金属VI族化合物半导体薄膜与薄膜晶体管	材料科学与工程学院	吕建国;陆波静;	中国发明专利
34	201810670232.6	一种二维非晶氧化物半导体与薄膜晶体管及其制备方法	材料科学与工程学院	吕建国;岳士录;陆波静;叶志镇;	中国发明专利
35	201910558590.2	一种ZnNiO/C复合纳米材料及其制备方法	材料科学与工程学院	吕建国;吕鑫胜;葛舒宁;郭亿闻;郭一川;	中国发明专利
36	201811570134.1	一种基于Er、Zr共掺杂TiO2薄膜的电致发光器件及其制备方法	材料科学与工程学院	马向阳;朱伟君;杨德仁;	中国发明专利
37	202010099954.8	用等离子体辅助分子束外延以准范德华外延生长高质量ZnO单晶薄膜的方法	材料科学与工程学院	叶志镇;王宁;潘新花;何海平;黄靖云;	中国发明专利
38	201910439879.2	一种高成品率铸造单晶硅生长方法和热场结构	材料科学与工程学院	余学功;张志强;杨德仁;	中国发明专利
39	201910482155.6	一种利用PEALD在硅衬底上生长石墨烯的方法	材料科学与工程学院	余学功;黄琨;从靖昆;杨德仁;	中国发明专利
40	202010489328.X	高致密度、高强度石膏陶瓷及其制备方法	材料科学与工程学院	李雷;颜涵;陈湘明;	中国发明专利
41	202110249034.4	一种同质壳核结构的多孔壳聚糖微球及其制备方法	材料科学与工程学院	金一铭;吴勇军;黄玉辉;洪子健;	中国发明专利
42	201910075190.6	一种适用泡沫状或网状光催化剂降解有机污染物的反应器	材料科学与工程学院	黄书韬;袁吕超;刘芳;马朝霞;杨杭生;王勇;	中国发明专利
43	201911400303.1	一种表面改性氧化锆纤维复合稀土锆酸钬的高性能陶瓷及其制备方法	材料科学与工程学院	刘毅;闫东明;肖煜;王欢;	中国发明专利
44	201911440335.1	一种表面包覆氧化硅的碳纤维复合稀土锆酸钬的高性能陶瓷及其制备方法	材料科学与工程学院	刘毅;闫东明;王欢;	中国发明专利
45	201911367553.X	一种钕掺杂磷化镍复合氮硫双掺杂还原氧化石墨烯电催化材料的制备方法	材料科学与工程学院	刘毅;赵蓉;杨梦雅;王欢;	中国发明专利
46	202011002806.6	用于X波段的高介电低损耗树脂基纳米复合材料及其方法	材料科学与工程学院	张猛;秦发祥;王欢;许鹏;彭华新;	中国发明专利
47	202110168544.9	一种微波通信用高导热系数低介电损耗聚合物基纳米复合材料的制备方法	材料科学与工程学院	秦发祥;周丽平;许鹏;	中国发明专利
48	201910277870.6	一种预应力双稳态多层组材料及其制备方法与应用	材料科学与工程学院	彭华新;王景泽;王欢;	中国发明专利
49	201911059689.4	一种提高层间强度的纤维金属层合板制备方法	材料科学与工程学院	王欢;叶竟;彭华新;郑超;董家乐;秦发祥;罗阳;	中国发明专利
50	201911199516.2	一种仿生复合材料螺旋铺层设计方法	材料科学与工程学院	王欢;欧阳文婷;彭华新;董家乐;秦发祥;罗阳;	中国发明专利
51	201911417943.3	PDMS薄膜在SERS高灵敏度检测中的应用	材料科学与工程学院	杨士亮;丁倩倩;刘洪;陈雪妍;	中国发明专利
52	201911059641.3	一种金属磷化物纳米纤维及其制备方法	材料科学与工程学院	洪博连;全鑫瑶;支明佳;	中国发明专利
53	201910075850.0	一种超级电容活性炭及三步物理活化制备方法	材料科学与工程学院	杜不一;李谷尧;张永林;王宗荣;	中国发明专利
54	202010043626.6	一种用于合金负极材料锂电池的电解液及其应用	材料科学与工程学院	范修林;肖章章;陈立新;	中国发明专利
55	201710804537.7	一种柔性自支撑多孔碳纳米纤维电极的制备方法及其应用	材料科学与工程学院	姜银珠;朱杭;	中国发明专利
56	202010268852.4	一种电池健康状态评估方法和评估系统	材料科学与工程学院	姜银珠;潘斌;	中国发明专利
57	201911423870.9	一种富铜铈钕多主相细晶稀土永磁材料及其制备方法	材料科学与工程学院	金佳莹;陶永明;严密;	中国发明专利
58	202011109297.7	一种无氧化物和颜料的彩色铝粉及其制备方法	材料科学与工程学院	凌国平;王路超;李孟阳;	中国发明专利
59	201811303718.2	一种改善血液循环的增效型美容面膜的制备方法	材料科学与工程学院	刘宾虹;王雨;李洲鹏;	中国发明专利
60	201910780370.4	具备均相辅助催化的葡萄糖燃料电池	材料科学与工程学院	李睿;刘宾虹;李洲鹏;	中国发明专利
61	202011119976.2	聚吡咯微胶囊制备方法及其在制备太阳能电池面板中的应用	材料科学与工程学院	刘宾虹;马赛男;李洲鹏;	中国发明专利
62	202011120013.4	一种用于柔性显示屏的基于聚吡咯导电层的发光器件	材料科学与工程学院	刘宾虹;李洲鹏;	中国发明专利
63	202011448527.2	聚苯胺和格式试剂原位修饰稀土镍基储氢材料的制备方法	材料科学与工程学院	刘宾虹;高子钧;李洲鹏;	中国发明专利
64	202011450827.4	由稀土氧化物和纳米硼镍包裹的镍基储氢材料的制备方法	材料科学与工程学院	刘宾虹;高子钧;李洲鹏;	中国发明专利

65	202010007297.X	轻质高导电多孔导电剂的制备方法及其在电池电极中的应用	材料科学与工程学院	刘宾虹,李洲鹏;	中国发明专利
66	201811440747.3	一种高通量制备高熵合金的方法	材料科学与工程学院	刘嘉斌;卜叶强;徐雨晴;王宏涛;	中国发明专利
67	201811440750.5	一种高通量制备铜合金的方法	材料科学与工程学院	王宏涛;刘嘉斌;杨惠雅;杨卫;	中国发明专利
68	201910135847.3	一种具有确定孪晶取向的纳米孪晶试样进行原位力学试验的方法	材料科学与工程学院	梁春园;张奕志;刘嘉斌;王宏涛;	中国发明专利
69	201910135959.9	一种制备具有确定孪晶取向的纳米孪晶金属试样的方法	材料科学与工程学院	梁春园;张奕志;刘嘉斌;王宏涛;	中国发明专利
70	201910215088.1	一种制备高强高导铜合金原位拉伸试样的装置及其使用方法	材料科学与工程学院	王宏涛;侯梦莲;方攸同;孟亮;刘嘉斌;苏光辉;王立天;张进东;	中国发明专利
71	201911153477.2	轨道式电磁炮材料性能测试平台	材料科学与工程学院	余健;施其良;施苏展;谢宏斌;王宏涛;方攸同;刘嘉斌;	中国发明专利
72	202010190905.5	一种基于阴极自转的电弧烧蚀测试系统	材料科学与工程学院	关慰勉;王宏涛;方攸同;刘嘉斌;	中国发明专利
73	202010334800.2	一种高强高导铜合金的高效短流程制备方法	材料科学与工程学院	刘嘉斌;王宏涛;方攸同;方晓阳;张进东;王立天;孟亮;	中国发明专利
74	202010334809.3	一种高强高导铜合金的水平连铸方法和应用	材料科学与工程学院	王宏涛;方攸同;刘嘉斌;方晓阳;张进东;王立天;孟亮;	中国发明专利
75	202010334817.8	一种高强高导铜合金的连续挤压工艺及其应用和模具材料	材料科学与工程学院	方攸同;王宏涛;方晓阳;刘嘉斌;张进东;王立天;孟亮;	中国发明专利
76	202010925770.2	一种改进的平板电沉积铜箔制备方法	材料科学与工程学院	孙玥;刘玲玲;方攸同;刘嘉斌;	中国发明专利
77	202010925826.4	一种高延伸率电解铜箔的电解液及其应用	材料科学与工程学院	刘嘉斌;孙玥;潘建锋;韩高荣;刘玲玲;方攸同;	中国发明专利
78	202110158556.3	一种激光增材制造同步送粉器用超声协同共振辅助装置	材料科学与工程学院	刘嘉斌;高铭余;王宏涛;方攸同;	中国发明专利
79	201910768136.X	医用双极电凝镊及其制造方法	材料科学与工程学院	刘嘉斌;	中国发明专利
80	202010098396.3	一种石榴石型复合电解质材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	刘永锋;高源;潘洪革;高明霞;	中国发明专利
81	201911369660.6	一种烧结钎铁硼永磁材料钎焊用箔带钎料及制备方法	材料科学与工程学院	罗伟;严密;周健;胡磊;许文韬;吴琛;	中国发明专利
82	201911369667.8	一种有镀镍层的烧结钎铁硼磁体钎焊用钎料及制备方法	材料科学与工程学院	罗伟;严密;周健;胡磊;许文韬;吴琛;	中国发明专利
83	202010051445.8	一种永磁电机外转子钎铁硼永磁体钎焊组合式柔性夹具	材料科学与工程学院	罗伟;严密;周健;胡磊;许文韬;吴琛;	中国发明专利
84	201711146631.4	一种活化处理商用碳纤维布的方法	材料科学与工程学院	顾伊杰;吴进明;	中国发明专利
85	2019111405504.0	一种基于氮化钛和氧化钛的新型光催化薄膜及其制备方法	材料科学与工程学院	顾伊杰;吴进明;高文炜;孟琥;	中国发明专利
86	202010047010.6	一种低温快速制备复合金属氧化物纳米薄膜材料的方法	材料科学与工程学院	顾伊杰;吴进明;张怡玮;	中国发明专利
87	202010060668.0	一种在不锈钢表面一步生长二氧化钛纳米花薄膜的方法	材料科学与工程学院	张喆;吴进明;	中国发明专利
88	202010063094.2	一种在不锈钢表面生长二氧化钛纳米线薄膜的方法	材料科学与工程学院	张喆;吴进明;	中国发明专利
89	201810244159.6	碳化钛/碳核壳纳米线阵列负载氮掺杂钛酸锂复合材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	夏新辉;姚珠君;王秀丽;涂江平;	中国发明专利
90	202010063493.6	一种细菌纤维素负载钛钽氧复合材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	夏新辉;邓盛珏;王秀丽;涂江平;	中国发明专利
91	201810584405.2	香蒲碳负载的磷酸钒钠纳米复合材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	夏新辉;黎维;王秀丽;涂江平;	中国发明专利
92	201910221605.6	氧空位和碳包覆调节的钛钽氧/碳复合材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	夏新辉;邓盛珏;周荣帆;涂江平;王秀丽;	中国发明专利
93	201910238930.3	碳纤维负载氧化镁颗粒交联纳米片阵列复合材料及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	夏新辉;刘博;王秀丽;涂江平;	中国发明专利
94	202010698497.4	蒲公英状负载型非晶态金催化剂及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	肖学章;陈文政;陈立新;何佳桓;	中国发明专利
95	202011125056.1	具有正交晶型结构的高循环稳定性能的ZrCo基氢同位素贮存合金及其制备方法	材料科学与工程学院	陈立新;梁赵青;肖学章;姚振东;范修林;	中国发明专利
96	202011127224.0	高循环容量ZrCo基氢同位素贮存合金及其制备方法	材料科学与工程学院	陈立新;姚振东;肖学章;梁赵青;范修林;	中国发明专利
97	202110379332.5	珊瑚状三维负载型非贵金属合金催化剂及其制备和应用	材料科学与工程学院	肖学章;黄子薇;陈浩冬;陈立新;何佳桓;秦海英;	中国发明专利
98	201910370149.1	一种固态电解质及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	谢健;孙秋实;赵新兵;	中国发明专利
99	201910370154.2	一种固态金属锂电池及其制备方法	材料科学与工程学院	谢健;孙秋实;赵新兵;	中国发明专利
100	201910370155.7	一种碱金属复合负极及其制备方法和在制备固态碱金属电池中的应用	材料科学与工程学院	谢健;成浩;赵新兵;	中国发明专利
101	201911110560.1	一种准固态锂电池及其制备方法	材料科学与工程学院	谢健;孙秋实;赵新兵;	中国发明专利
102	201710198967.9	一种用于可见光致体外培养的细胞/细胞薄层收割的硅/石墨烯复合表面及其构建方法	材料科学与工程学院	程逢;王小召;翁文剑;	中国发明专利
103	201811074602.6	阶层多孔ZnFe2O4/C锂离子动力电池负极材料及其制备方法	材料科学与工程学院	郭兴忠;冯道言;杨辉;	中国发明专利
104	201911063573.8	浸渍提拉法构筑银薄膜电极的方法	材料科学与工程学院	郭兴忠;陈天锐;白盛池;杨辉;	中国发明专利
105	201911080961.7	功函数可调的银纳米线复合透明导电薄膜的制备方法	材料科学与工程学院	郭兴忠;白盛池;张燕;陈天锐;杨辉;	中国发明专利
106	201911364473.9	硅/无定形碳/石墨烯锂离子电池负极材料的制备方法	材料科学与工程学院	王耀祖;郭兴忠;杨辉;王家邦;	中国发明专利
107	202010175269.9	银纳米线-MXene复合透明导电薄膜的制备方法	材料科学与工程学院	郭兴忠;白盛池;杨辉;张燕;陈天锐;	中国发明专利
108	202011037568.2	纳米片-纳米线复合结构透明加热薄膜的制备方法	材料科学与工程学院	郭兴忠;白盛池;张旭阳;杨辉;	中国发明专利
109	201910276549.6	一种串联型TiN/TiO ₂ 复合薄膜及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	刘涌;陈胜男;韩高荣;汪建勋;徐刚;	中国发明专利
110	202110231874.8	一种用于化学气相沉积法镀膜玻璃的反应器	材料科学与工程学院	韩高荣;刘军波;刘涌;曹涯雁;应益明;莫建良;	中国发明专利
111	201810516782.2	一种具有超弹性多孔结构的压阻传感器及其制备方法	材料科学与工程学院	王宗荣;李皓盛;王珊;陈国瑞;简阅;王子琦;周麟铭;许露杭;苗雨欣;牛韶玉;陈凯峰;孟成达;郑小奕;杜不一;	中国发明专利
112	201810988406.3	一种镍铜共掺的钕铁氧体吸波粉体材料及其制备方法	材料科学与工程学院	王宗荣;刘剑;王珊;牛韶玉;杜不一;	中国发明专利
113	201910245198.2	一种具有多孔结构的压阻传感器及其制备方法	材料科学与工程学院	王宗荣;简阅;陈国瑞;王珊;李皓盛;周麟铭;张震岳;苗雨欣;杜不一;	中国发明专利
114	201910509089.7	一种小尺寸改性纳米二氧化硅的制备方法	材料科学与工程学院	徐刚;陈大瑾;陶传英;韩高荣;	中国发明专利
115	202010615368.4	一种碳/钛酸锂复合材料及其制备方法	材料科学与工程学院	徐刚;陶传英;刘晓涵;陈大瑾;陈同舟;韩高荣;	中国发明专利
116	202010748032.5	一种双晶相二氧化钛及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	徐刚;刘晓涵;刘翠兰;陈同舟;陈大瑾;陶传英;韩高荣;	中国发明专利
117	202010748595.4	一种双晶相二氧化钛纳米片及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	徐刚;刘晓涵;刘翠兰;陈同舟;陈大瑾;陶传英;韩高荣;	中国发明专利
118	202010747696.X	一种纤维状双晶相二氧化钛及其制备方法和应用	材料科学与工程学院	徐刚;刘晓涵;刘翠兰;陈同舟;陈大瑾;陶传英;韩高荣;	中国发明专利
119	201910183168.3	一种CdTe量子点多级结构及其制备方法	材料科学与工程学院	赵高凌;卢王威;李华正;詹凌瞳;韩高荣;	中国发明专利
120	202010024859.1	一种适用于化学强化的高铝硅磷酸盐玻璃及化学钢化玻璃	材料科学与工程学院	赵高凌;钱怡潇;朱钦杰;宋斌;韩高荣;	中国发明专利
121	201911361780.1	用于临床超高场磁共振系统的灵长类动物射频线圈装置	电气工程学院	张孝通;高阳;张怡;	中国发明专利
122	201911361783.5	方便使用的头盔型灵长类动物磁共振实验射频线圈装置	电气工程学院	张孝通;屈淑娟;全枝艳;	中国发明专利
123	201911362619.6	高贴合头盔型灵长类动物磁共振实验射频线圈装置	电气工程学院	张孝通;全枝艳;屈淑娟;	中国发明专利
124	201911362634.0	一种用于多模态磁共振成像的头盔型灵长类动物射频线圈	电气工程学院	张孝通;张怡;高阳;	中国发明专利
125	201811533049.8	基于开绕组结构的永磁同步发电机并网系统及其控制方法	电气工程学院	年珩;阮晨辉;	中国发明专利
126	202010399281.8	模型预测定交流电压控制下MMC频率耦合阻抗建模方法	电气工程学院	年珩;朱茂玮;邹常跃;赵晓斌;许树楷;冯俊杰;	中国发明专利
127	202010641454.2	基于无锁相环自同步控制的DFIG不平衡电网电压补偿方法	电气工程学院	年珩;董豪;秦世耀;李少林;贺敬;	中国发明专利
128	202010669895.3	基于虚拟漏感的双馈风电系统电源源自同步控制方法	电气工程学院	年珩;教煥宗;李朝晖;饶宇飞;滕卫军;牛继涛;李明;	中国发明专利

129	202011184109.7	一种双电机转矩同步系统模型预测电流控制方法	电气工程学院	阎彦;栗书斌;张振;史婷娜;宋鹏;	中国发明专利
130	201910407623.3	一种快速无功支撑的虚拟同步机低电压穿越控制策略	电气工程学院	孙丹;王仰铭;赵琛;王霄鹤;张利;	中国发明专利
131	202010116830.6	一种开绕组永磁同步电机系统的直接转矩控制方法和装置	电气工程学院	孙丹;王铭泽;郑志豪;	中国发明专利
132	202010564040.4	DFIG虚拟同步机低电压穿越方法、装置、电子设备及介质	电气工程学院	孙丹;王仰铭;赵琛;	中国发明专利
133	202010609410.1	一种直驱风电机组控制器参数辨识方法	电气工程学院	孔昱玥;孙丹;年珩;贺敬;	中国发明专利
134	201811411510.2	一种考虑励磁电路的虚拟同步机的建模方法	电气工程学院	杨欢;屈子森;宋春伟;蔡云旖;宋剑;马钦林;韩俊飞;	中国发明专利
135	201911169180.5	以模式开关重构开绕组永磁电机的电动汽车集成充电系统	电气工程学院	杨欢;徐志伟;何绍民;李武华;	中国发明专利
136	201911310204.4	一种单相永磁直压压缩机抗扰动控制系统及方法	电气工程学院	杨家强;张晓军;	中国发明专利
137	202010038985.2	永磁同步电机矢量控制的自抗扰控制器参数自动调节系统	电气工程学院	杨家强;李博群;	中国发明专利
138	202011414637.7	一种抗扰动的车辆主动制动控制系统及方法	电气工程学院	杨家强;闫亮;孟德智;	中国发明专利
139	202110302225.2	一种基于ESO的纯电动汽车母线电容放电系统及方法	电气工程学院	杨家强;张晓军;杨昊林;	中国发明专利
140	202110704781.2	一种基于电机绕组最大铜耗的电动汽车母线电容放电方法	电气工程学院	杨家强;张晓军;杨昊林;	中国发明专利
141	202010104128.8	一种用于电磁兼容仿真的IGBT模块建模方法	电气工程学院	陈恒林;许哲翔;李文鑫;	中国发明专利
142	202010380728.7	变流器三端口电磁干扰模型参数提取方法	电气工程学院	陈恒林;郑晓燕;	中国发明专利
143	202010885964.4	一种计及幅值谱和相位谱的高频阻抗参数提取方法	电气工程学院	陈恒林;叶世泽;	中国发明专利
144	201911003495.2	一种应用于双向CLLC谐振变压器的同步整流电路及控制策略	电气工程学院	陈宁;陈敏;李博栋;汪小青;孙欣楠;陈磊;张东博;	中国发明专利
145	201911212091.4	一种两级式串联光伏功率优化器系统无通讯浮充控制方法	电气工程学院	陈敏;傅钰泰;齐继志;张兴华;	中国发明专利
146	201911217446.9	一种两级式串联光伏功率优化器系统无通讯母线调制方法	电气工程学院	陈敏;傅钰泰;齐继志;张兴华;	中国发明专利
147	202010186940.X	一种应用于双向全桥变换器拓扑的过零点畸变抑制策略	电气工程学院	汪小青;陈敏;李博栋;陈宁;陈磊;孙欣楠;张东博;	中国发明专利
148	US10923999B2	ACTIVE POWER FILTER-BASED MODULAR MULTILEVEL CONVERTER	电气工程学院	贾冠龙;陈敏;唐涌;	美国发明专利
149	201810386598.0	适用于内部功率开关芯片在短路工况下均热的大功率半导体模块	电气工程学院	李武华;李成敏;罗浩泽;何湘宁;陈宏;	中国发明专利
150	202010056949.9	一种兼具内嵌型的高集成度压接式封装功率模块	电气工程学院	李武华;常鑫;罗皓泽;朱安康;陈宏;何湘宁;	中国发明专利
151	202010181594.6	一种级联运行功率半导体器件电压均衡装置及其方法	电气工程学院	李武华;李成敏;王宇翔;罗皓泽;杨贺雅;李楚杉;何湘宁;	中国发明专利
152	202010182195.1	宽禁带功率器件驱动串扰电压抑制电路、方法和装置	电气工程学院	李武华;李成敏;鲁哲别;罗皓泽;杨贺雅;李楚杉;何湘宁;	中国发明专利
153	202011176936.1	一种压变型压接式封装功率模块及其热阻网络模型建模方法	电气工程学院	李武华;常鑫;罗皓泽;周宇;朱安康;李楚杉;何湘宁;	中国发明专利
154	202010181614.X	一种含器件结温的功率器件串联均压电路及其方法	电气工程学院	李武华;李成敏;罗皓泽;杨贺雅;李楚杉;向鑫;何湘宁;	中国发明专利
155	201910231099.9	模块化多电平结构谐振变换器的电压控制方法	电气工程学院	邵帅;李雨岑;张军明;	中国发明专利
156	201910366347.0	一种双有源桥变换器磁元件偏置电流的抑制方法	电气工程学院	张博诚;张军明;邵帅;吴新科;	中国发明专利
157	202010741287.9	一种开关串联的桥式电路及谐振电路和逆变电路	电气工程学院	邵帅;张建佳;李雨岑;张军明;盛况;	中国发明专利
158	202010084459.X	一种开关器件电路及其控制电路和控制方法	电气工程学院	邵帅;张军明;李雨岑;张建佳;陈慧;	中国发明专利
159	202010560135.9	一种针对PWM载波的跳频差分相移键控调制方法	电气工程学院	吴建德;何湘宁;陈竞辉;王睿弛;李武华;	中国发明专利
160	202010256548.8	一种开关变换器的控制方法	电气工程学院	吴新科;田霖;	中国发明专利
161	201710219954.5	垂直型III-V族氮化物功率器件终端结构及制作方法	电气工程学院	杨树;韩绍文;盛况;	中国发明专利
162	201911127400.8	一种场效应传感器及其检测方法和检测系统	电气工程学院	张瀚元;杨树;盛况;	中国发明专利
163	201911127471.8	一种用于场效应传感器的跨阻型读出电路及读出方法	电气工程学院	张瀚元;杨树;盛况;	中国发明专利
164	202010153879.9	开关电源电路、用于开关电源电路的副边控制电路及方法	电气工程学院	张军明;张桢;	中国发明专利
165	202010182238.6	一种宽输出电压范围谐振变换器拓扑及其控制方法	电气工程学院	张军明;杨得秋;胡长生;徐德鸿;Ying Mei;Woosup Kim;王泽峰;	中国发明专利
166	201910853029.7	模块化无线充电系统的电压注入解耦控制方法	电气工程学院	钟文兴;徐德鸿;朱晨;李豪;	中国发明专利
167	201810359331.2	基于小波神经网络和支持向量机的电网气象负荷预测方法	电气工程学院	胡怡霜;丁一;	中国发明专利
168	201811190190.2	考虑风险状态传播的电力信息物理系统风险传播分析算法	电气工程学院	胡怡霜;丁一;	中国发明专利
169	201910511062.1	一种变频空调聚合参与电力系统调频的混合控制方法	电气工程学院	丁一;惠红勋;宋永华;	中国发明专利
170	201910549426.5	一种电-气互赖系统连锁效应处理方法	电气工程学院	丁一;包铭磊;杨阳;周晓鸣;邵常政;	中国发明专利
171	201910621448.8	一种综合能源设备的自调度的运行可靠性提高方法	电气工程学院	丁一;王盛;	中国发明专利
172	201910777282.9	含环网的三相不平衡的中低压主动配电网潮流计算方法	电气工程学院	周晓鸣;丁一;	中国发明专利
173	201910882398.9	一种基于连续离散函数的多状态电力系统优化构建方法	电气工程学院	胡怡霜;丁一;林雨;	中国发明专利
174	201910882399.3	一种基于模糊生成函数的多状态电力系统优化构建方法	电气工程学院	胡怡霜;丁一;	中国发明专利
175	202010252399.8	一种考虑可靠性和切风率约束的多状态电力系统调度方法	电气工程学院	丁一;杨阳;胡怡霜;	中国发明专利
176	202010269230.3	一种面向多类别机组的电力系统中长期电量联合分解方法	电气工程学院	丁一;吴天瞳;包铭磊;	中国发明专利
177	201810359961.X	基于聚类筛选和神经网络的电力气象负荷数据预测方法	电气工程学院	胡怡霜;丁一;	中国发明专利
178	201711277994.1	一种基于子空间的负荷建模方法	电气工程学院	李尚远;冯丽;汪震;	中国发明专利
179	201811073314.9	一种基于线性支路模型的非线性负荷交流网络等值方法	电气工程学院	汪震;王晨轩;邓银秋;	中国发明专利
180	201911174910.0	一种基于公共电压参考点的多端柔直下垂控制策略	电气工程学院	汪震;钱一辉;饶宏;李岩;黄伟煌;陈怡静;	中国发明专利
181	201810497505.1	基于网络嵌入与支持向量回归的电网节点重要度计算方法	电气工程学院	王慧芳;张晨宇;	中国发明专利
182	201810597110.9	一种对质量较差电网设备缺陷文本的质量提升方法	电气工程学院	王慧芳;邵冠宇;何奔腾;	中国发明专利
183	201910215568.8	电网设备缺陷文本的信息辨识方法	电气工程学院	王慧芳;邵冠宇;何奔腾;	中国发明专利
184	201910910953.4	面向用户侧的电池储能配置与运行优化方法	电气工程学院	王慧芳;赵乙潼;何奔腾;	中国发明专利
185	202010089399.0	基于机器学习的含IIDG配电网短路电流预测方法	电气工程学院	王慧芳;郑翔;姜宽;何奔腾;	中国发明专利
186	201810585186.X	电网设备缺陷文本的质量检测方法	电气工程学院	王慧芳;邵冠宇;何奔腾;	中国发明专利
187	202011454589.4	一种模块化组合式直流变压器及其控制方法	电气工程学院	张哲任;徐政;	中国发明专利
188	201811599040.7	一种基于GRU神经网络和迁移学习的短期电力负荷预测方法	电气工程学院	刘妹琴;王毅星;包哲静;张森林;	中国发明专利
189	201910063618.5	一种基于GM-PHD滤波的多传感器非顺序量测异步融合方法	电气工程学院	刘妹琴;赵立佳;张森林;何衍;	中国发明专利
190	201910640770.5	一种基于交互式多模型的支持向量机辅助水下机动目标跟踪方法	电气工程学院	刘妹琴;张佳欣;张森林;郑荣濠;樊臻;	中国发明专利
191	201911007165.0	一种基于水下传感器网络的多目标被动定位方法	电气工程学院	刘妹琴;田一玮;郑荣濠;张森林;樊臻;	中国发明专利
192	202010051478.2	一种基于欠信息下的多AUV分布式目标围捕控制方法	电气工程学院	刘妹琴;施琳琳;郑荣濠;张森林;樊臻;	中国发明专利
193	202010077375.3	一种基于Fisher信息距离的无线传感器网络目标跟踪方法	电气工程学院	刘妹琴;怀天一;郑荣濠;张森林;何衍;樊臻;	中国发明专利

194	202010650289.7	一种基于水声通信机组网的水质图像采集和信息传输系统及其方法	电气工程学院	刘妹琴;葛志远;郑荣濠;张森林;吴争光;樊臻;	中国发明专利
195	201910542107.1	一种轿厢运动状态智能检测装置	电气工程学院	劳凯立;颜钢锋;赵家玉;	中国发明专利
196	202010967322.9	基于统计学习和深度学习的工业控制系统网络异常分类方法	电气工程学院	杨强;郝唯杰;杨涛;阮伟;王文海;	中国发明专利
197	202010969136.9	基于SARIMA的工业控制系统通信流量在线监测方法	电气工程学院	杨强;郝唯杰;杨涛;阮伟;王文海;	中国发明专利
198	202011411208.4	基于多生成器AugGAN的对抗动态恶意API序列生成方法	电气工程学院	杨强;杨涛;郝唯杰;阮伟;王文海;	中国发明专利
199	201810366154.0	一种基于平移相减法的织物组织识别方法	电气工程学院	张森林;王泽民;刘妹琴;樊臻;何衍;	中国发明专利
200	201810489619.1	基于双向长短期记忆网络的文本交叉组合分类方法	电气工程学院	卢晨;张森林;	中国发明专利
201	201910261841.0	一种提花织物图像组织结构分割方法	电气工程学院	张森林;陈仕创;刘妹琴;樊臻;何衍;郑荣濠;	中国发明专利
202	201910391665.2	一种基于丝绸文物数据的织物图案创意设计方法	电气工程学院	樊臻;董思颖;张森林;刘妹琴;郑荣濠;何衍;	中国发明专利
203	201910575024.2	一种基于改进三次B样条曲线的水下地形点云孔洞修补方法	电气工程学院	张森林;陈士杰;刘妹琴;樊臻;郑荣濠;何衍;	中国发明专利
204	201910521619.X	一种基于组织滤波算法的提花织物图片颜色提取方法	电气工程学院	樊臻;傅艺扬;张森林;刘妹琴;郑荣濠;何衍;	中国发明专利
205	201810360319.3	基于选择谐波消除脉宽调制的直流母线电压波动采样方法	电气工程学院	黄晓艳;赵硕丰;方攸同;吴立建;	中国发明专利
206	201810362245.7	基于选择谐波消除脉宽调制的直流母线电压波动补偿方法	电气工程学院	黄晓艳;赵硕丰;方攸同;吴立建;	中国发明专利
207	202010364147.4	一种电压前馈补偿方法的无差拍电流预测控制方法	电气工程学院	黄晓艳;盛方;邱麟;方攸同;张健;吴立建;	中国发明专利
208	202010828909.1	一种永磁电机谐波电流的预测方法	电气工程学院	黄晓艳;陈卓;李赵凯;史婷娜;俞东;吴立建;	中国发明专利
209	202011268499.6	一种永磁同步电机参数检测方法	电气工程学院	黄晓艳;俞烨隆;吴敏;李赵凯;俞东;史婷娜;	中国发明专利
210	202110096584.7	一种直线-旋转低速圆筒发电机	电气工程学院	卢琴芬;郑梦飞;	中国发明专利
211	201911268970.9	NPC三电平变流器-PMSM系统的模型预测转矩控制方法	电气工程学院	宋鹏;彭世豪;阎彦;史婷娜;夏长亮;	中国发明专利
212	201810054190.3	一种不对称双边型双永磁混合励磁开关磁链直线电机	电气工程学院	卢琴芬;曾志强	中国发明专利
213	201910224348.1	一种基于无人机图像的起重设备垂直度检测方法及系统	电气工程学院	厉小润;王鑫远;马溢强;王晶;蒋剑锋;王建军;	中国发明专利
214	202110096523.0	一种基于高光谱图像的电缆型号识别方法	电气工程学院	厉小润;华梓强;王建军;陈淑涵;	中国发明专利
215	202110097843.8	一种基于高光谱图像的成分分析方法及系统	电气工程学院	厉小润;华梓强;王晶;陈淑涵;	中国发明专利
216	201910439892.8	一种基于视频图像目标识别的跳绳计数方法	电气工程学院	林峰;贺宇泽;韩涛;	中国发明专利
217	202010884888.5	基于深度学习的跳绳计数方法	电气工程学院	林峰;鲁昱舟;	中国发明专利
218	201910531661.X	一种全天候水质识别方法	电气工程学院	林峰;徐程;	中国发明专利
219	201910536846.X	一种基于无人机巡视的智能水质识别方法	电气工程学院	林峰;傅晓君;	中国发明专利
220	202010887939.X	基于多目标跟踪的跳绳计数方法	电气工程学院	林峰;庞敏锐;	中国发明专利
221	202010563439.0	一种交流微网孤岛模式下的分散式储能SOC控制及整合方法	电气工程学院	汪亮;彭勇刚;许月刚;韦巍;宋文龙;施璐;李丹;黄德云;曹龙泉;	中国发明专利
222	202010747391.9	多电压等级直流配电网储能下垂系数分布式控制方法	电气工程学院	胡丹尔;彭勇刚;韦巍;宋文龙;施璐;田庆山;罗秋月;黄德云;许月刚;刘红杰;曹龙泉;	中国发明专利
223	202010805404.3	交直流互联双向支撑的隔离型两级式DC/AC变换器的控制方法	电气工程学院	李悦;彭勇刚;韦巍;	中国发明专利
224	202011115538.9	交直流互联隔离型双向DC/AC变流器及其双向分担控制方法	电气工程学院	李悦;李娟;彭勇刚;张震宇;袁宇波;	中国发明专利
225	201910446574.4	一种可调度的逆变器下垂控制方法	电气工程学院	项基;杨振铨;彭勇刚;韦巍;	中国发明专利
226	202010737364.3	一种水下航行器的轨迹跟踪控制方法	电气工程学院	项基;刘玉彬;何诗鸣;	中国发明专利
227	202010744131.6	一种光伏高渗透率下的直流微网伪分层控制方法	电气工程学院	倪佳华;项基;	中国发明专利
228	202010980012.0	一种基于f-dp/dv的光伏主动配电网调度控制方法	电气工程学院	项基;倪佳华;	中国发明专利
229	201910681877.4	一种基于电压传感器配置的光伏阵列故障检测方法	电气工程学院	于淼;张勇;陆玲霞;夏杨红;韦巍;	中国发明专利
230	202010609332.5	适用于直流微电网的双级Boost变换器的新型MPC控制方法	电气工程学院	陆玲霞;刘海涛;陈庆;杨鹏程;雷叶爽;熊雄;于淼;李宇;司鑫尧;肖小龙;	中国发明专利
231	202010610766.7	适用于直流微电网的单相级联整流器的新型MPC控制方法	电气工程学院	雷叶爽;刘海涛;陈庆;杨鹏程;熊雄;李宇;于淼;司鑫尧;肖小龙;	中国发明专利
232	202010636694.3	一种交直流混合配电网运行模式无缝切换控制方法	电气工程学院	陆玲霞;于淼;杨鹏程;陈勇攀;于希娟;师恩浩;李洪涛;赵贺;何彦彬;沈洋;余谦;王天一;李博伦;常媛;莫小林;	中国发明专利
233	202010656989.7	一种电驱动系统永磁同步电机矢量弱磁控制系统	电气工程学院	于淼;陆玲霞;齐冬莲;	中国发明专利
234	202010795356.4	基于分散式阻抗抗扰的换流器接入交流微电网稳定性分析方法	电气工程学院	于淼;赵亮滔;刘佳宁;王晓明;陆玲霞;齐冬莲;李继军;潘宏伟;	中国发明专利
235	202011443609.8	基于V-I轨迹图和神经网络的非侵入式负荷识别方法	电气工程学院	陆玲霞;强柱成;于淼;王内楠;包哲静;	中国发明专利
236	202110765317.4	基于孪生网络的非侵入式负荷自适应识别方法	电气工程学院	于淼;王内楠;陆玲霞;赵强;包哲静;程卫东;魏萍;	中国发明专利
237	201910477670.5	一种基于Grad-CAM算法的高铁接触网绝缘子破损精确定位方法	电气工程学院	张建良;齐冬莲;滕国龙;郑易;谢雅雯;	中国发明专利
238	201910574985.1	一种延迟家蚕化蛹的方法	动物科学学院	吴小锋;张健家;陈楠;	中国发明专利
239	201911266959.9	一种利用寄生蜂防控巢虫的装置及其应用	动物科学学院	郑火青;王帅;解彦玲;胡福良;	中国发明专利
240	201910794532.X	影响嘉兴黑猪母猪繁殖性能GPR54基因分子标记及其应用	动物科学学院	张金枝;汪以真;吴芬;张伟;王凤芹;许明曙;	中国发明专利
241	201911146415.9	一种用于沿岸贝类无损治理的制剂及使用方法和应用	动物科学学院	刘广结;管晓帆;施巍;韩毓;唐威;	中国发明专利
242	201810148483.8	与湖羊肉质性状相关的分子标记及其特异性引物对和应用	动物科学学院	王邵雨;谭强;梁晶婕;曹丁王;王争光;	中国发明专利
243	201810320469.1	一种兔精液冷冻保存稀释液及使用方法	动物科学学院	曹丁王;谭强;梁晶婕;王邵雨;王争光;	中国发明专利
244	201910238972.7	mmu-miR-192-5p在制备抑制胚胎着床的药物中的应用	动物科学学院	王争光;梁晶婕;曹丁王;邱寒峰;谭强;施爽;	中国发明专利
245	201910239791.6	mmu-miR-183-5p在制备抑制胚胎着床的药物中的应用	动物科学学院	王争光;曹丁王;梁晶婕;邱寒峰;谭强;施爽;	中国发明专利
246	201910239793.5	mmu-miR-218-5p在制备抑制胚胎着床的药物中的应用	动物科学学院	王争光;曹丁王;梁晶婕;邱寒峰;谭强;施爽;	中国发明专利
247	201910486847.8	泛素特异性蛋白酶8在调控湖羊肉质及育种中的应用	动物科学学院	王争光;邱寒峰;褚玲娜;王邵雨;	中国发明专利
248	201910817983.0	一种牛粪清理机	动物科学学院	王争光;谭强;施爽;	中国发明专利
249	201911060564.3	一种用于湖羊生态养殖中湖羊育肥增重的秸秆氨化系统	动物科学学院	徐淮萍;吴婷;董信阳;梁俊勇;王邵雨;	中国发明专利
250	202010361360.X	一种孵化率高的水产动物受精卵离体孵化设备	动物科学学院	王争光;陈恺宇;曹丁王;	中国发明专利
251	特许第6824497号	一种摆放牛羊胚胎实验室培养箱的操作台	动物科学学院	陈恺宇;梁晶婕;	日本发明专利
252	特许第6944204号	一种含人参皂苷的湖羊胚胎体外培养液	动物科学学院	童晓炜;彭彩娥;王邵雨;徐雅萍;	日本发明专利
253	201910551633.4	携带1型BVDV-Erns基因的高繁殖力猪瘟弱毒标记疫苗的构建方法	动物科学学院	王维焱;王作欢;李肖梁;曹统;	中国发明专利
254	201810788384.6	一种鸡传染性支气管炎病毒OX型毒株鉴别检测试剂盒	动物科学学院	周继勇;陶春豪;廖敏;颜焰;曹尚尚;	中国发明专利
255	201811038571.9	一种抗菌肽及其原核表达方法和应用	动物科学学院	谭劭;邵冯金;应易恬;	中国发明专利
256	201910645552.0	一种用于拯救猪肠道甲型肝炎病毒的系统、方法及应用	动物科学学院	黄耀伟;杨永乐;王斌;	中国发明专利
257	202010330302.0	水牛乳β-酪蛋白抗氧化物的制备方法	动物科学学院	任大喜;陈晨;刘建新;李珊珊;步婷婷;李玲;宋小玲;	中国发明专利

