

2022年厦门大学校长基金本科生项目立项项目名单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	负责人学号	指导老师	所属学院	负责学院	团队成员（不含负责人）
1	20720222001	基于杂质自催化作用回收单晶硅切割微粉的探索	李梦晨	30320202203193	黄柳青	材料学院	材料学院	何儒斌/30320192200016, 胡浩渊/30320192200018, 王时超/30320192200061, 郭琳/30320192200014
2	20720222002	MLKL在脑小血管病早期血脑屏障损伤中的作用	丘小凌	24620192204556	周宇	医学院	医学院	黄嘉骧/24620202203044, 石荣锐/24620212204850, 方浩宇/24920182204709, 王悦/24620192204570
3	20720222003	液-液相分离调控巨噬细胞NLRP3炎症小体介导肝细胞衰老的作用研究	韩钰	32620202200174	林育纯（林忠宁，）	公共卫生学院	公共卫生学院	何佳鑫/32620192200529
4	20720222004	蛋白质基电子表皮的研究	柳国庆	19720192203712	郭文景	物理科学与技术学院	物理科学与技术学院	余超/19720212203879, 黄泽源/19720182203914, 蔡文杰/19720192203661, 霍靖璇/19720202204453
5	20720222005	基于吸附技术制备功能肥料	王佩琦	20420202201772	叶李艺	化学化工学院	化学化工学院	陈彦豪/20420202201750, 邱永程/20420202203820, 马思迪/20420202201767, 石青/17420202203566
6	20720222006	纳米纤维膜的三维重构过滤系统研究	黄志城	34520192201442	郑高峰	航空航天学院	航空航天学院	黄炳龙/34520192201439, 蓝建鸿/34520192201464, 刘瀚涛/34520192201516
7	20720222007	黑磷量子点抑制小鼠体内肿瘤生长研究	程坦坦	32620202203437	张永兴	公共卫生学院	公共卫生学院	何祺/32620202201322, 陈晨/32620202203435, 蔡楚楚/32620202201316, 孙悦萱/32620192200555
8	20720222008	二维自驱动粒子系统的统计行为：扩散、涨落与临界现象	王舒伟	19720192203735	贺达海	物理科学与技术学院	物理科学与技术学院	
9	20720222009	脂肪外泌体抵抗皮肤衰老的功能和应用研究	李月莹	33920202204732	张凌娟	药学院	药学院	赵雅楠/33920202202984, 古拉伊木·乌布力/33920202204723, 刘晓晓/33920202204736, 吴艳楠/33920192204414

2022年厦门大学校长基金本科生项目立项项目名单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	负责人学号	指导老师	所属学院	负责学院	团队成员（不含负责人）
10	20720222010	智能海底地震仪的研究与开发	陈何高佳	22920202202755	王德清	信息学院	信息学院	蔡君豪/22920202205185, 田芳萍/10120202202313, 张世辉/22920202202860
11	20720222011	推进轴系阻尼减振研究	向官一	34520192201607	肖望强	航空航天学院	航空航天学院	张桦/34520192201695, 杨佳豪/34520192201636, 杨鹏/34520192201644
12	20720222012	图神经网络的城市交通预测开源平台	李薛恒	22920202202797	范晓亮	信息学院	信息学院	林晨兴/22920202202799, 何翔宇/22920202204559, 何赞/21620182203380, 林宏伟/22920202202800
13	20720222013	多彩电致变色眼镜的制备及其性能研究	周裕荣	30320212200103	程威	材料学院	材料学院	
14	20720222014	自噬相关基因ATG14的分子特性及其调控自噬-溶酶体途径降解WSSV的功能研究	张昊玥	22320192201346	刘海鹏	海洋与地球学院	海洋与地球学院	周宴芝/22320192201364
15	20720222015	非编码RNA miR-80调控衰老下游相关靶基因的筛选	彭知闲	21620202202444	俞勇	生命科学学院	生命科学学院	黄思渝/21620192203179, 廖睿/21620202204300
16	20720222016	转基因大豆品系特异性检测研究	温琪颖	36720212204687	李庆阁（黄秋英，）	生命科学学院	生命科学学院	李鸿瑞/21620192203191, 李璠/21620192203190, 黎睿奇/21620192203187, 柯敬琨/21620192203183
17	20720222017	末次冰期以来环渤海地区海平面变化历史及古海岸线重建	杨舒清	22320202200268	李楠楠	海洋与地球学院	海洋与地球学院	朱筱涵/22320202200273, 曹逸/22320192201345
18	20720222018	基于电阻率法的花岗岩残积土性能研究	杨晓雨	25120192202196	王东东（康开贵，）	建筑与土木工程学院	建筑与土木工程学院	熊雅姝/25120192202190, 张弘/25120192202200, 崔敏/25120192202151
19	20720222019	爱我百年厦大，弘扬嘉庚精神——美育背景下的嘉庚风格建筑特征视觉感知研究与校园文化传播	张锦鑫	25120192202137	张若曦（林婕，邱鲤鲤，）	建筑与土木工程学院	建筑与土木工程学院	熊志鹏/25120192202126, 赖莹莹/25120192202103, 王一帆/25120182202218, 王杰/25120192202121
20	20720222020	白果内酯Bilobalide的全合成研究	李松格	33920202204731	张延东	化学化工学院	化学化工学院	牟世启/30320202200016

2022年厦门大学校长基金本科生项目立项项目名单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	负责人学号	指导老师	所属学院	负责学院	团队成员（不含负责人）
21	20720222021	新型支付方式下刑事风险的惩治与预防的实证研究	魏嘉仪	12920202201246	李兰英	法学院	法学院	马航天/17420202201456, 吴亚恒 /12920202203385, 张琳/12920202201260, 吴思宇 /12920202201249
22	20720222022	老旧小区改造过程中优化居民福利和行政效率的公共物品提供机制研究	林思彤	15220192202464	李智	经济学院	经济学院	马雪茗/15220192202353, 郭师航 /15220192202349, 吴敬生/15220192202655, 林泽 邦/15220192202476
23	20720222023	开放式创新环境下复杂产品系统企业新模型追赶机制研究	陈禹成	17420202201384	郭艳婷	管理学院	管理学院	曾诗芸/17420202201376, 凌忍言 /32920192201081, 张子熙/17420212200985, 王子 夏/32420182202938
24	20720222024	新百年中国特色新闻传播教育的继承与创新——以厦门大学新闻学部百年发展为中心的考察	叶紫欣	30620212204013	史冬冬（谢清果）	新闻传播学院	新闻传播学院	黄小荣/30620212203941, 高胜怡/30620212203927