

中山大学理学院2022年本科生伽玛科创项目立项清单					
序号	选题题目	指导老师	学生团队名单 (项目负责人加粗)		
			学号	姓名	年级
1	高密度能量产生的时空弯曲的研究	黄永盛	22363081	詹健豪	2022
			21305430	钟浩	2021
			21305310	赵毅	2021
			21305425	石卓勇	2021
2	自动避障的树莓派智能视觉小车	张晋, 刘洋	21305418	李炫	2021
			21305423	龚伟乐	2021
			21305489	郑凯文	2021
			21305056	何泳钰	2021
3	长寿命粒子和量子探测器	苏伟	21305459	石雨哲	2021
			21305137	韩丙轩	2021
			21305210	莫敬轩	2021
			21305443	何天怡	2021
4	热声喷泉：超乎寻常的声波可视	郑立洋	21305065	曾煌	2021
			21305378	杨如诗	2021
			21305504	刘洁雯	2021
			21305393	胥奕林	2021
5	多面体和曲面的基本性质	王子丽	21305485	梁毅锋	2021
			21305108	吴楚梵	2021
			21305182	杨昊东	2021
7	稀疏优化问题的非凸算法研究	李昱帆	21305112	关启麟	2021
			21305389	龚劭鲲	2021
8	机器学习在物理学的应用	李志兵, 冯劫	21305339	魏雪瑜	2021
			21305234	赵佳伟	2021
			21305048	段琳婧	2021
			21305123	易先峰	2021
9	孤子非线性演化的数值研究	赵耀	21305224	秦鼎伟	2021
			21305038	潘嵩	2021
10	基于动态光学技术的实时运动追踪和补偿系统	葛昕	21305079	刘滨萱	2021
			21305069	陈俞彦	2021
			21305055	唐大川	2021
			21305091	李陶	2021
11	锥束CT散射建模、测量与校正方法	牛田野	21305081	杨子睿	2021
			21305100	赖俊安	2021
			22363056	邱钰淇	2022
			21305242	邹璧仪	2021
12	呼吸运动建模与预测方法	牛田野	21305501	钟雨柔	2021
			21305167	王文天	2021
			21305364	杨穗东	2021
13	探测器能谱仿真估计与精准测量	牛田野	21305183	杨玉基	2021
			21305282	聂翌烺	2021
			21305468	胡禹孜	2021
			21305520	林鹏昌	2021
14	基于深度学习的人体姿态功能预测	葛昕、叶源春	21305043	杜铭淇	2021
			21305150	区庆元	2021
			21305233	吴贵豪	2021
			21305473	郑昊昀	2021
15	单光子发射断层扫描成像研究	冯劫	21305453	钦子衿	2021
			21305121	郑志宇	2021
			21305509	程绶玉	2021
17	闪烁体探测技术	孙志嘉	21305062	李倩柔	2021
			21305230	黄子桓	2021
			21305037	刘卓莹	2021
23	Chladni图案：声学之父的振动画板	李保文, 郑立洋	21305027	钱皖婷	2021
			21305165	赵慕白	2021
24	量子器件性质探索	张林, 苏伟	21305407	闫宇超	2021
			21305159	崔景棠	2021
			21305155	邹淦羽	2021
25	机器学习在物理学的应用	李志兵	22363048	鲁桂昊	2022
			22363047	刘子熙	2022
			22363046	刘子航	2022