258	202010432912.1	乳酸菌胞外多糖的分离及其应用	动物科学学院	任大喜,梁明明,刘建新;	中国发明专利
259	202010678129.3	拮抗幽门螺旋杆菌的乳酸菌ZJUIDS03及其应用	动物科学学院	任大喜,梁竟一,刘建新;	中国发明专利
260	202011038787.2	具有抗氧化功效副干酪乳杆菌ZJUIDS05及其应用	动物科学学院	任大喜,高冀婷,曹菲微,范埃米,王伟军,李松涛,相兴伟,刘建新;	中国发明专利
261	201810301443.2	一种用于脂溶性物质的抑菌特性检验方法	动物科学学院	汪海峰,张文馨,刘建新,何茂龙,王翀,崔艳军;	中国发明专利
262	201811648475.6	提高动物肌肉内脂肪沉积的方法及用途	动物科学学院	单体中,徐子叶,有文静,刘嘉琪,汪以真;	中国发明专利
263	201911092005.0	高效表达猪CRTC3的质粒及腺病毒的构建方法及其用途	动物科学学院	单体中,刘嘉琪,汪以真;	中国发明专利
264	202010482808.3	一种利用铁元素调控肠道干细胞分化的方法及应用	动物科学学院	杜华华,赵婧,汪以真;	中国发明专利
265	202010679845.3	铁死亡诱导剂Erastin构建体内铁死亡小鼠模型的方法及应用	动物科学学院	杜华华,赵婧;	中国发明专利
266	201910107479.1	一种肉鸡肠黏膜修复剂	动物科学学院	胡彩虹,王春春,冯杰,曹舒婷;	中国发明专利
267	201910107488.0	一种缓解肉鸡热应激的肠道线粒体功能保护剂	动物科学学院	胡彩虹,王春春,冯杰,曹舒婷;	中国发明专利
268	201910107490.8	一种缓解肉鸡免疫应激的肠黏膜线粒体自噬调控剂	动物科学学院	胡彩虹,曹舒婷,冯杰,王春春;	中国发明专利
269	201910107495.0	一种断奶仔猪线粒体功能保护剂	动物科学学院	胡彩虹,曹舒婷,冯杰,王春春,肖勘,宋泽和;	中国发明专利
270	201910107501.2	一种缓解猪氧化应激的线粒体自噬调控剂	动物科学学院	胡彩虹,王春春,冯杰,曹舒婷,肖勘,宋泽和;	中国发明专利
271	201910107506.5	一种断奶仔猪肠黏膜修复剂	动物科学学院	胡彩虹,曹舒婷,冯杰,王春春,肖勘,宋泽和;	中国发明专利
272	201910690064.1	一种乳源活性肽的制备方法及应用	动物科学学院	卢建军,姚静宜,冯杰,董信阳,郑有秀;	中国发明专利
273	202011421913.2	一种测定鸡蛋黄中斑螫黄的固相萃取—高效液相色谱法	动物科学学院	王凤芹,曹进平,汪以真,路则庆,程远之;	中国发明专利
274	201710760330.4	猪脂肪沉积相关PNPLA2 mRNA m6A甲基化单位点的鉴定方法和功能应用	动物科学学院	汪以真,王新霞,江芹,吴睿帆,姚永曦,蔡旻,刘卿;	中国发明专利
275	202010459650.8	一种桑叶中重金属元素铜的快速定量检测模型的构建方法	动物科学学院	黄凌霞,孟留伟,杨良;	中国发明专利
276	201810596900.5	一种载药金纳米枝晶颗粒的制备方法	动物科学学院	帅亚俊,杨明英;	中国发明专利
277	201910572278.9	一种利用噬菌体抗体库高效筛选纤维蛋白原的方法	动物科学学院	杨明英,雷芳,帅亚俊;	中国发明专利
278	201910596401.0	一种改善丝素蛋白生物矿化能力的方法	动物科学学院	杨明英,帅亚俊,段博,王捷;	中国发明专利
279	202010060663.8	一种矿化平板丝污水处理膜制备方法	动物科学学院	杨明英,帅亚俊;	中国发明专利
280	202010060678.4	一种丝素平面丝修饰二氧化锰颗粒构建水处理生物膜的制备方法	动物科学学院	杨明英,王捷;	中国发明专利
281	202010060681.6	一种二氧化硅纳米颗粒修饰平板丝制备水处理生物膜的方法	动物科学学院	杨明英,范鑫;	中国发明专利
282	202010060683.5	一种以家蚕平面丝为基底构建多层复式结构水处理生物膜的制备方法	动物科学学院	杨明英,王捷;	中国发明专利
283	202010063069.4	一种基于平板丝的复合环保材料的构建方法	动物科学学院	杨明英,陈玉平;	中国发明专利
284	202010836635.0	一种蚕丝面膜的制备方法及产品	动物科学学院	杨明英,胡佳琦,杨梅;	中国发明专利
285	202010060620.X	一种具有重金属吸附功能的羟基磷灰石平板丝复合材料制备方法	动物科学学院	杨明英,王天云;	中国发明专利
286	202010142893.9	一种降低万米吊绳的煮茧方法	动物科学学院	朱良均,杨明英,徐向宏,吴海平,帅亚俊,潘美良,马焕艳,章朝凯;	中国发明专利
287	201810954614.1	桑蚕蛹抗癌活性肽BPP-2及其制备方法与应用	动物科学学院	时连根,李晓童;	中国发明专利
288	201810954615.6	桑蚕蛹抗癌活性肽BPP-1及其制备方法与应用	动物科学学院	时连根,李晓童;	中国发明专利
289	201810954626.4	桑蚕蛹抗癌活性肽BPP-3及其制备方法与应用	动物科学学院	时连根,李晓童;	中国发明专利
290	201910554904.1	一种增加家蚕雌蛾产卵数量的技术方法	动物科学学院	时连根,沈张飞,屠振力;	中国发明专利
291	201711374286.X	一种让一化性品种家蚕产非滞育卵的siRNA、制备方法及应用	动物科学学院	时连根,沈张飞,蒋学,费建明;	中国发明专利
292	201910954547.8	一种基于非富勒烯受体合金的高效三元有机太阳能电池	高分子科学与工程学系	陈红征,占玲玲,李水兴,施敏敏,李寒莹;	中国发明专利
293	201911411534.2	一种层状双金属氢氧化物-聚苯胺修饰的多孔导电复合材料及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系	杜淼,胡文轩,宋义虎,郑强;	中国发明专利
294	201810209693.3	富勒烯电子传输层材料及其构成的钙钛矿太阳能电池	高分子科学与工程学系	李昌治,严康荣,陈杰焕,陈红征;	中国发明专利
295	202010802564.2	具有光热稳定性的电子受体材料及其构筑的有机太阳能电池	高分子科学与工程学系	李昌治,张倩倩,王迪;	中国发明专利
296	201911062819.X	一种有机单晶半导体结构及其制备方法	高分子科学与工程学系	李寒莹,伍瑞涵;	中国发明专利
297	201910671823.X	一种基于苯并二噻唑类近红外受体的有机太阳能电池	高分子科学与工程学系	施敏敏,李水兴,占玲玲,陈红征;	中国发明专利
298	202010053558.1	一种用于聚氯乙烷改性的助剂母料及其制备方法	高分子科学与工程学系	宋义虎,余航;	中国发明专利
299	201910289598.3	膜厚不敏感的反型厚膜二维杂化钙钛矿太阳能电池及其制备方法	高分子科学与工程学系	吴刚,连小梅,陈杰焕,陈红征;	中国发明专利
300	202010406753.8	基于聚电解质/表面活性剂复合物的高强度物理水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	吴子良,朱超南,郑强;	中国发明专利
301	202010090738.7	一种基于转矩持续上升指数评价白炭黑分散程度的方法	高分子科学与工程学系	王丹灵,左敏;	中国发明专利
302	201710325709.2	一种双核(α-二亚胺)镍/钨烯烃催化剂、制备与应用	高分子科学与工程学系	傅智盛,朱邦,傅丹君,范志强;	中国发明专利
303	201710996283.3	亚乙烯基苆(α-二亚胺)镍/钨烯烃催化剂、制备及应用	高分子科学与工程学系	傅智盛,何峰,范志强;	中国发明专利
304	201810779422.1	含卤支化聚乙烯及其制备方法	高分子科学与工程学系	傅智盛,范志强;	中国发明专利
305	201810752911.8	一种气体分子探测器	高分子科学与工程学系	高超,方文章,沈颖,俞丹萍,彭鑫,Karthikeyan;	中国发明专利
306	202010368657.9	一种高浓度溶液及其应用与制备方法	高分子科学与工程学系	高超,蔡盛鑫;	中国发明专利
307	202011272015.5	一种纳米纤维及其制备方法	高分子科学与工程学系	高超,王佳庆;	中国发明专利
308	201910609923.X	一种石墨烯弹性结构体及其制备方法	高分子科学与工程学系	高超,彭鑫,沈颖,俞丹萍,郭燕,刘一晗;	中国发明专利
309	202010570224.1	耐油液腐蚀动态吸-脱水高分子复合敏感材料及制备方法	高分子科学与工程学系	李扬,陈慧真,赵慧杰,王钊,杨慕杰;	中国发明专利
310	202010455794.6	一种二氧戊环与脂肪族环酯的多嵌段共聚物及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系	凌君,邱欢;	中国发明专利
311	201911376690.X	一种聚四氢呋喃-聚氨基酸嵌段共聚物及其合成方法	高分子科学与工程学系	凌君,周鹏,孔杰;	中国发明专利
312	201910815914.6	一种海藻酸钠/穿膜肽/质粒三元纳米复合物疫苗及其制备和应用	高分子科学与工程学系	邱利焱,沈雨润;	中国发明专利
313	202010274738.2	一种多肽蛋白类药物的缓释组合物制剂及其制备方法	高分子科学与工程学系	邱利焱,薛佳平,郑程;	中国发明专利
314	201910764053.3	一种亲电亲核双功能的有机催化剂及制备方法和应用	高分子科学与工程学系	伍广朋,张瑶瑶,杨贵文;	中国发明专利
315	201910764567.9	一种有机催化剂及制备方法和应用	高分子科学与工程学系	伍广朋,张瑶瑶,杨贵文;	中国发明专利
316	202010759095.0	一种含杂原子聚合物的制备方法	高分子科学与工程学系	伍广朋,朱小锋;	中国发明专利
317	202010168736.5	一种微型石墨烯气凝胶器件的制备方法	高分子科学与工程学系	许震,高超,庞凯;	中国发明专利
318	202010168786.3	一种石墨烯气凝胶的制备方法及其应用	高分子科学与工程学系	许震,高超,庞凯;	中国发明专利
319	201610671626.4	一种含晶体的聚单硫代碳酸酯及其制备方法	高分子科学与工程学系	张兴宏,杨嘉良,吴海林,李洋,张滢滢;	中国发明专利
320	202010849438.2	一种聚己内酯的制备方法及其产品	高分子科学与工程学系	张兴宏,李洋,刘梓恒,张旭阳;	中国发明专利
321	202010854742.6	一种高分子量不饱和聚酯的制备方法及其产品	高分子科学与工程学系	张兴宏,胡凤方,张旭阳;	中国发明专利
322	202011154338.4	一种结晶性聚酯的制备方法及其产品	高分子科学与工程学系	张兴宏,胡凤方,曹晓璐,张旭阳;	中国发明专利

323	202010910534.3	一种无催化剂合成芳香族聚酯的方法及其产品	高分子科学与工程学系	朱蔚璞;蔡秋泉;	中国发明专利
324	201911080306.1	一种兼具抗感染及促进骨结合功能的钛植入体材料及其制备方法	高分子科学与工程学系	高长有;杨志坚;白俊;张昊岚;	中国发明专利
325	201911234610.7	一种活性氧响应水凝胶的制备及应用	高分子科学与工程学系	高长有;丁洁;汪凯;	中国发明专利
326	US11052176B2	Gradient Coatings of Biopeptides That Promote Endothelial Cells Selective Adhesion and Directional Migration	高分子科学与工程学系	高长有;于珊;毛峥伟;	美国发明专利
327	202010356646.9	一种CS/QCS/两性离子/环氧化两性离子抗杀杀菌一体化凝胶敷料及其制备方法	高分子科学与工程学系	鲍晓炯;金晓强;胡巧玲;	中国发明专利
328	202010356663.2	一种GO@DA/海藻酸钠/P(AAc-co-AAm)多功能水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	金晓强;姜慧虹;张智铭;鲍晓炯;乔丰慧;胡巧玲;	中国发明专利
329	201911114098.2	一种基于双层异相结构的药物缓释涂层及其制备方法和应用	高分子科学与工程学系	计剑;任科峰;汪璟;	中国发明专利
330	201910822658.3	一种全转录组范围单碱基分辨率检测RNA N6-甲基腺嘌呤修饰的方法	高分子科学与工程学系	刘建钊;XINHUA HARDY FENG;舒潇;曹婕;	中国发明专利
331	202010546257.2	一种高通量生物材料筛选双向梯度水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	毛峥伟;赵馨莲;高长有;	中国发明专利
332	202010546245.X	可用于生物材料高通量筛选的浓度/模量双向梯度水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	毛峥伟;赵馨莲;高长有;	中国发明专利
333	201910881727.8	一种具有广谱活性氧清除功能的微球及其制备方法	高分子科学与工程学系	仝维馨;李佳伟;高长有;	中国发明专利
334	2019111059652.1	一种导电聚合物网络结构可调节的碲溶壳聚糖-聚丙烯酰胺-聚苯胺导电水凝胶材料	高分子科学与工程学系	金晓强;姜慧虹;傅倍佳;鲍晓炯;胡巧玲;王征科;	中国发明专利
335	201911059662.5	一锅法制备的二次掺杂型氧化石墨烯/碱溶壳聚糖-聚苯胺-聚丙烯酰胺复合导电水凝胶	高分子科学与工程学系	金晓强;姜慧虹;傅倍佳;鲍晓炯;乔丰慧;胡巧玲;王征科;	中国发明专利
336	202010530723.8	一种高强度抗溶胀壳聚糖基物理水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	王征科;傅倍佳;	中国发明专利
337	201911375496.X	多功能海藻酸钠-P(SBMA-co-AAm)离子导电水凝胶及其制备方法	高分子科学与工程学系	金晓强;姜慧虹;乔丰慧;黄威斌;鲍晓炯;胡巧玲;王征科;	中国发明专利
338	201910277146.3	一种基于相似性保持的跨模态数据的离散哈希检索方法	管理学院	孔祥维;李明亮;	中国发明专利
339	201910740824.5	一种图像解耦表征下的文本指导图像上色方法	管理学院	孔祥维;王鑫鑫;	中国发明专利
340	202010193942.1	一种基于群体脑网络的视听媒体测评方法	管理学院	刘涛;	中国发明专利
341	201911271982.7	一种宽带近红外发光材料及制备方法和应用	光电科学与工程学院	肖文戈;邱建荣;刘小峰;	中国发明专利
342	202010484763.3	一种基于2×3光开关的全光纤高能量脉冲再生放大装置	光电科学与工程学院	崔玉栋;	中国发明专利
343	202010332612.6	一种基于神经网络的光谱响应设计方法	光电科学与工程学院	郝翔;宋洪亚;张文屹;刘旭;	中国发明专利
344	202010372470.6	一种镜面辅助三维超分辨显微成像系统及方法	光电科学与工程学院	郝翔;袁地福;韩干冰;匡翠芳;刘旭;	中国发明专利
345	202011041453.0	宽光谱编码全彩色滤光片阵列	光电科学与工程学院	郝翔;宋洪亚;刘旭;	中国发明专利
346	201810367723.3	一种结构化照明的光切片荧光显微成像方法和装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;LE VAN NHU;王晓娜;张乘风;刘旭;李海峰;	中国发明专利
347	201810930052.7	一种基于饱和泵浦-受激辐射探测的超分辨显微方法及系统	光电科学与工程学院	匡翠芳;王文生;徐良;丁志华;李海峰;刘旭;	中国发明专利
348	201811457587.3	双波长差分非标记显微成像的方法和装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;杨欣;张智敏;徐良;刘旭;李海峰;	中国发明专利
349	201811561042.7	一种基于算法恢复的差分共聚焦显微成像方法和装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;王晓娜;黎文柔;刘旭;李海峰;	中国发明专利
350	201910238571.1	基于移频的三维超分辨光切片荧光显微成像方法和装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;张乘风;陈宇宸;徐良;刘旭;李海峰;毛磊;张克奇;	中国发明专利
351	201911060862.2	一种基于并行探测的三维亚十纳米定位方法及装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;李传康;李雨竹;刘旭;	中国发明专利
352	202010095814.3	一种基于后瞳面成像的环状扫描成像系统校正方法	光电科学与工程学院	匡翠芳;刘文杰;刘旭;张克奇;毛磊;	中国发明专利
353	202010567845.4	基于偏振调制空心光斑照明的三维亚十纳米定位方法和装置	光电科学与工程学院	匡翠芳;詹政以;李传康;李雨竹;刘旭;	中国发明专利
354	201711237059.2	一种基于多视角采样的光场校正拼接装置及方法	光电科学与工程学院	李海峰;倪丽霞;刘旭;徐良;	中国发明专利
355	201811310336.2	基于光偏振和双折射的变光程三维虚拟现实显示装置和方法	光电科学与工程学院	李海峰;刘玛丽;陆驰豪;刘旭;	中国发明专利
356	201910368905.7	一种基于多角度采样的大视场头戴显示设备畸变校正方法	光电科学与工程学院	李海峰;李海丽;陆驰豪;刘旭;	中国发明专利
357	201910483826.0	一种基于成像原理的3D打印设备	光电科学与工程学院	李海峰;陈天航;王子昂;刘旭;	中国发明专利
358	201911000554.0	一种用于360°悬浮光场三维显示系统的手势交互装置和方法	光电科学与工程学院	李海峰;西瞳;李炜;刘旭;	中国发明专利
359	201911261300.4	一种应用于全息显示的相位型空间光调制器串扰效校正方法	光电科学与工程学院	李海峰;张勇伟;刘旭;	中国发明专利
360	202010453476.6	基于多层定向散射波导的近眼光场显示装置和方法	光电科学与工程学院	李海峰;高晨;金闻嘉;罗豪;舒天;刘旭;	中国发明专利
361	202010676185.3	一种衍射效率连续变化的光栅的制备方法	光电科学与工程学院	李海峰;罗豪;	中国发明专利
362	202011210477.4	一种定向显示的三维显示装置	光电科学与工程学院	刘旭;李子黄;李海峰;	中国发明专利
363	202010092923.X	一种定向显示屏与一种感应式三维显示装置及其显示方法	光电科学与工程学院	李海峰;李子黄;	中国发明专利
364	202011098002.0	一种聚焦型光场相机系统的参数设计方法	光电科学与工程学院	刘旭;朱斐越;	中国发明专利
365	201810348223.5	一种偏振滤光元件及其制备方法	光电科学与工程学院	郑晓雯;杨陈楹;沐雯;王震;袁华新;章岳光;沈伟东;	中国发明专利
366	2018114455370.9	一种移频量调控方法以及基于该方法的超分辨显微成像方法	光电科学与工程学院	杨青;刘小威;刘旭;马耀光;孟超;徐雪初;汤明炜;	中国发明专利
367	201811455458.0	一种基于饱和光吸收的纵向层析成像方法	光电科学与工程学院	杨青;刘小威;刘旭;马耀光;孟超;徐雪初;汤明炜;	中国发明专利
368	201910208280.8	在非导电衬底上进行电子束或离子束聚焦刻蚀及显微成像的方法	光电科学与工程学院	杨青;庞陈雷;张建培;李竞曦;汤明炜;王伟;刘旭;	中国发明专利
369	201910208636.8	旋转式光纤电场传感器以及旋转式光电场传感器测量系统	光电科学与工程学院	杨青;周吉;林飞宏;	中国发明专利
370	201911412574.9	一种半导体晶圆表面缺陷的快速超高分辨检测系统	光电科学与工程学院	杨青;庞陈雷;徐良;殷源;刘旭;	中国发明专利
371	201910518859.4	一种射线探测材料及其用途和器件	光电科学与工程学院	杨晓;庄任重;	中国发明专利
372	201910555634.6	一种基于Talbot效应光学卷积的图像特征提取系统及方法	光电科学与工程学院	郑臻荣;	中国发明专利
373	US10914934B2	wide-field multi-scale high-resolution microscopic imaging system and method	光电科学与工程学院	郑臻荣;陶晓;张文涛;陶陈凝;	美国发明专利
374	201910571295.0	一种基于二维和三维融合的特殊人脸表情识别的方法	光电科学与工程学院	林斌;陈君楠;	中国发明专利
375	201910867436.3	高空间分辨率便携式抗抖动高光谱成像方法及装置	光电科学与工程学院	SAILING HE;罗晶;蔡夫鸿;	中国发明专利
376	201911184631.2	用于非线性过程的光波导色散调控器件及其设计方法	光电科学与工程学院	SAILING HE;张健豪;刘杨;	中国发明专利
377	201911371510.9	基于色散腔增益调制的连续可调双波长窄带宽光纤激光器	光电科学与工程学院	SAILING HE;杨雄;	中国发明专利
378	202010091386.7	一种相变诱导靶标富集的方法	光电科学与工程学院	SAILING HE;程潇羽;叶杨;	中国发明专利
379	202010133317.8	小尺寸铝纳米簇材料及其合成方法	光电科学与工程学院	程潇羽;SAILING HE;陈润泽;吴昊;	中国发明专利
380	202110078595.2	一种超大视场角的空间激光至光纤耦合装置及应用方法	光电科学与工程学院	黄强盛;SAILING HE;	中国发明专利
381	201810522451.X	一种新型的高空隐形结构	光电科学与工程学院	SAILING HE;孙非;	中国发明专利
382	202010090475.X	基于光电倍增管的自适应距离的高速水下光无线通信装置	光电科学与工程学院	费超;SAILING HE;洪晓建;	中国发明专利
383	202010083484.6	polyA介导的核酸配体快速修饰纳米金的方法	光电科学与工程学院	程潇羽;SAILING HE;叶杨;	中国发明专利
384	202010441557.4	一种光栅型偏振不敏感的多通道波分复用接收器	光电科学与工程学院	戴道铎;刘大建;	中国发明专利
385	202010441561.0	一种面向PON的WDM1r合波器	光电科学与工程学院	戴道铎;刘大建;	中国发明专利
386	202010934588.3	一种高分辨率大测量范围的硅基片上傅里叶变换光谱仪	光电科学与工程学院	戴道铎;张龙;	中国发明专利

387	202011009410.4	基于静电梳驱动的硅基MEMS光开关及N×N阵列	光电科学与工程学院	戴道铎;孙仪;李欢;	中国发明专利
388	202011362672.9	一种基于欧拉微环谐振腔的高分辨率光谱仪	光电科学与工程学院	戴道铎;陈汤楠;张龙;	中国发明专利
389	202110068383.6	一种级联式可调硅基布拉格光栅色散补偿器	光电科学与工程学院	戴道铎;刘妹君;	中国发明专利
390	201711106085.1	基于调制器的高速逆向调制反射模块及反射传输方法	光电科学与工程学院	高士明;冯湘莲;吴志航;江荷馨;	中国发明专利
391	201910334926.7	一种超薄高对比度非对称透光屏及其设计方法	光电科学与工程学院	马云贵;陈瑞;周毅;陈雯洁;	中国发明专利
392	201911078010.6	基于多维调节架的近红外二区宽场显微成像系统	光电科学与工程学院	钱骏;蔡朝冲;	中国发明专利
393	201911078026.7	基于多维调节架的近红外二区共聚焦显微成像系统	光电科学与工程学院	钱骏;蔡朝冲;	中国发明专利
394	201910968438.1	一种基于马赫泽德干涉仪结构的偏振不敏感光开关	光电科学与工程学院	时尧成;陈敬业;许弘楠;	中国发明专利
395	202010105406.1	一种基于薄膜铌酸锂波导的集成型偏振分束器	光电科学与工程学院	时尧成;许弘楠;	中国发明专利
396	202011517635.0	一种级联弯曲波导型铌酸锂偏振旋光器	光电科学与工程学院	时尧成;刘卫喜;刘柳;戴道铎;	中国发明专利
397	2019100860509	一种基于共用电极的硅基集成光学相控阵芯片	光电科学与工程学院	时尧成;陈敬业;	中国发明专利
398	201710575380.5	一种抑制高亮区域的低照度图像增强方法	光电科学与工程学院	冯华君;王烁茹;徐之海;李奇;陈跃庭;	中国发明专利
399	201810470422.3	一种基于噪声水平的梯度相关TV因子图像去噪去模糊方法	光电科学与工程学院	冯华君;黄加紫;徐之海;李奇;陈跃庭;	中国发明专利
400	201910477123.7	一种高效的卫星图像自纠正多目标跟踪方法	光电科学与工程学院	冯华君;陈世琦;徐之海;李奇;陈跃庭;	中国发明专利
401	201910614810.9	一种结合块匹配和神经网络的变焦图像生成方法	光电科学与工程学院	冯华君;杨一帆;徐之海;李奇;陈跃庭;	中国发明专利
402	201911173508.0	奇偶透镜阵列交替分布的分段平面侦察成像系统和方法	光电科学与工程学院	冯华君;吕国冕;陈跃庭;徐之海;李奇;	中国发明专利
403	201911046112.X	一种基于边缘锐化的红外图像超分辨率方法	光电科学与工程学院	冯华君;杨一帆;徐之海;李奇;陈跃庭;	中国发明专利
404	202010455069.9	一种基于卷积神经网络模型的双焦相机连续数字变焦方法	光电科学与工程学院	李奇;宋炯辉;徐之海;冯华君;	中国发明专利
405	201910143775.7	一种超大视场内窥镜物镜	光电科学与工程学院	王立强;袁波;石岩;	中国发明专利
406	202010601232.8	一种高放大倍率广角医用内窥镜光学变焦镜头	光电科学与工程学院	王立强;石岩;胡增新;	中国发明专利
407	201910936265.5	一种基于专用色卡和多光谱成像的绘画光谱重构方法	光电科学与工程学院	徐海松;叶正男;徐鹏;	中国发明专利
408	201910936298.X	一种高动态范围光谱图像数据的存储方法	光电科学与工程学院	徐海松;叶正男;邱钰沁;	中国发明专利
409	201910885032.7	一种目标跟踪模板自适应更新算法	光电科学与工程学院	徐之海;何壮;李奇;冯华君;陈跃庭;	中国发明专利
410	201910406693.7	一种基于相位恢复的宽频段波前误差检测装置及检测方法	光电科学与工程学院	白剑;赵磊;黄潇;周骥东;侯晶;	中国发明专利
411	201910650327.6	一种基于扩展奈波尔-泽尼克模式优化相位恢复的波前误差检测装置及检测方法	光电科学与工程学院	白剑;赵磊;卢斌杰;黄潇;周骥东;侯晶;	中国发明专利
412	201910772333.9	一种基于菲涅尔波带片衍射信息融合的相位恢复检测装置及相位恢复方法	光电科学与工程学院	白剑;卢斌杰;赵磊;黄潇;周骥东;侯晶;	中国发明专利
413	202011391272.0	一种通用形状无衍射迭代计算的快速相位恢复方法	光电科学与工程学院	白剑;赵磊;汪凯巍;侯晶;	中国发明专利
414	201911220743.9	一种涡旋光远场超分辨重复光刻方法	光电科学与工程学院	梁宜勇;	中国发明专利
415	201910464188.8	一种基于多波长激光雷达反演气溶胶微物理特性的方法	光电科学与工程学院	刘东;张与鹏;柯举;张凯;	中国发明专利
416	201910730300.8	一种地基气溶胶激光雷达系统的重叠因子定标装置和标定方法	光电科学与工程学院	刘东;沈雪;王南朝;刘崇;	中国发明专利
417	201911038431.6	一种海洋激光雷达系统响应优化处理方法	光电科学与工程学院	刘东;陈扬;周雨迪;刘群;	中国发明专利
418	201911165805.0	一种高光谱分辨率激光雷达的扫描定标装置和方法	光电科学与工程学院	刘东;沈雪;王南朝;刘崇;	中国发明专利
419	202010127959.7	一种球面或旋转对称非球面光学元件自动定心方法	光电科学与工程学院	刘东;孙焕宇;王狮凌;张健浦;	中国发明专利
420	202010133607.2	一种ICF靶丸内冰层折射率分布的测量装置和方法	光电科学与工程学院	刘东;严天亮;陈楠;卢岸;胡晓波;臧仲明;张鹤翔;	中国发明专利
421	202010344222.0	一种紧凑、三波长的ICF靶丸表征系统及方法	光电科学与工程学院	刘东;严天亮;张鹤翔;胡晓波;卢岸;臧仲明;陈楠;	中国发明专利
422	202011217049.4	一种氘同位素结晶生长高度实时测量装置及方法	光电科学与工程学院	刘东;徐兆锐;彭韶婧;臧仲明;刘崇;	中国发明专利
423	202011230665.3	一种慢化组件气体冷凝薄膜厚度分布测量装置及方法	光电科学与工程学院	刘东;臧仲明;彭韶婧;徐兆锐;陈楠;刘崇;	中国发明专利
424	202110902384.6	一种基于神经网络的PM2.5逐小时预测方法	光电科学与工程学院	刘东;陈斯婕;仝博文;吴凌云;刘崇;	中国发明专利
425	202010133578.X	一种大口径平面光学元件自动调平方法	光电科学与工程学院	刘东;孙焕宇;王狮凌;王悦;黄进;周晓燕;	中国发明专利
426	201910063663.0	一种大视场高分辨的荧光显微镜物镜	光电科学与工程学院	沈亦兵;白剑;胡静;王政;松尾;	中国发明专利
427	201810534076.0	一种单相机偏振信息预测方法	光电科学与工程学院	杨恺伦;汪凯巍;程瑞琦;	中国发明专利
428	201811141362.7	一种基于双目相机和GNSS的路径规划方法	光电科学与工程学院	冯逸鹤;汪凯巍;李艳宾;王丰;	中国发明专利
429	202011009398.7	一种基于像素频域标定提高光电自准直仪精度的测量方法	光电科学与工程学院	谢靖;汪凯巍;袁利;王立;武延鹏;郑然;王苗苗;白剑;	中国发明专利
430	201910481302.8	非球面光学元件离焦模糊定中图像自动提取中心方法	光电科学与工程学院	杨雨英;王凡玮;楼伟民;	中国发明专利
431	202010495581.6	光的偏振状态评测方法、应用、装置、电子设备及介质	光电科学与工程学院	周一览;邹康;毕然;缪立军;李楠;王磊;陈侃;舒晓武;	中国发明专利
432	202011042387.9	一种完全非均匀偏振光的偏振均匀度度量方法、应用、装置、电子设备及存储介质	光电科学与工程学院	陈侃;邹康;王国发;龚怡佳;申河良;舒晓武;	中国发明专利
433	202010790894.4	双光束光阱中重复捕获微球的方法及装置	光电科学与工程学院	李文强;李楠;胡慧珠;舒晓武;刘承;	中国发明专利
434	202010790955.7	基于光阱的重力测量装置及方法	光电科学与工程学院	胡慧珠;李文强;李楠;陈杏藩;舒晓武;刘承;	中国发明专利
435	202010791665.4	基于光阱的微粒形状及表面粗糙度检测装置及方法	光电科学与工程学院	李文强;李楠;胡慧珠;舒晓武;刘承;	中国发明专利
436	201910617080.8	添加辅助性显著特征的目标检测装置及方法	光电科学与工程学院	黄腾超;张红亮;牟家鹏;王先帆;车双良;舒晓武;	中国发明专利
437	202011344390.6	电光调制激光干涉线位移及角位移测量装置和方法	光电科学与工程学院	黄腾超;王先帆;车双良;舒晓武;	中国发明专利
438	202011390141.0	一种大景深红外波长扫描镜头	光电科学与工程学院	黄腾超;孙润宇;周一览;杨建华;车双良;舒晓武;陈刚;陈依铭;	中国发明专利
439	201910928002.X	一种基于微柱状透镜阵列的激光平面生成装置	光电科学与工程学院	黄腾超;王先帆;牟家鹏;张红亮;张彩妮;车双良;舒晓武;	中国发明专利
440	201911161376.X	一种高精度激光扫平仪的水平误差自动校准装置及方法	光电科学与工程学院	黄腾超;张红亮;杨建华;王先帆;牟家鹏;车双良;舒晓武;	中国发明专利
441	202010627938.1	基于双光镊系统的微粒位置探测装置和精度提高方法	光电科学与工程学院	李楠;王震;胡慧珠;陈杏藩;舒晓武;刘承;	中国发明专利
442	202010049834.7	一种基于时域差分特性的载体运动模式判别方法	光电科学与工程学院	缪立军;闫景涛;周一览;黄腾超;车双良;舒晓武;	中国发明专利
443	201910726097.7	一种基于狭缝波导和光子晶体光纤的全空气芯谐振陀螺	光电科学与工程学院	余玄;杨哲;陈侃;王晨歌;刘承;舒晓武;	中国发明专利
444	202010476096.4	一种激光光源频率漂移的测量装置及方法	光电科学与工程学院	舒晓武;申河良;毕然;王磊;缪立军;李楠;陈侃;	中国发明专利
445	202010201648.0	基于Sagnac干涉系统的全偏振法拉第磁光传感器及调制方法	光电科学与工程学院	张登伟;梁瑾;	中国发明专利
446	202010751326.3	一种高精度的非接触式动态角度测量装置及其方法	光电科学与工程学院	张登伟;张智航;	中国发明专利
447	201910917336.7	一种具有优化的焦深、工作距和轴向光强均匀性的探头	光电科学与工程学院	丁志华;邱建榕;王迪;刘智毅;韩涛;	中国发明专利
448	201910097827.1	基于特征空间的光学相干层析的三维血流造影方法及系统	光电科学与工程学院	李鹏;黄璐哲;付奕铭;	中国发明专利
449	202010027329.2	一种用于眼科高分辨率检测实验的小鼠固定装置	光电科学与工程学院	李鹏;张子艺;	中国发明专利
450	202010291428.1	时空自适应样本系统去相关运算的血流量化方法与系统	光电科学与工程学院	李鹏;陈瑞祥;	中国发明专利
451	202010662585.9	基于光学相干成像的镜头可靠性前后无损检测方法与装置	光电科学与工程学院	李鹏;曹瞳瞳;李健;	中国发明专利

452	202010962092.7	一种基于多维度特征空间的光学相干血流造影方法与系统	光电科学与工程学院	李鹏;李花坤;	中国发明专利
453	201910614449.X	一种无标记全光学神经调控与成像的方法与装置	光电科学与工程学院	李鹏;姚霖;	中国发明专利
454	201810449299.7	基于栈式自编码器和支撑向量机的无创心脏梗死分类模型构建方法	光电科学与工程学院	刘华锋;陈明强;	中国发明专利
455	201810832590.2	基于栈式自编码器的动态PET图像示踪剂动力学宏参数估计方法	光电科学与工程学院	刘华锋;阮东升;	中国发明专利
456	201910577062.1	一种基于图总变分约束的无创心脏电生理反演方法	光电科学与工程学院	刘华锋;谢淑婷;	中国发明专利
457	201910863335.9	一种基于cGANs的PET图像直接重建方法	光电科学与工程学院	刘华锋;刘之源;	中国发明专利
458	201911317631.5	基于预训练GRU的单扫描双示踪剂PET信号分离方法	光电科学与工程学院	刘华锋;董浩怡;	中国发明专利
459	202010430927.4	基于迭代收缩阈值算法的非局部神经网络心肌跨膜电位重建方法	光电科学与工程学院	刘华锋;谢淑婷;	中国发明专利
460	202010075311.X	一种基于深度学习的Shack-Hartmann波前探测器	光电科学与工程学院	刘华锋;张瑞军;	中国发明专利
461	202010532382.8	基于宽带受激辐射的时间分辨光学生物检测设备及其检测成像方法	光电科学与工程学院	丁志华;刘智毅;孟佳;邱建榕;韩涛;王迪;	中国发明专利
462	201910595788.8	一种基于多普勒频谱修正的运动目标运动特征测量方法	光电科学与工程学院	沈永行;刘承;吴波;倪旭翔;	中国发明专利
463	201910596396.3	一种基于外差干涉的运动目标运动特征测量方法	光电科学与工程学院	沈永行;刘承;	中国发明专利
464	201910621446.9	一种实验动物易穿戴免对焦微型成像系统	光电科学与工程学院	斯科;龚薇;武泽楠;	中国发明专利
465	202010435438.8	一种STED超分辨技术中的共轭自适应光学像差校正系统及方法	光电科学与工程学院	龚薇;斯科;陈佳佳;	中国发明专利
466	201610242218.7	基于阵列波导光栅路由器的全光缓存器	光电科学与工程学院	JIAN JUN HE;吴月;陈阳;郎婷婷;	中国发明专利
467	202110103577.5	锗基钙钛矿光电材料、应用、制备方法和器件及制备方法	光电科学与工程学院	杨得鑫;DI DAWEI;	中国发明专利
468	202010508791.4	基于二维材料横向二倍频效应的集成光学自相关器	光电科学与工程学院	郭欣;张建彬;童利民;鲍庆洋;吴昊;李维嘉;石章兴;	中国发明专利
469	202110160211.1	一种硫系玻璃微球的制备方法	光电科学与工程学院	郭欣;谢宇;童利民;王攀;蔡大卫;潘婧;周宁;	中国发明专利
470	201910573742.6	一种基于介质纳米天线生物传感器、制备方法及应用	光电科学与工程学院	李强;周煥;刘楚明;仇昱;吕俊;	中国发明专利
471	201910573743.0	一种基于高品质因数全介质超表面的折射率传感器及应用	光电科学与工程学院	李强;田静逸;仇昱;吕俊;	中国发明专利
472	201811039555.1	一种基于硼纳米片的可饱和吸收体器件及应用	光电科学与工程学院	郭强兵;邱建荣;	中国发明专利
473	201910400469.7	一种黄色荧光玻璃陶瓷的制备方法和应用	光电科学与工程学院	肖文戈;刘畅;邱建荣;刘小峰;	中国发明专利
474	202010646522.4	植物生长照明的远红光荧光透明陶瓷及方法、装置和应用	光电科学与工程学院	郑国君;肖文戈;邱建荣;刘小峰;	中国发明专利
475	202011271282.0	一种绿色荧光复合陶瓷及其制备方法和应用	光电科学与工程学院	郑国君;肖文戈;邱建荣;郭绍润;	中国发明专利
476	201911119238.5	基于片上集成波导与半导体纳米线的复合结构单纵模激光器	光电科学与工程学院	童利民;鲍庆洋;郭欣;李维嘉;许培臻;	中国发明专利
477	202010554682.6	一种基于半导体纳米线的片上集成自相关仪	光电科学与工程学院	童利民;李维嘉;郭欣;鲍庆洋;张建彬;	中国发明专利
478	202010073978.6	一种基于微纳光纤的微流控芯片流速传感器	光电科学与工程学院	张磊;张璋;	中国发明专利
479	202010075674.3	液芯角度传感器	光电科学与工程学院	张磊;潘婧;	中国发明专利
480	202011580174.1	一种研究破碎波浪对圆柱的冲击荷载及压强分布的实验装置	海洋学院	高洋洋;朱佳慧;王立忠;	中国发明专利
481	202011581790.9	一种研究波浪对六自由度浮式平台的冲击荷载的实验装置	海洋学院	高洋洋;朱佳慧;王立忠;	中国发明专利
482	201910610377.1	一种波浪供能的利于珊瑚生长的浮箱式珊瑚海底培育装置	海洋学院	何方;胡征宇;陈新平;牛文涛;	中国发明专利
483	202010077116.0	一种利用潮流能发电的海底珊瑚培育装置	海洋学院	何方;胡征宇;黎思恒;李金弟;唐晓;	中国发明专利
484	202010393267.7	一种基于形状记忆聚合物的结构健康监测系统	海洋学院	焦鹏程;崔晓筱;陈涛;	中国发明专利
485	202010394235.9	一种自能量式的热响应监测装置	海洋学院	焦鹏程;侯博之;杨洁;杨畅;	中国发明专利
486	202010589335.7	一种基于摩擦生电技术的血管痉挛监测装置	海洋学院	焦鹏程;杨畅;崔晓筱;	中国发明专利
487	202010589341.2	一种基于化学放能反应驱动的仿带鱼高速软体机器人	海洋学院	焦鹏程;王海鹏;杨畅;贺治国;	中国发明专利
488	202010591291.1	一种基于摩擦生电的结构变形监测胶带	海洋学院	焦鹏程;杨畅;侯博之;	中国发明专利
489	202010591288.X	一种基于摩擦起电材料的地形监测轮胎	海洋学院	焦鹏程;杨畅;陈涛;	中国发明专利
490	202010403334.9	一种模拟可燃冰分解引发复杂地形条件下海底斜坡失稳的实验装置及其方法	海洋学院	沈佳钰;化天然;陈前;曾浩洋;	中国发明专利
491	201911166488.4	一种用于软土地基处理的装置及方法	海洋学院	孙红月;尚岳全;	中国发明专利
492	US11085161B2	DEVICE AND METHOD FOR TREATING SOFT SOIL FOUNDATIONS	海洋学院	孙红月;尚岳全;	美国发明专利
493	202010885923.5	一种新型多级换热冷凝器	海洋学院	孙志林;崔超群;沈云泽;祝丽丽;舒俊伟;	中国发明专利
494	201810008484.2	基于协同云控制的无人机与无人船协作控制系统与方法	海洋学院	方占鸿;王艳;宋天予;吕修阳;	中国发明专利
495	201910432795.6	基于多因素空间选择深度学习算法的短时交通流预测方法	海洋学院	马东方;盛博文;	中国发明专利
496	201910995784.9	一种波浪能发电的变体式高速运输船	海洋学院	马东方;马伟皓;吴诗梁;	中国发明专利
497	201911280415.8	水下浮动设备平台	海洋学院	马东方;马伟皓;郝顺丰;	中国发明专利
498	201711254490.8	基于表机制利用传播时延的水声节点暴露终端解决方法	海洋学院	杨鸿;姚炜民;卓晓晓;瞿逢重;吴叶舟;鲁泓颖;马东方;	中国发明专利
499	201910862455.7	一种基于软信息传递的水声通信数据再利用方法	海洋学院	秦祥照;瞿逢重;郑亚虹;吴叶舟;黄恺逊;魏艳;徐敬;	中国发明专利
500	201911372905.0	一种基于水声通信数据再利用的多址接入交叉估计方法	海洋学院	瞿逢重;秦祥照;张晴;吴叶舟;魏艳;徐敬;	中国发明专利
501	201911372920.5	SC-MIMO水声通信环境下的块对角稀疏贝叶斯信道估计方法	海洋学院	瞿逢重;秦祥照;芦义;吴叶舟;魏艳;徐敬;	中国发明专利
502	201911400436.9	一种用于水声信道上正交信号分复用的软干扰消除Turbo均衡方法	海洋学院	瞿逢重;秦祥照;黄恺逊;吴叶舟;魏艳;郑亚虹;徐敬;	中国发明专利
503	2020-513792	应用经验模态分解和粒子群优化算法的泵噪消除方法	海洋学院	瞿逢重;江琴;张昱森;靳国政;张璟辰;张祝军;吴叶舟;	日本发明专利
504	201910085345.4	基于波分复用的可见光定位通信方法和系统	海洋学院	徐敬;林佳明;赵苗苗;	中国发明专利
505	201910437931.0	一种基于扰动观测器的四通道遥操作双边控制方法	海洋学院	陈正;黄方昊;宋伟;王滔;朱世强;	中国发明专利
506	202010060945.8	基于干扰观测器和RBFNN的无人艇航迹跟踪控制方法	海洋学院	陈正;张有功;唐建中;聂勇;朱世强;	中国发明专利
507	202010126698.7	基于干扰观测器和模糊系统的无人艇航迹跟踪控制方法	海洋学院	陈正;张有功;唐建中;聂勇;朱世强;	中国发明专利
508	202010401715.3	一种考虑障碍物避让的新型无人船虚拟结构编队控制方法	海洋学院	陈正;陈宣霖;唐建中;聂勇;朱世强;	中国发明专利
509	202010649989.4	一种基于随机采样的移动机械臂避障规划方法	海洋学院	陈正;邵珺;唐建中;聂勇;朱世强;	中国发明专利
510	201911375997.8	水空机器人	海洋学院	冀大雄;姚鑫;周佳龙;周帅;娄旭晗;	中国发明专利
511	202010963755.7	一种实现水下机器人精细导航的方法	海洋学院	冀大雄;孙明哲;	中国发明专利
512	201810394641.8	一种基于多波束功率分配的海洋通信QoS保障方法	海洋学院	宋春毅;谢亚平;夏丽辉;郑强稳;杨李杰;徐志伟;	中国发明专利
513	201910624873.2	一种基于LM算法的毫米波雷达与摄像头联合标定方法	海洋学院	宋春毅;陈钦;宋钰莹;赵自豪;徐志伟;	中国发明专利
514	201910646175.2	一种基于神经网络的毫米波雷达与视觉协同目标检测与识别方法	海洋学院	宋春毅;宋钰莹;赵自豪;陈钦;徐志伟;	中国发明专利
515	201910497201.X	一种低轨移动卫星通信网络的自适应对星方法	海洋学院	宋春毅;陈钦;徐钰颖;徐志伟;	中国发明专利
516	201910705874.X	一种基于调频连续波雷达对无人机旋翼数目进行分类的方法	海洋学院	宋春毅;谢丛霜;李俊杰;徐志伟;	中国发明专利

517	201911191467.8	一种电动—气动混合的爬壁除锈机器人控制系统及方法	海洋学院	宋伟;许世飞;朱世强;肖家豪;温茹雪;	中国发明专利
518	201911197055.5	基于传感器数据实时采集的爬壁机器人性能测试系统	海洋学院	宋伟;许世飞;朱世强;温茹雪;张其钊;	中国发明专利
519	202010157815.6	一种大跨度桥梁钢箱梁内检测的爬壁机器人	海洋学院	宋伟;汪志坚;朱世强;	中国发明专利
520	202010157872.4	一种可翻越内直角壁面的爬壁机器人	海洋学院	宋伟;汪志坚;朱世强;	中国发明专利
521	202010064920.5	一种面向海洋机器人的电磁式振动能量收集装置	海洋学院	王滔;朱江;朱世强;	中国发明专利
522	202010780500.7	一种基于激光与单目视觉融合的像素级目标定位方法	海洋学院	王滔;张雲策;葛鸿昌;朱世强;	中国发明专利
523	201910516346.X	一种基于标记图的改进型小波变换图像融合方法	海洋学院	王晓萍;汤明;	中国发明专利
524	201910299944.6	一种片上匹配自修复系统	海洋学院	徐志伟;邱良;刘嘉冰;弓悦;王圣杰;赵锴龙;宋春毅;	中国发明专利
525	201910448354.5	一种基于选择网络的片上时延线	海洋学院	徐志伟;厉敏;李娜雨;王绍刚;张梓江;高会言;宋春毅;	中国发明专利
526	201910497159.1	一种基于数字模拟传输线的阵元瓦片间的自适应系统	海洋学院	徐志伟;赵锴龙;刘嘉冰;王圣杰;弓悦;邱良;宋春毅;	中国发明专利
527	201910539165.9	一种宽带匹配的可变增益低噪声放大器	海洋学院	徐志伟;厉敏;李娜雨;王绍刚;张梓江;高会言;虞小鹏;宋春毅;	中国发明专利
528	201910705873.5	一种紧密集成的芯片封装结构及由其形成的相控阵列射频收发装置	海洋学院	徐志伟;李娜雨;厉敏;张梓江;王绍刚;高会言;宋春毅;	中国发明专利
529	201910812883.9	一种基于多级同步的零延时锁相环频率综合器	海洋学院	徐志伟;陈姜波;刘嘉冰;聂辉;丁凯杰;宋春毅;	中国发明专利
530	201910813096.6	一种采用电感补偿高频增益的超宽带二阶多相滤波器	海洋学院	徐志伟;弓悦;刘嘉冰;王圣杰;邱良;宋春毅;	中国发明专利
531	201910978618.8	一种混合型宽带高精度移相器集成电路	海洋学院	徐志伟;王绍刚;李娜雨;厉敏;高会言;张梓江;宋春毅;	中国发明专利
532	201911036792.7	一种带有微隔腔的半导体封装结构	海洋学院	徐志伟;高会言;厉敏;李娜雨;张梓江;王绍刚;宋春毅;	中国发明专利
533	201910515938.X	一种片上模拟多波束移相合成器	海洋学院	徐志伟;李娜雨;厉敏;高会言;王绍刚;张梓江;宋春毅;	中国发明专利
534	201911199487.X	一种片上可变增益温度补偿放大器	海洋学院	徐志伟;张梓江;李娜雨;厉敏;王绍刚;高会言;宋春毅;	中国发明专利
535	201811360352.2	用于远距离海底电缆定位以及形变的高精度实时监测系统	海洋学院	陈家旺;曹晨;徐春莺;张培豪;葛晗;林渊;	中国发明专利
536	201910395650.3	可保压转移的深渊沉积物保压取样装置	海洋学院	陈家旺;黄越;王玉红;肖婧;何魏涛;王豪;孙瑜霞;	中国发明专利
537	201910748659.8	一种用于深渊沉积物保压转移的系统装置	海洋学院	陈家旺;肖婧;方玉平;金诗迪;张大海;周朋;高峰;	中国发明专利
538	201911274659.5	一种双向密封活塞式深渊多细胞生物诱捕及保真取样器	海洋学院	陈家旺;王豪;方玉平;周朋;方家松;秦华伟;徐敏;	中国发明专利
539	202011476358.3	一种深海沉积物样品转移与在线检测系统及其应用方法	海洋学院	陈家旺;肖婧;高巧玲;赵佳飞;盛庆华;	中国发明专利
540	202010489342.X	一种双螺旋式深海地层自主钻探机器人	海洋学院	陈家旺;田祯玮;张培豪;葛晗;林渊;周朋;何开;	中国发明专利
541	US11029237B2	systematic device for abyssal sediment pressure-holding transfer	海洋学院	陈家旺;肖婧;方家松;何魏涛;王豪;黄越;王威;孙瑜霞;	美国发明专利
542	US11047680B2	multi-node data synchronous acquisition system and method for real-time monitoring of underwater surface deformation	海洋学院	陈家旺;朱黄超;徐春莺;曹晨;俞宙;韩军;林渊;	美国发明专利
543	202010350763.4	尾部被动变形仿生蜥蜴机器人及其运动实现方法	海洋学院	黄豪影;盛超武;谢心怡;冯仁栋;王章霖;吴建楠;吴刚;	中国发明专利
544	202011185395.9	一种用于深海微流条件下的小型潮流能发电装置	海洋学院	钱鹏;刘小栋;冯博;司玉林;张大海;	中国发明专利
545	202011189492.5	一种模块化可扩展型波浪能发电装置	海洋学院	钱鹏;李成龙;柳棣;司玉林;张大海;	中国发明专利
546	201910300572.4	一种基于在滑轨上移动光谱仪的极地海水剖面光谱辐射测量系统	海洋学院	王杭州;赵进平;李涛;李景阳;宋宏;黄慧;陈鹰;	中国发明专利
547	201810041163.2	船舶甲板表面打磨设备	海洋学院	王玉红;梁旭;魏艳;	中国发明专利
548	202011185426.0	一种可扩展型多自由度波浪能发电装置	海洋学院	张大海;李成龙;钱鹏;司玉林;	中国发明专利
549	202011581890.1	一种SPEEK/IL夹层结构参比电极制备方法及其应用	海洋学院	潘依雯;沈蕴文;胡佩;孙振涛;	中国发明专利
550	201910064649.2	一种层间距可控的氧化石墨烯制备方法	海洋学院	郑豪;程昱升;陈建芳;	中国发明专利
551	201911147981.1	一种大小可控的纳米聚多巴胺的制备方法	海洋学院	郑豪;赵冉冉;陈建芳;倪旭峰;	中国发明专利
552	201911135027.0	一种船舶管路焊接对中辅助操作台	海洋学院	王赤忠;王正烨;焦磊;冷建兴;马科杰;俞秋文;	中国发明专利
553	201911376392.0	一种用于海上风电牧场的气幕降噪装置	海洋学院	刘寒秋;朱嵘华;梁旭;夏辉;冯茹吗;喻旭明;李光明;马驰;	中国发明专利
554	201911376403.5	一种基于多桩承台海上风电基础的海洋养殖网箱结构	海洋学院	夏辉;梁旭;朱嵘华;刘寒秋;冯茹吗;喻旭明;李光明;马驰;	中国发明专利
555	202010321748.7	一种基于海上风电多桩承台基础的渔业网箱养殖结构	海洋学院	朱嵘华;涂智圣;王恒丰;梁旭;喻旭明;冯茹吗;	中国发明专利
556	202010322342.0	一种利用海上风电牧场渔网进行基础防冲刷的装置	海洋学院	朱嵘华;王恒丰;涂智圣;喻旭明;刘寒秋;冯茹吗;	中国发明专利
557	202010589334.2	一种用于后桩法施工的桩靴底部密封系统及其密封方法	海洋学院	朱嵘华;王立志;王恒丰;秦晋;陆承立;刘东华;郑荣坤;	中国发明专利
558	202010589339.5	基于膨胀高聚物的导管架桩靴密封系统及其密封方法	海洋学院	朱嵘华;王复明;王恒丰;马越;王小刚;肖木芳;苏磊;孙香;周婷;	中国发明专利
559	202010589340.8	一种采用膨胀高聚物的水下灌注密封系统及其密封方法	海洋学院	朱嵘华;王立志;王恒丰;涂智圣;刘寒秋;田振亚;张美阳;孙香;	中国发明专利
560	202010713126.9	一种海上风电弱风化基岩单桩嵌岩基础的高强灌浆方法	海洋学院	朱嵘华;王恒丰;田振亚;刘寒秋;涂智圣;孙香;徐清富;陈佩玲;	中国发明专利
561	202010959824.7	基于已建好海上风电多桩承台基础的养殖网箱施工方法	海洋学院	朱嵘华;涂智圣;刘寒秋;王恒丰;孙香;徐清富;陈佩玲;周婷;	中国发明专利
562	201910391669.0	抗胶质瘤活性物质吡咯喹啉碱G的制备和用途	海洋学院	ZHIZHEN ZHANG;陈梦宣;宋腾飞;连晓媛;	中国发明专利
563	201911144028.1	海洋青霉菌半胱内酯抗肿瘤活性物质及制备和用途	海洋学院	ZHIZHEN ZHANG;马明珠;葛恒菊;连晓媛;	中国发明专利
564	202010512843.5	海洋抗胶质瘤活性物质异壁咪唑碱A及制备和用途	海洋学院	ZHIZHEN ZHANG;秦乐;	中国发明专利
565	202010512844.X	海洋抗胶质瘤活性物质异壁咪唑碱C及制备和用途	海洋学院	ZHIZHEN ZHANG;秦乐;	中国发明专利
566	201911050335.3	一类2-甲基-4-(1-丙三醇)-咪唑类化合物及其制备方法和应用	海洋学院	马忠俊;蒋永俊;黄韵;	中国发明专利
567	202010145793.1	具有降血脂作用的线性聚酯类化合物及其制备方法和应用	海洋学院	马忠俊;黄韵;	中国发明专利
568	202011211865.4	Lamellarin D 糖基化衍生物的制备方法和用途	海洋学院	沈立;郑柳柳;顾依钰;施雨珑;	中国发明专利
569	202011531128.2	一种质构仪鱼蟹类肉质测定用辅助装置	海洋学院	杨水兵;余海霞;胡亚芹;	中国发明专利
570	201911109720.0	一种产表面活性剂的不动杆菌及其用途	海洋学院	章春芳;黄小敏;周航海;李平原;程萍;周少雄;卜魁勇;赵波;吴君;魏静;	中国发明专利
571	201911237703.5	一种压裂返排液生物修复方法	海洋学院	章春芳;黄小敏;周航海;张冬冬;黄怡;	中国发明专利
572	202011480986.9	一种可连续进行内弧立波实验的装置及方法	海洋学院	袁野平;罗颖野;林颖典;贺治国;姜书;王瑾;	中国发明专利
573	202010305173.X	一种基于数据驱动自适应准稳态模型的扑翼运动参数优化方法	航空航天学院	郑鸿宇;谢芳芳;李廷炜;朱灶旭;郑耀;	中国发明专利
574	201811534387.3	一种充气展开式光学载荷及其制备方法	航空航天学院	徐彦;焦建超;王培栋;方琴;	中国发明专利
575	201911268245.1	一种大张力高稳定轻小型恒力装置	航空航天学院	徐彦;许怡贤;方琴;从强;张从发;林秋红;邱慧;	中国发明专利
576	202010739605.8	一种宽工作域无刷电机高效控制系统及控制方法	航空航天学院	郑耀;陈俊胤;杜昌平;杨睿;叶志贤;张泽坤;	中国发明专利
577	201811330823.5	一种三维CAD几何模型简化方法	航空航天学院	朱灶旭;郑耀;陈建军;	中国发明专利
578	202010998421.3	逐次逼近型模数转换器及方法	航空航天学院	杨丽渊;陈华;刘家瑞;郁发新;	中国发明专利
579	202011106318.X	流水线型逐次逼近模数转换器及转换方法	航空航天学院	金泽人;陈华;王志宇;郁发新;	中国发明专利
580	202010711718.7	高线性衰减器	航空航天学院	刘家瑞;郁发新;	中国发明专利

581	202010274351.7	GaN器件SiC衬底刻蚀方法	航空航天学院	郁发新;莫炯炯;陈华;	中国发明专利
582	202010469000.1	具有热沉结构的GaN器件及其制备方法	航空航天学院	莫炯炯;王志宇;陈华;刘家瑞;郁发新;	中国发明专利
583	202010469012.4	增强型GaN HEMT器件及其制备方法	航空航天学院	郁发新;莫炯炯;王志宇;	中国发明专利
584	202010475767.5	二维材料器件与GaN器件异质集成结构及制备方法	航空航天学院	莫炯炯;王志宇;陈华;刘家瑞;郁发新;	中国发明专利
585	202010477741.4	GaN-Si异质外延结构、器件及制备方法	航空航天学院	莫炯炯;王志宇;陈华;刘家瑞;郁发新;	中国发明专利
586	202010850469.X	基于多漏指结构的GaN HEMT器件及其制备方法	航空航天学院	莫炯炯;郁发新;	中国发明专利
587	201910630251.0	高速栅极脉冲调制电路及射频功率放大器	航空航天学院	徐思凯;王志宇;张兵;周琪;康宏毅;唐嘉浩;郁发新;	中国发明专利
588	201911000693.3	一种针对射频前端器件的老练系统	航空航天学院	沈激扬;娄肖萌;谢俊杰;李里;王志宇;郁发新;	中国发明专利
589	202110620460.4	一种同时检测SAR图像船只及其尾迹的方法	航空航天学院	行坤;郁发新;王志宇;	中国发明专利
590	202110620462.3	一种SAR图像船只弱尾迹增强与检测方法	航空航天学院	行坤;郁发新;王志宇;	中国发明专利
591	202010412917.8	卡扣式快速拆装的扑翼机构	航空航天学院	杜昌平;杨睿;陈俊胤;叶志贤;廖伟;韩建福;张泽坤;王思鹏;宋广华;郑耀;	中国发明专利
592	201910229817.9	一种结合车辆轨迹和遥感图像的路网提取方法	航空航天学院	解利军;倪忠义;郑耀;陈建军;	中国发明专利
593	201811614134.7	一种冠脉搭桥参数的确定方法、装置、设备和存储介质	航空航天学院	高琪;黄利忠;吴鹏;魏润杰;	中国发明专利
594	201910047390.0	一种图像处理方法及装置、存储介质	航空航天学院	高琪;	中国发明专利
595	201910085740.2	一种冠状动脉微循环阻力的确定方法和装置	航空航天学院	高琪;	中国发明专利
596	202110266245.9	一种基于深度学习的流体密度场生成方法和装置	航空航天学院	高琪;	中国发明专利
597	202110323867.0	一种压力场的计算方法和设备、及存储介质	航空航天学院	高琪;	中国发明专利
598	202110692079.9	一种基于深度学习的粒子图像测速方法与装置	航空航天学院	高琪;	中国发明专利
599	201910574930.0	一种时分复用的谐振式光学陀螺的检测系统及方法	航空航天学院	马慧莲;吴传斌;李汉钊;金仲和;	中国发明专利
600	202010063095.7	一种基于互易性调制与时分切换相结合的谐振式光学陀螺的检测系统及方法	航空航天学院	钱伟文;吴传斌;马慧莲;	中国发明专利
601	201910576016.X	一种基于脉冲光探测的谐振式光学陀螺的检测系统及方法	航空航天学院	林伊;李汉钊;马慧莲;金仲和;	中国发明专利
602	202010767739.0	一种可调刚度微机械加速度计	航空航天学院	马志鹏;张腾飞;金仲和;郭益轩;郑旭东;楼海君;	中国发明专利
603	202011332466.3	一种谐振式微机械加速度计及其控制方法	航空航天学院	马志鹏;金一鸣;张琰琨;金仲和;郑旭东;	中国发明专利
604	201810464198.7	一种无基准最简姿控系统快速稳定控制的实现方法	航空航天学院	蒙涛;霍俊海;刘思阳;金仲和;	中国发明专利
605	2021811107500.X	一种适用于微小卫星多卫编队的一体化测量通信方法	航空航天学院	张朝杰;徐九凌;王春晖;金小军;	中国发明专利
606	202110089701.7	一种全固态离子导电弹性体及其制备和应用	航空航天学院	布热比·依明;贾铮;	中国发明专利
607	201810901849.4	利用无机和烷基亚磷酸金属盐提高三聚氰胺衍生物类阻燃剂高温热稳定方法及其产品和应用	航空航天学院	雷华;文韵豪;	中国发明专利
608	2019111037133.5	控制夹持变形的机械手	航空航天学院	雷华;鲁阳;	中国发明专利
609	202022613232.8	一种基于核-壳型压电半导体复合结构的温敏传感器	航空航天学院	张春利;杨真;	中国发明专利
610	201811427260.1	一种基于石墨烯胶带的快速转移方法	航空航天学院	赵沛;张学薇;郑浩然;张栩清;任钱诚;周垂颖;王宏涛;	中国发明专利
611	201910147207.4	一种基于石墨烯薄膜的应变检测传感器及其制备方法	航空航天学院	赵沛;梅乐;郑浩然;任钱诚;包高峰;邹振兴;刘嘉斌;王宏涛;	中国发明专利
612	201910196054.2	一种等离子体增强化学气相沉积制备石墨烯的方法	航空航天学院	赵沛;邹振兴;郑浩然;张学薇;任钱诚;王宏涛;	中国发明专利
613	201910313544.6	一种基于液体创可贴保护层转移石墨烯的方法	航空航天学院	赵沛;张洋;张栩清;袁沁尔;李璐娟;郑浩然;任钱诚;傅文豪;刘净兰;吴泽浩;王宏涛;	中国发明专利
614	201910866027.1	双动臂材料拉伸试验方法及其试验机	航空航天学院	李振华, 雷华, 吴江龙, 曲淑英, 鲁阳	中国发明专利
615	201610900528.3	一种短链脱氢酶及其基因、重组表达载体、基因工程菌及其在虾青素手性中间体合成中的应用	化学工程与生物工程学院	于洪巍, 李爱朋	中国发明专利
616	202010831347.6	一种晶格畸变的超薄金属有机框架纳米片催化剂、其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	侯阳;何凡;杨彬;张庆华;雷乐成;	中国发明专利
617	201911142630.1	具有特殊形貌的改性二氧化钛催化剂及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	李素静;王晓祥;李伟;陈靛;马赫遥;	中国发明专利
618	202010750621.7	一种功能化离子液体及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	李伟;刘凡;李素静;沈遥;沈丽;张宇驰;	中国发明专利
619	202010552179.7	一种硫、氮共掺杂的碳气凝胶支撑单原子催化剂及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	侯阳;李燕;杨彬;雷乐成;	中国发明专利
620	202010246766.3	一种稀土元素的提取方法、低共熔溶剂及其制备方法	化学工程与生物工程学院	肖成梁;刘川楹;	中国发明专利
621	202010768190.7	一种吸附气态碘的铋基功能材料及其制备方法	化学工程与生物工程学院	肖成梁;田振江;	中国发明专利
622	202011302606.2	一种荧光识别高锗酸根或高铋酸根的MOFs材料、其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	肖成梁;康康;	中国发明专利
623	201810933278.2	三苯基甲烷的合成方法	化学工程与生物工程学院	陈新志;毛崇智;钱超;	中国发明专利
624	201811049919.4	液相循环法制备2-(4-溴甲基苯基)丙酸	化学工程与生物工程学院	陈新志;张哲明;阮诗想;钱超;	中国发明专利
625	201711182765.1	一种石墨烯负载锡钨双金属催化剂及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	戴立言;徐德;张玲玲;王晓钟;陈英奇;	中国发明专利
626	201811240036.1	一种2-氯喹啉的绿色制备方法	化学工程与生物工程学院	戴立言;蔡梦露;王晓钟;陈英奇;	中国发明专利
627	201811240040.8	一种2-氯-3-氨基吡啶的绿色制备方法	化学工程与生物工程学院	戴立言;蔡梦露;王晓钟;陈英奇;	中国发明专利
628	201811469538.1	一种Pt/Ni/C合金催化剂的制备方法	化学工程与生物工程学院	和庆钢;陈亨权;高腾洋;	中国发明专利
629	202011160637.9	一种均相催化剂及阴离子交换膜燃料电池催化层	化学工程与生物工程学院	和庆钢;任荣;王晓江;	中国发明专利
630	201811303127.5	基于金属有机骨架化合物的氧还原催化剂的制备方法	化学工程与生物工程学院	李洲鹏;黄珊珊;刘宾虹;	中国发明专利
631	201910389202.2	用于锂硫电池的改性薄壁多级孔碳的制备方法及其应用	化学工程与生物工程学院	李洲鹏;李艳;刘宾虹;	中国发明专利
632	201910389579.8	用于铝/硫化锂电池的硫化锂/碳复合材料的制备方法	化学工程与生物工程学院	李洲鹏;吴青霞;刘宾虹;	中国发明专利
633	202010007298.4	锂离子电池原材料回收和用于再造电池的方法	化学工程与生物工程学院	李洲鹏;刘宾虹;	中国发明专利
634	201911301774.7	一种用于气液分离的双锥式集气分布罩及分散气体的方法	化学工程与生物工程学院	王成习;	中国发明专利
635	201911302733.X	一种阶梯式液体环流鼓泡塔及分散气体的方法	化学工程与生物工程学院	王成习;	中国发明专利
636	201810493988.8	具有取向孔结构的抗菌多孔纤维的制备方法及应用	化学工程与生物工程学院	柏浩;李德文;	中国发明专利
637	201810494312.0	具有取向孔结构的防辐射多孔纤维的制备方法及应用	化学工程与生物工程学院	柏浩;李德文;	中国发明专利
638	202010601252.5	利用平面蚕茧增强高分子膜材料抗撕裂性能的方法及其复合膜材料	化学工程与生物工程学院	柏浩;许宗溥;吴明瑞;高微微;	中国发明专利
639	201810494346.X	具有取向孔结构的防紫外多孔纤维的制备方法及应用	化学工程与生物工程学院	柏浩;王洁;	中国发明专利
640	201810123558.7	一种基于硅基材料的锂离子电池负极	化学工程与生物工程学院	高翔;魏迪锋;罗英武;	中国发明专利
641	201810228887.8	一种水基粘结剂制备的锂离子电池电极	化学工程与生物工程学院	高翔;郑哲楠;罗英武;	中国发明专利
642	2021811222526.9	一种基于石墨烯-硫复合材料锂离子电池正极及其制备方法	化学工程与生物工程学院	夏瑶琪;裴海娟;张帆;高翔;罗英武;	中国发明专利
643	202010706003.2	一种高强度电磁屏蔽及导热PBT/PET纳米复合材料及其制备方法	化学工程与生物工程学院	高珠怡;尚梦瑶;程亨伦;申屠宝卿;	中国发明专利

644	201910414716.9	一种聚酰胺的连续合成方法	化学工程与生物工程学院	王嘉骏;张电子;冯连芳;段文亮;顾雪萍;杨建中;刘天奇;谭光营;	中国发明专利
645	201911233353.5	一种聚酰胺的连续合成方法及反应回收系统	化学工程与生物工程学院	王嘉骏;张电子;冯连芳;段文亮;顾雪萍;杨建中;刘天奇;谭光营;	中国发明专利
646	201810373604.9	一种连续合成呋喃二甲酸的方法和系统	化学工程与生物工程学院	吴林波;陈光宇;	中国发明专利
647	202010754722.1	一种高气体阻隔性的可生物降解聚酯及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	吴林波;黄芳芳;李伯歌;	中国发明专利
648	202010299299.0	基于超临界二氧化碳差示扫描量热仪的测试方法	化学工程与生物工程学院	徐丽;郑娜;浦群;胡激江;朱利平;	中国发明专利
649	201910764603.1	一种水凝胶血管栓塞材料及形状记忆栓塞处理方法	化学工程与生物工程学院	俞豪杰;梁瑞雪;王立;	中国发明专利
650	202010047881.8	一种金属纳米颗粒/金属有机框架复合物的制备及其在对硝基苯酚还原中的应用	化学工程与生物工程学院	俞豪杰;刘纪扬;王立;	中国发明专利
651	202010905467.6	二茂铁基金属有机框架微球的制备及在金回收中的应用	化学工程与生物工程学院	俞豪杰;刘纪扬;王立;	中国发明专利
652	202011040627.1	二茂铁修饰的氧化石墨烯-聚吡咯纳米管吸波材料及其制备方法	化学工程与生物工程学院	俞豪杰;林腾飞;王立;	中国发明专利
653	202011110307.9	用于食道支架的形状记忆聚合物材料及制备、应用方法	化学工程与生物工程学院	俞豪杰;梁瑞雪;王立;	中国发明专利
654	202010676181.5	一种低导热率疏水密封胶泡沫及其制备方法	化学工程与生物工程学院	张才亮;章林炯;冯连芳;顾雪萍;	中国发明专利
655	202010730699.2	一种聚烯烃反应器微量水间接监测与调控的方法	化学工程与生物工程学院	廖祖维;董轩;阳永荣;王靖岱;黄正梁;包崇龙;蒋斌波;孙婧元;杨遥;张浩淼;张池金;林渠成;王瑞航;沈煜栋;	中国发明专利
656	201811473553.3	一种旋流型微气泡发生器及气液反应器	化学工程与生物工程学院	黄正梁;王欣妍;帅云;孙婧元;郭晓云;张池金;盛涛;杨遥;廖祖维;王靖岱;阳永荣;蒋斌波;张浩淼;杨勇;	中国发明专利
657	201910521194.2	一种高氢氧比条件下氢氧直接合成过氧化氢的方法	化学工程与生物工程学院	孙婧元;程佳楠;王靖岱;黄正梁;杨遥;廖祖维;叶健;蒋斌波;阳永荣;张浩淼;	中国发明专利
658	201911011917.0	一种中空多孔微球的制备方法	化学工程与生物工程学院	黄正梁;孙婧元;蒋斌波;杨遥;廖祖维;王靖岱;阳永荣;宋琦;王洁;杨勇;唐振超;	中国发明专利
659	202010208669.5	一种气力输送过程中颗粒质量流率的检测方法和系统	化学工程与生物工程学院	杨遥;张鹏;孙婧元;黄正梁;王靖岱;蒋斌波;廖祖维;阳永荣;	中国发明专利
660	202010435987.5	一种利用静电解聚聚乙烯生长形貌的系统和方法	化学工程与生物工程学院	杨遥;葛世铁;黄正梁;孙婧元;厉伟;王靖岱;蒋斌波;叶姝瑶;阳永荣;廖祖维;王洁;何青;	中国发明专利
661	202010856480.7	一种生产聚烯烃的方法	化学工程与生物工程学院	孙婧元;程佳楠;王靖岱;黄正梁;杨遥;范小强;阳永荣;厉伟;任聪静;蒋斌波;廖祖维;陈毓明;吴文清;韩国栋;	中国发明专利
662	202011109285.4	一种聚烯烃生产过程牌号切换方法	化学工程与生物工程学院	黄正梁;孙婧元;王靖岱;蒋斌波;阳永荣;韩国栋;吴文清;徐柳青;杨遥;黄正梁;廖祖维;任聪静;王晓飞;崔宇辉;	中国发明专利
663	202011117760.2	一种用于高压烯烃聚合的方法	化学工程与生物工程学院	蒋斌波;陈湛晏;任聪静;阳永荣;王靖岱;廖祖维;黄正梁;孙婧元;杨遥;马玉龙;	中国发明专利
664	202110169993.5	一种保持聚烯烃反应器稳定性的方法	化学工程与生物工程学院	孙婧元;王皓晔;王靖岱;范小强;黄正梁;杨遥;田思航;蒋斌波;廖祖维;阳永荣;	中国发明专利
665	201811168220.X	一种喷雾气固流化床中喷液区动态分布特性的测量方法	化学工程与生物工程学院	孙婧元;黄正梁;杨遥;廖祖维;王浩同;王靖岱;田思航;陆锦;蒋斌波;阳永荣;宋琦;李少硕;姚晶星;叶健;戴进成;	中国发明专利
666	202010213347.X	一种烯烃气相聚合方法	化学工程与生物工程学院	蒋斌波;蒋超;阳永荣;王靖岱;黄正梁;孙婧元;杨遥;	中国发明专利
667	201810662300.4	一种多层流化床溢流管流体流动状态的检测方法	化学工程与生物工程学院	孙婧元;杨遥;郭晓云;林士旻;黄正梁;王靖岱;阳永荣;廖祖维;蒋斌波;叶健;马玉龙;郭高顺;董轩;	中国发明专利
668	201810262083.X	一种甲烷干重整反应耦合复合催化剂再生的方法	化学工程与生物工程学院	吴素芳;许佳妍;刘昊;林启睿;萧薰;	中国发明专利
669	202010284653.2	一种荧光可视型氟硅电子防护涂料及其制备方法	化学工程与生物工程学院	张庆华;郭鸿宇;詹晓力;陈丰秋;程党国;	中国发明专利
670	202011481924.X	溴代吡咯腈接枝嵌段型丙烯酸自抛光树脂的制备方法及其绿色海洋防污组合物	化学工程与生物工程学院	胡建坤;张庆华;詹晓力;	中国发明专利
671	201610951594.3	一种蛋白质-异硫氰酸酯类键合物及其应用	化学工程与生物工程学院	申有青;吴碧寒;胡诗琪;	中国发明专利
672	201810621982.4	一种季磷盐离子液体共溶剂体系中植物甾醇生物转化制备雄烯二酮的方法	化学工程与生物工程学院	关怡新;袁俊杰;肖霞;肖超;姚善泾;	中国发明专利
673	201810622680.9	一种亲水性季铵型生物相容离子液体的制备方法及应用	化学工程与生物工程学院	关怡新;袁俊杰;肖霞;姚善泾;	中国发明专利
674	201810622695.5	一种含季铵盐离子液体体系中植物甾醇生物转化制备雄烯二酮的方法	化学工程与生物工程学院	关怡新;袁俊杰;肖霞;肖超;姚善泾;	中国发明专利
675	201810622703.6	一种季磷盐离子液体/水两相体系中植物甾醇生物转化制备雄烯二酮的方法	化学工程与生物工程学院	关怡新;袁俊杰;肖霞;肖超;姚善泾;	中国发明专利
676	201710317433.3	一种从酵母发酵液中分离人血白蛋白的混合模式层析方法	化学工程与生物工程学院	林东强;褚文宁;吴启赐;姚善泾;	中国发明专利
677	201910573074.7	基于层析模型实现多柱连续流层析设计及分析的方法	化学工程与生物工程学院	林东强;史策;姚善泾;	中国发明专利
678	201910573256.4	基于人工神经网络实现多柱连续流层析设计及分析的方法	化学工程与生物工程学院	林东强;史策;姚善泾;	中国发明专利
679	202010680600.2	以氨基酸(磺)酰胺吡啶为功能配基的层析介质及其应用	化学工程与生物工程学院	林东强;褚文宁;姚善泾;	中国发明专利
680	202011245944.7	一种多柱连续流层析捕获蛋白的优化方法	化学工程与生物工程学院	林东强;史策;姚善泾;	中国发明专利
681	201810947764.X	一种苏氨酸脱氨酶突变体及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	林建平;王莹;朱力;乔沛;薛海龙;李国四;吴锦斌;杨立荣;	中国发明专利
682	201811265970.9	一种醇脱氢酶的突变体及其应用	化学工程与生物工程学院	吴坚平;陈方;徐刚;杨立荣;	中国发明专利
683	202010050853.1	一种L-苏氨酸缩合酶突变体、基因及制备L-syn-对甲磺基苯丝氨酸的方法	化学工程与生物工程学院	吴坚平;郑文隆;陈开通;徐刚;杨立荣;	中国发明专利
684	201811524189.9	一种热稳定性提高的脂肪酶突变体及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	杨立荣;吴锦斌;赵炯烽;林建平;	中国发明专利
685	201910989216.8	一种大肠杆菌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	吴锦斌;袁新松;毛宇迪;杨立荣;林建平;	中国发明专利
686	201910989217.2	一种基因工程菌及其在生产木糖醇中的应用	化学工程与生物工程学院	吴锦斌;袁新松;毛宇迪;林建平;杨立荣;	中国发明专利
687	202010637210.7	一种热稳定性提高的脂肪酶突变体及其应用	化学工程与生物工程学院	吴锦斌;赵炯烽;林建平;杨立荣;	中国发明专利
688	201711361056.X	一种纳米四氧化三铁定向固定化脂肪酶的方法	化学工程与生物工程学院	杨立荣;吴锦斌;赵炯烽;	中国发明专利
689	201811519965.6	一种用离子交换树脂分离L-草胺膦和葡萄糖酸的方法	化学工程与生物工程学院	杨立荣;刘亚运;尹新坚;周海胜;张红玉;吴坚平;	中国发明专利
690	201911337722.5	一种利用羧基胺脱氢酶制备L-草胺膦的方法	化学工程与生物工程学院	杨立荣;周海胜;许金玲;吴坚平;张红玉;	中国发明专利
691	201911342186.8	一种醇脱氢酶突变体及应用	化学工程与生物工程学院	杨立荣;周海胜;邓通;吴坚平;张红玉;	中国发明专利
692	US11034723B2	Hybrid ligand, hybrid biomimetic chromedia and preparing method and use thereof	化学工程与生物工程学院	姚善泾;林东强;张其磊;邹徐俊;卢慧丽;	美国发明专利
693	201910749344.5	一种基因工程菌及其构建方法及其在生产L12-氨基月桂酸中的应用	化学工程与生物工程学院	叶丽丹;于洪巍;葛佳炜;	中国发明专利
694	202010413826.6	聚乙二醇-树枝状聚赖氨酸/酸酐-顺铂复合物及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	周珠贤;刘珂鑫;相佳佳;唐建斌;刘祥瑞;YOUQING SHEN;	中国发明专利
695	202010637395.1	一种荧光聚赖氨酸树枝状大分子、其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	周珠贤;王楷棋;杨佳佳;YOUQING SHEN;	中国发明专利
696	201810259368.8	一种从四碳烃混合气中分离1,3-丁二烯的方法	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;王佳伟;任其龙;张治国;普思宇;杨启炜;杨亦文;苏宝根;	中国发明专利
697	201810373233.4	一种用于分离乙烯和乙炔的金属有机框架材料及乙烯乙炔的分离方法	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;高碧轩;任其龙;郑芳;张治国;杨亦文;杨启炜;	中国发明专利
698	201810496602.9	一种用于分离氫气和氮气的金属有机框架材料及氫气氮气的分离方法	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;李良英;任其龙;张治国;杨亦文;杨启炜;	中国发明专利
699	201811332100.9	一种吸附分离丙烷、丙炔、丙烷和丙二烯的方法	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;李良英;任其龙;张治国;杨亦文;杨启炜;	中国发明专利
700	201910864092.0	一种PVDC树脂衍生微孔碳材料在吸附分离甲烷和氮气上的应用	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;陈富强;任其龙;张治国;杨亦文;杨启炜;	中国发明专利
701	201910864787.9	一种PVDC树脂衍生微孔碳材料在吸附分离氫气和氮气上的应用	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;任其龙;陈富强;张治国;杨启炜;杨亦文;	中国发明专利
702	201910864816.1	一种PVDC树脂衍生微孔碳材料在吸附分离二甲苯异构体上的应用	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;任其龙;陈富强;张治国;杨启炜;杨亦文;	中国发明专利
703	201610591542.X	一种离子液体与金属有机框架复合吸附剂的制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	鲍宗必;王佳伟;任其龙;邢华斌;杨启炜;张治国;杨亦文;苏宝根;	中国发明专利

704	201910995092.4	一种制备5-甲氧基甲基糠醛的方法	化学工程与生物工程学院	傅杰;杨惠;陈皓;吕秀阳;欧阳平凯;	中国发明专利
705	202010097432.4	一种钨基催化剂催化全氯化有机液体储氢材料低温脱氢的方法	化学工程与生物工程学院	傅杰;双慧丽;陈皓;	中国发明专利
706	202010150831.2	一种纳米合金M-Zn/NC催化剂的制备方法及产品应用	化学工程与生物工程学院	傅杰;苟鑫;张子豪;	中国发明专利
707	202010376859.8	一种骨架缺陷的介孔锆-氮化碳材料的制备方法及其应用	化学工程与生物工程学院	傅杰;林雯雯;陈皓;	中国发明专利
708	202010546063.2	一种二氯二甲基硅烷单体生产中副产物---高沸物水解废水中三正丁胺回收的方法	化学工程与生物工程学院	魏作君;洪国庆;楼炯涛;姚恩;萧舒文;	中国发明专利
709	201710392873.5	一种采用聚离子液体萃取分离纯化磷脂酰胆碱的方法	化学工程与生物工程学院	邢华斌;谢国邦;丁建飞;陆建刚;杨启炜;任其龙;鲍宗必;	中国发明专利
710	201710392893.2	一种聚离子液体分离磷脂同系物中磷脂单体的方法	化学工程与生物工程学院	邢华斌;师维;丁建飞;陆建刚;任其龙;杨启炜;张治国;赵宁;	中国发明专利
711	202010235304.1	一类超微孔离子聚合物材料及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	邢华斌;锁显;崔希利;	中国发明专利
712	202010380734.2	一种异构化油的分离方法	化学工程与生物工程学院	邢华斌;王青菊;崔希利;	中国发明专利
713	202011547511.7	一种2,2-二甲基丁烷和2,3-二甲基丁烷的分离方法	化学工程与生物工程学院	邢华斌;王青菊;崔希利;	中国发明专利
714	202010253913.X	一种碳八芳烃同分异构体混合物的分离方法	化学工程与生物工程学院	邢华斌;崔希利;	中国发明专利
715	202010759121.X	一种草酸功能化微孔配位聚合物材料及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	崔希利;喻聪;丁琦;邢华斌;	中国发明专利
716	202010122759.2	一种用于吸附分离乙炔乙烯的层状含氟金属-有机框架材料及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	杨启炜;沈瑾;任其龙;柯天;杨亦文;张治国;鲍宗必;	中国发明专利
717	202010126249.2	一种用于吸附分离丙炔丙烯的层状多孔材料及其制备方法和应用	化学工程与生物工程学院	杨启炜;柯天;任其龙;杨亦文;张治国;鲍宗必;	中国发明专利
718	202011460503.9	一种吸附分离贵金属钨的方法	化学工程与生物工程学院	张安运;王政;苏佳天;	中国发明专利
719	202110054512.6	一种利用超分子吸附剂吸附分离钨的方法	化学工程与生物工程学院	张安运;王政;苏佳天;陈蓉蓉;	中国发明专利
720	201711314545.X	一种负载抗癌药物的叶酸靶向载体及其制备方法和应用	化学系	雷群芳;方文军;郭永胜;施浙琪;陈雪瑞;张莉;	中国发明专利
721	202010077865.3	一种用于室温甲醛净化的固相OMS-2分子筛催化剂及制备方法	化学系	孟祥举;肖丰收;章凌;	中国发明专利
722	201911084810.9	一种负载型催化剂及其制备方法和应用	化学系	王勇;陈宇卓;罗乾;毛善俊;	中国发明专利
723	202010107709.7	单分子杂多酸镶嵌的蜂窝状炭材料负载的纳米金属催化剂及其制备方法和应用	化学系	王勇;陶冰;陈春红;毛善俊;	中国发明专利
724	202010108012.1	一种多孔炭负载型单分子杂多酸催化剂及其制备方法和应用	化学系	王勇;陈春红;陶冰;毛善俊;	中国发明专利
725	201811478061.3	基于多功能集成化探针的色谱分析装置及使用方	化学系	方群;金迪琼;潘建章;杜冠生;	中国发明专利
726	202010071235.5	一种用于单细胞和单微球共捕获的装置及方法	化学系	董芝;方群;	中国发明专利
727	201810473878.5	miRNA捕获探针、分离扩增一体化的检测方法 & 检测试剂盒	化学系	姚波;路威;王敏;	中国发明专利
728	202010138825.5	乙氧基柱[6]芳烃晶体材料在选择性吸附杂环化合物中的应用	化学系	黄飞鹤;朱伟杰;李二锐;	中国发明专利
729	202010398303.9	一种间甲乙苯和对甲乙苯的分离方法	化学系	黄飞鹤;王孟宾;周炯;	中国发明专利
730	202011050549.3	一种异内苯和α-甲基苯乙烯的分离方法	化学系	黄飞鹤;朱伟杰;李二锐;	中国发明专利
731	202010773243.4	一种电致发光器件工况原位分析系统 & 分析方法	化学系	金一政;邓云洲;	中国发明专利
732	201911342391.4	一种RGO修饰的氟代磷酸钒氧钠复合材料的制备方法及产品与应用	化学系	孔学谦;刘庭玉;高李娜;	中国发明专利
733	202010648947.9	一种非对称有机过硫化化合物的制备方法	化学系	潘远江;王敦盖;高晨;	中国发明专利
734	202010142982.3	一种类梭状二氧化钛纳米晶及其制备方法	化学系	丁晓坤;陈芳;裘雅渔;	中国发明专利
735	202011296785.1	纳米粉晶主暴露面的电子衍射辅助测定方法	化学系	丁晓坤;陈芳;裘雅渔;	中国发明专利
736	201911292316.1	一种元素分析仪还原管的回收和再利用方法	化学系	蒋艳;余明新;	中国发明专利
737	201910373248.5	一种碱扩散法制备电沉积级别氧化物薄膜的方法	化学系	胡吉明;徐俊波;赵越;田宁;	中国发明专利
738	201910373258.9	通过多电位阶跃法在铝表面原位制备水滑石薄膜的方法	化学系	胡吉明;何青青;蒋帆;	中国发明专利
739	201911305221.9	一种在石墨烯表面电沉积制备导电聚合物薄膜的方法	化学系	胡吉明;赵越;	中国发明专利
740	201910740431.4	一种上转化稀土氟化物与氧化铜复合电极的制备方法	化学系	刘润;张玺;	中国发明专利
741	201910740451.1	采用在氮气气氛下高温煅烧来减小电沉积CuO电极带隙的方法	化学系	刘润;张玺;	中国发明专利
742	202010587887.4	一种3-取代的恶唑稠合笼状十二硼烷类化合物及其制备方法和应用	化学系	Simon Lukas Duttwyler;Stijn van der Veen;VARKHEDKAR RAJESH;张江临;DONTA RAKESH;	中国发明专利
743	201910978471.2	一种滨海莲生花烷二萜Stemarin的合成方法	化学系	杨帆;金字捷;	中国发明专利
744	201711405090.2	基于四甲基螺二氢茛骨架的双噁唑啉配体化合物及其中间体和制备方法与用途	化学系	丁寒峰;胡嘉磊;	中国发明专利
745	201810503673.7	3,3'-二取代-2-吡啶酮衍生物及其制备方法	化学系	林旭锋;顾昊睿;孙伟晔;	中国发明专利
746	201810727287.6	基于[2,2]对环芳烷骨架的有机磷化合物及其中间体和制备方法与用途	化学系	林旭锋;RAHMAN, ABDUL;	中国发明专利
747	201911301951.1	一种基于螺二氢茛骨架的手性胺-脲类化合物及其制备方法和应用	化学系	林旭锋;谢恩;	中国发明专利
748	US11111258B2	基于四甲基螺二氢茛骨架的脲-噁唑啉配体化合物及其制备方法和用途	化学系	林旭锋;韩利;顾昊睿;	中国发明专利
749	201810229724.1	一种手性二氢硅烷化合物的合成方法	化学系	林旭锋;孙伟晔;顾昊睿;	美国发明专利
750	201810674232.3	一种手性偕二硅烷烃化合物的合成方法和应用	化学系	陆展;程彪;	中国发明专利
751	201811375035.8	一种含有四个硅氢键的外消偕二硅烷烃化合物及其合成方法和应用	化学系	陆展;郭军;	中国发明专利
752	201811375242.3	一种含有四个硅氢键的手性偕二硅烷烃化合物及其合成方法和应用	化学系	陆展;程朝阳;邢世涛;郭军;	中国发明专利
753	201910667750.7	一种适用于变配电间的低频吸声装置	化学系	陆展;程朝阳;郭军;	中国发明专利
754	202010467989.2	一种检测特高压直流输电线下电场强度的装置及方法	环境与资源学院	翟国庆;谢紫银;吴晓文;卢玲;	中国发明专利
755	202011193031.5	一种变压器铁芯减振装置及方法	环境与资源学院	翟国庆;董丽;陈赞羽;陈涛;孙桐;	中国发明专利
756	202011193043.8	一种并联电抗器运行状态检测系统 & 方法	环境与资源学院	林旗力;翟国庆;李军;王延召;张建功;干喆渊;	中国发明专利
757	201811050963.7	利用水合肼插层和分层的Ti3C2原位合成TiO2@Ti3C2的方法及产物	环境与资源学院	林旗力;翟国庆;王逸航;周兵;倪园;胡静竹;	中国发明专利
758	201911151985.7	一种有机污染水稻农田土壤边生产边修复的方法	环境与资源学院	林道辉;柯涛;	中国发明专利
759	202010132908.3	一种靶向四环素抗性基因tetA的sgRNA及其敲除载体、载体构建方法和应用	环境与资源学院	林道辉;刘洋之;吴婷;	中国发明专利
760	201810546494.1	处理工业循环冷却水的装置	环境与资源学院	陈红;林泽俊;朱琳;周振超;	中国发明专利
761	201810788057.0	用于循环冷却水软化处理的离子膜电沉积装置 & 沉积方法	环境与资源学院	陈雪明;金华长;於洋;	中国发明专利
762	202010447925.6	一种接枝季铵基阳树脂及其制备方法	环境与资源学院	陈雪明;金华长;於洋;	中国发明专利
763	202110111310.0	一种中强碱性苯乙烯系两性离子交换树脂及其制备方法	环境与资源学院	陈雪明;张雪娇;	中国发明专利
764	201911173884.X	一种用于实验室催化剂破碎研磨-筛选的一体化设备	环境与资源学院	陈雪明;邓世俊;张雪娇;金华长;	中国发明专利
765	202010402020.7	一种光催化叶面施肥方法	环境与资源学院	孙鹏飞;翟帅营;胡赐明;曹爽;吴忠标;	中国发明专利
766	202010043762.5	基于稀土离子骨架材料的双发射比率荧光探针 & 检测方法	环境与资源学院	赵伟荣;刘映帆;黄秀英;姚露露;	中国发明专利
767	201911233797.9	一种高效太阳能海水淡化器件及其制备方法和应用	环境与资源学院	童襄伦;李改燕;	中国发明专利
				王娟;徐婷;	中国发明专利

768	202010166193.3	一种高效的非金属碳基催化剂及其制备方法和应用	环境与资源学院	王娟;左四进;俞涛;王嘉莹;金旭明;	中国发明专利
769	202011072755.4	一种铜单原子碳基催化剂的制备方法 & 降解酚类有机污染物的应用	环境与资源学院	王娟;左四进;金旭明;刘维屏;	中国发明专利
770	202010564635.X	一种上转换纳米线及其制备方法和应用	环境与资源学院	王娟;王嘉莹;	中国发明专利
771	202010327051.0	一种血清中激素和神经递质的检测方法	环境与资源学院	杨方星;高思越;	中国发明专利
772	202010442227.7	一种灰尘中尘螨过敏原蛋白Der f1和Der p1及其硝化产物的检测方法	环境与资源学院	杨方星;徐帆;	中国发明专利
773	201911106627.4	一种Fe(OH)-硅藻土复合吸附剂的制备方法及应用和再生方法	环境与资源学院	赵和平;董秋仪;方毓淳;	中国发明专利
774	202010499935.4	一种贴附在中空纤维膜上的金属薄膜的制备方法及其应用	环境与资源学院	赵和平;李子言;石凌栋;	中国发明专利
775	202010499956.6	基于金属薄膜催化的中空纤维膜反应器及其制造方法与应用	环境与资源学院	赵和平;李子言;石凌栋;	中国发明专利
776	2021810786309.6	一种羊粪生物炭及利用其减少稻田土壤胶体磷释放的方法	环境与资源学院	梁新强;陈玲玲;何霜;周俊杰;刘枫;	中国发明专利
777	202010043765.9	一种磁性生物炭复合吸附剂及其制备方法和应用	环境与资源学院	梁新强;刘枫;何霜;王子琬;晋迎兵;	中国发明专利
778	202010566294.X	一种太阳能活水增氧氮磷同步去除装置及其净化方法	环境与资源学院	梁新强;何霜;晋迎兵;杨姣;孙德政;刘博弈;	中国发明专利
779	202010692261.X	植酸修饰复合生物炭土壤调理剂及其制备方法和应用	环境与资源学院	梁新强;金俊伟;李发永;晋迎兵;	中国发明专利
780	201910214215.6	一种固载化非均相芬顿催化剂及其制备方法和应用	环境与资源学院	朱亮;凌良亮;徐向阳;刘洋;陆东辉;	中国发明专利
781	202010285633.7	一种污泥厌氧发酵过程同步强化产酸与去除难降解有机副产物的方法	环境与资源学院	朱亮;陆东辉;王长智;蒋彬彬;缪宛辰;王镇涛;徐向阳;	中国发明专利
782	201911041821.9	可降解甲苯、二甲苯与丙烯酸水混合废水的混合菌剂及其应用	环境与资源学院	谢晓梅;廖敏;徐娜;张宇豪;郭佳雯;梁雨琦;	中国发明专利
783	201710887499.6	一种基于多源遥感卫星风速校正的海上风能资源评估方法	环境与资源学院	郭乔彭;黄敬峰;张康宇;	中国发明专利
784	201810732008.5	一种最佳特征子集的确定方法	环境与资源学院	杨玲波;黄敬峰;	中国发明专利
785	201810732696.5	基于信息增益率的卫星影像分割最佳分割尺度确定方法	环境与资源学院	杨玲波;黄敬峰;	中国发明专利
786	202011169231.7	一种APHRODITE降水数据的降尺度方法	环境与资源学院	闵肖肖;许金涛;史舟;李丹璐;	中国发明专利
787	201810660189.5	一种动态收获指数与净初级生产力结合的水稻单产估测方法	环境与资源学院	王福民;王飞龙;黄敬峰;张垚;胡景辉;	中国发明专利
788	201810696110.4	基于相对遥感变量及相对产量信息的水稻遥感估产方法	环境与资源学院	王福民;王飞龙;黄敬峰;张垚;胡景辉;	中国发明专利
789	201811501980.8	基于成像高光谱植被指数和生育期长度信息的无人机遥感水稻估产方法	环境与资源学院	王福民;胡景辉;王飞龙;谢莉莉;黄敬峰;张垚;	中国发明专利
790	202010483885.0	一种土壤孔隙度无损测定装置及其方法	环境与资源学院	陈丁江;沈泓;	中国发明专利
791	201810814478.6	促生菌负载材料 & 利用其制备生物炭肥料的方法	环境与资源学院	李勇;李佳;戴中民;邸洪杰;徐建明;	中国发明专利
792	202010336098.3	超积累植物富集镉的微生物强化方法及所用的复合悬液	环境与资源学院	张奇春;王京文;王浣荷;金树权;	中国发明专利
793	202010359836.6	水稻生长期田间水层控制的节水灌溉的方法	环境与资源学院	张奇春;金骅;邹湘;金树权;	中国发明专利
794	201910197805.2	自适应抓取物体的耦合机械手	机械工程学院	甘春标;叶靖;田蒋仁;熊一鸣;徐小锋;朱小京;袁璐;王小莹;	中国发明专利
795	201911323449.0	一种双足机器人柔性足部结构	机械工程学院	甘春标;	中国发明专利
796	202010221181.6	一种基于射频识别和调度的加工车间电能消耗控制方法	机械工程学院	胡罗克;项星玮;贾顺;王安平;张中伟;徐康康;郑浩;蔡维;吕景祥;	中国发明专利
797	201710302919.X	一种联合循环机组停机过程的负荷优化分配和剩余气量修正计算方法及系统	机械工程学院	王安平;陈坚红;	中国发明专利
798	201810314320.2	一种多点触发的平面度误差检测装置	机械工程学院	余忠华;龚厚仙;	中国发明专利
799	201811593933.0	一种六方轴直线度检测装置与数据处理方法	机械工程学院	余忠华;孔庆顺;余麦思;毛心宇;周娟;	中国发明专利
800	201810310995.X	一种多点触发的直线度误差检测装置	机械工程学院	余忠华;龚厚仙;	中国发明专利
801	US11007728B2	FIBER PLACEMENT HEAD INTEGRATING TOW CONVERGING MECHANISM	机械工程学院	柯臻铮;程亮;朱伟东;曲巍巍;蒋君侠;柯映林;李江雄;	美国发明专利
802	201910261414.2	一种质子交换膜燃料电池系统温度主动容错控制方法	机械工程学院	陈剑;严驰洲;	中国发明专利
803	202010054218.0	一种锂电池组多目标同时充电方法	机械工程学院	陈剑;陈浩;范晓东;周密;付源;	中国发明专利
804	202010109049.6	一种质子交换膜燃料电池阳极气体净化控制方法	机械工程学院	陈剑;刘志洋;严驰洲;	中国发明专利
805	202011061165.1	基于线性约束的自动驾驶车辆运动规划方法	机械工程学院	陈剑;朱晓媛;马延;	中国发明专利
806	202011409758.2	基于主动容错控制的质子交换膜燃料电池健康控制方法	机械工程学院	陈剑;严驰洲;	中国发明专利
807	201811140739.7	高压大流量多叶片泵	机械工程学院	陈行;	中国发明专利
808	201811140775.3	高性能大扭矩多叶片液压马达	机械工程学院	陈行;	中国发明专利
809	201811140780.4	高性能多叶片泵	机械工程学院	陈行;	中国发明专利
810	201811142426.5	高性能叶片液压泵	机械工程学院	陈行;	中国发明专利
811	201910688717.2	海底观测网及基于光纤传能的海缆短路故障的定位方法	机械工程学院	陈燕虎;陈泽键;杨灿军;	中国发明专利
812	201910688723.8	一种水下供能通信网络及其控制方法	机械工程学院	陈燕虎;陈泽键;杨灿军;	中国发明专利
813	201910973536.4	一种嵌缆式水下监测装备	机械工程学院	陈燕虎;陈泽键;杨灿军;	中国发明专利
814	201911061155.5	基于海洋温差能驱动的剖面运动平台及其发电控制方法	机械工程学院	陈燕虎;陈炳喆;杨灿军;夏庆超;	中国发明专利
815	201911067202.7	海洋温差能俘获热机及其制造方法与海洋剖面运动平台	机械工程学院	陈燕虎;张超逸;陈炳喆;杨灿军;	中国发明专利
816	201911105137.2	一种应用于混合式垂直剖面仪的接驳系统	机械工程学院	陈燕虎;林日;邹慧;陈亮;周璞哲;林鸣威;	中国发明专利
817	202010340326.4	基于液体密封的真空吸盘及其吸附方法	机械工程学院	陈燕虎;郑佩阳;杨灿军;	中国发明专利
818	202010340348.0	温差能俘获热机俘能性能实验平台和实验方法	机械工程学院	陈燕虎;张超逸;陈炳喆;	中国发明专利
819	202010687006.6	级联液压马达高压发电系统	机械工程学院	陈燕虎;何美玲;陈炳喆;	中国发明专利
820	202010843511.5	基于伸缩翼的混合式双向垂直剖面仪及其双向定域方法	机械工程学院	陈燕虎;邹慧;杨灿军;	中国发明专利
821	201910690063.7	一种硬岩隧道掘进机隧道底部积渣识别装置及其方法	机械工程学院	龚国芳;陈玉羲;刘婧珂;沈晓俊;周星海;杨华勇;	中国发明专利
822	202010296327.3	一种多足步行机器人及其步行控制方法	机械工程学院	金波;翟硕;董峻魁;刘子祺;	中国发明专利
823	202010302355.1	一种机器人及负载口独立控制的高低压切换型液压机械腿	机械工程学院	金波;董峻魁;刘子祺;翟硕;	中国发明专利
824	202010302356.6	一种能回收支撑相下压动作能量的机器人及其控制方法	机械工程学院	金波;刘子祺;翟硕;董峻魁;	中国发明专利
825	202010566954.4	多足步行机器人及其腿屈伸用液压驱动系统与控制方法	机械工程学院	金波;刘子祺;董峻魁;翟硕;	中国发明专利
826	202010566958.2	一种多足步行机器人及其控制方法与结构改进的足端机构	机械工程学院	金波;翟硕;刘子祺;董峻魁;	中国发明专利
827	202010566960.X	一种液压六足机器人及其基于质心起伏的行走步态控制方法	机械工程学院	金波;董峻魁;刘子祺;翟硕;	中国发明专利
828	US10888977B2	suction device	机械工程学院	黎鑫;施凯戈;	美国发明专利
829	US10955850B2	Working device on inclined surface and cleaning method applied in solar power station	机械工程学院	黎鑫;	美国发明专利
830	特字第6948296号	傾斜面上作業用装置及び太陽光発電所に適用される場合の掃除方法	机械工程学院	黎鑫;	日本发明专利
831	202010018057.X	一种螺旋副传动型水平轴海流能发电机电枢变桨距机构	机械工程学院	王智聪;刘宏伟;李伟;林勇刚;	中国发明专利
832	202010208123.X	演化风速计算方法及基于该方法的前馈一变桨控制方法	机械工程学院	林勇刚;刘宏伟;张铂灵;陈文婷;刘航;李伟;	中国发明专利

833	201910712525.0	一种含腺泡三脉管结构肝单元芯片的精准打印构建方法	机械工程学院	马梁;吴钰桐;李雨亭;张斌;杨华勇;	中国发明专利
834	202010609333.X	一种基于高速开关阀的片式液压步进驱动器及其控制方法	机械工程学院	苏琦;邱寒雨;徐兵;张军辉;	中国发明专利
835	201910576131.7	一种基于多路高清SDI视频的医疗看护防摔倒系统	机械工程学院	王宣银;陈江涛;普彬;马晨宇;	中国发明专利
836	201911418199.9	一种双目分析双云台多目标跟踪摄像机	机械工程学院	王宣银;普彬;李佳宇;	中国发明专利
837	201911032681.9	一种集成式多功能深海水体取样探头	机械工程学院	吴世军;汪珣;杨灿军;	中国发明专利
838	201910702714.X	水下机器人温差能充电装置	机械工程学院	吴世军;孟小涛;杨灿军;谢可人;洪元东;	中国发明专利
839	201911060349.3	一种基于海洋温差能驱动且能定深控制的剖面运动平台	机械工程学院	重庆超;陈炳喆;杨灿军;陈燕虎;	中国发明专利
840	201811541400.8	一种基于遗传算法的浮力调节低功耗控制方法	机械工程学院	杨灿军;鄧慧;吴世军;周璞哲;华晓寒;陈玉璐;	中国发明专利
841	201811610068.6	一种气动变刚度人体脊柱防护穿戴外骨骼	机械工程学院	杨灿军;马张翼;王汉松;杨巍;魏谦笑;赵一冰;	中国发明专利
842	201910555678.9	一种水下钢结构表面海生物清洗机器人及其下潜控制方法	机械工程学院	周际飞;祝启航;刘斯悦;穆修同;王楚璇;赵一冰;	中国发明专利
843	201911406038.8	一种桥墩水下内凹狭槽的表面附着物的清洗方法及机器人	机械工程学院	杨灿军;赵一冰;陈燕虎;刘斯悦;魏谦笑;	中国发明专利
844	201911406580.3	一种桥墩水下表面附着物清洗系统及结构改进的机器人	机械工程学院	杨灿军;赵一冰;陈燕虎;刘斯悦;魏谦笑;李佳;	中国发明专利
845	201911408896.6	一种异构仿人机械臂的动作映射方法及系统	机械工程学院	杨灿军;朱元超;王楚璇;魏谦笑;武鑫;	中国发明专利
846	201911412846.5	一种机器蛙人及手掌组件	机械工程学院	杨灿军;吴威涛;余林繁;白昊天;陈志坚;许桢;朱元超;武鑫;魏谦笑;	中国发明专利
847	201911419535.1	一种基于人机融合的机械臂控制方法	机械工程学院	杨灿军;朱元超;魏谦笑;武鑫;王楚璇;	中国发明专利
848	202010890219.9	基于硬磁柔性驱动体摆动驱动的仿生机器人及其制造方法	机械工程学院	杨灿军;刘斯悦;重庆超;韩翔宇;俞芊如;	中国发明专利
849	2019111121719.X	一种桥墩水下表面附着物清洗方法及水下作业机器人	机械工程学院	杨灿军;赵一冰;陈燕虎;刘斯悦;魏谦笑;	中国发明专利
850	202010782703.X	基于状态分类模型的大鼠机器人的远程控制方法及系统	机械工程学院	杨灿军;陈誉欣;杨巍;许科帝;徐浩泽;刘斯悦;	中国发明专利
851	202010445629.2	一种穿戴式步行助力机器人及其混合助力控制方法	机械工程学院	杨巍;徐铃辉;曹斌;彭桢哲;杨灿军;	中国发明专利
852	202010445635.8	一种腿杆长度主动可调的下肢外骨骼系统及其控制方法	机械工程学院	杨巍;徐铃辉;曹斌;彭桢哲;杨灿军;	中国发明专利
853	202110375722.5	一种波浪洋流混合发电装置及方法	机械工程学院	张锋;吴勇;	中国发明专利
854	201810303739.8	一种卡扣式分体柱塞泵斜盘变量调节机构及调节方法	机械工程学院	张军辉;张小龙;夏士奇;徐兵;张华扬;	中国发明专利
855	202011271322.1	一种基于比例减压阀控制的变量轴向柱塞泵	机械工程学院	张军辉;晁念普;黄伟迪;穆玉康;黄晓琛;刘施锦;	中国发明专利
856	202010365326.X	一种多关节重载液压机器人系统及高精度运动控制方法	机械工程学院	朱笑丛;李飞腾;曹剑;	中国发明专利
857	201911347596.1	一种基于试听结合的智能垃圾分类回收方法和终端	机械工程学院	邹俊;陆刚;王渊彬;	中国发明专利
858	202010055470.3	一种柔性电流体动力学驱动器	机械工程学院	邹俊;唐威;张超;	中国发明专利
859	202011438788.6	一种水下湿拔插压力平衡电连接器	机械工程学院	宋文韬;崔维成;	中国发明专利
860	201810022238.2	基于混合概率方法的齿轮箱瞬时角速度的快速评估方法	机械工程学院	董水光;黄元媛;从飞云;童哲铭;张依东;唐宁;余跃;	中国发明专利
861	201910185901.5	一种复杂背景下的特定圆识别方法	机械工程学院	童哲铭;陈鑫;董水光;唐宁;余跃;	中国发明专利
862	202010568146.1	一种基于多神经网络耦合的电动汽车锂电池剩余寿命预测方法	机械工程学院	董水光;童哲铭;李元松;苗家智;	中国发明专利
863	202010608902.9	一种关于Forklift AGV急停抱死时防止货物倾倒货架的控制方法	机械工程学院	童哲铭;董水光;蒋耀兴;	中国发明专利
864	202010725418.4	一种立式轴流泵逆向流导流系统	机械工程学院	童哲铭;董水光;杨忠琴;	中国发明专利
865	202110771367.3	基于大数据学习的水轮机空化声信号辨识方法	机械工程学院	童哲铭;辛佳格;	中国发明专利
866	202110913883.5	面向多层感知结构的叶轮高维优化及选型方法	机械工程学院	童哲铭;辛佳格;董水光;	中国发明专利
867	201811466719.9	一种重载的复合式步进执行机构	机械工程学院	王林翔;华敏捷;黄国伟;胡耀东;	中国发明专利
868	202010059364.2	无轴承永磁同步电机径向力精确补偿解耦控制方法	机械工程学院	付新;李玲玲;苏芮;胡亮;	中国发明专利
869	201911358616.5	一种智能辅助洗浴装置及其控制方法	机械工程学院	刘涛;陈雅;邵勇伟;蒋文萍;	中国发明专利
870	202010486721.3	一种非接触式离床实时监测方法	机械工程学院	刘涛;霍潜;林鹏翔;韩梅梅;	中国发明专利
871	202010491754.7	一种液压多车轮同步抬起装置及其方法	机械工程学院	陈雅;蒋晨超;刘涛;	中国发明专利
872	202010027652.X	一种基于负载口独立系统的混凝土布料机臂架抑振方法	机械工程学院	张军辉;邱寒雨;徐兵;钱剑勇;岳艺明;方梓帆;张小龙;	中国发明专利
873	201910987618.4	基于区间与有界概率混合不确定性的机械臂稳健优化方法	机械工程学院	程锦;陆威;刘振宇;	中国发明专利
874	202010063081.5	一种发电机定子端固定结构动态特性的稳健均衡设计方法	机械工程学院	程锦;王荣;钱场明;胡伟飞;刘振宇;	中国发明专利
875	JP6832475	一种基于随机等几何分析的叶片高刚度设计方法	机械工程学院	程锦;杨明龙;刘振宇;	日本发明专利
876	JP6908794	一种基于区间与有界概率混合不确定性的机械臂稳健优化设计方法	机械工程学院	程锦;刘振宇;陆威;	日本发明专利
877	201911310325.9	一种共面等多孔型工件的位姿与孔径大小估计的视觉检测方法	机械工程学院	段桂芳;李哲;刘振宇;谭建荣;	中国发明专利
878	201810638877.1	一种三明治类复合结构的N-N型正则元胞设计方法	机械工程学院	冯毅雄;邱皓;高一聪;	中国发明专利
879	202010804337.3	一种色选机的物料增强特征识别剔除方法	机械工程学院	冯毅雄;岑鸿晋;洪兆溪;	中国发明专利
880	201910261832.1	一种轴类零件表面质量检测方法及装置	机械工程学院	高一聪;李康杰;冯毅雄;	中国发明专利
881	201810145534.1	一种动态环境下的移动机器人图像视觉定位方法	机械工程学院	何再兴;杨勤峰;赵昕玥;张树有;谭建荣;	中国发明专利
882	201910412695.7	一种天平式精确称取装置	机械工程学院	何再兴;赵昕玥;吕昊;童贝宁;	中国发明专利
883	201910853643.3	一种基于曲折闪电打击与疲劳损伤的风机复合叶片优化设计方法	机械工程学院	胡伟飞;王叶青;刘振宇;程锦;谭建荣;	中国发明专利
884	202011034732.4	一种小型半自动起重搬运装置	机械工程学院	胡伟飞;吕昊;黄鹤翔;解子豪;鄢继銓;	中国发明专利
885	201910661335.0	一种基于半监督学习的人体特征参数预测方法	机械工程学院	李基拓;许豪灿;李佳蔓;陆国栋;	中国发明专利
886	201911059727.6	一种面向RGB-D三维重建的纹理融合方法	机械工程学院	李基拓;刘鑫琦;陆国栋;	中国发明专利
887	201910323817.5	一种可调高度支撑脚	机械工程学院	李凌丰;周子杰;林以理;毛晨;	中国发明专利
888	201910681887.8	一种基于机械产品历史数据的虚拟样本扩容方法	机械工程学院	裴乐森;李恒;王自立;谭建荣;张树有;	中国发明专利
889	201910682273.1	基于实测点云分形融合的带几何误差虚拟模型构建方法	机械工程学院	裴乐森;李恒;王自立;谭建荣;张树有;	中国发明专利
890	202011362663.X	一种星载相控阵天线同步展开机构	机械工程学院	撒国栋;刘振宇;徐汉超;周川源;谭建荣;	中国发明专利
891	201811538753.2	一种结合球树模型的机械手人工势场空间路径规划方法	机械工程学院	林旭军;王进;泮求亮;陆国栋;	中国发明专利
892	201910101817.0	一种协调机械臂自适应神经网络同步鲁棒控制器设计方法	机械工程学院	王进;霍安邦;徐凡;张海运;扶建辉;陆国栋;	中国发明专利
893	201910524321.4	一种基于视觉图像的晶圆表面缺陷分区区域检测方法	机械工程学院	喻志勇;王进;郑涛;陆国栋;	中国发明专利
894	201911215079.9	基于双机械臂协作打磨系统的动力学模型设计方法	机械工程学院	霍安邦;王进;陆国栋;戚仁杰;张海运;杨鹏程;	中国发明专利
895	201911215475.1	一种基于速度重配的协调机械臂多约束加工优化方法	机械工程学院	王进;霍安邦;张海运;陆国栋;杨鹏程;戚仁杰;	中国发明专利
896	201911271919.3	不确定混沌系统间接自适应模糊最优同步控制器设计方法	机械工程学院	张海运;王进;孟德远;霍安邦;杨鹏程;戚仁杰;陆国栋;	中国发明专利
897	202010175403.5	一种基于电机驱动的枪械安全管控装置	机械工程学院	王进;张俊领;	中国发明专利

898	202010302626.3	一种液体晃动模型参考自适应抑制运动控制方法	机械工程学院	王进;杨鹏程;张海运;翟安邦;戚仁杰;陆国栋;	中国发明专利
899	201910671883.1	一种基于邻域拓扑的医学图像三维重建方法	机械工程学院	徐敬华;高铭宇;付松卿;张树有;谭建荣;	中国发明专利
900	201911419509.9	一种相对调平的双摆动三维打印装置	机械工程学院	徐敬华;高铭宇;苏振;张树有;谭建荣;	中国发明专利
901	201911425221.2	一种动态补偿的六自由度三维打印装置	机械工程学院	徐敬华;高铭宇;苏振;张树有;谭建荣;	中国发明专利
902	202010066780.5	一种力线分布的掩模打印路径生成方法	机械工程学院	徐敬华;屠正欣;张树有;谭建荣;	中国发明专利
903	201711374150.9	一种基于Gabor特征与随机降维的晶圆表面缺陷检测方法	机械工程学院	张树有;赵昕玥;何再兴;刘明明;谭建荣;	中国发明专利
904	201910064184.0	一种基于线束描述子图像匹配的无纹理金属零件抓取方法	机械工程学院	何再兴;赵昕玥;江智伟;	中国发明专利
905	201910309591.3	基于手部速度与轨迹分布的跟随机器人手势轨迹识别方法	机械工程学院	赵昕玥;高淦;何再兴;张博伦;张树有;谭建荣;	中国发明专利
906	202011162526.1	一种具有行程补偿功能的波纹管泵及其行程补偿方法	机械工程学院	付新;高志坚;吴敬;胡亮;阮晓东;苏芮;	中国发明专利
907	202011163868.5	基于数据融合的超声波流量计流量测量方法	机械工程学院	付新;刘成卫;胡亮;刘伟庭;苏芮;	中国发明专利
908	202011162463.X	一种超声波流量传感器及其流量测量方法	机械工程学院	付新;朱鹏;胡亮;刘伟庭;苏芮;	中国发明专利
909	202011162487.5	一种具有双磁阻结构的磁悬浮泵	机械工程学院	胡亮;张一帆;李博;陈鑫;阮晓东;付新;苏芮;	中国发明专利
910	202011163837.X	一种EUV光源靶滴发生装置及方法	机械工程学院	胡亮;余垒;方言桀;付新;	中国发明专利
911	202011163913.7	一种内置阻尼器的波纹管泵	机械工程学院	胡亮;高志坚;阮晓东;付新;苏芮;	中国发明专利
912	202011163914.1	一种超洁净比例阀	机械工程学院	胡亮;阳东;刘明潇;阮晓东;付新;苏芮;	中国发明专利
913	US11187662B2	Device and method for simultaneously inspecting defects of surface and subsurface of optical element	机械工程学院	孙安玉;李智宏;王传勇;杨筱钰;孙泽青;居冰峰;杜慧林;	美国发明专利
914	201810978973.0	一种基于人体动力学建模和表面肌电信号修正的肌肉协同分析方法	机械工程学院	刘涛;孙雯雯;	中国发明专利
915	201910650326.1	基于磁饱和特性的磁芯电感式角速度传感测量装置和方法	机械工程学院	阮晓东;张一帆;胡亮;刘伟庭;付新;	中国发明专利
916	202011162483.7	一种具有三自由度磁轴承的磁悬浮泵	机械工程学院	阮晓东;朱超宁;胡亮;付新;苏芮;	中国发明专利
917	201910911890.4	一种工程软骨体外培养超声辐射力场产生方法及装置	机械工程学院	孙安玉;赖蛟娇;居冰峰;戴霖;	中国发明专利
918	201910406752.0	一种超声换能器基于包络线的多普勒测量方法	机械工程学院	谢金;杨邓飞;刘鑫鑫;陈旭颖;	中国发明专利
919	202010324200.8	一种低噪声MEMS压电水听器的回波放大电路	机械工程学院	谢金;杨邓飞;杨磊;陈旭颖;	中国发明专利
920	202010491282.5	一种具有蝶形振动薄膜的微机电电压式超声换能器	机械工程学院	谢金;朱可;陈旭颖;杨邓飞;屈梦娇;	中国发明专利
921	202010981127.1	一种基于超声换能器的高灵敏度超声流量计及其方法	机械工程学院	谢金;朱可;陈旭颖;杨邓飞;屈梦娇;	中国发明专利
922	201810060510.6	一种甚宽频带地震计动态校准中振动台导轨不平顺的补偿方法	机械工程学院	何闻;钟俊杰;杨争雄;贾叔任;	中国发明专利
923	EP3190390B1	宽带大位移角振动台	机械工程学院	何闻;唐波;李劲林;贾叔任;周杰;	欧洲发明专利
924	EP3246686B1	Three-component Standard Shaker Based on Aerostatic Decoupling Device	机械工程学院	何闻;张旭飞;贾叔任;	欧洲发明专利
925	US10365181B2	Three-dimensional standard vibrator based on leaf-spring-type decoupling device	机械工程学院	何闻;张旭飞;贾叔任;周杰;	美国发明专利
926	201910946958.2	一种液态金属-高分子可打印墨水及其制备和打印方法	机械工程学院	贺永;周璐瑜;傅建中;	中国发明专利
927	202110072518.6	一种多尺度生物支架及其制造方法与应用	机械工程学院	贺永;吕尚;陈伟;傅建中;	中国发明专利
928	202010750709.9	一种自动给药系统及方法	机械工程学院	胡松钰;张景波;贺永;	中国发明专利
929	202011380032.0	一种用于热固性复合材料预浸带铺放的背衬带支撑装置	机械工程学院	栾丛丛;董宁国;傅建中;沈洪奎;姚鑫骅;洪林;徐月同;	中国发明专利
930	201910412710.8	一种具有分形结构催化剂载体的制氢微重整器	机械工程学院	曾伟迪;汪延成;黄林新;	中国发明专利
931	201910712109.0	一种分布式无线传能的旋转超声加工装置	机械工程学院	梅德庆;章盛祥;汪延成;张若愚;	中国发明专利
932	201911234640.8	一种自热型的环形甲醇重整制氢反应器	机械工程学院	梅德庆;宣凌锋;汪延成;吴琼;刘海宇;	中国发明专利
933	201911250332.4	具有流速分布均匀性的甲醇重整制氢反应器	机械工程学院	梅德庆;吴琼;汪延成;洪子越;刘海宇;	中国发明专利
934	201910323092.X	一种波纹基板-多孔金属自热型甲醇重整制氢反应器	机械工程学院	梅德庆;洪子越;汪延成;易邹东一;	中国发明专利
935	201810401620.4	一种3D打印模型表面缺陷视觉检测方法	机械工程学院	沈洪奎;孙伟俊;傅建中;	中国发明专利
936	202010122393.9	一种金属薄壁零件的堆焊成形方法	机械工程学院	沈洪奎;刘冰;邓荣新;周泽钰;靳佳澳;	中国发明专利
937	202011528492.3	一种致密填充的稳定电焊打印方法	机械工程学院	沈洪奎;刘冰;周泽钰;靳佳澳;傅建中;	中国发明专利
938	US11104078B2	3D Printing Method	机械工程学院	沈洪奎;叶潇翔;黎清雨;傅建中;	美国发明专利
939	202010014830.5	一种具有蜂窝结构碳化硅陶瓷的甲醇重整制氢反应器	机械工程学院	汪延成;刘海宇;梅德庆;周浩楠;吴琼;	中国发明专利
940	202010392598.9	表面波时频调控的局域化异形复合材料制备装置及方法	机械工程学院	汪延成;韩晨阳;梅德庆;许诚瑶;	中国发明专利
941	202010436003.5	一种基于液态金属光固化打印技术的柔性压力传感器	机械工程学院	汪延成;邵金毅;鲁映彤;陈佳威;龚一泓;	中国发明专利
942	202010494948.2	基于声表面波的形状记忆复合构件可控变形三维打印方法	机械工程学院	汪延成;刘佳薇;梅德庆;许诚瑶;	中国发明专利
943	202010824700.8	一种增强传质的燃料电池精细流场的排布结构	机械工程学院	汪延成;宣凌锋;梅德庆;	中国发明专利
944	201911258134.2	一种具有风剪切和塔影效应的真实风况风力发电模拟装置	机械工程学院	魏燕定;胡逸波;李镇耀;方升;	中国发明专利
945	202011083854.2	一种基于弹簧模组加载的大飞机驾驶舱模拟装置	机械工程学院	方强;崔扬扬;魏燕定;骆凯;孙溢;郭世均;王彦哲;杨锋;刘贵平;范军华;	中国发明专利
946	202011084468.5	一种基于齿轮齿条运动的大飞机脚踏模拟装置	机械工程学院	魏燕定;胡逸波;骆凯;方强;陆彦君;王彦哲;杨锋;刘贵平;王萍;	中国发明专利
947	202010186038.8	基于视觉图像的机器人工件抓取位姿误差补偿方法	机械工程学院	徐冠华;董大钊;叶承晋;徐月同;傅建中;	中国发明专利
948	201910666212.6	一种具有呼吸运动仿真功能的人体脊柱超声成像扫描测试平台	机械工程学院	张敬禹;王云江;刘天健;杨克己;	中国发明专利
949	201911285617.1	一种移动机器人的云台减震机构	机械工程学院	杨克己;吴峰;梁松伟;武二永;	中国发明专利
950	202010517767.7	一种人体脊柱自动化超声扫描的路径规划方法	机械工程学院	杨克己;张敬禹;刘天健;陈沐;朱永坚;	中国发明专利
951	202010027620.X	一种巡检机器人的图像采集方法	机械工程学院	杨克己;梁松伟;吴峰;武二永;	中国发明专利
952	201910558867.1	一种铝合金零件的缩孔缺陷的磁悬浮检测方法及装置	机械工程学院	赵朋;贾宇寒;颜俊;张承谦;夏能;张雪纯;傅建中;	中国发明专利
953	202010041028.5	一种基于环形悬浮的磁悬浮密度检测方法	机械工程学院	赵朋;张承谦;顾复;张雪纯;颜俊;傅建中;	中国发明专利
954	202010235326.8	一种通过磁悬浮技术分离电子废弃物的方法及装置	机械工程学院	赵朋;曹明义;顾复;张承谦;张雪纯;王庭瑜;傅建中;	中国发明专利
955	202010276363.3	一种聚合物熔体温度的在线测量方法及装置	机械工程学院	赵朋;张剑锋;纪凯鹏;董正阳;夏能;周宏伟;傅建中;	中国发明专利
956	201910316589.9	一种基于多孔结构的可更换式柔性传感装置	机械工程学院	杨璇;衡文正;庞高阳;杨华勇;	中国发明专利
957	201910614416.5	一种基于多孔柔性材料的高拉伸柔性应变传感器	机械工程学院	杨璇;王振;庞高阳;吴越;王斌;杨华勇;	中国发明专利
958	202010448368.X	一种基于视频的人体心率及面部血容积精确检测方法和系统	计算机科学与技术学院	鲍虎军;徐晓刚;王小龙;	中国发明专利
959	201810201163.4	一种基于语法分析树上注意力机制的深度学习视频问答方法及系统	计算机科学与技术学院	薛弘扬;蔡登;赵洲;	中国发明专利
960	201810252473.9	一种基于连词标记和强化学习的自然语言推理方法	计算机科学与技术学院	潘博远;蔡登;赵洲;何晓飞;	中国发明专利
961	201810253156.9	一种基于假设性半监督学习的开放领域问答方法	计算机科学与技术学院	潘博远;蔡登;姜兴华;陈哲乾;赵洲;何晓飞;	中国发明专利

962	201810538126.2	一种基于自我评论序列学习的对话回复生成方法及系统	计算机科学与技术学院	陈哲乾,蔡登,杨荣钦,潘博远,赵洲,何晓飞;	中国发明专利
963	201910227914.4	一种基于高级语义的文本摘要生成方法	计算机科学与技术学院	李昊,蔡登,潘博远,雷陈奕,王国鑫,何晓飞;	中国发明专利
964	201910267076.3	一种基于强化动态推理的对话式问题生成方法	计算机科学与技术学院	潘博远,蔡登,李昊;	中国发明专利
965	201910335801.6	一种基于语义属性注意力重分配机制的零样本学习方法及系统	计算机科学与技术学院	刘洋,蔡登;	中国发明专利
966	201910343325.2	一种基于双层锚点图投影优化的高维向量数据可视化方法及系统	计算机科学与技术学院	付聪,蔡登,张永辉;	中国发明专利
967	201910348620.7	一种基于自激励判别性特征学习的行人重识别方法	计算机科学与技术学院	魏振勇,魏龙,蔡登,金仲明,余正旭,黄建强,华先胜,何晓飞;	中国发明专利
968	201910353614.0	一种基于最大二乘损失的无监督域适应语义分割方法	计算机科学与技术学院	陈铭浩,蔡登,薛弘扬;	中国发明专利
969	201910496327.5	一种基于卷积长短时记忆网络的渐进迁移学习方法	计算机科学与技术学院	余正旭,蔡登,金仲明,魏龙,黄建强,华先胜,何晓飞;	中国发明专利
970	201910496351.9	一种基于自编码网络的换衣行人重识别方法及系统	计算机科学与技术学院	余正旭,蔡登,金仲明,洪斌,黄建强,华先胜;	中国发明专利
971	201910505928.8	一种基于最大化预测和标签间相关性损失函数的语义分割方法	计算机科学与技术学院	赵帅,蔡登,武伯熹;	中国发明专利
972	201910542411.6	一种基于循环空间转换网络的人脸漫画生成方法	计算机科学与技术学院	储文青,蔡登;	中国发明专利
973	201910585061.1	一种基于最大化区域互信息的语义分割方法	计算机科学与技术学院	赵帅,蔡登,王阳;	中国发明专利
974	201910614753.4	一种基于像素密切度的语义分割方法	计算机科学与技术学院	武伯熹,蔡登,赵帅,储文青;	中国发明专利
975	201910683172.6	一种基于解耦自适应判别性特征学习的行人重识别方法	计算机科学与技术学院	魏振勇,魏龙,蔡登,金仲明,黄建强,华先胜,何晓飞;	中国发明专利
976	202010634989.7	一种基于特征重构误差的交通流量预测方法	计算机科学与技术学院	余正旭,蔡登,王鹏飞,徐骏凯,金仲明,黄建强,华先胜,何晓飞;	中国发明专利
977	201810698579.1	一种基于万维网的层次积分直方图可视化查询方法	计算机科学与技术学院	陈为,梅鸿辉;	中国发明专利
978	201711422135.7	一种基于自适应隐式移动最小二乘的结构化点云去噪方法	计算机科学与技术学院	冯结青,唐逸之;	中国发明专利
979	2019102255348.8	一种峰值稳定的蒙特卡洛太阳辐射能密度仿真方法	计算机科学与技术学院	赵豫红,冯结青,段晓悦,何才透;	中国发明专利
980	201911165781.9	基于图像分割的三维点云离群点剔除方法	计算机科学与技术学院	冯结青,葛林林;	中国发明专利
981	201711420781.X	一种基于自适应投影移动最小二乘的结构化点云去噪方法	计算机科学与技术学院	冯结青,唐逸之;	中国发明专利
982	201910286887.8	一种基于草图检索且形状可控的沉浸式虚拟烟花模拟方法	计算机科学与技术学院	崔道宇,金小刚;	中国发明专利
983	201811101723.5	一种针对两视图的全局三维人体姿态可信估计方法	计算机科学与技术学院	刘新国,李妙鹏,周子孟;	中国发明专利
984	201810858815.1	一种对足球比赛阵型变化及人员流动的可视分析方法	计算机科学与技术学院	巫英才,谢潇,邓达臻;	中国发明专利
985	201810949376.5	集成空间上下文的可视化排名系统	计算机科学与技术学院	巫英才,翁荻,陈然,邓紫坤;	中国发明专利
986	201810950082.4	一种用于在有限空间显示大规模多属性堆叠柱状图的方法	计算机科学与技术学院	巫英才,翁荻,陈然,邓紫坤;	中国发明专利
987	201910646261.3	一种空气污染传播模式的可视分析系统	计算机科学与技术学院	巫英才,邓紫坤,翁荻,陈佳慧;	中国发明专利
988	201910650200.4	一种用于乒乓球比赛战术模拟的模拟装置	计算机科学与技术学院	巫英才,王伽臣,曹安琪,赵可鉴;	中国发明专利
989	201910650729.6	一种乒乓球比赛战术模拟的可视分析系统	计算机科学与技术学院	巫英才,王伽臣,曹安琪,赵可鉴;	中国发明专利
990	202010663591.6	基于运动数据的自动化乒乓球击球表现评估方法和系统	计算机科学与技术学院	巫英才,王伽臣,邓达臻;	中国发明专利
991	201910645554.X	一种基于空气污染传播模式的空气污染治理方法	计算机科学与技术学院	巫英才,邓紫坤,翁荻,陈佳慧;	中国发明专利
992	202010023669.8	一种基于神经网络的多风格地形生成的方法	计算机科学与技术学院	许威威,周家炜,鲍虎军;	中国发明专利
993	201910343315.9	一种室内三维布局重建的方法及系统	计算机科学与技术学院	张宏鑫,利明;	中国发明专利
994	201910967466.1	一种工作量感知的多分支软件变更级缺陷预测方法	计算机科学与技术学院	蔡亮,钟文枫,刘力华,张昕东,鄯萌,夏鑫,李善平;	中国发明专利
995	201910967684.5	一种基于最近邻算法的代码变更日志自动生成方法	计算机科学与技术学院	蔡亮,张洋,鄯萌,刘忠鑫,夏鑫,李善平,王新宇;	中国发明专利
996	201911092161.7	一种基于深度学习的软件代码行级缺陷检测算法	计算机科学与技术学院	杨小虎,曹靖,刘力华,张昕东,鄯萌,夏鑫;	中国发明专利
997	201910496727.6	一种基于生成对抗网络的多模态人类活动识别方法	计算机科学与技术学院	陈岭,武梦晗;	中国发明专利
998	201910497190.5	一种基于深度多源数据融合的全城市空气质量指数估计方法	计算机科学与技术学院	陈岭,龙晗宇;	中国发明专利
999	201911346598.9	一种基于多图卷积神经网络的穿戴复杂人类活动识别方法	计算机科学与技术学院	陈岭,彭梁英;	中国发明专利
1000	201810551553.4	基于循环“抠图-分割”优化的人体图像分割方法	计算机科学与技术学院	宋明黎,叶静雯,静永程,冯尊磊;	中国发明专利
1001	201910264911.8	通过投射特征训练多任务学生网络的知识融合方法	计算机科学与技术学院	宋明黎,沈成超,宋杰,孙立,尹艳玲;	中国发明专利
1002	201910976907.4	基于对抗样本生成的深度自适应图像隐藏方法	计算机科学与技术学院	宋明黎,潘文雯,静永程;	中国发明专利
1003	201910980491.3	基于知识重组的语义图像压缩方法	计算机科学与技术学院	宋明黎,罗思惠,方共凡;	中国发明专利
1004	202010794931.9	基于边缘知识转化的图像前景分割算法	计算机科学与技术学院	冯尊磊,程乐超,宋杰,孙立,宋明黎;	中国发明专利
1005	201911060242.9	一种基于引擎模块化的全平台三维重建代码处理方法	计算机科学与技术学院	朱建科,李洋,杨雨;	中国发明专利
1006	201910156872.X	基于双目相机的无人驾驶场景增量式网格化结构重建方法	计算机科学与技术学院	朱建科,李昱辰,章国锋;	中国发明专利
1007	201910175561.8	一种面向隐式冲突检测的结构化功能知识补全方法	计算机科学与技术学院	朱朝晖,蔡铭,王乾宇;	中国发明专利
1008	201811548823.2	一种基于循环神经网络的慢性疾病病情变化事件预测装置	计算机科学与技术学院	黄正行,孙周健,段会龙;	中国发明专利
1009	201710385952.3	一种基于深度学习多层刺激的行人检测方法	计算机科学与技术学院	李玺,李健;	中国发明专利
1010	201910858834.9	一种基于高斯过程先验指导的神经网络训练方法	计算机科学与技术学院	李玺,崔家宝,励雪巍;	中国发明专利
1011	201810185963.1	引入概念标签的神经协同过滤概念描述词推荐方法	计算机科学与技术学院	鲁伟明,刘佳卉,庄越挺,吴飞,魏宝刚;	中国发明专利
1012	201910033258.4	一种基于注意力池化机制的阅读理解方法	计算机科学与技术学院	鲁伟明,汪欢,吴飞,庄越挺;	中国发明专利
1013	201911290660.7	基于图卷积网络的阅读理解方法	计算机科学与技术学院	鲁伟明,汤泽云,吴飞,庄越挺;	中国发明专利
1014	201710198955.6	一种层次化新闻热点及其演化的挖掘与可视化方法	计算机科学与技术学院	汤斯亮,董浩灵,吴飞,吴江琴,庄越挺;	中国发明专利
1015	201810102597.9	一种基于知识库特征抽取的命名实体链接方法	计算机科学与技术学院	汤斯亮,杨希远,林升,陈博,吴飞,庄越挺;	中国发明专利
1016	201911417834.1	一种联合文本分类的多任务命名实体识别方法	计算机科学与技术学院	庄越挺,浦世亮,汤斯亮,纪睿,王凯,吴飞;	中国发明专利
1017	201911423787.1	一种基于知识引导注意力的机器阅读理解方法	计算机科学与技术学院	庄越挺,汤斯亮,谭洁,郝雷光,邵健,吴飞;	中国发明专利
1018	202011137036.6	一种基于多实例协同对抗训练的远程监督关系抽取方法	计算机科学与技术学院	庄越挺,汤斯亮,肖俊,陈涛,吴飞,李晓林,谭炽烈,蒋韬;	中国发明专利
1019	202011212294.6	基于网络裁剪的图像分类神经网络架构搜索方法和装置	计算机科学与技术学院	庄越挺,汤斯亮,肖俊,丁亚东,郁强,蒋亿;	中国发明专利
1020	202011217929.1	一种基于解耦和干预的图网络对齐短语和图片区域的方法	计算机科学与技术学院	庄越挺,汤斯亮,肖俊,慕宗荣,郁强,蒋亿;	中国发明专利
1021	201911347473.8	基于层次序列标注的古代医案处方抽取方法	计算机科学与技术学院	张引,熊海辉;	中国发明专利
1022	201910580225.1	基于混合监督模型的文本情感分析方法	计算机科学与技术学院	郑小林,杨煜溪,陈一凡,马国芳;	中国发明专利
1023	202110067053.5	一种新型露水收集装置	计算机科学与技术学院	赵艺钊,刘鉴辉,曹嘉诚,姚峥,周磊晶,张启飞;	中国发明专利
1024	202010961713.X	一种基于模型检测的操作系统访问控制脆弱性发现方法	计算机科学与技术学院	常瑞,苗新亮,张卓君,KUI REN;	中国发明专利
1025	202010842855.4	一种C语言的指针类型分析方法	计算机科学与技术学院	申文博,杨昱天,周亚金,KUI REN;	中国发明专利
1026	202111062313.6	一种隐私保护远程统一生物认证方法及装置、电子设备	计算机科学与技术学院	张秉晟,王熙璟,KUI REN;	中国发明专利

1027	201810764406.5	一种能够编码关系语义多样性结构的知识图谱分布式表示方法	计算机科学与技术学院	陈华钧;张文;张宇轩;	中国发明专利
1028	202011520309.5	一种融合图结构和文本信息的自适应知识图谱表示学习方法	计算机科学与技术学院	陈华钧;朱瑜珊;	中国发明专利
1029	202011538259.3	一种基于知识图谱规则嵌入的组合商品挖掘方法	计算机科学与技术学院	陈华钧;康舒健;张文;	中国发明专利
1030	202010975552.X	基于结构化上下文信息的知识图谱预训练方法	计算机科学与技术学院	陈华钧;叶敬强;张文;	中国发明专利
1031	201810650636.9	一种面向边缘计算环境的服务请求分配方法	计算机科学与技术学院	邓水光;吴洪越;尹建伟;吴健;李莹;	中国发明专利
1032	201910104399.0	一种基于卷积神经网络的遥感影像建筑物提取方法	计算机科学与技术学院	邓水光;朱光亚;林博;尹建伟;	中国发明专利
1033	201910469790.0	一种面向边缘计算的服务部署优化方法	计算机科学与技术学院	邓水光;向正哲;王黎莹;李钰金;李丽迪;	中国发明专利
1034	202010807204.1	一种基于图像的端上智能化页面质量巡检方法	计算机科学与技术学院	邓水光;	中国发明专利
1035	20201810180928.0	基于多种对抗样例攻击的智能防御算法推荐方法及系统	计算机科学与技术学院	纪守领;李进锋;陈建海;	中国发明专利
1036	201810407183.7	一种基于对抗学习的图像对抗验证码生成方法和系统	计算机科学与技术学院	纪守领;施程辉;徐晓刚;陈建海;	中国发明专利
1037	201810407254.3	一种基于频域加噪的字符对抗验证码的生成方法和系统	计算机科学与技术学院	纪守领;徐晓刚;施程辉;陈建海;	中国发明专利
1038	201810873961.1	图像型验证码的安全性检测方法及系统	计算机科学与技术学院	纪守领;赵彬彬;翁海琴;陈建海;	中国发明专利
1039	201710358132.5	一种基于LRFMD模型的共享交通客户价值分析方法	计算机科学与技术学院	李红;杨国青;杨晓声;郑璐洁;吴朝晖;	中国发明专利
1040	201910661028.2	基于OSEK嵌入式实时操作系统的非周期定时器驻留机制	计算机科学与技术学院	吕攀;章昌仲;杨国青;李红;夏瑶;吴朝晖;	中国发明专利
1041	202010278123.7	面向医疗场景基于图像的力测量定位装置及其测量定位方法	计算机科学与技术学院	吕攀;朱春林;李红;杨国青;吴朝晖;	中国发明专利
1042	202010600847.9	基于深度强化学习中Actor-Critic框架的策略选择方法	计算机科学与技术学院	李红;杨国青;钱广一;吕攀;吴朝晖;	中国发明专利
1043	202010642390.8	面向移动机器人远程接管场景的多传感器实时融合方法	计算机科学与技术学院	李红;杨国青;朱春林;吕攀;吴朝晖;	中国发明专利
1044	201810213871.X	一种面向智能网联汽车的混控操作系统	计算机科学与技术学院	李红;UEHARA KAZUHIRO;黄雷;孙淼;杨国青;吴朝晖;	中国发明专利
1045	202110222652.X	一种类脑计算机操作系统的神经模型拆分方法	计算机科学与技术学院	吕攀;李开心;李红;杨国青;邓水光;潘纲;吴朝晖;	中国发明专利
1046	201910012639.4	一种基于知识图谱面向电商领域的需求描述模型设计方法	计算机科学与技术学院	李莹;高建伟;席萌;尹建伟;邓水光;罗智凌;吴朝晖;	中国发明专利
1047	201910496324.1	一种基于强化学习的通过添加虚假节点的图对抗样本生成方法	计算机科学与技术学院	李莹;陈裕;范彬彬;尹建伟;邓水光;	中国发明专利
1048	201910496336.4	一种用于文档分类的基于梯度的通过添加虚假节点的图对抗样本生成方法	计算机科学与技术学院	李莹;陈裕;尹建伟;邓水光;	中国发明专利
1049	201810103629.7	一种融合先验信息的命名实体链接方法	计算机科学与技术学院		中国发明专利
1050	201810103633.3	一种基于约束化远程监督的关系抽取方法	计算机科学与技术学院		中国发明专利
1051	202010288083.4	一种车联网信息分发场景下基于属性的多方策略融合方法	计算机科学与技术学院	夏莹杰;偶婧;	中国发明专利
1052	202010288179.0	一种基于动态反馈机制的信息分发策略优化方法	计算机科学与技术学院	偶婧;夏莹杰;	中国发明专利
1053	202011264115.3	一种类脑计算机操作系统的应用处理程序动态加载方法	计算机科学与技术学院	吕攀;程书意;杨国青;李红;邓水光;潘纲;	中国发明专利
1054	202010311030.X	面向基于ROS开发的智能机器人软件状态监控系统及方法	计算机科学与技术学院	杨国青;李坦;李红;吕攀;吴朝晖;	中国发明专利
1055	201910832225.6	一种基于场景的业务流程描述图像	计算机科学与技术学院	尹建伟;韦永纳;席萌;李莹;	中国发明专利
1056	201910497178.4	一种基于块级别主动学习的医疗图像标注推荐方法	计算机科学与技术学院	尹建伟;林博;张金迪;邓水光;李莹;方维佳;张鹿鸣;尚永衡;	中国发明专利
1057	202011437726.3	一种面向跨界服务网络的服务缓存方法	计算机科学与技术学院	尹建伟;郑邦蓬;邓水光;张欢;庞盛业;郭玉成;张毛林;	中国发明专利
1058	202010401636.2	基于深度学习特征融合的地震震级快速估算方法	计算机科学与技术学院	潘纲;徐逸志;赵莎;刘杰;董霖;方毅;李石坚;	中国发明专利
1059	202010401638.1	一种基于SSNet模型的地震事件到时识别方法	计算机科学与技术学院	赵莎;徐逸志;李石坚;方毅;董霖;潘纲;	中国发明专利
1060	201710029331.1	一种获取图像的视觉重心的方法及装置	计算机科学与技术学院	孙凌云;张雄伟;杨智渊;尤伟涛;	中国发明专利
1061	201710046717.3	一种生成广告的方法及装置	计算机科学与技术学院	孙凌云;张雄伟;杨智渊;尤伟涛;	中国发明专利
1062	201810599682.0	一种平面广告风格的识别方法	计算机科学与技术学院	孙凌云;杨昌源;帅世辉;杨智渊;尤伟涛;张雄伟;	中国发明专利
1063	201910192278.6	基于重音分析的人声转乐谱系统	计算机科学与技术学院	邱兆林;黄怡璿;刘洪甫;李灿晨;李俊涛;任宇凡;张克俊;	中国发明专利
1064	201910192297.9	基于Valence-Arousal情感空间的图像-音乐匹配系统	计算机科学与技术学院	刘洪甫;李灿晨;邱兆林;黄怡璿;李俊涛;任宇凡;张克俊;	中国发明专利
1065	201910192306.4	基于消息传递网络的音乐图结构信息提取与生成模型、构建方法及应用	计算机科学与技术学院	李俊涛;任宇凡;黄怡璿;邱兆林;刘洪甫;李灿晨;张克俊;	中国发明专利
1066	202010493215.7	一种印稿上印装置	计算机科学与技术学院	张克俊;陈铭威;杨志赫;李珂其;伍文棋;殷宇航;	中国发明专利
1067	202110538125.X	一种固体微颗粒材料快速干燥装置	建筑工程学院	高冲骏;龚晓南;高其康;	中国发明专利
1068	201810779841.5	一种基于PIV技术的桩土剪切作用观察和测量的实验装置	建筑工程学院	芮圣洁;赵爽;国振;周文杰;李雨杰;王立忠;	中国发明专利
1069	201911400334.7	一种可模拟真实土体等刚度边界条件的CPT试验装置及测试方法	建筑工程学院	国振;周文杰;李佳豪;王立忠;芮圣洁;李雨杰;赵爽;	中国发明专利
1070	特願2020-557981	一种可考虑温度、渗流作用的可视化界面直剪仪	建筑工程学院	国振;王立忠;李雨杰;洪义;李玲玲;周文杰;芮圣洁;	日本发明专利
1071	202010455070.1	一种加固深埋土遗址的加固剂及其施工方法	建筑工程学院	唐晓武;费敏亮;周力沛;林维康;邹渊;梁家馨;叶宇航;	中国发明专利
1072	202010151655.4	一种钢筋套筒连接结构内的灌浆料密实度检测方法	建筑工程学院	王奎华;TEY MING WANG;冀俊超;杨雪枫;项驰轩;RIZVI, SYED MUHAMMAD FAHEEM;刘鑫;涂园;谭婕;赵爽;于喆;邱欣晨;吴君涛;杨学林;	中国发明专利
1073	202011407257.0	一种电动修复-固化联合处理重金属污染土的装置及方法	建筑工程学院	谢新宇;葛尚奇;郑凌透;章句立;戴朴修;孙旻洋;张康;	中国发明专利
1074	202011408398.4	电动-曝气-注液联合修复重金属有机复合污染土的方法	建筑工程学院	谢新宇;葛尚奇;郑凌透;王韵超;章句立;戴朴修;孙旻洋;	中国发明专利
1075	202011410834.1	基于电动土工织物复合体的淤泥立体电渗排水加固方法	建筑工程学院	谢新宇;葛尚奇;章句立;黄学昕;郑凌透;戴朴修;孙旻洋;	中国发明专利
1076	202010063060.3	超重力可视化的透明示踪天然气水合物试验材料制备方法	建筑工程学院	王路君;朱斌;陈云敏;林伟岸;	中国发明专利
1077	201910410152.1	一种面向动边界流场数值模拟的局部区域网格重构并行方法	建筑工程学院	郑建靖;陈建军;郑耀;解利军;傅珂杰;	中国发明专利
1078	201910519206.8	一种根据刻画类矩形裂隙面表征精度选择描述模型的方法	建筑工程学院	郑俊;郭吉超;王潇弘;吕庆;孙红月;	中国发明专利
1079	201910956581.9	一种评价岩体裂隙网络模型精度的综合差异度的方法	建筑工程学院	郑俊;王炯超;吕庆;刘铁新;郭吉超;王潇弘;孙红月;	中国发明专利
1080	202010025123.6	基于计盒维数与聚类分析用于划分岩体均质区的耦和方法	建筑工程学院	郑俊;王炯超;吕庆;郭吉超;孙红月;	中国发明专利
1081	202010418177.9	一种节理岩体变形模量估计方法	建筑工程学院	郑俊;张伯虎;穆俊延;吕庆;邓建辉;	中国发明专利
1082	202010421438.2	耦合多孔缓震结构和减震防护层的抗滑桩缓震层加工方法	建筑工程学院	郑俊;王炯超;吕庆;郭吉超;姜清辉;邓建辉;	中国发明专利
1083	201911169172.0	基于体系矩阵的三维不规则形状颗粒投放的数值建模方法	建筑工程学院	田卒士;田野;纪豪栋;金南国;金贤玉;	中国发明专利
1084	202011002854.5	一种冷弯Z形钢组成的韧性组合桥面板	建筑工程学院	徐世煊;童精中;李庆华;	中国发明专利
1085	201910752947.0	一种可泵送韧性混凝土及其在桥面连续板结构中的应用	建筑工程学院	王激扬;曾强;章天尧;万成霖;	中国发明专利
1086	201911154764.5	一种用于直角试件加载试验的组合单向板	建筑工程学院	王永俊;王激扬;潘海龙;陈勇;莫佳杰;	中国发明专利
1087	201911155428.2	一种用于直角构件力学加载试验的辅助装置及试验装置	建筑工程学院	陈勇;王激扬;王永俊;莫佳杰;潘海龙;	中国发明专利
1088	202011361042.X	一种混凝土及其制备方法与应用、一种混凝土砖及其应用	建筑工程学院	曾强;王激扬;彭宇;项啸鹏;刘真言;庞斌;	中国发明专利
1089	201911418970.2	一种基于BIM技术和人流量统计的建筑空调温度控制系统	建筑工程学院	赵政辉;胥东;周为政;张文俊;陈伟浩;徐钢;包胜;陈玮炫;	中国发明专利
1090	201810451921.8	一种低温烧结形成的双层致密金属防腐涂层、其制备方法和用途	建筑工程学院	闫东明;刘毅;黄之昊;	中国发明专利

1091	201810451929.4	一种氧化锆尺寸呈正态分布的耐磨抗冲击防腐涂层、其制备方法和用途	建筑工程学院	闫东明;刘毅;黄之昊;	中国发明专利
1092	201910459111.1	一种除甲醛金属防腐涂层及其涂覆方法	建筑工程学院	闫东明;陈功;刘毅;	中国发明专利
1093	201910828418.4	一种用于高强金属的无机防腐涂层	建筑工程学院	闫东明;刘毅;钱昊;	中国发明专利
1094	201911189687.7	一种用于海工混凝土结构的疏水抗菌型地聚合物材料及其制备方法	建筑工程学院	张亚军;陈士堃;闫东明;刘毅;	中国发明专利
1095	201911189688.1	一种氧化石墨烯-纳米矿物增强型地聚合物材料及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;刘毅;张亚军;陈士堃;	中国发明专利
1096	201911190345.7	一种高强高韧地聚合物材料及其制备方法	建筑工程学院	刘毅;闫东明;张亚军;陈士堃;	中国发明专利
1097	201911204017.8	一种双层改性无机防腐涂层及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;徐振文;刘毅;	中国发明专利
1098	201911401642.1	一种高硬度常温固化的地聚合物金属防腐蚀涂料及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;刘毅;陈功;陈士堃;	中国发明专利
1099	202010277321.1	一种高性能抗电磁波干扰的常温固化磷酸盐防腐涂层及其制备方法	建筑工程学院	刘毅;陈新;闫东明;	中国发明专利
1100	202010277323.0	一种可见光催化除甲醛且杀菌防霉的常温固化磷酸盐防腐涂层及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;刘毅;	中国发明专利
1101	202010753230.0	一种利用微孔发泡制备的超疏水地聚合物及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;阮圣倩;陈士堃;李杉;方宏远;刘毅;	中国发明专利
1102	202010753267.3	一种硅氧烷改性的超疏水地聚合物防腐材料及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;阮圣倩;陈士堃;朱嵘华;刘毅;田野;	中国发明专利
1103	201911187677.X	一种地聚合物基ALC板材自养护抗裂砂浆及其制备方法	建筑工程学院	刘毅;朱修羽;闫东明;	中国发明专利
1104	201911190364.X	一种耐酸耐热的无机防腐涂层及其制备方法	建筑工程学院	闫东明;刘毅;钱昊;	中国发明专利
1105	202011500591.0	一种平衡出风阻力的变距离空调送风末端及其调节方法	建筑工程学院	陈淑琴;饶志勤;	中国发明专利
1106	201911400467.4	多层单晶硅纳米膜/石墨烯光电探测器及制备方法	建筑工程学院	吕朝锋;陆明;张鹤;	中国发明专利
1107	201911405518.2	基于单晶硅纳米膜/石墨烯的柔性光电探测器及制备方法	建筑工程学院	吕朝锋;徐杨;陆明;茅仁伟;刘粒祥;	中国发明专利
1108	201911418181.9	一种基于摩擦发电原理的波浪发电装置	建筑工程学院	张鹤;黄康旭;吕朝锋;刘从山;	中国发明专利
1109	201911400346.X	一种基于压电效应的波浪能发电装置	建筑工程学院	吕朝锋;杜泽坤;黄康旭;	中国发明专利
1110	201911400378.X	一种路面压电俘能系统的优化方法	建筑工程学院	吕朝锋;黄康旭;张鹤;	中国发明专利
1111	201810842525.8	一种基于虚拟重复贯入试验的抗剪切疲劳双层沥青混合料级配优化方法	建筑工程学院	彭勇;毛中川;	中国发明专利
1112	201911418035.6	一种随机生成多结构层沥青路面离散元模型的方法	建筑工程学院	彭勇;杨汉锋;	中国发明专利
1113	202010303614.2	一种基于拓扑优化的3D打印负压医疗舱的建造方法	建筑工程学院	孙晓燕;张涛;王海龙;	中国发明专利
1114	202011217051.1	一种可冲刷的3D打印水泥基模板及复杂造型混凝土结构的施工方法	建筑工程学院	孙晓燕;王海龙;陈景轩;张静;	中国发明专利
1115	202010263126.3	一种大挑臂快速安装的轻型钢-砼组合盖梁	建筑工程学院	项贻强;高超奇;	中国发明专利
1116	202010263127.8	一种用体外预应力筋提高桁架梁桥承载能力的方法	建筑工程学院	项贻强;高超奇;	中国发明专利
1117	202010716416.9	可伸缩减振的系锚式悬浮隧道端部连接装置及施工方法	建筑工程学院	项贻强;高超奇;	中国发明专利
1118	202011110705.0	一种墩-梁固结连续梁桥的桥墩立柱托换方法	建筑工程学院	赵阳;徐荣桥;陈东;苗龙;	中国发明专利
1119	201911342353.9	一种用于建筑结构修复加固领域的顶式预应力加固机	建筑工程学院	王海龙;林康建;孙晓燕;	中国发明专利
1120	202010251947.5	一种追踪式柔性光伏支架结构的气弹试验装置	建筑工程学院	徐海巍;杜航;	中国发明专利
1121	201910446064.7	一种可展环形张拉整体结构	建筑工程学院	袁行飞;马炼;刘宏创;	中国发明专利
1122	202010110212.0	一种测量钢索长期蠕变的装置和方法	建筑工程学院	袁行飞;杨柳;张威加;马炼;邓满宇;	中国发明专利
1123	201910504922.9	基于探地雷达三维图像属性分析的供水管道漏损检测方法	建筑工程学院	郑飞飞;申永刚;李康均;黄哲骢;	中国发明专利
1124	201810101857.0	一种太阳能海水淡化及污染物去除双功能装置	建筑工程学院	叶苗苗;陈蓉;张士乔;朱科杭;甘启茂;王迅;	中国发明专利
1125	201811184000.6	基于气液界面加热的太阳能海水淡化装置及应用	建筑工程学院	叶苗苗;陈蓉;张士乔;王迅;	中国发明专利
1126	201911279508.9	一种基于ATP快速评价饮用水中微生物稳定性的方法	建筑工程学院	张可佳;潘仁杰;周昕彦;张士乔;杨玉龙;毛欣炜;	中国发明专利
1127	201710600678.7	一种基于压力监测的供水管网漏失区域快速识别方法	建筑工程学院	郑飞飞;齐哲嫻;张清周;邵煜;俞亭超;张士乔;	中国发明专利
1128	201810219534.1	一种基于瞬变模拟的供水管网串联管道简化方法	建筑工程学院	郑飞飞;黄源;张士乔;张清周;何桂琳;俞亭超;邵煜;	中国发明专利
1129	201810222872.0	一种基于图论分解的城镇供水管网工程优化设计方法	建筑工程学院	郑飞飞;张士乔;俞亭超;邵煜;张清周;黄源;何桂琳;	中国发明专利
1130	201810646281.6	一种提高雨水管网设计方案适用性的工程优化方法	建筑工程学院	郑飞飞;尹航;张士乔;张清周;方咸根;	中国发明专利
1131	201910672563.8	一种新的基于网格化流域和分类率定的水文模型	建筑工程学院	何珂琪;许月萍;高超;	中国发明专利
1132	201710813529.9	摩擦式发电加速度传感器	建筑工程学院	张鹤;张晨辉;全力威;吕朝锋;骆季奎;董树荣;	中国发明专利
1133	201911383420.1	基于历史权重更新的桥梁管养辅助决策系统	建筑工程学院	张鹤;朱俊涛;全力威;	中国发明专利
1134	201911383421.6	一种基于摩擦纳米发电机的自驱动加速度传感器	建筑工程学院	张鹤;姚璘杰;黄康旭;	中国发明专利
1135	201911383426.9	钢筋混凝土桥梁服役性能退化预测方法	建筑工程学院	张鹤;朱俊涛;全力威;	中国发明专利
1136	201911405505.5	基于折纸回弹机构的静电俘能装置	建筑工程学院	张鹤;姚璘杰;孙竞超;徐晨翱;	中国发明专利
1137	201911405516.3	基于折纸回弹机构的路面俘能装置	建筑工程学院	张鹤;姚璘杰;罗飞文;徐晨翱;	中国发明专利
1138	201911405517.8	一种基于折纸结构的桥墩防撞吸能装置	建筑工程学院	张鹤;全力威;张晨辉;王莉;	中国发明专利
1139	201710814305.X	接触式摩擦发电加速度传感器	建筑工程学院	张鹤;全力威;张晨辉;吕朝锋;骆季奎;董树荣;	中国发明专利
1140	201911405513.X	基于折纸回弹机构的防落梁装置	建筑工程学院	张鹤;王莉;田钦;张晨辉;	中国发明专利
1141	US11143496B2	静电式自供能应变栅格传感器	建筑工程学院	张鹤;全力威;张计炜;张治成;	美国发明专利
1142	201910768758.2	含渗漏检测层的双层HDPE膜垂直防污阻隔结构及方法	建筑工程学院	李育超;姚士元;周家鑫;黄根清;柯瀚;	中国发明专利
1143	202010494958.6	地下污染管控的预制装配式膨润土材垂直阻隔结构及方法	建筑工程学院	李育超;姚士元;柯瀚;黄根清;	中国发明专利
1144	201910569723.6	一种深地工程原位应力场和渗流场超重力模拟系统	建筑工程学院	徐文杰;詹良通;陈云敏;李珂;李金龙;	中国发明专利
1145	202011222425.9	一种基于运动补偿的计算机视觉结构振动监测方法	建筑工程学院	叶肖伟;李哲勋;金涛;	中国发明专利
1146	202011337886.0	一种基于监控视频的桥梁结构模态分析方法	建筑工程学院	叶肖伟;李哲勋;金涛;	中国发明专利
1147	US10996153B2	CORROSION-FATIGUE-COUPLED TEST METHOD AND DEVICE FOR STEEL BRIDGE DECK	建筑工程学院	叶肖伟;陈织文;钱昕;何余良;	美国发明专利
1148	201910671881.2	工程泥浆和渣土互层回填矿坑地基结构及再造地基方法	建筑工程学院	詹良通;张斌;郭晓刚;王顺玉;杨策;庄涛;	中国发明专利
1149	202010014593.2	建筑垃圾在堆山造景工程中协同利用方法	建筑工程学院	詹良通;徐辉;	中国发明专利
1150	202010553845.9	一种快速获得渣土工程性和污染性的智能检测系统和方法	建筑工程学院	詹良通;郭萌萌;王顺玉;杨策;吴剑军;	中国发明专利
1151	202011164097.1	一种模拟泥浆内部增压-过滤脱水的试验装置	建筑工程学院	王顺玉;尹昭宇;詹良通;	中国发明专利
1152	201910570673.3	一种超重力离心模型物理状态的监测装置及监测方法	建筑工程学院	周燕国;曹洲;周鑫辉;田雨;	中国发明专利
1153	202011024011.5	一种超重力竖向振动台	建筑工程学院	周燕国;任家宁;汪玉冰;蒋建群;谢海波;林伟岸;凌道盛;陈云敏;	中国发明专利
1154	202011084467.0	一种控制主体状态参数的物理模型分层制备与试验方法	建筑工程学院	周燕国;马强;曹洲;陈云敏;	中国发明专利
1155	US11187691B2	模拟深海海床响应的控压控温超重力实验装置	建筑工程学院	朱斌;王路君;杨颂清;陈云敏;孔德琼;林伟岸;	美国发明专利

1156	201911011916.6	一种全自动驾驶环境下网络交通流双层控制方法	建筑工程学院	钱国敏;郭满;章立辉;王亦兵;王殿海;	中国发明专利
1157	201911148014.7	一种多自由度气动柔性机械手	教育学院	彭玉鑫;王健翔;仲亮;宋宪;杨毅;	中国发明专利
1158	201710774583.7	一种基于NB-IOT技术的电动汽车电池无线管理系统及方法	控制科学与工程学	袁松;黄文君;黄楚媛	中国发明专利
1159	201810776733.2	一种PCB双面三防漆涂覆质量检测系统及方法	控制科学与工程学	张阳阳;黄文君;陈梦迟;罗志君	中国发明专利
1160	201811119839.1	一种多模式输出驱动的抬压脚电磁铁控制系统	控制科学与工程学	黄文君;张阳阳;许伟杰;周逊盛	中国发明专利
1161	201810259837.6	一种通道内壁涂敷聚对二甲苯的微流控芯片制作方法	控制科学与工程学	牟颖;吴文帅;金伟	中国发明专利
1162	201810195198.1	基于四面体麦克风阵列的无人机电声音信号增强方法	控制科学与工程学	陈积明;吴泽先;史治国;常先宇;吴均峰;	中国发明专利
1163	201811301234.4	一种面向建筑结构试验的异构数据融合方法	控制科学与工程学	王琦;陈积明;史治国;	中国发明专利
1164	201910180845.6	一种lightbridge协议通信无人机的探测装置	控制科学与工程学	陈积明;徐彬;何倩雯;刘颖;史治国;吴均峰;	中国发明专利
1165	201910339200.2	一种基于风速预测的高速铁路强风报警保持时间动态调整方法	控制科学与工程学	陈积明;刘昊保;贺诗波;	中国发明专利
1166	201910416040.7	一种用于汽车防侧翻的ECAS系统自适应控制方法	控制科学与工程学	陈积明;宋超超;陈亮;冯跃;李传武;	中国发明专利
1167	201910416049.8	一种传感器故障诊断方法及系统	控制科学与工程学	陈积明;贺诗波;张宗煜;陈亮;谭小艳;	中国发明专利
1168	201911351606.9	一种用于物联网设备的空中固件升级方法及系统	控制科学与工程学	刘波;陈积明;史治国;贺诗波;李传武;	中国发明专利
1169	202010895795.2	一种基于功率的工业机械臂异常运动在线检测方法	控制科学与工程学	程鹏;苑心齐;浦宏艺;陈积明;贾宁波;	中国发明专利
1170	201910764565.X	一种针对智能变电站智能终端GOOSE协议的模糊测试方法	控制科学与工程学	程鹏;郭伟;汪京培;陈积明;王文海;孙优贤;	中国发明专利
1171	特许第6932270	敵対的学習に基づく工業制御システムの悪意あるサンプルの生成方法	控制科学与工程学	程鹏;何阳;陈积明;王文海;孙优贤;	日本发明专利
1172	201810198547.5	基于Elman神经网络的余压透平装置发电功率预测方法	控制科学与工程学	姚邹静;杨春节;郑彦琪;周恒;	中国发明专利
1173	201710265323.7	一种基于故障树分析的风力发电机组备品备件需求预测方法	控制科学与工程学	杨秦敏;王旭东;焦绪国;林巍;唐晓宇;陈积明;	中国发明专利
1174	201911224516.3	一种基于宽度学习的间接转速控制方法	控制科学与工程学	杨秦敏;焦绪国;陈积明;傅凌琨;陈棋;孙勇;	中国发明专利
1175	201911224526.7	基于SVR和SMC的风电机组并具有预设性能性的MPPT方法	控制科学与工程学	杨秦敏;焦绪国;陈积明;叶毅;李思亮;申云;程捷;李思涵;李宜祥;田洪海;姚禹;邹小标;	中国发明专利
1176	201911224529.0	一种基于ELM的变速风电机组最大风能捕获方法	控制科学与工程学	杨秦敏;焦绪国;陈积明;傅凌琨;陈棋;孙勇;	中国发明专利
1177	201911236489.1	一种基于信息融合的野生动物监测系统及方法	控制科学与工程学	杨秦敏;李浩亮;乔慧捷;陈积明;	中国发明专利
1178	202011247094.4	一种基于多电源管理系统的振动传感器	控制科学与工程学	杨秦敏;曹伟伟;李云鹏;贺胜如;	中国发明专利
1179	201811331401.X	一种基于遗传算法的能量转换装置寿命统一管理方法	控制科学与工程学	杨秦敏;刘广仓;范海东;冯时;陈积明;孙优贤;李清毅;周君良;关键;俞荣栋;	中国发明专利
1180	201811398581.3	一种基于快速随机搜索树的七自由度冗余机械臂动态避障路径规划方法	控制科学与工程学	刘山;韩鑫;谢龙;	中国发明专利
1181	201910371758.9	基于多粒度级联循环神经网络的炉气含量软测量建模方法	控制科学与工程学	宋执环;伊金静;	中国发明专利
1182	202010939878.7	基于散度约束核判别分析的连铸坯皮下夹杂缺陷预报方法	控制科学与工程学	宋执环;魏驰航;	中国发明专利
1183	202110549644.6	基于强化学习和知识蒸馏的多类别不平衡故障分类方法	控制科学与工程学	张新民;范赛特;魏驰航;宋执环;	中国发明专利
1184	201810623394.4	一种融合点线特征的下视视觉罗盘	控制科学与工程学	张宇;柳莹;李平;	中国发明专利
1185	201910139499.7	视觉定位与建图方法、装置及电子设备	控制科学与工程学	张宇;郑宇欣;	中国发明专利
1186	202010564628.X	塔式太阳能热发电站定日镜场聚焦策略优化方法	控制科学与工程学	赵豫红;胡闹;	中国发明专利
1187	202010186762.0	数字孪生驱动的机械臂建模、控制与监测一体化集成系统	控制科学与工程学	林润泽;朱雄卓;冯毅萍;戴清阳;王行健;	中国发明专利
1188	201811364019.9	一种基于多传感器融合的物流状态监控方法及系统	控制科学与工程学	黄文君;陈梦迟;高鹏飞;	中国发明专利
1189	202010060680.1	一种工控设备未知异常检测方法	控制科学与工程学	黄文君;王宇平;陈梦迟;米俊凡;	中国发明专利
1190	202010060693.9	一种基于机器学习的不可解析网络数据特征选择的攻击检测方法	控制科学与工程学	黄文君;米俊凡;陈梦迟;王宇平;	中国发明专利
1191	201810566064.6	线路接线板上增设电磁继电器的接线故障诊断系统和方法	控制科学与工程学	吴明光;董玉珏;朱巍巍?;杨细芬;	中国发明专利
1192	201910345130.1	中职直流调速系列实验的集成系统和方法	控制科学与工程学	朱巍巍;鲁建峰;曾玉平;吴明光;	中国发明专利
1193	201910345191.8	基于速度开环控制和行程定位补偿的加样系统和方法	控制科学与工程学	何博伟;李沁园;黄懿明;吴明光;	中国发明专利
1194	201911147951.0	基于Fuzzy-PI双模无扰切换控制的热式气体质量流量计	控制科学与工程学	吴明光;叶建平;王钰炜;黄晓霞;	中国发明专利
1195	202011456149.2	基于全/静压取样管互换和软测量技术的二次风测量装置	控制科学与工程学	吴明光;郑植;杨煜;	中国发明专利
1196	202011456163.2	改进冷却装置的火焰检测器	控制科学与工程学	吴明光;杨煜;郑植;温新叶;	中国发明专利
1197	202011459022.6	高精度全干式超声骨密度仪和测量方法	控制科学与工程学	吴明光;叶建平;王钰炜;黄文娟?;	中国发明专利
1198	202011576830.0	基于双减速位移校正点的中速电梯近站平层系统和方法	控制科学与工程学	吴明光;李东洋;杨江?;杨建义;王曰海;李琛;	中国发明专利
1199	202011576837.2	基于双减速位移校正点的中速电梯基站平层系统和方法	控制科学与工程学	吴明光;李东洋?;杨江;杨建义;王曰海;李琛;	中国发明专利
1200	202011576842.3	融入UC MP的中速电梯开门再平层系统和方法	控制科学与工程学	吴明光;李东洋;杨江;杨建义;王曰海;李琛;	中国发明专利
1201	201911147953.X	车载应答器验证存车线上查询器的装置和方法	控制科学与工程学	吴明光;崔耕;张琨;尉理哲;	中国发明专利
1202	201710021309.2	一种可保证安全距离的基于遗传算法的风电场风力发电机排布优化方法	控制科学与工程学	唐晓宇;杨秦敏;陈积明;孙优贤;	中国发明专利
1203	201810141410.6	面向百万千瓦超超临界机组非平稳特性的故障诊断方法	控制科学与工程学	赵春晖;胡赞昀;	中国发明专利
1204	201810386584.9	面向百万千瓦超超临界机组动态静态信息的故障诊断方法	控制科学与工程学	赵春晖;高洁;	中国发明专利
1205	201810891114.8	面向智能电厂汽轮机主机的特征分解选择与故障诊断方法	控制科学与工程学	赵春晖;田峰;范海东;陈积明;孙优贤;李清毅;沙万里;	中国发明专利
1206	201810948342.4	面向百万千瓦超超临界机组的非平稳分析与因果诊断方法	控制科学与工程学	赵春晖;高洁;	中国发明专利
1207	201811057720.6	基于典型变量分析与隐马尔可夫机的送风机故障预测方法	控制科学与工程学	赵春晖;翁冰雅;范海东;陈积明;孙优贤;李清毅;沙万里;	中国发明专利
1208	201811110386.6	一种基于强化学习与控制性能监测的智能自愈方法	控制科学与工程学	赵春晖;王婕;	中国发明专利
1209	201910579518.8	一种面向百万千瓦超超临界机组的在线故障检测方法	控制科学与工程学	赵春晖;张淑美;	中国发明专利
1210	202010377173.0	一种协同考虑时空相关性和贡献差异的多步交通速度预测方法	控制科学与工程学	赵春晖;崔紫强;	中国发明专利
1211	202011238219.7	面向非线性动态工业过程的慢特征网络监测方法	控制科学与工程学	赵春晖;宋鹏宇;	中国发明专利
1212	202010419210.X	一种基于慢特征分析的工业闭环控制回路多振荡检测与溯源方法	控制科学与工程学	赵春晖;王婕;范海东;孟瑜炜;张震伟;王豆;郭鼎;吴林峰;	中国发明专利
1213	201910546387.3	一种针对生产流水线的数字孪生体及其构建方法 and 应用	控制科学与工程学	胡宪;孙燕琳;冯毅萍;宋自用;张益;林雪燕;潘戈;李玉;彭泽栋;肖顺立;	中国发明专利
1214	201810187920.7	一种基于增强现实的绘画作品临摹和再创作方法	控制科学与工程学	甄佳楠;姜伟;	中国发明专利
1215	201810296798.7	一种基于深度学习的流水线人员规范操作检测系统	控制科学与工程学	刘勇;刘亮;张江宁;蒋云良;郭惠峰;	中国发明专利
1216	201810300347.6	一种基于深度学习的传送带物料检测系统	控制科学与工程学	刘勇;张江宁;	中国发明专利
1217	202011603955.8	一种基于局部视野的多智能体编队规划方法	控制科学与工程学	刘勇;刘善琪;	中国发明专利
1218	201810259857.3	一种可凝固的油相混合物及其应用	控制科学与工程学	牟颖;吴文帅;金伟;	中国发明专利
1219	201910024120.8	自适应混沌树和种子算法的光伏电池模型参数辨识方法	控制科学与工程学	赵思达;王宁;	中国发明专利
1220	202010653092.9	RNA交叉操作共生生物算法的温室温度PID控制方法	控制科学与工程学	蒙桂余;王宁;	中国发明专利

1221	202010475455.4	一种适用于腿足机器人规划的稠密高度地图构建方法	控制科学与工程学院	王越;潘一源;熊蓉;	中国发明专利
1222	202010568694.4	一种使用机械臂抬起最少次数完成不可重复覆盖任务的方法	控制科学与工程学院	王越;杨桐;熊蓉;	中国发明专利
1223	202110145592.6	一种自旋转线结构光扫描系统时空标定方法	控制科学与工程学院	王越;韩福长;张群康;熊蓉;	中国发明专利
1224	201911391911.0	一种适用于多场景的自主泊车轨迹规划方法	控制科学与工程学院	谢磊;张志铭;苏宏业;	中国发明专利
1225	201811172579.4	一种机器人多相机视觉惯性实时定位方法及装置	控制科学与工程学院	熊蓉;傅博;王越;	中国发明专利
1226	201811298764.8	一种激光与相机任意相对位姿关系的标定方法	控制科学与工程学院	王越;傅博;熊蓉;	中国发明专利
1227	201811604130.0	一种机器人视觉惯性点线特征定位方法及装置	控制科学与工程学院	王越;焦艳梅;熊蓉;	中国发明专利
1228	201910274691.7	一种基于逆向工程的机器人装配作业演示编程方法及装置	控制科学与工程学院	熊蓉;周忠祥;王越;	中国发明专利
1229	201910528198.3	一种基于硬件同步的无人驾驶感知系统及其工作方法	控制科学与工程学院	熊蓉;韩福长;唐立;	中国发明专利
1230	202010690204.8	一种机器人多相机视觉惯性点线特征定位方法及装置	控制科学与工程学院	王越;焦艳梅;熊蓉;	中国发明专利
1231	202010988408.X	一种基于示教学习实现双臂协同装配任务的方法	控制科学与工程学院	许可淳;李盈萱;林楚昂;熊蓉;	中国发明专利
1232	201910105156.9	一种基于卷积神经网络的粒子图像测速方法	控制科学与工程学院	许超;蔡声泽;高琪;周世超;	中国发明专利
1233	201910448344.1	一种基于深度神经网络的层析PIV重构方法和装置	控制科学与工程学院	许超;蔡声泽;梁家铭;高琪;	中国发明专利
1234	201811481020.X	一种考虑视场角限制以及运动不确定性的结合记忆的旋翼飞行器高速飞行避障方法	控制科学与工程学院	叶鸿凯;许超;	中国发明专利
1235	202010369475.3	一种用于制备液滴阵列芯片的光固化油相及光固化液滴阵列芯片的制备方法、产品和应	控制科学与工程学院	张涛;何宇;	中国发明专利
1236	201911001081.6	一种六自由度穿刺手术机器人	控制科学与工程学院	周春琳;方梓威;方晨昊;李陈浩文;熊蓉;	中国发明专利
1237	202010448325.1	双足机器人稳定步行控制方法、装置、设备及可读介质	控制科学与工程学院	朱秋国;黄涛涛;吴俊;熊蓉;	中国发明专利
1238	201910404330.X	一种双足跑跳机器人转向控制方法	控制科学与工程学院	朱秋国;李奕达;马尊旺;彭勃;沈紫嫣;吴俊;熊蓉;	中国发明专利
1239	202010495672.X	一种后空翻双足机器人	控制科学与工程学院	朱秋国;竺鹏;王志成;吴俊;熊蓉;	中国发明专利
1240	201011271818.6	一种基于嵌入式模块的白酒分段检测装置	控制科学与工程学院	田子宸;杨江;杨丽明;	中国发明专利
1241	202010582301.5	一种减缓热源波动的有机朗肯循环余热回收系统及控制方法	能源工程学院	俞小莉;常晋伟;王雷;王秉政;李智;黄岩;童宇翔;黄瑞;陈俊玄;	中国发明专利
1242	202010482425.6	一种喷雾耦合降温冷却实验系统	能源工程学院	黄钰超;武英浩;许磊;王梦恒;陆奕骥;黄瑞;俞小莉;	中国发明专利
1243	202010847538.1	一种基于势能场函数逼近的强化学习方法的泊车策略	能源工程学院	李道飞;刘文明;刘傲;林思远;肖斌;	中国发明专利
1244	202010113967.6	高温高背压下的高压喷雾特性测试系统	能源工程学院	许沧粟;刘伟男;	中国发明专利
1245	202010113970.8	一种基于立体纹影成像技术研究胞化火焰空间结构的系统	能源工程学院	许沧粟;刘伟男;	中国发明专利
1246	202010512060.7	一种多通道均衡反馈法的飞机舱内声场复现方法	能源工程学院	郑旭;于泳;刘联璧;YI QIU;	中国发明专利
1247	202011212014.1	一种抗空化轴流泵及具有空化抑制条的叶轮	能源工程学院	曹琳琳;吴大转;赵国寿;车邦祥;杨帅;	中国发明专利
1248	201811542367.0	一种利用微流控装置制备悬浮微液滴的方法	能源工程学院	陈东;孙泽勇;王行政;陈然;孔琳琳;	中国发明专利
1249	201911400442.4	一种以水为媒介的PVC类一次性手套的绿色生产工艺	能源工程学院	陈东;王行政;杨晨静;孔琳琳;	中国发明专利
1250	201911405466.9	一种基于液滴相互吸引的Pickering乳液凝胶及其制备方法	能源工程学院	陈东;孔琳琳;杨晨静;吴柏衡;王行政;孙竹;	中国发明专利
1251	201911405468.8	一种基于椭球形液晶微液滴的双稳态PDLC膜及其状态转变方法	能源工程学院	陈东;杨晨静;孔琳琳;王行政;孙竹;胡灵杰;	中国发明专利
1252	201911405469.2	一种基于椭球状胆甾相液晶微液滴的温控调光膜及其状态转变方法	能源工程学院	陈东;杨晨静;孔琳琳;王行政;吴柏衡;	中国发明专利
1253	201911423947.2	一种基于3D液滴打印的具有结构色的Janus液滴及其制备方法	能源工程学院	陈东;胡灵杰;吴柏衡;孔琳琳;	中国发明专利
1254	201910159165.6	一种面向低频高斯噪声源的声源定位仿真方法	能源工程学院	初宁;黄乾;宁岳;汪琳琳;吴大转;	中国发明专利
1255	201910419679.0	一种幅度调制声源的快速定位方法	能源工程学院	初宁;宁岳;黄乾;汪琳琳;范涌斌;潘亦然;叶婧菁;吴大转;	中国发明专利
1256	202010053566.6	一种基于快速谱峭度分析的风机健康评价方法	能源工程学院	初宁;杨广胜;刘荣伟;吴大转;	中国发明专利
1257	201910429324.X	一种基于改进种子填充算法的电气设备热源区域分离方法	能源工程学院	初宁;王宇轩;杨广胜;张黎雯;侯耀春;刘钦;吴大转;	中国发明专利
1258	201910554841.X	一种基于空泡图像定位与声纹理分析的水翼空化特征提取方法	能源工程学院	初宁;徐晨阳;陈凌英;车邦祥;吴大转;曹琳琳;	中国发明专利
1259	201810991540.9	一种测量奥氏体不锈钢氢陷阱激活能的方法	能源工程学院	郑津洋;王栋亮;花争立;廖斌斌;顾超华;	中国发明专利
1260	201910662953.7	一种基于空化现象的曲型自净水装置及净水方法	能源工程学院	钱锦远;林煜琛;冯乐耘;于顺顺;	中国发明专利
1261	201910725832.2	一种基于Tesla阀逆向流动原理的新型乐器	能源工程学院	钱锦远;冯乐耘;金晨;王昊文;林煜琛;	中国发明专利
1262	201910949982.1	一种套筒流量特性预测方法	能源工程学院	钱锦远;吴嘉懿;金志江;	中国发明专利
1263	201911417841.1	一种蒸汽压力和温度协同调节的装置及方法	能源工程学院	钱锦远;杨晨;金志江;	中国发明专利
1264	201911417918.5	一种降噪蒸汽减温装置及方法	能源工程学院	钱锦远;陈珉芮;金志江;	中国发明专利
1265	201911423857.3	一种工业用钢制阀门阀体壁厚计算方法	能源工程学院	钱锦远;李文庆;金志江;	中国发明专利
1266	202010055129.8	一种螺旋式降噪装置及其方法	能源工程学院	钱锦远;陈珉芮;金志江;	中国发明专利
1267	202010055142.3	一种构成循环回路的蒸汽冷却装置及方法	能源工程学院	钱锦远;杨晨;金志江;	中国发明专利
1268	202010055846.0	一种实时监测气体流量的阀门及阀门流量测量方法	能源工程学院	金志江;仇畅;钱锦远;	中国发明专利
1269	202010674501.3	一种工业用阀门阀体应力测量装置及其方法	能源工程学院	金志江;李文庆;钱锦远;	中国发明专利
1270	202010675339.7	一种控制阀套筒的流量特性测量装置及其方法	能源工程学院	钱锦远;侯聪伟;金志江;	中国发明专利
1271	202010675351.8	一种具有双级流量调节功能的蝶阀及其方法	能源工程学院	金志江;于龙杰;钱锦远;	中国发明专利
1272	202010675355.6	一种实现微液滴被动融合的装置及其方法	能源工程学院	钱锦远;李晓娟;金志江;	中国发明专利
1273	202010722903.6	可改变固有阀门特性的阀芯组件、调节阀及流量控制方法	能源工程学院	钱锦远;吴嘉懿;仇畅;金志江;	中国发明专利
1274	202010722905.5	一种流量特性可变的阀芯组件、调节阀及其调整方法	能源工程学院	钱锦远;仇畅;吴嘉懿;金志江;	中国发明专利
1275	202010722912.5	一种适用多种工况的先导式截止阀及其控制和标定方法	能源工程学院	钱锦远;吴嘉懿;金志江;颜升挺;	中国发明专利
1276	202010724417.8	一种用于超低温工况下的填料自密封组件及其方法	能源工程学院	金志江;林振浩;李军业;龚宝龙;钱锦远;	中国发明专利
1277	202010850025.6	一种可维持出口压力稳定的调节阀及其出口压力控制方法	能源工程学院	钱锦远;仇畅;金亮;金志江;	中国发明专利
1278	202010850031.1	一种口罩呼吸阀防喷嚆泄漏检测装置及方法	能源工程学院	徐毅翔;许方敏;王晨曦;钱锦远;	中国发明专利
1279	202010850033.0	分块式活塞阀芯结构及其组件、阀门和方法	能源工程学院	钱锦远;母娟;高志新;金志江;	中国发明专利
1280	202010851230.4	一种快速响应的先导式安全阀及系统超压快速保护方法	能源工程学院	钱锦远;姚怀宇;颜升挺;金志江;	中国发明专利
1281	202011448525.3	一种双座式调节阀及其密封结构和方法	能源工程学院	金志江;徐毅翔;钱锦远;	中国发明专利
1282	201910950700.X	一种提高阀门抗结垢性能的内螺纹管及设计优化方法	能源工程学院	钱锦远;杨晨;金志江;	中国发明专利
1283	201811276846.2	基于低温制冷机和冷媒循环的液氢温区材料力学测试平台	能源工程学院	吴英哲;郑津洋;陶杨吉;刘宝庆;匡继勇;顾超华;	中国发明专利
1284	201910858299.7	一种大型手工离心机真空舱带轨道快开门密封结构	能源工程学院	郑传祥;林伟岸;陈冰冰;蒋建群;陈云敏;黄维;颜加明	中国发明专利
1285	201911300192.7	大型超重力手工离心机散舱结构的锁紧和固定装置	能源工程学院	郑传祥;蒋建群;林伟岸;汪玉冰;陈云敏;陈冰冰;黄维;颜加明	中国发明专利

1286	201911310314.0	一种用于超重力离心机信号数据管线加强的结构	能源工程学院	郑传祥; 蒋建群; 林伟岸; 陈冰冰; 林娇; 陈云敏	中国发明专利
1287	201911314295.9	一种大型土工离心机防撞快开门结构	能源工程学院	郑传祥; 林伟岸; 陈冰冰; 蒋建群; 陈云敏; 汪玉冰; 黄维; 颜加明	中国发明专利
1288	202011224169.7	非牛顿流体浸渍的格棚增强型储氢压力容器结构及工艺	能源工程学院	郑传祥; 王振宇; 林娇; 戴煜宸;	中国发明专利
1289	201911342957.3	一种动态测量金属材料氢陷阱参数的装置及方法	能源工程学院	尚娟; 熊思江; 郑津洋; 胡腾; 顾超华; 张银广; 花争立; 鲁仰辉; 李松乔;	中国发明专利
1290	202010566279.5	一种基于全多层钢制高压储氢容器换热结构及换热方法	能源工程学院	郑津洋; 余婷; 孙国育; 叶盛; 花争立; 陈琪;	中国发明专利
1291	201910148915.X	一种用于三维复杂管路流固耦合计算的动网格更新方法	能源工程学院	郑水英; 吴价; 顾超华;	中国发明专利
1292	2018106693359.5	基于激光干涉和衰减的接触熔化中微液膜厚度与温度测量装置及方法	能源工程学院	范利武; 胡楠; 涂敬; 李梓瑞; 朱子钦; 邵雪峰; 冯斌; 郑梦莲; 俞自涛;	中国发明专利
1293	201910044536.6	一种测试相变储热材料稳定性的一体化装置及方法	能源工程学院	范利武; 杨生; 邵雪峰;	中国发明专利
1294	202010403359.9	一种特殊材料的储存运输装置及其储运方法	能源工程学院	范利武; 李梓瑞; 陈劼; 朱子钦; 梅亮; 李与点; 冯斌; 胡楠; 邵雪峰; 涂敬;	中国发明专利
1295	201910685015.9	一种固体显热蓄热供热系统及方法	能源工程学院	张良; 管程瑶; 王岩; 卜一; 范利武; 俞自涛;	中国发明专利
1296	202010818314.8	一种基于自然循环换热的紧凑型梯级蓄热供热系统及方法	能源工程学院	张良; 刘雨晗; 赵建法;	中国发明专利
1297	202010818837.9	一种基于闭式重力热管换热的紧凑型梯级蓄热供热系统及方法	能源工程学院	张良; 章楠; 鄢继铨; 孙志昊; 王晓俊; 郑健; 田佳璐;	中国发明专利
1298	202110049382.7	一种深度调峰供热机组供热蒸汽参数提升系统及方法	能源工程学院	陈凯伦; 张良; 林俊光; 俞自涛; 吴凡; 俞李斌; 罗海华; 赵申轶;	中国发明专利
1299	202010512047.1	基于镍钴锰酸锂碳纳米管复合材料的半固态锂正极悬浮液	能源工程学院	陈涛; 郑梦莲; 孙洁; 刘柏辰; 刘珂; 罗岩松; 俞自涛; 范利武; 张良;	中国发明专利
1300	201911030702.3	一种供热系统裕度量化计算方法 and 系统	能源工程学院	钟威; 陈嘉映; 林小杰; 周懿; 俞自涛;	中国发明专利
1301	2019111031506.8	一种城市集中供热系统综合灵活调度方法和系统	能源工程学院	钟威; 陈嘉映; 林小杰; 周懿; 俞自涛;	中国发明专利
1302	202010280391.2	一种基于模型的集中供热系统按需精准调控方法	能源工程学院	封恩程; 林小杰; 黄伟; 王丽腾; 钟威;	中国发明专利
1303	202010441480.0	一种数据驱动的城市集中供热系统精准调控方法	能源工程学院	钟威; 封恩程; 林小杰; 黄伟; 王丽腾;	中国发明专利
1304	201910339647.X	城市热网的柔性分析与结构缺陷诊断及定位方法和系统	能源工程学院	钟威; 陈嘉映; 周懿; 林小杰;	中国发明专利
1305	202010129615.X	一种用于光热协同等离子体催化降解甲苯的催化剂及其制备方法和应用	能源工程学院	薄拯; 杨化超; 杨仕玲;	中国发明专利
1306	202010691358.9	用于制取生物质热裂解液体的加压固定床反应装置及方法	能源工程学院	骆仲决; 蔡文飞; 周劲松; 王树荣; 余春江;	中国发明专利
1307	202010033123.0	一种利用激光雷达诊断滤袋破损的系统与方法	能源工程学院	林晓青; 李晓东; 陆胜勇; 严建华; 黄群星; 马增益; 蒋旭光; 王飞; 池涌;	中国发明专利
1308	201911171519.5	用于EPR谱仪的热解反应谐振腔以及EPR谱仪	能源工程学院	骆仲决; 周庆国; 周劲松; 王树荣; 余春江;	中国发明专利
1309	202020358590.6	耦合于锅炉车间的锅炉给水加热除氧系统	能源工程学院	马增益; 蔡亚明; 严建华; 张艺颖; 钟浦城; 方卓婷; 钱袁栋; 李文瀚; 魏玺;	中国发明专利
1310	202011167981.0	一种颗粒浓度和粒径二维分布的旋转测量系统和方法	能源工程学院	王飞;	中国发明专利
1311	201910514763.0	一种离子液体催化制取糠醛的方法	能源工程学院	王树荣; 赵源; 朱玲君; 王凯歌; 周劲松; 骆仲决; 倪明江; 岑可法;	中国发明专利
1312	202010010792.6	苯的含氧衍生物加氢脱氧催化剂及其制备方法和在制备环烷烃中应用	能源工程学院	王树荣; 张兴; 朱玲君; 骆仲决; 倪明江; 岑可法;	中国发明专利
1313	202011533868.X	一种生物油轻质馏分基面包状多孔活性炭及其制备方法和用途	能源工程学院	王树荣; 丁岩; 李允超; 邱坤赞; 朱玲君; 周劲松;	中国发明专利
1314	201911008208.7	一种低温射流等离子体耦合单原子催化的氮氮装置及方法	能源工程学院	吴昂键; 李晓东; 严建华; 郑佳庚; 张浩;	中国发明专利
1315	202010382065.2	一种基于低温等离子体催化固体的氮氧化物吸收利用系统	能源工程学院	赵雨辰; 庞镜涛; 蒋依蔚; 吴昂键; 李晓东;	中国发明专利
1316	201911182232.2	一种易碎型穿甲弹动态靶实验破片多参数测量系统和方法	能源工程学院	吴学成; 薛志亮; 周永刚; 吴迎春;	中国发明专利
1317	202010291177.7	热电子增强换热装置、换热系统以及换热方法	能源工程学院	肖刚; 王锦涛; 王国轩; 倪明江; 岑可法;	中国发明专利
1318	202010542531.9	能源消纳系统及其运行方法	能源工程学院	肖刚; 向锐; 倪明江; 岑可法;	中国发明专利
1319	202010201509.8	一种可高效回收水和余热的太阳能混合注蒸汽布雷顿循环系统	能源工程学院	何一坚; 郑舒鹏; 肖刚;	中国发明专利
1320	201710751580.1	一种二氧化碳凝华可视实验装置	能源工程学院	厉劲风; 邱利民; 王建熊; 王雅宁;	中国发明专利
1321	202010044315.1	一种自由活塞发动机直接驱动的低温制冷机	能源工程学院	王凯; 邱国毅; 植晓琴; 邱利民;	中国发明专利
1322	202010044319.X	一种热声发动机耦合的自由活塞直线发电系统	能源工程学院	王凯; 邱国毅; 邱利民;	中国发明专利
1323	201710750639.5	一种可切换的双向混合工质热泵系统	能源工程学院	王勤; 罗介霖; 陈福胜; 刘轶伦; 陈光明; 杨定宇;	中国发明专利
1324	2019113393581.9	一种富含二氧化碳的混合制冷剂及其制备方法与应用	能源工程学院	赵朕; 王勤; 罗介霖; 张靖鹏; 宋琦; 刘轶伦; 陈光明;	中国发明专利
1325	201911418446.5	一种带预冷的精馏型自复叠制冷系统	能源工程学院	王勤; 赵朕; 张靖鹏; 宋琦; 罗介霖; 刘轶伦; 陈光明;	中国发明专利
1326	202010357506.3	一种低温流体力学文丘里管内流动三维电容层析成像装置	能源工程学院	张小斌; 夏涛; 谢黄骏;	中国发明专利
1327	201910435999.5	相变储热装置及应用该装置的太阳能与热泵联合供热系统	能源工程学院	余萌; 张春伟; 范誉斌; 张学军; 赵阳;	中国发明专利
1328	201910997531.5	一种基于交变磁场的相变储热强化装置及其运行方法	能源工程学院	范誉斌; 张学军; 赵阳; 余萌; 张春伟;	中国发明专利
1329	201910300869.0	基于关联规则知识库的中央空调系统能效实时诊断方法	能源工程学院	章超波; 赵阳; 张学军; 范誉斌;	中国发明专利
1330	201911283963.6	一种基于面向对象贝叶斯网络的中央空调系统故障诊断方法	能源工程学院	王婷婷; 赵阳; 张学军; 王姝婷; 章超波;	中国发明专利
1331	202110259769.5	基于多智能体的中央空调系统层级分布式优化控制方法	能源工程学院	王子豪; 赵阳; 李婷婷; 刘轩彰; 张学军;	中国发明专利
1332	202010014502.5	一种利用磁场强化液体混合的再分布器	能源工程学院	顾陈杰; 植晓琴; 邱利民; 张晗阳;	中国发明专利
1333	202010349817.5	磁场强化液氧传热传质装置及采用该装置的填料塔	能源工程学院	植晓琴; 林锦城; 邱利民; 顾陈杰;	中国发明专利
1334	202010531477.8	一种多角度可视的超导带材冲击架	能源工程学院	罗紫英; 植晓琴; 邱利民; 金诗奇; 王凯;	中国发明专利
1335	201911198340.9	同时氮吹萃取装置及香精油保真提取方法	农业与生物技术学院	范方媛; 黄创盛; 龚淑英; 李春霖; 郭昊蔚;	中国发明专利
1336	201710221205.6	一种用于鉴别蜡杨梅雌雄的分子标记、引物对其应用	农业与生物技术学院	高中山; 贾慧敏; 王妍; 赵海波; 汪国云; 焦云; 柴春燕;	中国发明专利
1337	201811310003.X	参与柑橘果皮黄酮合成的氧甲基转移酶及其编码基因与应用	农业与生物技术学院	孙崇德; 刘晓娟; 赵晨柠; 王岳; 曹锦萍; 李鲜; 陈昆松;	中国发明专利
1338	201811125894.1	一种猕猴桃果实采后物流运输减损的振动锻炼方法	农业与生物技术学院	吴迪; 林梦桦; 陈佳慧; 孙崇德; 陈昆松;	中国发明专利
1339	202010425827.2	一种可快速充冷的冷链物流蓄冷保温箱	农业与生物技术学院	吴迪; 黄伟男; 孙崇德; 陈昆松; 段愿;	中国发明专利
1340	202110259395.7	一种指导枇杷销售策略的枇杷果实品质评价及预测方法	农业与生物技术学院	吴迪; 黄伟男; 陈昆松; 石艳娜;	中国发明专利
1341	LU500502	一种可快速充冷的冷链物流蓄冷保温箱	农业与生物技术学院	吴迪; 黄伟男; 段愿; 孙崇德; 陈昆松;	卢森堡发明专利
1342	201910995898.3	一种增强ACS酶活性的激素组合及其应用	农业与生物技术学院	殷学仁; 吴莹莹; 刘晓芳; 王骥; 傅裔凌; 王文球; 童扬;	中国发明专利
1343	201911074200.0	一种提高植物ACC含量的AdMrB1及其应用	农业与生物技术学院	殷学仁; 傅裔凌; 张爱迪;	中国发明专利
1344	201810813628.1	烟粉虱MANF基因或其表达的蛋白作为靶点在制备防治烟粉虱的药物中的应用	农业与生物技术学院	王晓伟; 钱力鑫;	中国发明专利
1345	202010669267.5	苯并异噻唑啉酮在预防或杀灭害虫中的应用	农业与生物技术学院	王晓伟; 何文泽; 刘树生;	中国发明专利
1346	202010736532.7	一种抗噬虫胺和呋虫胺宽谱抗体的可变区序列及其重组完整抗体的制备	农业与生物技术学院	郭逸蓉; 常云云; 赵颖; 刘鹏琨; 柳颖; 陈阳; 朱国念;	中国发明专利
1347	201710191224.9	适合曲霉病菌生长的培养基	农业与生物技术学院	王蒙岑; 刘晓玉; 杜永均; 钱圆; 朱国念;	中国发明专利
1348	202011596002.3	瓜类鞘霉单胞菌及其发酵产物在防治水稻细菌性病害中的应用	农业与生物技术学院	王蒙岑; 松本春奈; 范小艳; 吕天星; 王蒙; 陈云; 马忠华; 杜永均; 王蔷薇; 虞云龙;	中国发明专利
1349	201811047732.0	卤代新戊酰基吡喃葡萄糖及其用于SGLT2抑制剂的制备方法	农业与生物技术学院	赵金浩; 程敬丽; 赵洋;	中国发明专利
1350	201910132778.0	蚜虫天敌-瓢虫引诱剂	农业与生物技术学院	赵金浩; 李中珊; 汪彪; 王忠惠; 程敬丽; 杜永均;	中国发明专利

1351	US10959427B2	ATTRACTANT OF LADYBUGS, APHID'S NATURAL ENEMY	农业与生物技术学院	赵金浩;李中珊;汪彪;王忠燕;程敬雨;杜永均;	美国发明专利
1352	201610748791.5	一种植物杂交体系及其应用	农业与生物技术学院	张先文;王东芳;郑挺;沈志成;	中国发明专利
1353	201810578609.5	一种提高植物抗病性载体及其应用	农业与生物技术学院	张先文;王东芳;沈志成;	中国发明专利
1354	201910191533.5	一种利用草假单胞菌无细胞上清液合成纳米银的方法及其产品和应用	农业与生物技术学院	李斌;洪纤纤;张牧晨;杨敏;邱文;张阳;阿弗萨娜;	中国发明专利
1355	201910912291.4	一种伯克氏菌重组菌株及其构建方法和应用	农业与生物技术学院	李斌;刘柳;张洁净;范香虹;王晓璇;张牧晨;陈云;尹燕妮;	中国发明专利
1356	201810668421.X	一种用于检测西瓜细菌性果斑病菌的LAMP引物及其检测方法	农业与生物技术学院	吴秀芹;洪纤纤;杨敏;姚榕;罗金燕;陈磊;安千里;李斌;	中国发明专利
1357	201910150172.X	一种利用细菌上清制备纳米金属氧化物的方法及其产品和应用	农业与生物技术学院	李斌;洪纤纤;张牧晨;刘柳;邱文;张阳;索拉·奥莱坦;	中国发明专利
1358	201911355891.1	一种具有抑菌作用的青霉菌及应用	农业与生物技术学院	王洪凯;李红叶;林福星;王秀青;	中国发明专利
1359	201911357786.3	一种能够抑制相模黑点病菌生长的棘孢木霉菌及其作用	农业与生物技术学院	王洪凯;李红叶;林福星;王秀青;	中国发明专利
1360	201911224500.2	分泌抗番茄斑驳花叶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	吴建祥;郭丽倩;吴佳瑜;钱亚娟;周雪平;	中国发明专利
1361	201910610125.9	一种用于鉴别不同茭白类型的分子标记、引物对、试剂盒及方法	农业与生物技术学院	张敬泽;郭赛赛;郭得平;	中国发明专利
1362	201911212886.5	绿色木霉菌的新用途	农业与生物技术学院	张敬泽;肖紫兰;	中国发明专利
1363	201911327198.3	基于LAMP快速检测水稻恶苗病病原菌藤仓镰孢菌的引物组合物及方法	农业与生物技术学院	张敬泽;江胡彪;鲍一丹;	中国发明专利
1364	202010698524.8	一种纤维素降解菌及应用	农业与生物技术学院	张敬泽;郭赛赛;刘欣冉;何水平;	中国发明专利
1365	202010699628.0	一种木质素降解菌及应用	农业与生物技术学院	张敬泽;刘欣冉;郭赛赛;何水平;	中国发明专利
1366	201711240063.4	内生真菌菌株NYN8C05的用途	农业与生物技术学院	章初龙;冯晓晓;林福星;	中国发明专利
1367	201910289905.8	一种用于茄果类蔬菜高效嫁接的木本砧木及其高效嫁接育苗方法	农业与生物技术学院	陈利萍;王挺进;帅辉;张璇;李钰卓;刘柯;袁璐;齐振宇;邵京京;	中国发明专利
1368	特字第6876193	胚救助技術による百山祖冷杉の苗を短い時間て得 ることが出来る方法	农业与生物技术学院	陈利萍;刘柯;陈德良;吴友贵;向珣;于明坚;曹丽雯;于宁宁;许大明;周荣飞;王挺进;	日本发明专利
1369	201811308105.8	利用SIPF3基因创建可调控的番茄核雄性不育系及其创建方法及应用	农业与生物技术学院	卢钢;杨丹丹;叶蕾;潘长田;刘悦;	中国发明专利
1370	201910079902.1	CDPK18L基因作为负调控因子在提高番茄细菌性叶斑病抗性和高温抗性中的应用	农业与生物技术学院	师恺;丁淑婷;胡璋健;李建鑫;周艳红;喻景权;	中国发明专利
1371	201911103684.7	番茄SiCYP90B3基因及其应用	农业与生物技术学院	汪俏梅;胡松申;刘丽红;李硕;邵志勇;孟凡亮;刘浩然;梁冬怡;	中国发明专利
1372	202010052411.0	番茄LAT161基因的应用	农业与生物技术学院	汪俏梅;刘浩然;刘丽红;邵志勇;孟凡亮;梁冬怡;	中国发明专利
1373	202010077456.3	番茄SiBZR1L基因的应用	农业与生物技术学院	汪俏梅;刘浩然;刘丽红;邵志勇;孟凡亮;梁冬怡;	中国发明专利
1374	202010080190.8	番茄mSiBZR1L基因及其应用	农业与生物技术学院	汪俏梅;刘浩然;刘丽红;邵志勇;孟凡亮;梁冬怡;	中国发明专利
1375	201910716778.5	芜菁抗病相关基因BrPGIP8及其应用	农业与生物技术学院	余小林;邓航;赵坤;曾繁欢;宋建伟;	中国发明专利
1376	201910783037.9	白菜抗病相关基因BrPGIP4及其应用	农业与生物技术学院	余小林;邓航;赵坤;宋建伟;曾繁欢;	中国发明专利
1377	202010175241.5	一种促进番茄生长发育的方法	农业与生物技术学院	周杰;王开心;潘燕婷;喻景权;	中国发明专利
1378	202010710765.X	一种植物绿色组织特异表达的高温诱导型启动子及应用	农业与生物技术学院	王秀云;李铮;刘冰;周泓;夏宣平;	中国发明专利
1379	202010311906.0	一种快速提取和检测土壤中香草硫缩病酶的方法	农业与生物技术学院	汪海燕;高星;陈妍;叶庆富;	中国发明专利
1380	201910569985.2	一种利用三氯生筛选直线形螺旋藻藻丝的方法	农业与生物技术学院	汪志平;余超;李晨晨;卢奇奇;	中国发明专利
1381	201810785370.9	一种黑胚乳水稻的聚合选育方法	农业与生物技术学院	沈易;李冰清;张宁;吴殿星;	中国发明专利
1382	201810912674.7	一种黄色胚乳水稻的选育方法	农业与生物技术学院	吴殿星;龚婉欣;张宁;王寅;沈易;	中国发明专利
1383	202010206146.7	一种有色稻三系杂交组合的选育方法	农业与生物技术学院	吴殿星;章思妍;陈霄雨;	中国发明专利
1384	202010206287.9	一种五彩米两系杂交水稻的选育方法	农业与生物技术学院	吴殿星;陈霄雨;章思妍;	中国发明专利
1385	201810783692.X	一种黑色胚乳高花青素水稻的选育方法	农业与生物技术学院	沈易;李冰清;张宁;吴殿星;	中国发明专利
1386	201810909614.X	一种红色胚乳水稻的选育方法	农业与生物技术学院	吴殿星;龚婉欣;张宁;王寅;沈易;	中国发明专利
1387	201910978568.3	一株荧光假单胞菌XY2F4及其在防治作物黄萎病中的应用	农业与生物技术学院	关雪莹;陶晓园;张海琳;	中国发明专利
1388	201911262441.8	水稻叶片白化性转基因OsLCD1在调控水稻叶性状中的应用	农业与生物技术学院	潘刚;赵超超;吴鑫;贺焕焕;程方民;	中国发明专利
1389	201911262443.7	水稻基因OsHXK9在调控种子休眠性中的应用	农业与生物技术学院	潘刚;贺焕焕;吴鑫;赵超超;程方民;	中国发明专利
1390	202010810698.9	水稻OsLSD3基因的5'UTR内含子在转基因水稻中增强目的基因表达的用途	农业与生物技术学院	潘刚;吴鑫;贺焕焕;陈艳艳;程方民;	中国发明专利
1391	201811533381.4	一种与水稻柱头外露相关的分子标记及其筛选方法和应用	农业与生物技术学院	舒庆尧;刘振宇;许守领;黄建中;郑宇超;汪庆;刘旻;谭媛媛;	中国发明专利
1392	201911392828.5	一种利用启动子编辑创制水稻直链淀粉含量变异的方法	农业与生物技术学院	谭媛媛;舒庆尧;周鑫;俞英萍;富昊伟;李友发;汪庆;邓丽;	中国发明专利
1393	202010714935.1	与大麦籽粒β-葡聚糖含量相关的SNP分子标记及其应用	农业与生物技术学院	叶珍珍;耿腊;李梦迪;张国平;	中国发明专利
1394	201911166914.4	一种从铁皮石斛中提取联苯类化合物的方法及其产品和应用	生命科学学院	陈云龙;任刚;张征;肖川云;黄彩平;徐程;蒋欣杭;陈汉民;黄方亮;张麝龙;吴运荣;	中国发明专利
1395	201710979975.7	一种纳米金的制备方法、纳米金及应用	生命科学学院	田兵;李九龙;	中国发明专利
1396	201810104686.7	一种纳米金的制备方法、纳米金及应用	生命科学学院	田兵;李九龙;	中国发明专利
1397	201711072091.X	一种基于细菌提取物制备纳米银的方法	生命科学学院	田兵;李九龙;	中国发明专利
1398	201910941691.8	一种诱导多能干细胞分化为间充质干细胞的培养基组合及方法	生命科学学院	严庆丰;陈虹;贾则晓;齐念民;王皓;	中国发明专利
1399	201710753908.3	OsPIN2在改良根构型及养分高效育种中的应用	生命科学学院	毛传藻;王玲玲;	中国发明专利
1400	201911316262.8	OsPTP1在植物磷高效育种中的应用	生命科学学院	毛传藻;杨健;杨支力;徐纪明;吴忠长;	中国发明专利
1401	202110194477.8	水稻根分泌多肽PEP1及其编码基因和应用	生命科学学院	毛传藻;蒙福宁;向丹;王奥迪;	中国发明专利
1402	202110080987.2	蔬菜苗生长点去除装置	生物系统工程与食品科学学院	李建平;吴康;楼建忠;李陈;罗巍;李聪聪;	中国发明专利
1403	202110080999.5	嫁接砧木苗柔性夹持装置	生物系统工程与食品科学学院	李建平;吴康;楼建忠;李陈;罗巍;李聪聪;	中国发明专利
1404	202110081798.7	双曲柄砧木苗生长点去除装置	生物系统工程与食品科学学院	李建平;吴康;李陈;罗巍;李聪聪;	中国发明专利
1405	201910458350.5	一种应用智能系统培育植物的方法	生物系统工程与食品科学学院	叶章颖;黄晓伶;杭晨煜;赵建;SONGMING ZHU;	中国发明专利
1406	202110251537.5	一种恒温式厌氧发酵装置	生物系统工程与食品科学学院	李伟祥;Binxin Wu;	中国发明专利
1407	201910494632.0	一种基于TOF相机的植物点云采集配准与优化方法	生物系统工程与食品科学学院	岑海燕;麻志宏;何勇;方慧;	中国发明专利
1408	202010193733.7	可适应作物全生育期观测的日光诱导叶绿素荧光测量系统	生物系统工程与食品科学学院	岑海燕;翟莉;何勇;周振江;	中国发明专利
1409	US11113835B2	一种基于TOF相机的植物点云采集配准与优化	生物系统工程与食品科学学院	岑海燕;何勇;麻志宏;方慧;	美国发明专利
1410	201910347450.0	一种耐盐黄秋葵品种快速筛选方法	生物系统工程与食品科学学院	冯旭萍;王琦;何勇;	中国发明专利
1411	202010124191.8	一种耕地土壤中农膜残留的检测方法	生物系统工程与食品科学学院	鲍一丹;密春晓;冯旭萍;	中国发明专利
1412	LU102667	一种基于算法融合的土壤氮素近红外光谱特征波段选取方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;肖舒裴;裴鹏程;董涛;	卢森堡发明专利
1413	202010053583.X	一种产油微藻中三酰甘油含量的检测方法及检测装置	生物系统工程与食品科学学院	李晓丽;陈凯;何勇;	中国发明专利
1414	201810358841.8	一种便携式叶面雾滴大小与覆盖度的测量装置和方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;张金诺;岑海燕;郑启帅;方慧;刘羽飞;	中国发明专利
1415	LU500010	一种基于激光诱导击穿光谱的转基因玉米鉴别方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;刘小丹;刘飞;申婷婷;王唯;	卢森堡发明专利

1416	202010501117.3	一种测定植保无人机药流量的装置和方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;朱姜蓬;何立文;	中国发明专利
1417	201911304559.2	一种插秧机苗床自动上料装置和方法	生物系统工程与食品科学学院	鲍一丹;余越;刘羽飞;何勇;	中国发明专利
1418	202010697073.6	一种机载相机曝光参数调节方法及系统	生物系统工程与食品科学学院	何勇;何立文;郑力源;楚秉泉;	中国发明专利
1419	LU102475	一种机载相机曝光参数调节方法及系统	生物系统工程与食品科学学院	何勇;何立文;郑力源;楚秉泉;	卢森堡发明专利
1420	201910470899.6	一种基于F-SSD-IV3的作物害虫检测方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;吴剑坚;曾鸿;许剑;	中国发明专利
1421	LU102586	一种利用近红外光谱探究检测土壤氮素的最佳含水率的方法	生物系统工程与食品科学学院	何勇;肖舒爽;董涛;聂鹏程;瞿芳芳;	卢森堡发明专利
1422	202010338564.1	一种用于田间作物光谱信息获取的装置	生物系统工程与食品科学学院	刘羽飞;唐政;岑海燕;何勇;	中国发明专利
1423	LU102614	一种用于田间作物光谱信息获取的装置	生物系统工程与食品科学学院	何勇;刘羽飞;唐政;岑海燕;	卢森堡发明专利
1424	202010754907.2	一种植物镉整合原位检测方法及其系统	生物系统工程与食品科学学院	赵颖雷;何勇;聂鹏程;简森;冯旭萍;	中国发明专利
1425	201810677198.5	基于可见光热红外图像融合的无人机遥感喷药一体化方法及装置	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;郭晗;曹峰;赵懿涛;申婷婷;王唯;何勇;	中国发明专利
1426	202010040481.4	一种无人机双喷头雾滴粒径沉积量预测方法	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;郭晗;周军;沈坚钢;孔汶汶;冯雷;	中国发明专利
1427	202010040851.4	一种喷头喷雾面叠加区雾滴体积中径预测方法及装置	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;郭晗;周军;沈坚钢;孔汶汶;刘羽飞;冯雷;方慧;	中国发明专利
1428	202010222044.4	一种水稻叶片逆境生理指标检测方法及其系统	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;申婷婷;王唯;孔汶汶;陈榕钦;卢轶;	中国发明专利
1429	202010222051.4	一种水稻叶片重金属铜元素定量检测方法及其系统	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;申婷婷;王唯;孔汶汶;陈榕钦;卢轶;	中国发明专利
1430	202010862936.0	一种全过程土壤自动压片装置	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;陆祥宇;潘恬恬;周军;沈坚钢;孔汶汶;李小龙;	中国发明专利
1431	10202006721Q	一种水稻叶片重金属铜元素定量检测方法及其系统	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;申婷婷;王唯;孔汶汶;陈榕钦;卢轶;	新加坡发明专利
1432	202010310291.X	一种根系无损的智能水培系统	生物系统工程与食品科学学院	刘飞;王唯;申婷婷;孔汶汶;陈榕钦;卢轶;何勇;	中国发明专利
1433	201910859227.4	一种用于固体肥料播撒的农用空气动力船及其播撒方法	生物系统工程与食品科学学院	刘羽飞;周航宇;郑正宇;俞氏威;何勇;方慧;岑海燕;	中国发明专利
1434	202010286452.6	一种基于机器视觉技术的病虾红体病检测装置	生物系统工程与食品科学学院	聂鹏程;曾国权;张慧;蔡铖勇;於俊琦;马建忠;何勇;	中国发明专利
1435	US1111014382	一种新型柑橘源复合益生元功能产品的快速制备方法	生物系统工程与食品科学学院	陈士国;郑家琪;叶兴乾;刘东红;张华;	美国发明专利
1436	US11202797B2	一种海参硫酸软骨素寡糖及其快速制备方法	生物系统工程与食品科学学院	陈士国;严鲁峰;王丹丽;李俊慧;叶兴乾;刘东红;	美国发明专利
1437	201911303045.5	一种超声辅助合成锆基金属有机骨架材料的方法及其产品	生物系统工程与食品科学学院	丁甜;吴丹;廖新溶;刘东红;陈士国;叶兴乾;陈健初;胡亚芹;	中国发明专利
1438	202010114968.2	锆基金属有机骨架材料及其制备方法	生物系统工程与食品科学学院	丁甜;吴丹;沈默斐;刘东红;陈士国;叶兴乾;胡亚芹;	中国发明专利
1439	201710210267.7	一种含葡萄糖渣提取物的高活性缓释型乳清蛋白粉及其制备方法	生物系统工程与食品科学学院	李莉;严嘉玮;罗自生;路洪艳;李栋;	中国发明专利
1440	201911366204.6	一种自组装纳米球及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院	李莉;王蕾;罗自生;	中国发明专利
1441	201911408289.X	一种疏水疏油自清洁材料及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院	李莉;罗自生;王蕾;杨明依;	中国发明专利
1442	201910595756.8	一种固定化产氢菌胶囊及其制备方法	生物系统工程与食品科学学院	刘东红;徐恩波;丁甜;王浩;周建伟;程煥;叶兴乾;	中国发明专利
1443	201711252046.2	一种对虾保活剂及其用于对虾无水保活运输的方法	生物系统工程与食品科学学院	茅林春;查蒙;管维良;	中国发明专利
1444	201910970718.6	以原花色素为壁材的鱼油微胶囊及制备方法	生物系统工程与食品科学学院	叶兴乾;潘海波;陈士国;沈学敏;陈健初;刘东红;	中国发明专利
1445	202010961021.5	一种芍药素-3-O- (6-O-对香豆酰) 葡萄糖苷-5-葡萄糖苷的分离制备方法	生物系统工程与食品科学学院	陈卫;谢佳宏;徐阳;崔昊昕;	中国发明专利
1446	202010961037.6	一种分离制备矮牵牛素-3-O- (6-O-对香豆酰) 葡萄糖苷的方法	生物系统工程与食品科学学院	陈卫;谢佳宏;徐阳;崔昊昕;	中国发明专利
1447	202010961060.5	一种分离制备飞燕草素-3-O- (6-O-对香豆酰) 葡萄糖苷的方法	生物系统工程与食品科学学院	陈卫;谢佳宏;徐阳;崔昊昕;	中国发明专利
1448	201910674403.7	基于荧光素乙酯的ORAC抗氧化活性评价方法及荧光指示剂	生物系统工程与食品科学学院	刘松柏;叶凯;王姗姗;	中国发明专利
1449	201910494502.7	一种山茶油凝胶乳液及其制备方法	生物系统工程与食品科学学院	张辉;潘晶晶;	中国发明专利
1450	202010376171.X	一种小麦面筋蛋白纳米纤维及其制备方法和应用	生物系统工程与食品科学学院	张辉;张翼鹏;	中国发明专利
1451	20170751179.8	豆芽花多糖的抗氧化用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;陈鹏华;	中国发明专利
1452	201711175738.1	豆芽叶乙醇提取物的制备方法及其抗氧化用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;俞露霜;李永璐;刘阳阳;	中国发明专利
1453	201711176239.4	豆芽叶多糖在降低肝细胞脂质沉积中的应用	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;俞露霜;刘阳阳;李永璐;	中国发明专利
1454	201711176338.2	豆芽叶水提取物的制备方法及其抗氧化用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;刘阳阳;俞露霜;李永璐;	中国发明专利
1455	201711176375.3	豆芽叶水提取物在降低肝细胞脂质沉积中的应用	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;俞露霜;刘阳阳;李永璐;	中国发明专利
1456	201711176560.2	豆芽块茎乙醇提取物的制备方法及其抗氧化用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;俞露霜;李永璐;刘阳阳;	中国发明专利
1457	201711177284.1	豆芽叶乙醇提取物在降低肝细胞脂质沉积中的应用	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;李永璐;俞露霜;刘阳阳;	中国发明专利
1458	201810356115.2	豆芽块茎的加快产后修复用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;郑子桓;杨芸芸;尤诗莹;陈祚;	中国发明专利
1459	201710748093.X	豆芽花乙醇提取物的制备方法及其抗氧化用途	生物系统工程与食品科学学院	郑晓冬;楚强;俞露霜;李永璐;刘阳阳;	中国发明专利
1460	201910987583.4	一种利用淀粉废水发酵生产多糖的方法	生物系统工程与食品科学学院	周文文;高凌霄;王珏帆;汪旂清;钱超;	中国发明专利
1461	202010038988.6	一种黄曲霉素降解菌的高效发酵方法	生物系统工程与食品科学学院	周文文;韦显雪;王树雯;钱超;	中国发明专利
1462	201911366694.X	抗大肠杆菌噬菌体芽孢杆菌菌株及其在化妆品中的防腐应用	生物系统工程与食品科学学院	周文文;俞笑梅;竺莹莹;汤曦;	中国发明专利
1463	202010484760.X	一种鱼单条化并头尾腹背定向的装置与方法	生物系统工程与食品科学学院	成芳;张超;黄剑彬;	中国发明专利
1464	202010804338.8	一种基于电磁滴流法的非接触土壤电导率测量系统	生物系统工程与食品科学学院	傅迎春;张琪;梁放铭;	中国发明专利
1465	201910576117.7	一种植物蛋白摩擦纳米发电机及其应用	生物系统工程与食品科学学院	平建峰;姜成美;	中国发明专利
1466	202010863403.4	通过改变蛋白质结构来提高蛋白膜摩擦电输出性能的方法	生物系统工程与食品科学学院	平建峰;姜成美;应义斌;	中国发明专利
1467	202010961680.9	氟化石墨稀涂层制备摩擦纳米发电机的方法及其应用	生物系统工程与食品科学学院	平建峰;应义斌;姜成美;	中国发明专利
1468	201910881674.X	农业环境能量收集的一体式柔性自充电电源及制备方法	生物系统工程与食品科学学院	平建峰;李迦甲;应义斌;	中国发明专利
1469	202010636772.X	用于红酒中的白藜芦醇提取检测方法	生物系统工程与食品科学学院	平建峰;张琪;张超;应义斌;	中国发明专利
1470	201811109255.6	一种基于改进活动轮廓模型的鸡营养鸡图像分割方法	生物系统工程与食品科学学院	饶秀勤;肖林芳;应义斌;	中国发明专利
1471	201910059024.7	融合深度学习网络和改进边缘检测的图像精确分割方法	生物系统工程与食品科学学院	饶秀勤;宋晨波;张小敏;高迎旺;应义斌;洋进明;郑荣进;	中国发明专利
1472	201910059025.1	利用前后景灰度差和深度学习网络的图像精确分割方法	生物系统工程与食品科学学院	饶秀勤;宋晨波;张小敏;高迎旺;应义斌;洋进明;郑荣进;	中国发明专利
1473	201910060144.9	融合深度学习网络 and 分水岭算法的图像精确分割方法	生物系统工程与食品科学学院	饶秀勤;宋晨波;张小敏;高迎旺;应义斌;洋进明;郑荣进;	中国发明专利
1474	201810135726.4	高压脉冲电场辅助的真空包装肉排的快速嫩化装置和方法	生物系统工程与食品科学学院	王剑平;吕陈昂;	中国发明专利
1475	201810359367.0	一种谷物损失传感器的信号采集电路	生物系统工程与食品科学学院	王剑平;曹莹;孙莹;俞永华;	中国发明专利
1476	201811110399.3	一种基于推杆式在线称重装置	生物系统工程与食品科学学院	王剑平;鄒超杰;孙莹;	中国发明专利
1477	201910243096.7	降低杂信比和提高信噪比的阵列式压电薄膜传感器及方法	生物系统工程与食品科学学院	王剑平;孙莹;曹莹;聂鑫;	中国发明专利
1478	201911047327.3	一种悬挂式白菜收获机械系统	生物系统工程与食品科学学院	王俊;张静;	中国发明专利
1479	2019111047328.8	一种用于白菜收获机械的离心旋转输送分离装置	生物系统工程与食品科学学院	王俊;张静;	中国发明专利
1480	201911369770.2	一种用于竹笋加工的自动分选与剥壳联合作业系统及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王俊;杜冬冬;	中国发明专利

1481	201911371790.3	一种用于茭白修整与剥壳的一体化作业装置及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王俊;杜冬冬;	中国发明专利
1482	201911386989.3	莲座式白菜类蔬菜拔取与切根一体化作业装置及作业方法	生物系统工程与食品科学学院	王俊;杜冬冬;	中国发明专利
1483	202010153025.0	用于检测葡萄糖的复合材料修饰电极的制备方法及电极	生物系统工程与食品科学学院	王俊;朱璐艺;韦真博;	中国发明专利
1484	202010748214.2	一种蔬菜切根称重分级装置	生物系统工程与食品科学学院	王俊;张静;杜冬冬;胡彦博;	中国发明专利
1485	201911047317.X	一种用于白菜收获机械的螺旋圆盘切割装置	生物系统工程与食品科学学院	王俊;张静;	中国发明专利
1486	202010121683.1	手扶气力式杂交水稻制种授粉机及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王永维;姚福强;郝一帆;王俊;韦真博;	中国发明专利
1487	202010121685.0	大行比杂交水稻制种气力式授粉装置及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王永维;姚福强;郝一帆;王俊;韦真博;程绍明;	中国发明专利
1488	202010121691.6	大行比杂交水稻制种气力式授粉控制装置及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王永维;郝一帆;姚福强;王俊;韦真博;	中国发明专利
1489	202010175764.3	微观力学检测装置及其方法	生物系统工程与食品科学学院	王永维;郝一帆;王俊;韦真博;	中国发明专利
1490	201910530391.0	一种基于filter-wrapper框架的电子鼻数据特征选择方法	生物系统工程与食品科学学院	韦真博;钱康;康志伟;王俊;程绍明;	中国发明专利
1491	202010542110.6	一种微波扫频数据的二阶频率选择方法及装置	生物系统工程与食品科学学院	韦真博;张津阳;王俊;杜冬冬;程绍明;	中国发明专利
1492	201910967491.X	基于双层集成神经网络的电子鼻预测方法	生物系统工程与食品科学学院	韦真博;钱康;朱建锡;王俊;程绍明;余桂平;	中国发明专利
1493	202010054256.6	一种水果自动定向上料装置	生物系统工程与食品科学学院	徐惠荣;王志鹏;应义斌;饶秀勤;	中国发明专利
1494	201910045359.3	一种底照式核酸等温扩增检测便携仪器	生物系统工程与食品科学学院	叶尊忠;吴翠;应义斌;王振;吴坚;钱程;	中国发明专利
1495	201910939672.1	一种可抛弃式快拆型污染物阻抗检测装置	生物系统工程与食品科学学院	应义斌;王振;叶尊忠;吴翠;应圣纳;	中国发明专利
1496	201910939717.5	一种可抛弃式卡扣型阻抗和荧光法快速基因检测装置	生物系统工程与食品科学学院	应义斌;王振;叶尊忠;吴翠;应圣纳;李红叶;	中国发明专利
1497	201910940413.0	阻抗法一体化基因快速简易检测的可抛弃实验装置及方法	生物系统工程与食品科学学院	叶尊忠;王振;应义斌;吴翠;应圣纳;	中国发明专利
1498	201911119236.6	一种使用大赫兹波段石墨烯吸收器的样品信号放大方法	生物系统工程与食品科学学院	应义斌;徐文道;谢丽娟;	中国发明专利
1499	201910689650.4	一种基于多级姿态识别分类模型的心电图误判方法	生物医学工程与仪器科学学院	潘敏;马艺文;赵静;	中国发明专利
1500	202010412662.5	一种基于阵列传感器的气液固三相分离装置及分离方法	生物医学工程与仪器科学学院	陈星;陈龙;傅炜;刘文心;董浩;刘清君;刘军;吴迪;	中国发明专利
1501	201910300009.7	一种基于多尺度并行门控神经网络的图像降噪方法	生物医学工程与仪器科学学院	陈耀武;李圣昱;蒋荣欣;田翔;	中国发明专利
1502	201810323021.5	一种基于CQL与标准信息模型OpenEHR的临床质量指标计算方法	生物医学工程与仪器科学学院	段会龙;吕旭东;段会龙;李梦阳;	中国发明专利
1503	201910301108.7	一种定长钢丝绳隔声隔振装置	生物医学工程与仪器科学学院	宋开臣;叶凌云;王文睿;李昌明;	中国发明专利
1504	201711276458.X	一种急性冠状动脉综合征患者的主要不良心血管事件预测方法	生物医学工程与仪器科学学院	黄正行;	中国发明专利
1505	202010010807.9	一种柔性无源无线电刺激贴片及方法	生物医学工程与仪器科学学院	刘清君;刘光;许刚;卢妍利;程晨;陈星;刘军;	中国发明专利
1506	202010223002.2	一种生物调控局域表面等离子体共振的检测装置及方法	生物医学工程与仪器科学学院	刘清君;陈泽涛;张倩倩;卢妍利;刘京龙;	中国发明专利
1507	202010294235.1	一种便携式激光催化装置与方法	生物医学工程与仪器科学学院	刘清君;陈泽涛;卢妍利;张倩倩;程晨;	中国发明专利
1508	202111175001.6	一种基于假阴性样本识别的体检辅助决策系统	生物医学工程与仪器科学学院	李劲松;吴承凯;周天舒;田雨;	中国发明专利
1509	201911035710.7	一种用于镉离子检测的便携式荧光传感平台及检测方法	生物医学工程与仪器科学学院	王平;王心怡;孔留兵;甘颖;	中国发明专利
1510	201811474716.X	一种用于3D细胞活性及增殖能力实时监测的微腔阻抗传感器及制备方法	生物医学工程与仪器科学学院	王平;邱勇;潘宇祥;顾陈磊;孔留兵;魏鑫伟;	中国发明专利
1511	6941232	一种基于频率稳定模块的磁共振CEST成像序列及装置	生物医学工程与仪器科学学院	张伟;刘瑞斌;张洪锡;吴丹;	日本发明专利
1512	201910210000.7	化学交换饱和转移-磁共振成像CEST-MRI序列生成方法、装置及可读存储介质	生物医学工程与仪器科学学院	张伟;吴丹;孙毅;	中国发明专利
1513	202010244399.3	磁共振CEST成像频率漂移校正方法、装置、介质及成像设备	生物医学工程与仪器科学学院	张伟;刘瑞斌;张洪锡;徐义程;孙毅;吴丹;	中国发明专利
1514	202110379060.9	结合k空间和图像空间重建的成像方法和装置	生物医学工程与仪器科学学院	张伟;祖涛;孙毅;吴丹;	中国发明专利
1515	202011115204.1	基于宽频带声学超材料的超声无创穿颅成像方法及系统	生物医学工程与仪器科学学院	郑音飞;蒋东;段会龙;	中国发明专利
1516	201810092502.X	无创连续血压测量系统及其校准方法	生物医学工程与仪器科学学院	叶学松;黄仲毅;冯靖杰;周聪聪	中国发明专利
1517	202010244415.9	基于深度学习的胎儿大脑脑龄估计和异常检测方法及其装置	生物医学工程与仪器科学学院	吴丹;施文;邹煜;颜国辉;李浩天;张伟;	中国发明专利
1518	202010244432.2	基于深度学习的体系内不相干运动成像加速方法及装置	生物医学工程与仪器科学学院	吴丹;黄凡;颜国辉;邹煜;郑天舒;张伟;	中国发明专利
1519	202010104092.3	一种基于振动相位的电力变压器绕组状态评估方法	生物医学工程与仪器科学学院	郑婧;黄海;PAN JIE;	中国发明专利
1520	201911347839.1	基于贝叶斯压缩感知算法的稀疏阵列优化方法	生物医学工程与仪器科学学院	陈耀武;林振伟;刘雪松;蒋荣欣;高翔;	中国发明专利
1521	201910427144.8	一种基于OCQL与OpenEHR的动态可配置医疗报表生成方法	生物医学工程与仪器科学学院	吕旭东;段会龙;李梦阳;蔡海领;傅泽海	中国发明专利
1522	202010363720.X	一种基于两级执行器结构的大光程闭环测量系统	生物医学工程与仪器科学学院	王文睿;孙兴林;陈博阳;宋开臣;	中国发明专利
1523	201810323020.0	一种基于OCR与命名实体提取技术的临床队列数据协同校验方法	生物医学工程与仪器科学学院	吕旭东;段会龙;田琪;刘梦舟;	中国发明专利
1524	202010165889.4	一种可快速更换的组合式磁致伸缩导波相控阵换能器	生物医学工程与仪器科学学院	唐志峰;陈会明;郑文轩;张鹏飞;吕福在;	中国发明专利
1525	202010665203.8	一种基于超声导波声场调控技术的隐蔽性柱状钢结构长度测量方法及装置	生物医学工程与仪器科学学院	唐志峰;吕福在;崔海瑞;张鹏飞;	中国发明专利
1526	201910094124.3	一种基于深度学习的盲人辅助行路方法	生物医学工程与仪器科学学院	周泓;杨利娟;	中国发明专利
1527	202020771760.3	一种交互式认知障碍检测设备	生物医学工程与仪器科学学院	周泓;杨诚;代永辉	中国发明专利
1528	LU101933	人体动作识别方法、人体动作识别系统及设备	生物医学工程与仪器科学学院	周泓;杨诚;	卢森堡发明专利
1529	202010450731.1	一种COPD居家运动康复系统	生物医学工程与仪器科学学院	邓宁;陈娟;段会龙;盛蕾益;	中国发明专利
1530	201910427161.1	一种基于OpenEHR Composition模板的数据接口动态生成与执行方法	生物医学工程与仪器科学学院	吕旭东;段会龙;蔡海领;刘政;	中国发明专利
1531	201811190380.4	基于上下文相关的医学命名实体识别	生物医学工程与仪器科学学院	黄正行;葛臻晓;段会龙;	中国发明专利
1532	201711276458.X	一种急性冠状动脉综合征患者的主要不良心血管事件预测方法	生物医学工程与仪器科学学院	黄正行;陆易;段会龙	中国发明专利
1533	202010530815.6	一种基于多传感融合的步态采集及神经肌肉电刺激系统	生物医学工程与仪器科学学院	周聪聪;叶学松;杨力林;	中国发明专利
1534	201910549404.9	基于B样条体的生物组织非均匀多孔支架的构建存储方法	数学科学学院	蒲宏伟;胡传丰;	中国发明专利
1535	201910543907.5	抗PVT涨落适应低Vref输入的SAR ADC电路及估算方法	微纳电子学院	王思慧;韩雁;孙龙天;倪明;马孝宇;屠凡;孙恬静;	中国发明专利
1536	202010780666.9	应用于生理信号滤波器中的高线性度跨导放大器	微纳电子学院	倪明;韩雁;张世峰;陈鹏;于默涵;陈雅婷;	中国发明专利
1537	201811399316.7	一种新型二硫化钨材料的制备方法	微纳电子学院	徐明生;	中国发明专利
1538	201910995467.7	一种二硫化钨/石墨烯异质结器件	微纳电子学院	王维佳;徐明生;	中国发明专利
1539	201911001796.1	一种碳掺杂的二硫化钨纳米材料的化学气相沉积制备方法	微纳电子学院	徐明生;梁涛;冯志宏;蔚翠;	中国发明专利
1540	201910324145.X	一种热转印的石墨烯天线及其制备方法和应用	微纳电子学院	徐明生;王维佳;	中国发明专利
1541	201810884973.4	基于Adaboost机器学习的胶囊胃镜图像中出血点智能识别方法	微纳电子学院	丁勇;刘毅;胡拓;罗述杰;冯彪;陈宏达;	中国发明专利
1542	201810885954.3	一种基于视差图立体结构信息提取的立体图像质量评价方法	微纳电子学院	丁勇;宋鹏飞;邓瑞喆;孙光明;周一博;孙阳阳;	中国发明专利
1543	201810891239.0	一种基于视觉显著性和深度图的3D图像质量评价方法	微纳电子学院	丁勇;陈栋才;周一博;孙阳阳;孙光明;邓瑞喆;罗述杰;	中国发明专利
1544	201911423879.X	结合计算机视觉特征和影像组学特征的肝癌图像分类方法和装置	微纳电子学院	丁勇;阮世健;邵嘉源;戴悦;阮翊婷;	中国发明专利
1545	201910934867.7	一种锁相环带宽拓展电路	微纳电子学院	高翔;罗鲍;金高锋;	中国发明专利

1546	201910936262.1	一种宽带低杂散锁相环电路	微纳电子学院	高翔;罗鲍;金高峰;	中国发明专利
1547	202010115358.4	一种基于有源箝位反激变换器的AC-DC转换装置	微纳电子学院	何乐年;张宇锋;刘海;奚剑雄;	中国发明专利
1548	202010263889.8	一种AC-DC电源转换装置	微纳电子学院	何乐年;刘克峰;奚剑雄;易冬柏;	中国发明专利
1549	202110691631.2	高压驱动电路及功率模块	微纳电子学院	何乐年;吴美飞;陈春雄;彭宜建;程宇;李祥;刘振国;	中国发明专利
1550	201910506932.6	一种基于从机访问保护的双核可信SOC架构及方法	微纳电子学院	黄凯;陈群;余慙;林威;	中国发明专利
1551	201910555383.1	一种系统芯片中BIST与ECC结合的存储器检测方法	微纳电子学院	黄凯;郑昌立;余慙;修思文;	中国发明专利
1552	201910556381.4	一种系统芯片中BIST与ECC结合的存储器检测装置	微纳电子学院	黄凯;余慙;修思文;郑昌立;	中国发明专利
1553	202011165958.8	一种基于PSO算法的有用偏差时序优化方法	微纳电子学院	黄凯;李鹏;李立涅;习伟;曾祥君;尹项根;宋怡瞳;郑丹丹;	中国发明专利
1554	202011350679.9	基于时序裕度和时序路径的分步多阈值电压单元分配方法	微纳电子学院	黄凯;李鹏;李立涅;习伟;曾祥君;尹项根;朱斯特;郑丹丹;	中国发明专利
1555	202011354222.5	一种用于电力专用芯片的低功耗存储控制器及控制方法	微纳电子学院	黄凯;李鹏;李立涅;习伟;杜俊慧;蒋小文;	中国发明专利
1556	201711288502.9	一种基于深度学习的多平台多渠道任务管理系统	物理学系	徐翊焜;	中国发明专利
1557	201810296554.9	一种基于光学自旋霍尔效应空间光场微分器的图像边缘提取方法及系统	物理学系	阮智超;朱腾峰;楼一杰;周玮略;张佳豪;黄隽奕;	中国发明专利
1558	201811377199.4	一种基于衍射光栅的多波长空间光场微分运算器件	物理学系	阮智超;方轶圣;周玮略;	中国发明专利
1559	201911059684.1	基于光学自旋霍尔效应以及古斯-汉森效应的微分相衬方法及系统	物理学系	阮智超;朱腾峰;黄隽奕;	中国发明专利
1560	201811136618.5	一种分布式融合结构中的强跟踪渐消因子计算方法	信息技术中心	汤显峰;常志华;李杭彩;张宇燕;黄健;管冰蕾;	中国发明专利
1561	201911405541.1	一种实现玻璃基离子交换表面光波导芯片连续生产的方法	信息与电子工程学院	郝黄雷;周柯江;车录锋;余辉;江晓清;杨建义;邓鑫宸;蒋建光;牛梦华;	中国发明专利
1562	201910949575.0	表面态增强的高电流密度动态肖特基发电机及其制备方法	信息与电子工程学院	林时胜;沈国江;姚天易;陆阳华;	中国发明专利
1563	201911127546.2	一种基于半导体异质集成的多能源收集系统	信息与电子工程学院	林时胜;陆阳华;郑浩男;	中国发明专利
1564	201911127554.7	一种基于有机半导体薄膜的柔性直流发电电机	信息与电子工程学院	林时胜;陆阳华;余旭涛;	中国发明专利
1565	201911019279.9	一种基于物体属性递进式表达的三维目标选择技术	信息与电子工程学院	万华根;李嘉栋;韩晓霞;	中国发明专利
1566	202010979995.6	一种基于半轮廓高亮的凌空徒手三维目标选择方法	信息与电子工程学院	万华根;李婷;韩晓霞;	中国发明专利
1567	201910059414.4	一种基于单定位信标的水下移动节点无源定位方法及其系统	信息与电子工程学院	陈惠芳;谢磊;李裕隆;徐文;	中国发明专利
1568	202010056666.4	一种车联网的车辆位置隐私保护方法	信息与电子工程学院	陈惠芳;谢磊;许先云;	中国发明专利
1569	202010440777.5	一种基于单信标的水下滑翔机定位方法	信息与电子工程学院	陈惠芳;谢磊;刘峰;吕传磊;徐文;	中国发明专利
1570	202011215649.7	加快一致性分布式算法收敛速度的网络拓扑优化方法	信息与电子工程学院	陈惠芳;谢磊;吕露露;王匡;	中国发明专利
1571	202010490139.4	一种水声信道下原模图LDPC码的优化方法	信息与电子工程学院	谢磊;陈惠芳;段宏达;	中国发明专利
1572	202010894786.1	一种多AUV水下协同作业的模拟实验平台	信息与电子工程学院	徐元欣;阮亮;马鑫奇;李曾妮;战元龙;林佳祥;裴鹏辉;李铭凯;郑少波;张彩宝;	中国发明专利
1573	202010935236.X	心跳控制包非相干解调与检测的方法、装置及电子设备	信息与电子工程学院	徐元欣;林佳祥;金安;	中国发明专利
1574	201910572540.X	大范围海底地貌遥测的双基地声学成像方法	信息与电子工程学院	张婷;梁婧璐;赵航芳;徐文;	中国发明专利
1575	202011338198.6	一种多维复用的光子太赫兹通信系统	信息与电子工程学院	张红旗;张鹿;余显斌;	中国发明专利
1576	202010240298.9	一种手持式管状生物探头及在探测器官活性中的检测方法	信息与电子工程学院	董树荣;潘嘉栋;俞星;郭维;李宇聪;	中国发明专利
1577	202010372430.1	一种可用于多模态观测大脑的头皮脑电电极及阵列	信息与电子工程学院	董树荣;潘梦萍;张凡;张韶岷;郭维;张孝通;叶志;颜瑞健;	中国发明专利
1578	201911007175.4	一种LED显示屏的物体识别装置及方法	信息与电子工程学院	卓非凡;皇甫江涛;杨铎;	中国发明专利
1579	201911418149.0	一种基于压力和电容传感交互的智能无线货盒系统和方法	信息与电子工程学院	李彬浩;皇甫江涛;范腾龙;叶生恒;	中国发明专利
1580	201911418152.2	一种基于LED屏的被动物体探测显示系统与方法	信息与电子工程学院	皇甫江涛;李彬浩;卓非凡;叶生恒;	中国发明专利
1581	201911424089.3	一种三维磁源动态探测系统和探测方法	信息与电子工程学院	吴玉婷;皇甫江涛;	中国发明专利
1582	202010055464.8	一种类介质板波导天线	信息与电子工程学院	皇甫江涛;马超;	中国发明专利
1583	202010060676.5	一种基于LED二极管及LED显示矩阵的脉搏波测量装置及方法	信息与电子工程学院	林沛颖;皇甫江涛;	中国发明专利
1584	202010063070.7	一种基于时间反转和压缩感知的电磁非视线成像方法	信息与电子工程学院	皇甫江涛;魏路松;汤之仪;	中国发明专利
1585	202010979001.0	一种自适应的电磁信号阻垢器及方法	信息与电子工程学院	蒋钊;皇甫江涛;陈红胜;	中国发明专利
1586	202011268498.1	基于电源纹波的多路LED灯亮度旁路检测装置和方法	信息与电子工程学院	洪鑫宇;皇甫江涛;	中国发明专利
1587	202011612477.7	一种辐射特性可调的低剖面天线	信息与电子工程学院	吴玉婷;皇甫江涛;陈红胜;	中国发明专利
1588	201910575037.X	一种基于高压电场的非金属驱动扑翼飞行器	信息与电子工程学院	于浩晨;皇甫江涛;	中国发明专利
1589	201910053755.0	一种皮肤电阻抗柔性检测装置及皮肤电阻抗检测方法	信息与电子工程学院	裴夏川;金浩;董树荣;郭维;王光明;	中国发明专利
1590	202010372115.9	一种基于多周期模型stacking的入侵检测系统	信息与电子工程学院	徐金铭;池灏;金韬;	中国发明专利
1591	201911283768.3	一种基于啁啾信号正交解调的射频时延快速测量装置	信息与电子工程学院	金晓峰;金向东;王子立;谢银芳;杜一杰;	中国发明专利
1592	US10979143B2	Frequency Chirp Correction Method For Photonic Time Stretch System	信息与电子工程学院	金晓峰;刘长桥;余显斌;金向东;章献民;郑史烈;谭庆贵;丛波;	美国发明专利
1593	US11159233B2	Measuring Device for Polarization-Maintaining Optical Fiber Spindle Differential Delay	信息与电子工程学院	金晓峰;秦东林;张程慧;金向东;XIANBIN YU;郑史烈;章献民;丛波;	美国发明专利
1594	US11193818B2	Frequency Modulation Demodulator based on Fiber Grating Sensor Array	信息与电子工程学院	金晓峰;程志威;区坚海;金向东;杜一杰;谢银芳;	美国发明专利
1595	201710616386.2	基于自适应心电信号区域分割的标准12导联心电图分段线性重建方法	信息与电子工程学院	潘赞;朱怀宇;俞毕洪;杨哲;韦笠;陈佳平;	中国发明专利
1596	201910429440.1	一种基于图像分块的闭环检测方法	信息与电子工程学院	潘赞;杨哲;包璐琦;朱怀宇;	中国发明专利
1597	202010055479.4	一种新体制的PCB集成电扫描天线	信息与电子工程学院	冉立新;马超;李欢;叶德信;皇甫江涛;	中国发明专利
1598	201811018813.8	一种利用多光谱图像进行彩色相机辐射定标的方法	信息与电子工程学院	潘之玮;沈会良;	中国发明专利
1599	201910690051.4	一种基于激光雷达点云统计几何模型的非结构化道路检测方法	信息与电子工程学院	沈会良;高煜;罗伦;金晓;	中国发明专利
1600	201710735814.3	基于内插互质阵列协方差矩阵重建的波达方向估计方法	信息与电子工程学院	史治国;周成伟;陈积明;	中国发明专利
1601	201810327847.9	基于内插虚拟阵列协方差矩阵子空间旋转不变性的互质阵列波达方向估计方法	信息与电子工程学院	周成伟;张宗煜;史治国;陈积明;	中国发明专利
1602	201811218661.6	基于互质MIMO雷达差集和集信号快速傅里叶变换的波达方向估计方法	信息与电子工程学院	张宗煜;史治国;周成伟;陈积明;	中国发明专利
1603	201910466245.6	一种侧方停车检测识别系统及方法	信息与电子工程学院	张晨;孙怡琳;徐英豪;刘波;史治国;陈积明;	中国发明专利
1604	201910737615.5	一种序贯的空时自适应处理参数估计方法	信息与电子工程学院	陆磊;顾宇杰;周成伟;史治国;陈积明;	中国发明专利
1605	201910907420.0	一种地震波加速度积分处理方法及系统	信息与电子工程学院	许博雅;贺诗波;史治国;陈积明;	中国发明专利
1606	201911350217.4	一种基于区块链和物联网的可信溯源系统及方法	信息与电子工程学院	梁景雄;陈积明;史治国;潘骏;	中国发明专利
1607	202010554900.6	一种基于深度学习及智能插座的消毒行为智能判定系统及方法	信息与电子工程学院	潘骏;史治国;	中国发明专利
1608	202010641260.2	一种变步长液压振动台自适应幅相控制方法	信息与电子工程学院	史治国;曾庆宏;贺诗波;陈积明;	中国发明专利
1609	201811314939.X	基于射频阵列信号DOA估计的无人机定位系统和方法	信息与电子工程学院	何倩雯;刘颖;徐彬;吴均峰;史治国;陈积明;	中国发明专利

1610	202010053546.9	一种数字调制式扫频的光频域反射计系统	信息与电子工程学院	宋牟平;庄守望;	中国发明专利
1611	201910145289.9	一种基于感知压缩的步态识别方法	信息与电子工程学院	叶心汝;王勇;曹佳禾;	中国发明专利
1612	201911221672.4	一种定位基站选择方法	信息与电子工程学院	王勇;张玉坤;	中国发明专利
1613	202010274512.2	一种基于雷达信号的身份及手势识别方法	信息与电子工程学院	王勇;陈君毅;曹佳禾;	中国发明专利
1614	202010529591.7	一种无过孔的锯齿型带状线共模滤波电路	信息与电子工程学院	魏兴昌;宋天豪;	中国发明专利
1615	201811615073.6	二维扫描变容管有源超表面天线罩	信息与电子工程学院	XIDONG WU;戴少鹏;周金芳;	中国发明专利
1616	201811616349.2	二维扫描变容管有源超表面电磁透镜天线	信息与电子工程学院	XIDONG WU;戴少鹏;周金芳;	中国发明专利
1617	201811616363.2	二维扫描变容管有源超表面带孔介质透镜天线	信息与电子工程学院	XIDONG WU;戴少鹏;周金芳;	中国发明专利
1618	201910267010.4	圆极化变容管有源超表面天线罩	信息与电子工程学院	XIDONG WU;蒋倩;戴少鹏;周金芳;	中国发明专利
1619	201910172547.2	一种全极化、超宽带的电磁波角度选择透明结构	信息与电子工程学院	李柄辉;杨彦斌;叶德信;	中国发明专利
1620	202010731328.6	一种基于电磁谐振结构的可调固态电磁真空材料	信息与电子工程学院	卓非凡;叶德信;皇甫江涛;冉立新;	中国发明专利
1621	202010953153.3	一种基于非均匀法布里谐振腔阵列的高效逆反射器	信息与电子工程学院	胡晓俊;皇甫江涛;冉立新;叶德信;	中国发明专利
1622	2020111061160.9	一种符合单轴完美匹配层模型的磁性全向透明材料	信息与电子工程学院	高源;叶德信;	中国发明专利
1623	202011134491.0	一种基于时域散射调制的无芯片RFID标签	信息与电子工程学院	黄正杰;叶德信;皇甫江涛;	中国发明专利
1624	201910609630.1	一种用于逐次逼近型模数转换器的失调自校正动态比较器	信息与电子工程学院	赵梦恋;张丹妮;赵依博;邬明洲;吴晓波;	中国发明专利
1625	201910134609.0	阻式存储器的误码率测试方法	信息与电子工程学院	赵毅;高世凡;陈冰;	中国发明专利
1626	201910586215.9	一种阻式存储器的计算系统	信息与电子工程学院	赵毅;高世凡;陈冰;	中国发明专利
1627	201910586222.9	三维锗及锗硅垂直沟道晶体制备方法	信息与电子工程学院	赵毅;魏娜;陈冰;	中国发明专利
1628	202010518365.9	一种基于可靠性快速测试的晶体管阵列结构设计方法	信息与电子工程学院	赵毅;应迪;	中国发明专利
1629	202010103455.1	一种基于弯曲波导部分开缝产生OAM模式群组的天线	信息与电子工程学院	熊孝文;郑史烈;陈煜琪;章献民;金晓峰;余显斌;	中国发明专利
1630	201910688715.3	一种基于自由空间步态时序特征的超宽带雷达身份识别方法	信息与电子工程学院	王依川;周金海;佟京鲜;周世镒;吴祥飞;	中国发明专利
1631	201910987899.3	一种用于量化卷积神经网络的可配置近似乘法器及其实现方法	信息与电子工程学院	卓成;郭楚亮;张力;	中国发明专利
1632	201911373542.2	一种基于FeFET的非易失性低功耗乘法器	信息与电子工程学院	卓成;尹劭钊;张佳;高迪;李梦圆;	中国发明专利
1633	202010969041.7	一种针对规格化浮点数的误差无偏近似乘法器及其实现方法	信息与电子工程学院	卓成;陈闯涛;杨森;	中国发明专利
1634	202011553635.6	一种用于神经网络的基于混合粒度的联合稀疏方法	信息与电子工程学院	卓成;郭楚亮;尹劭钊;	中国发明专利
1635	202011553656.8	一种基于轻量级可形变卷积神经网络的实时视频增强方法	信息与电子工程学院	卓成;闫心刚;	中国发明专利
1636	201910603565.1	一种计算与通信融合的大规模接入方法	信息与电子工程学院	齐倩;陈晓明;	中国发明专利
1637	202010027960.2	一种基于低轨道多波束卫星的大规模接入方法	信息与电子工程学院	褚建杭;陈晓明;	中国发明专利
1638	202010305189.0	一种模型驱动的基于深度学习的设备检测检测方法	信息与电子工程学院	邵晓丹;陈晓明;	中国发明专利
1639	202010305196.0	一种基于深度学习的联合设备检测和信道估计方法	信息与电子工程学院	邵晓丹;陈晓明;	中国发明专利
1640	202010675832.9	一种与源址无关的大规模合作接入算法	信息与电子工程学院	邵晓丹;陈晓明;	中国发明专利
1641	202010963818.9	一种星地联合的天地一体化大规模接入方法	信息与电子工程学院	褚建杭;陈晓明;	中国发明专利
1642	202110049384.6	一种面向边缘智能网络的大规模接入方法	信息与电子工程学院	齐倩;陈晓明;	中国发明专利
1643	202010372427.X	基于通信传感异步数据融合的协作邻居车辆定位方法	信息与电子工程学院	单杭冠;洪春华;项志宇;	中国发明专利
1644	201710696129.4	一种基于信息论学习的股市波动区间预测模型的构建方法	信息与电子工程学院	李春光;翟一帆;	中国发明专利
1645	201911400398.7	一种基于分布式最小总体误差熵的运动目标测速方法	信息与电子工程学院	王涛;李春光;	中国发明专利
1646	201910551465.9	现场可编程逻辑门阵列器件的比特流图像化方法	信息与电子工程学院	刘鹏;魏宁杰;王明钊;吴东;陈敏珍;郭俊;谢向辉;	中国发明专利
1647	201910511925.5	基于骨架视频的行为识别方法	信息与电子工程学院	叶帆帆;唐慧明;陈明芽;	中国发明专利
1648	201911334914.0	一种面向移动边缘计算的低时延任务卸载方法	信息与电子工程学院	王玮;陈贺;王顶;张朝阳;	中国发明专利
1649	201811634042.5	一种基于群组信息损失函数的行人重识别方法	信息与电子工程学院	于慧敏;曾奇勋;	中国发明专利
1650	201710204303.9	一种基于空间位置自适应质量调整的视频、图像编解码方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;孙宇乐;	中国发明专利
1651	201710834419.0	一种运动矢量导出方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;孙煜程;	中国发明专利
1652	201710918918.8	一种帧内预测像素生成方法和装置	信息与电子工程学院	虞露;陈佳伟;	中国发明专利
1653	201780024934.0	一种数字图像质量评价方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;孙宇乐;鲁昂;	中国发明专利
1654	201810280029.8	一种全景图像处理方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;皇甫旭昶;孙宇乐;郑蕤荻;王彬;	中国发明专利
1655	201810283066.4	一种参考区域运动矢量导出方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;孙煜程;	中国发明专利
1656	201811487546.9	指定参考图像的方法及装置及处理参考图像请求的方法及装置	信息与电子工程学院	虞露;于化龙;高小丁;	中国发明专利
1657	201811488779.0	处理和传输媒体数据的方法和装置	信息与电子工程学院	虞露;于化龙;袁锦超;林翔宇;	中国发明专利
1658	201910002807.1	视频编解码方法与装置	信息与电子工程学院	虞露;高小丁;于化龙;	中国发明专利
1659	201910486711.7	基于角度域毫米波非正交多址接入系统的功率分配方法	信息与电子工程学院	钟财军;胡小玲;陈晓明;张朝阳;	中国发明专利
1660	202010500147.2	一种基于智能反射面的无线通信系统设计方案	信息与电子工程学院	钟财军;王俊伟;	中国发明专利
1661	202010692409.X	一种多智能反射面系统的波束成形设计方法	信息与电子工程学院	钟财军;胡小玲;	中国发明专利
1662	202010344533.7	一种用于5G基站的下行时频资源调度方法和系统	信息与电子工程学院	吕浩钧;胡冰;	中国发明专利
1663	202010744155.1	一种用于数据中心的无缓冲光互连架构和方法	信息与电子工程学院	杨晓雪;胡冰;	中国发明专利
1664	201910739833.2	一种变分自编码器与生成对抗网络结合的视频生成方法	信息与电子工程学院	吴萌;李荣鹏;赵志峰;张宏纲;	中国发明专利
1665	201910436608.1	一种基于惩罚凹凸过程的FBMC信号PAPR降低方法	信息与电子工程学院	崔方宇;蔡云龙;赵民建;	中国发明专利
1666	201911110905.3	一种基于交替方向乘子法的深度学习信道译码方法	信息与电子工程学院	韦逸;赵明敏;赵民建;雷鸣;	中国发明专利
1667	201911110926.5	一种基于分段线性惩罚函数的交替方向乘子法的深度学习信道译码方法	信息与电子工程学院	韦逸;赵明敏;赵民建;雷鸣;	中国发明专利
1668	201911238262.0	一种多层神经网络辅助的罚对偶分解信道译码方法	信息与电子工程学院	韦逸;赵明敏;赵民建;雷鸣;	中国发明专利
1669	201910391680.7	一种利用前导码传输上行数据的方法	信息与电子工程学院	尹先政;赵志峰;李荣鹏;张宏纲;	中国发明专利
1670	201910391728.4	一种基于多特征融合的视频精细结构化方法	信息与电子工程学院	李晨略;赵志峰;李荣鹏;张宏纲;	中国发明专利
1671	201910480045.6	一种蜂窝物联网的无线资源控制方法及系统	信息与电子工程学院	曹莲;赵志峰;李荣鹏;张宏纲;	中国发明专利
1672	201710737229.7	人参二萜皂苷Rb组分在制备防治疼痛药物中的应用	药学院	连晓媛;ZHIZHEN ZHANG;池彬彬;朱荣遥;钱恒;	中国发明专利
1673	201810475100.8	一种外泌体、外泌体的制备方法及其在制备皮肤浅表性肿瘤的药物中的应用	药学院	彭丽华;褚阳;	中国发明专利
1674	201810732147.8	地黄苷C和丹酚酸A在促进体外培养骨髓间充质干细胞增殖和抑制复制性衰老中的应用	药学院	彭丽华;许学寒;欧阳宏伟;徐恩峤;	中国发明专利

1675	201911000422.8	一种促进创伤愈合和再生并负载中药外泌体的复合敷料的制备方法	药学院	彭丽华;许学寒;	中国发明专利
1676	201910045289.1	一种改善藏红花超微粉溶解分散性能的方法	药学院	王龙虎;王洋洋;吴永江;潘红烨;崔可可;刘雪松;栾连军;陈勇;	中国发明专利
1677	201710651151.7	一种补骨脂配方颗粒的制备及检测方法	药学院	栾连军;沈晓宇;刘雪松;吴永江;	中国发明专利
1678	201810779755.4	一种利用乳化喷雾干燥法制备萝卜硫素微胶囊的方法	药学院	栾连军;黄亿真;刘雪松;吴永江;谈满良;	中国发明专利
1679	201810892206.8	PTEN抑制剂在制备治疗1型糖尿病药物中的应用	药学院	翁勤洁;杨波;何俏军;赵梦婷;王佳颖;郑佳煊;王金城;	中国发明专利
1680	202010293882.0	YOD1基因在制备白血病诱导分化治疗药物中的应用	药学院	应美丹;何俏军;杨波;邵雪晶;陈颖倩;曹戟;朱虹;	中国发明专利
1681	202010017412.1	JOSD2蛋白在制备治疗恶性肿瘤药物中的应用	药学院	杨波;何俏军;朱虹;曹戟;曾晨鸣;	中国发明专利
1682	201911240425.9	一种单个位点DNA甲基化检测试剂盒	药学院	蔡圣;余露山;徐鸣成;曾苏;	中国发明专利
1683	202011031962.5	基于硫代修饰环介导等温扩增法的miRNA检测试剂盒	药学院	蔡圣;加德贝;塔拉甫;沈敏哲;余露山;曾苏;	中国发明专利
1684	201811339728.1	一种双特异性抗体及其应用	药学院	刘文慧;赵文彬;陈枢青;	中国发明专利
1685	201910446589.0	一种重组抗体样T细胞抗原受体、T细胞抗原受体偶联药物、双特异性分子及应用	药学院	赵文彬;刘文慧;沈莹;周展;潘利强;陈枢青;	中国发明专利
1686	201910447475.8	一种重组抗体样T细胞抗原受体、T细胞抗原受体偶联药物及应用	药学院	赵文彬;刘文慧;金世洁;潘利强;陈枢青;	中国发明专利
1687	202010174651.8	一种西妥昔单抗突变体及其应用	药学院	庄鑫磊;王哲;赵文彬;周展;潘利强;陈枢青;	中国发明专利
1688	202010067400.X	DNA甲基转移酶3A抑制剂及其应用	药学院	康玉;侯廷军;余洁;谢天立;曾苏;	中国发明专利
1689	201910125838.6	四氢吡唑结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	李丹;侯廷军;周文方;	中国发明专利
1690	201910125847.5	吡啶乙酰胺结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	侯廷军;李丹;周文方;	中国发明专利
1691	201910125984.9	亚胺结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	侯廷军;李丹;周文方;	中国发明专利
1692	201910125993.8	苯磺酰胺结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	侯廷军;李丹;周文方;	中国发明专利
1693	201910125994.2	苯并吡喃闭环查尔酮结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	李丹;侯廷军;周文方;	中国发明专利
1694	202010075312.4	苯并[<i>m</i>]环戊烷并[<i>c</i>]喹啉衍生物及其应用	药学院	李丹;侯廷军;富炜涛;汤钦;盛荣;	中国发明专利
1695	201910125983.4	腺结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	李丹;周文方;侯廷军;	中国发明专利
1696	201910136005.X	喹啉结构类型雄激素受体拮抗剂及其应用	药学院	侯廷军;李丹;周文方;	中国发明专利
1697	202110676355.2	1 <i>H</i> -吡唑并[3,4- <i>d</i>]嘧啶类化合物在制备禾谷镰刀菌杀菌剂中的应用	药学院	王二成;柯迪;富炜涛;陈云;杨浩;廖佳宁;	中国发明专利
1698	201911172343.5	咪唑并氮杂菲啶类化合物及制备方法和应用	药学院	陈文腾;应智敏;柯迪;罗峰;刘双容;邵加安;俞永平;	中国发明专利
1699	202010947492.0	羧基吡啶酮并[1,2- <i>b</i>][1,2,5]三氮卓衍生物及制备和应用	药学院	陈文腾;俞永平;柯迪;王思涵;刘祖东;袁鑫;	中国发明专利
1700	202010947508.8	螺环吡啶酮衍生物及应用	药学院	陈文腾;俞永平;刘双容;王思涵;刘祖东;袁鑫;	中国发明专利
1701	201710432805.7	一种检测脯氨酸异构酶活性的荧光探针及制备和应用	药学院	李新;蒋权;卢应梅;邓亚萍;蒋国军;韩峰;胡永洲;	中国发明专利
1702	201910168983.2	一种用于肺纤维化染色的荧光探针	药学院	李新;李佳;胡永洲;臧奕;李晓荣;董莹;	中国发明专利
1703	202010147958.9	含巯基荧光化合物或其硫酯衍生物及制备和应用	药学院	李新;李佳;胡永洲;臧奕;郭瑞颖;张雨恬;	中国发明专利
1704	201711386427.X	一类香豆素腺化合物、其制备方法及应用	药学院	李新;韩益丰;梁星光;卢应梅;韩峰;胡永洲;	中国发明专利
1705	201711489219.2	三肽大环衍生物及其制备方法和应用	药学院	刘滔;李佳;胡永洲;周宇波;李大强;高立信;董晓武;许磊;洪对对;张小团;	中国发明专利
1706	201911111234.2	N-取代芳环-2-氨基嘧啶类化合物及用途	药学院	刘滔;李佳;董晓武;周宇波;胡永洲;王培培;金婷婷;刘婕妤;胡小蓓;	中国发明专利
1707	202010214148.0	N-多取代吡啶-2-氨基嘧啶类衍生物及用途	药学院	刘滔;李佳;周宇波;金婷婷;王培培;童乐仙;冯勃;徐高亚;	中国发明专利
1708	202010530865.4	N2-取代烷氧芳环-2-氨基嘧啶类衍生物及应用	药学院	刘滔;李佳;童乐仙;周宇波;董晓武;王培培;徐高亚;米田;宋宁;	中国发明专利
1709	201811593915.2	氨基噻唑啉酮和氨基异噻啉酮衍生物及其应用	药学院	盛荣;李佳;顾东炎;周宇波;危俊;张梦梦;胡永洲;张凯祥;刘婕妤;	中国发明专利
1710	201910040231.8	花生衣活性组分及其在制备抗肥胖抗糖尿病药物中的应用	药学院	向兰;戚建华;程丽红;吴巧贞;	中国发明专利
1711	201910421373.9	2-芳基-4-炔基噻唑化合物的制备方法	药学院	童国林;王紫娟;罗浩帆;陈广鹏;俞永平;	中国发明专利
1712	201910766238.8	2,5-二芳基-3-氧基吡咯化合物的制备方法	药学院	童国林;王紫娟;俞永平;	中国发明专利
1713	202010371966.1	一种吡啶类化合物衍化的方法	药学院	邹宏斌;张金泉;张师众;	中国发明专利
1714	202110030359.3	含有苯并咪唑环的四氢-β-吡啶化合物及制备和用途	药学院	邹宏斌;刘海成;邵娜娜;	中国发明专利
1715	201711275886.0	microRNA-106b在制备防治肝损伤的药物以及诊断肝损伤的产品中的应用	药学院	范晓辉;陆晓燕;	中国发明专利
1716	201810319875.6	木犀草苷在制备防治脓毒血症药物中的应用	药学院	范晓辉;陆晓燕;	中国发明专利
1717	202010783949.9	一种中药浓缩器的性能分析方法及其应用	药学院	瞿海斌;张胜;谢欣媛;	中国发明专利
1718	202010803940.X	一种中药提取过程数据分析方法	药学院	瞿海斌;张胜;谢欣媛;	中国发明专利
1719	202010037131.2	一种用于DPP-4活性检测的质谱探针及其制备方法和应用	药学院	王毅;程翼宇;李振皓;	中国发明专利
1720	202010038071.6	一种用于ACE2活性检测的质谱探针及其制备方法和应用	药学院	王毅;程翼宇;李振皓;	中国发明专利
1721	201911123143.0	一种甘草查尔酮B的分离方法及应用	药学院	王毅;杨振中;赵筱萍;	中国发明专利
1722	201911123148.3	一种蔗糖异甘草苷的分离方法及应用	药学院	王毅;杨振中;	中国发明专利
1723	202010010369.6	一种低氧处理的干细胞外泌体在制备用于治疗脊髓损伤的药物或支架材料中的应用	药学院	高建青;母佳富;李黎明;张羽;	中国发明专利
1724	202010037118.7	一种植物来源外泌体及其制备方法和应用	药学院	高建青;李黎明;陈家宸;李平;	中国发明专利
1725	201910026097.6	一种口服GLP-1多肽类纳米制剂及其制备方法和应用	药学院	韩旻;林梦婷;卢一莹;王田田;张振涛;钟新程;	中国发明专利
1726	201910949600.5	一种三苯基膦-阿霉素-铁螯合物载药系统及其制备方法和应用	药学院	韩旻;钟新程;徐文鸿;张振涛;林梦婷;王田田;卢一莹;杨琪瑶;周熠;陈捷健;揭丽勇;高建青;	中国发明专利
1727	201910073172.4	血脑屏障渗透性调控剂及其应用	药学院	胡富强;温丽娟;袁弘;王凯;孟廷廷;	中国发明专利
1728	202010127330.2	缺氧敏感性硝基苯壳聚糖及制备和应用	药学院	胡富强;商旭炜;刘璇;余芳英;孟廷廷;袁弘;	中国发明专利
1729	202010783154.8	一种非诺贝特纳米冻干组合物制备方法	药学院	胡富强;孟廷廷;袁弘;敖嘉祺;	中国发明专利
1730	201910107728.7	磷脂聚乙二醇修饰的超小型氧化钨纳米晶的应用	药学院	李方园;翁勤洁;凌代舜;谢安;邱月萍;孙恒;方春燕;	中国发明专利
1731	201910837889.1	一种亚铁磁性纳米材料及在磁粒子成像中的应用	药学院	凌代舜;李方园;王琦玥;	中国发明专利
1732	201911250773.4	一种金/介孔硅/氧化铁纳米复合材料及其制备方法和应用	药学院	凌代舜;李方园;杜阳;陈征;	中国发明专利
1733	201810757539.X	负载microRNA的氧化钨纳米复合水凝胶及制备方法和应用	药学院	凌代舜;鲁敬雄;李方园;汪瑾;	中国发明专利
1734	201811523521.X	近红外二区共轭纳米粒子及其制备方法和应用	药学院	凌代舜;李方园;邵伟;	中国发明专利
1735	201710146737.8	具有经皮给药功能的金纳米棒-脂质聚合物囊泡及其制备方法和应用	药学院	彭丽华、牛杰	中国发明专利
1736	201711331654.2	一种基于3D打印并用于创伤治疗的导电凝胶片层材料制剂及其制备方法	药学院	彭丽华;黄燕芬	中国发明专利
1737	201910910621.6	一种促进外周神经修复和创伤愈合并负载中药外泌体的压电复合敷料的制备方法	药学院	彭丽华、许学寒	中国发明专利
1738	202010278460.6	一种酶促阳离子化脂质材料及其应用	医学院	王国伟;黄品同;吴碧寒;李群英;	中国发明专利
1739	202110044513.2	一种足踝外科下胫膝关节复位固定导向器	医学院附属第二医院	曹东;苗旭东;吴永平;	中国发明专利

1740	202011246165.9	一种胎位矫正装置	医学院附属第二医院	陈丽;钱维明;	中国发明专利
1741	201910932402.8	一种用于II期结直肠癌复发预测的标记基因及应用	医学院附属第二医院	丁克峰;陆玮;肖乾;李军;	中国发明专利
1742	201910932418.9	一种用于II期结直肠癌复发预测的预后标记基因及随机生存森林模型	医学院附属第二医院	丁克峰;陆玮;肖乾;李军;	中国发明专利
1743	201810359267.8	一组用于非超突变型结直肠癌分子分型的基因及其应用	医学院附属第二医院	葛维挺;	中国发明专利
1744	202010894272.6	肿瘤转移相关中性粒细胞可视化检测方法	医学院附属第二医院	黄建;王震;杨承慧;李丽丽;潘鋈	中国发明专利
1745	201910456223.1	一种纳米金属有机框架空化材料、合成方法及应用	医学院附属第二医院	黄品同;张涛;	中国发明专利
1746	201910515954.9	一种纳米胶囊型聚多巴胺药物材料及其制备方法与应用	医学院附属第二医院	黄品同;张涛;	中国发明专利
1747	202011582977.0	一种区域功能特异性临床牙周缺损修复模块的制备方法	医学院附属第二医院	雷利红;韦应明;韩佳吟;蒋晓健;陈莉丽;孙伟莲;	中国发明专利
1748	201911374797.0	一种软骨祖细胞培养基及其制备方法和应用	医学院附属第二医院	梁成振;夏惜顺;李中伟;李荣辉;	中国发明专利
1749	201911374781.X	一种髓核祖细胞培养基及其制备方法和应用	医学院附属第二医院	梁成振;夏惜顺;童裕昂;李方财;陈其昕;	中国发明专利
1750	201910458674.9	基于长片段PCR和单分子测序解析多核苷酸重复突变疾病突变结构的方法	医学院附属第二医院	罗巍;李志栋;姜正文;杨德壤;付爱思;胡奔;	中国发明专利
1751	201911173711.8	一种表面接枝抗增生药物缓释涂层的青光眼引流阀及其制备方法	医学院附属第二医院	孙传宾;	中国发明专利
1752	201710910443.8	一种基于水凝胶包裹单细胞的方法及产品和应用	医学院附属第二医院	王本;刘国武;	中国发明专利
1753	201910682471.8	一种具备细胞核靶向性的含硼制剂及其制备方法和应用1	医学院附属第二医院	魏启春;	中国发明专利
1754	202011240864.2	一种具备细胞核靶向性的含硼制剂及其制备方法和应用2	医学院附属第二医院	魏启春;	中国发明专利
1755	202011240924.0	一种具备细胞核靶向性的含硼制剂及其制备方法和应用3	医学院附属第二医院	魏启春;	中国发明专利
1756	201811465046.5	碳量子点-类石墨氮化碳光催化材料在制备杀菌和促进皮肤疤痕愈合的药物中的应用	医学院附属第二医院	徐峰;	中国发明专利
1757	202011310340.6	NMI蛋白作为生物靶标在制备成人社区获得性肺炎严重程度及预后评估试剂盒的应用	医学院附属第二医院	徐峰;张婉莹;林秀慧;陈洁;周慧;夏乐欣;夏靖燕;岑梦园;欧阳微;贺腾;徐志江;潘颖;卢惠丹;	中国发明专利
1758	202011231524.3	营养喂养泵	医学院附属第二医院	俞群;林吒吒;朱君明;	中国发明专利
1759	202010355883.3	基于MRI的CT图像重建方法	医学院附属第二医院	张鞠成;孙云;饶先成;孙建忠;	中国发明专利
1760	202011132361.3	一种清理膀胱血块的装置	医学院附属第二医院	张楠;纪娜;蔡文;袁易初;	中国发明专利
1761	202011134460.5	一种需要在膀胱内粉碎组织的保护器	医学院附属第二医院	张楠;纪娜;蔡文;袁易初;	中国发明专利
1762	201811272084.9	一种内科用医疗设备	医学院附属第二医院	张若煜;李天璐;	中国发明专利
1763	202010250705.4	一种医疗内科康复用诊疗床	医学院附属第二医院	张若煜;李天璐;	中国发明专利
1764	202010250730.2	一种内科医疗用的可移动护理床	医学院附属第二医院	张若煜;李天璐;	中国发明专利
1765	202010251423.6	一种内科医疗床	医学院附属第二医院	张若煜;李天璐;	中国发明专利
1766	202010251442.9	一种带医疗器械存放箱的诊疗床	医学院附属第二医院	张若煜;李天璐;	中国发明专利
1767	201910036691.3	一种基于多模式医学融合图像的脊柱脊髓体表穿刺入路点智能定位系统及方法	医学院附属第二医院	朱永坚;刘天健;姜妮妮;江晓航;	中国发明专利
1768	201910963163.2	一种基于光学扫描自动化轮廓分割匹配的无辐射经皮脊柱定位方法	医学院附属第二医院	江晓航;朱永坚;	中国发明专利
1769	202010569136.X	一种基于机械臂的可调压医学超声扫查装置	医学院附属第二医院	杨克己;王云江;朱永坚;	中国发明专利
1770	201910878139.9	以ANKRD22为靶标在制备胃肠粘膜修复保护剂中的应用	医学院附属第二医院	朱永良;柳景文;	中国发明专利
1771	202010113832.X	作为ANKRD22抑制剂的先导化合物及其应用	医学院附属第二医院	朱永良;柳景文;朱悦;	中国发明专利
1772	202010721590.2	一种适用于病房持续护理工作的智能护理车	医学院附属第一医院	洪东升;刘晓健;卢晓阳;柳晶晶;史东升;	中国发明专利
1773	202011072798.2	一种智能发药的冷藏药品管控柜及其使用方法	医学院附属第一医院	洪东升;卢晓阳;刘晓健;张燕芳;戚建航;	中国发明专利
1774	202011156985.9	基于多模型电子病历用药结构化处理系统	医学院附属第一医院	洪东升;卢晓阳;倪剑;周逸帆;刘晓健;	中国发明专利
1775	202011229268.4	临床药师工作站智能化管理系统及其方法	医学院附属第一医院	洪东升;卢晓阳;刘晓健;	中国发明专利
1776	202011241075.0	基于药品知识图谱的智能用药问答方法及其设备	医学院附属第一医院	洪东升;卢晓阳;刘晓健;倪剑;	中国发明专利
1777	2020110385599.5	基于图形状态机的用药决策支持方法、装置、设备、介质	医学院附属第一医院	洪东升;张建华;倪剑;卢晓阳;刘晓健;陈敬;陈婷婷;	中国发明专利
1778	201910457078.9	小分子药物GZD824的新应用、一种抗肿瘤药物组合物	医学院附属第一医院	蒋东海;张言鹏;景石雷;谢海洋;周琳;郑树森;	中国发明专利
1779	202110240151.4	一种人T淋巴瘤母细胞白血病/淋巴瘤细胞株及其应用	医学院附属第一医院	金洁;李枫林;王华锋;主鸿鸽;黄昕;张仪;胡超;	中国发明专利
1780	201610125234.8	一种可实现三维支架循环灌流的循环灌流生物反应器装置	医学院附属第一医院	李君;李兰娟;周倩;	中国发明专利
1781	201710436092.1	一种利用干细胞构建人源化慢性乙型肝炎小鼠模型的方法	医学院附属第一医院	李君;李江;孙苏婉;李兰娟;	中国发明专利
1782	201910122548.6	间充质干细胞外泌体在制备促进线粒体自噬抑制剂中的应用	医学院附属第一医院	刘艳宁;楼国华;郑敏;	中国发明专利
1783	201910133482.0	脂肪来源间充质干细胞类外泌体的制备方法及应用	医学院附属第一医院	刘艳宁;楼国华;郑敏;	中国发明专利
1784	201910357028.3	血液外泌体分子标志物及其在制备肝癌诊断产品中的应用	医学院附属第一医院	刘艳宁;郑敏;楼国华;	中国发明专利
1785	201910124524.4	AMSC-MALAT1-Exo用于制备治疗肝脏疾病的药物中的应用及其制备方法	医学院附属第一医院	楼国华;刘艳宁;陈智;	中国发明专利
1786	201610873706.8	两亲性共聚物-美登素类共价偶联药物、制备方法及应用	医学院附属第一医院	王杭祥;谢柯;谢海洋;周琳;郑树森;	中国发明专利
1787	201810790048.5	顺铂纳米药物制剂、制备方法和应用	医学院附属第一医院	王杭祥;	中国发明专利
1788	201810790106.4	顺铂药物前体、制备方法和应用	医学院附属第一医院	王杭祥;	中国发明专利
1789	202010541444.1	一种特异抑制OLF4基因表达的siRNA及其应用	医学院附属第一医院	徐承富;王馨雨;陈盛晖;	中国发明专利
1790	201610527408.3	牙种植体牙龈移植固定导板、导板制作方法及固定系统	医学院附属第一医院	徐俊华;	中国发明专利
1791	201811251682.8?	可溶性Tim-3重组蛋白及其突变型蛋白的制备和应用	医学院附属第一医院	杨英;陈智;朱海红;吴炜;刘艳宁;楼国华;施毓;	中国发明专利
1792	201910093292.0	一种人线粒体基因组文库构建的方法及应用	医学院附属儿童医院	冀延春;管敏鑫;蒋萍萍;高应龙;毛琴;	中国发明专利
1793	202110261402.7	一种医用抗菌纱布的制备方法	医学院附属儿童医院	赖登明;赖登国;徐滔;陈笑笑;科金法;黄寿奖;舒强;	中国发明专利
1794	201711379919.6	一种临床药物层次分类的方法	医学院附属儿童医院	李昊昱;曾娟;段会龙;	中国发明专利
1795	201911359095.5	基于肠外营养的药方信息推送方法、装置和计算机设备	医学院附属儿童医院	倪映华;方罗;杨生鹏;马晓路;朱正怡;杨巨飞;高鹏;林慧佳;黄凌斐;	中国发明专利
1796	201710680613.8	针对自噬相关基因Beclin1编码区174-194位点的siRNA序列及其应用	医学院附属儿童医院	尚世强;陶然;李伟;刘玉洁;	中国发明专利
1797	202010368051.5	一种用于麻醉监护仪的无线传输组件及其传输方法	医学院附属儿童医院	张百慧;朱伟玮;胡瑶琴;	中国发明专利
1798	201711263696.7	麻疹病毒mRNA甲基转移酶缺陷减毒疫苗株及其应用	医学院附属儿童医院	赵正言;黄耀伟;汪一龙;李建荣;	中国发明专利
1799	201910031501.9	一种mRNA甲基转移酶缺陷型腮腺炎病毒及其制备方法和应用	医学院附属儿童医院	赵正言;汪一龙;黄耀伟;	中国发明专利
1800	201910409806.9	一种用于新生儿监护仪的报警装置	医学院附属儿童医院	郑小美;周莲娟;徐红贞;	中国发明专利
1801	201811330167.9	一种用于检测宫颈癌易感性的分子标记、试剂盒及应用	医学院附属妇产科医院	陈怀增;叶枫;王洛知;洪蝶;程琪;周彩云;	中国发明专利
1802	201811412825.9	一种用于鉴定宫颈癌易感性的检测试剂盒	医学院附属妇产科医院	陈怀增;叶枫;王洛知;程琪;马俊彦;陈晓静;	中国发明专利
1803	201811406305.7	一种检测宫颈癌易感性的试剂盒	医学院附属妇产科医院	叶枫;陈怀增;王洛知;程琪;马俊彦;陈晓静;	中国发明专利
1804	201811434610.7	一种鉴定宫颈癌遗传易感性的检测试剂盒	医学院附属妇产科医院	叶枫;陈怀增;王洛知;程琪;陈晓静;马俊彦;	中国发明专利

1805	201910048676.0	一种检测上皮性卵巢癌易感性的试剂盒	医学院附属妇产科医院	叶枫;陈怀增;王洛知;程琪;陈晓静;马俊彦;	中国发明专利
1806	202011203019.8	基于纳米银粒子原位沉积的牙科粘接预处理组合物及用途	医学院附属口腔医院	李晓东;罗巧洁;	中国发明专利
1807	202011203053.5	一种牙科粘接预处理材料及用途	医学院附属口腔医院	李晓东;许佳佳;罗巧洁;	中国发明专利
1808	202010207858.0	一种具有促成骨、抗炎作用的组装式根型牙种植体及其制备方法	医学院附属口腔医院	王慧明;俞梦飞;余晓雯;冯斌;叶冠琛;李健;祝毅;	中国发明专利
1809	202010230479.3	一种同步修复牙齿及周围牙槽骨缺损的个性化仿生种植体及其成型方法	医学院附属口腔医院	王慧明;俞梦飞;冯斌;余晓雯;	中国发明专利
1810	202110049442.5	一种超仿生软硬组织复合支架的制备方法	医学院附属口腔医院	谢志坚;史洋;张淳;石珏;陈卓;贺永;孙元;喻康;吕尚;	中国发明专利
1811	202010065074.9	一种医用钛种植体及其制备方法	医学院附属口腔医院	王慧明;俞梦飞;游东奇;叶鑫;吴晶军;谢涛;	中国发明专利
1812	202010067102.0	一种基于复层细胞网格的组织工程骨及其制备方法	医学院附属口腔医院	俞梦飞;王慧明;尹俊;叶鑫;游东奇;王少龙;	中国发明专利
1813	202010803147.X	一种自助加奶机智能监控系统	医学院附属邵逸夫医院	丁娜;	中国发明专利
1814	202010531483.3	一种基于锰基的肿瘤诊疗一体化纳米材料、制备方法和应用	医学院附属邵逸夫医院	胡红杰;周晓璇;唐建斌;韩玉鑫;	中国发明专利
1815	202110150637.9	一种血糖测量装置	医学院附属邵逸夫医院	贾程芳;吴巧玉;	中国发明专利
1816	201810102540.9	一种新型分子标记及其在制备用于头颈癌诊断和预后的试剂盒中的应用	医学院附属邵逸夫医院	刘鹏渊;孙喜伟;陆燕;周莉媛;	中国发明专利
1817	202011132448.0	一种精准放射治疗研究用动物送样装置	医学院附属邵逸夫医院	王静;牛田野;蔡秀军;	中国发明专利
1818	202110104422.3	图像引导机器人微创外科手术的物理空间与图像空间配准方法	医学院附属邵逸夫医院	王静;牛田野;罗辰;	中国发明专利
1819	202110287092.6	人乳腺癌胸水转移细胞系及应用	医学院附属邵逸夫医院	王林波;李召卿;周济春;陈丽妮;陈聪;张迅;陈永霞;杨静静;周雨露;毛米莎;许伶;居思薇;	中国发明专利
1820	202010729605.X	一种输液袋的流水线检测装置以及方法	医学院附属邵逸夫医院	吴圣洁;	中国发明专利
1821	201711374109.1	一种可用于孤核受体活性调节剂筛选的双荧光素酶报告基因质粒及其构建与应用	医学院附属邵逸夫医院	夏李群;李恭会;沈丹阳;	中国发明专利
1822	202010430001.5	一种可调节血液流量的透析机	医学院	彭影彤;包家立;	中国发明专利
1823	201811224113.4	用于诊断结直肠息肉的血浆miRNA分子标志物、试剂盒及其应用	医学院	陈坤;金明娟;叶丁;蒋丹捷;王建炳;唐梦龄;李其龙;顾思萌;林淑娟;章晓聪;	中国发明专利
1824	201910542961.8	目标基因DNA甲基化作为分子标志物在制备判别结直肠组织癌变进展试剂盒中的应用	医学院	陈坤;金明娟;顾思萌;林淑娟;钱鑫妮;王建炳;唐梦龄;李其龙;	中国发明专利
1825	201810080532.9	一种基于弱样本标记的眼底特征检测装置	医学院	吴健;林志文;郭若乾;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1826	201810080537.1	一种应用于手掌X光片的多尺度手掌骨骼分割方法	医学院	吴健;张久成;余柏翰;陆逸飞;应兴德;林志文;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1827	201810088291.2	一种基于区域提名的宫颈图像处理方法及装置	医学院	吴健;应兴德;陈婷婷;马鑫军;袁春女;姚晔俐;王新宇;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1828	201810091696.1	基于Mask-RCNN神经网络的肺结节分割装置的建立方法	医学院	吴健;陆逸飞;余柏翰;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1829	201810092249.8	一种基于卷积神经网络的肺结节假阳性筛选方法	医学院	吴健;林志文;陆逸飞;应兴德;刘雪晨;陈为;叶德仕;吕卫国;郝鹏翼;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1830	201810092570.6	基于多特征深度神经网络的宫颈活检区域识别方法及装置	医学院	吴健;应兴德;陈婷婷;马鑫军;吕卫国;袁春女;姚晔俐;王新宇;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1831	201810095649.4	一种基于伪标签迭代标注的胃癌病理切片标注补充方法	医学院	吴健;王彦杰;王文哲;刘雪晨;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1832	201810102847.9	一种基于多尺度混合分割模型的病理切片非常规细胞的分割方法	医学院	吴健;王彦杰;王文哲;刘雪晨;吴边;陈为;吴福理;吴朝晖;	中国发明专利
1833	201910202701.6	一种基于深度学习的糖尿病与高血压概率计算方法	医学院	吴健;胡汉一;陆逸飞;王文哲;吴福理;	中国发明专利
1834	201910538061.6	一种基于深度学习的重叠染色体分割方法及装置	医学院	吴健;余柏翰;项阳;彭凯;王文哲;	中国发明专利
1835	201911342407.1	一种基于机器学习的CRRT上机病人体温校正系统	医学院	吴健;陈晋泰;陈婷婷;应豪超;雷肇闻;刘雪晨;宋庆宇;陈潇俊;杨娜;王晓玲;	中国发明专利
1836	202110435935.2	一种基于深度学习的圆锥角膜和亚临床圆锥角膜检测系统	医学院	吴健;姚克;冯芮苇;许哲;郑向上;胡荷萍;	中国发明专利
1837	202110445564.6	基于迁移学习和图神经网络的药物敏感性预测方法和装置	医学院	吴健;曹毅;杨波;何俏军;冯芮苇;谢雨峰;欧阳振球;陈文博;	中国发明专利
1838	202010033957.1	Anaerostipes sp B2131菌及其在炎症性肠病中的应用	医学院	许正平;孙德森;盛静浩;白荣盘;	中国发明专利
1839	202010110327.X	Blautia sp B2132菌在预防和/或治疗炎症性肠病中的应用	医学院	许正平;孙德森;盛静浩;白荣盘;	中国发明专利
1840	202010223114.8	哺乳动物雷帕霉素靶蛋白(mTOR)阻断剂在制备治疗钙化性肌腱病药物中的应用	医学院	陈晓毛;韦峰伟;陈扬武;陈小怡;茜梓;沈炜亮;	中国发明专利
1841	201910482492.5	一种生物转化合成六氢吡嗪-3-羧酸的方法	医学院	杜艺岭;潘海峰;	中国发明专利
1842	202011409396.7	一种吕宋肽毒素C的制备方法	医学院	杜艺岭;施鑫杰;黄立明;	中国发明专利
1843	201910712124.5	新型替加环素耐药基因家族tetX多重PCR快速检测试剂盒	医学院	冯友军;徐勇昌;李凯;蒋承建;	中国发明专利
1844	201710670212.4	一种高产达托霉素的玫瑰孢链霉菌L31及其构建方法	医学院	李永泉;毛旭明;袁鹏辉;	中国发明专利
1845	201810509800.4	一种非达霉素基因工程菌及构建方法和应用	医学院	李永泉;毛旭明;郇月萍;俞品;	中国发明专利
1846	201910250807.3	一种酰基转移酶结构域定向改造合成新型化合物的方法	医学院	李永泉;毛旭明;沈洁洁;刘小放;陈新爱;	中国发明专利
1847	201910846623.3	一种羟基氯喹两条亲性聚合物药物前体、制备方法及其应用	医学院	刘祥瑞;王惠芳;白皓宇;王砾莹;唐建斌;周珠贤;YOUQING SHEN;	中国发明专利
1848	201910036100.2	一种增强放线菌基因编辑效率的方法及其应用	医学院	毛旭明;李永泉;刘一帆;王凯;罗帅;	中国发明专利
1849	201911080272.6	含聚合物微纳小球的造血干细胞体外培养体系及应用	医学院	钱鹏旭;王琪炜;韩颖丽;	中国发明专利
1850	202010638547.X	一种可治疗白血病的石墨炔衍生物	医学院	钱鹏旭;王琪炜;韩颖丽;	中国发明专利
1851	202010642943.9	一种骨髓增生异常综合征标记物及其试剂盒	医学院	钱鹏旭;王辉;韩颖丽;	中国发明专利
1852	201410078627.9	一种高质量外排体及其制备方法	医学院	王建莉;杨菲;	中国发明专利
1853	201910016384.9	SB203580在制备抗肿瘤药物中的应用及抗肿瘤药物	医学院	蔡志坚;王建莉;沈颖颖;宋正波;马泽宇;张贝;路超杰;	中国发明专利
1854	202011049292.X	一种用于检测泛素-蛋白酶体系统降解活性的生物探针	医学院	张纬萍;魏韬峰;卢韵碧;	中国发明专利
1855	201811314921.X	一种基于机器学习的高速高分辨扫描显微成像系统与方法	医学院	龚薇;斯科;胡淑文;章一叶;胡乐佳;	中国发明专利
1856	201810417160.4	诊断抑郁症的方法和试剂盒	医学院	李晓明;沈晨杰;郑迪;	中国发明专利
1857	201910621579.6	一种动态对比增强磁共振图像的分析方法	医学院	白瑞良;王泽君;韩广旭;	中国发明专利
1858	201910917618.7	磁兼容触觉刺激仪	医学院	赖欣怡;渠博艺;	中国发明专利
1859	202010704806.4	一种磁兼容神经探针及其制备方法	医学院	赖欣怡;陈佑颖;余晓;李思儒;张静文;林鼎钧;	中国发明专利
1860	202010084935.8	一种高得率高活性的单细胞分选方法	医学院	宋兴辉;王佳佳;邢月婷;李艳伟;郭春;黄莹莹;王琳琳;	中国发明专利
1861	202010646475.3	CCDC157基因及其突变基因作为分子标志物在诊断男性不育疾病中的应用	医学院	席咏梅;郑慧梅;李晨;YANG XIAOHANG;李景平;张峰彬;梁忠炎;吴敬根;苑鑫;侯佳汝;朱鑫海;邓	中国发明专利
1862	201710427814.7	一种海胆状纳米晶的绿色制备方法及其在肿瘤成像及治疗中的应用	医学院	周民;魏巧琳;马飞;	中国发明专利
1863	201810974133.7	一种具有放疗增敏的氧化钨(HfO2)纳米颗粒的制备方法	医学院	周民;李杨扬;马飞;祁宇宸;	中国发明专利
1864	201810977996.X	一种具有MRI与CT双模态成像功能的钆掺杂氧化钨纳米颗粒的制备方法	医学院	周民;李杨扬;祁宇宸;马飞;	中国发明专利
1865	201911018193.2	特异性检测RNA G-四链体的铂络合物荧光探针、制备方法和应用	浙江大学国际联合学院(海宁)	Fangwei Shao;何蕾;	中国发明专利
1866	202010662491.1	一种用于微纳米制造的自填料三臂式热扫描探针	浙江大学国际联合学院(海宁)	胡欢;茅仁伟;	中国发明专利
1867	201811050459.7	一种应用于混合型有源中点钳位式三电平变换器的调制方法	浙江大学国际联合学院(海宁)	李楚杉;雷锦涛;李成敏;李武华;许德伟;何湘宁;	中国发明专利
1868	202010576368.8	一种高降压模块化直流电源及其控制方法	浙江大学国际联合学院(海宁)	李楚杉;祝琳;任晨道;严辉强;盛景;李武华;杨欢;何湘宁;	中国发明专利
1869	201910267034.X	一种大功率高变比谐振式直流电源及其工作方法	浙江大学国际联合学院(海宁)	李楚杉;盛景;卢睿;李武华;姚文熙;邵师;	中国发明专利

1870	GB / T 39836-2021	煤的燃烧结渣指数测定方法	能源工程学院	程军;刘建忠;	国家标准
1871	GB / T 39833-2021	煤的燃烧特性测定方法—维炉法	能源工程学院	程军;刘建忠;	国家标准
1872	978-3-030-65701-	农业物联网技术与应用	生物系统工程与食品科学学院	何勇	科技著作

内部资料 严禁外传