

序号	姓名	课题名称及编号	研究周期 (一年一月至一年一月)	结题 考核 等次	课题来源	课题 类别	到账 经费 (万)
1	孟令启	智能长尾夹淬火炉研发与应用 (GXXT—2019—022)	2019.11.1-2022.10.31 (3年)	在研	安徽省高校协同创新项目	三类	100
2	孟令启	大跨度钢结构农业大棚智能控制设备研发与应用 (GXXT—2019—020)	2019.11.1-2022.10.31 (3年)	在研	安徽省高校协同创新项目	三类	100
3	孟令启	新型自驱式秸秆打捆机的研发与应用 (GXXT—2019—021)	2019.11-2022.10 (3年)		教育厅协同创新	三类	100
4	鲍官培	智能秸秆打捆机研发与产业化应用 (1804g07020165)	2018.1-2020.12 (3年)		科技厅项目	三类	8
5	李同杰	高重合度行星齿轮传动系统耦合非线性动力学特性研究	2021.01-2023.12 (3年)	在研	安徽省自然科学基金	三类	12
6	李同杰	垂直循环式立体车库高效低噪直连式减速机研制中关键技术攻关与产业化应用	2019.1-2020.12 (2年)		科技厅项目	三类	10
7	李同杰	垂直循环式立体车库高效低噪直连式减速机研制中关键技术攻关与产业化应用	2019.1-2020.12	在研	科技厅项目	三类	10
8	李同杰	大直径盾构机46万牛米主驱动减速机研制及其产业化	2019.7-2022.6	在研	横向合作项目	五类	2
9	刘春辉	安徽省高校优秀青年人才支持计划 (gxyqZD2019059)	2019.5-2021.6 (2年)		教育厅	三类	6
10	刘春辉	新型动力装置基础理论的研究 (RCYJ201902)	2018.9-22.9 (4年)		校计划立项	五类	25
11	张春燕	废弃植物类生物炭复合材料制备及其工艺装备设计(KJ2018A0536)	2018.1-2019.12 (2年)	在研	教育厅厅重点项目	三类	6
12	张春燕	废弃植物类生物炭复合材料制备及其对吸附研究(ZRC2016492)	2016.6-2018.6 (2年)	在研	安徽科技学院青年基金项目	五类	1
13	张春燕	2020年高校优秀青年人才支持计划一般项目 gxyq2020037	2020.01-2021.12 (2年)	在研	高校优秀青年人才支持计划一般项目	四类	3

14	乔印虎	安徽省农机装备产业技术体系建设资金	2021.01-2021.12	在研	横向合作项目	横项	3
15	乔印虎	2021年安徽省学科拔尖人才gxbjZD2021071	2021.01-2023.12	在研	安徽省教育厅	三类	10
16	乔印虎	移动式秸秆颗粒/压块装备研发及应用	2021.8.5-2023.8.6	在研	横向合作项目	横项	10
17	乔印虎	复杂定制冰箱模具研发	2021.9.15-2023.9.15	在研	横向合作项目	横项	18
18	乔印虎	风力机叶片多相耦合场损伤机理及智能叶片设计(1908085ME166)	2019.1-2021.12 (3年)	在研	安徽省科技厅自然科学基金面上项目	三类	10
19	乔印虎	基于GSM的火宅监控报警雷达的开发研究	2017.6-2020.6 (3年)	在研	横向合作项目		0.5
20	乔印虎	安徽久力公司公司横向合作项目	2017.10-2021.10(4年)	在研	横向合作项目		1
21	乔印虎	阜南县农业废弃物沼气与生物天然气开发利用PPP项目(GXXT-2019-010)	2019.11-2022.10 (3年)		教育厅协同创新项目	三类	100
22	张华	富硒生物有机肥精准变量施肥装置及其控制系统研究	2021.5-2023.5 (2年)	在研	校级功能农业专项	四类	4
23	张华	含油废钢及再制造毛坯件绿色高效干洗成套设备研发及示范推广(2019ZD1015)	2018.11-2020.12 (2年)		滁州市科技局	四类	10
24	张新伟	适加工型甜糯玉米新品种选育及采后加工关键技术研究与示范(2021010100000001)	2021.01-2023.12	在研	安徽省重点研究与计划开发项目	三类	30
25	张新伟	玉米籽粒直接收获损伤机理及低损伤收获机数字化设计方法研究(2019010100000001)	2018.01-2019.12 (2年)	在研	教育厅	三类	6
26	郑凤菊	基于物联网的智能打捆机研发(2018ZN018)	2018.9-2020.12(3年)		滁州市科技局	四类	10
27	缙瑞宾	双相高强度钢非均匀微观组织的硬度分布规律研究(gxyq2019059)	2019.01-2020.12 (2年)		教育厅	四类	3

28	缙瑞宾	柳工国六汽车起重机新产品EPC产学研合作项目(880518)	2021.10-2022.12	在研	横向课题	五类	4
29	缙瑞宾	厚金属板疲劳性能测试(880412)	2021.5-2022.5	在研	横向课题	五类	6
30	李慧	绿汉系列品种机械化生产关键技术示范与推广技术合作 (880109-100000)	2018.1-2020.12(3年)		横向合作项目		4
31	姚智华	含油废钢高温干洗尾气静电除尘机理研究与设备开发(KJ2019A0808)	2019.6-2021.6(2年)		安徽省教育厅重点项目	三类	6
32	张海涛	玻璃深加工车间自适应生产控制关键技术研究(KJ2019A0809)	2019.1-2020.12(2年)	在研	教育厅	三类	6
33	张立勇	大跨度钢结构农业大棚智能控制设备研发与应用(GXXT-2019-020)	2019.11-2022.10(3年)		教育厅协同创新项目	三类	100
34	张立勇	数据采集与监控系统测试服务(880201)	2019.11-2020.10(1年)		横向合作项目		6.8
35	张立勇	非级进柔性多工位自动冲压线关键技术研究及示范建设(GY201903)	2019.11-2020.10(1年)		凤阳科技局	五类	
36	张立勇	新能源汽车用精密齿轮传动装置成套设计制造技术研发	2021.19-2022.10	在研	横向合作项目		5
37	张立勇	大跨度温室环境参数智能控制系统开发	2021.19-2022.10	在研	横向合作项目		10
38	郭纯	非晶-纳米晶双相结构复合涂层设计、制备及性能研究 (100000505154)	19.7-21.6(2年)		科技厅(省自科)	三类	10
39	郭纯	智能长尾夹淬火炉研发与应用(GXXT-2019-022)	19.11-22.10(3年)		教育厅协同创新项目	三类	100
40	郭纯	工艺技术指导与工件性能测试服务	2021.09-2022.09	在研	横向合作项目	五类	2
41	郭纯	电厂关键部件激光熔覆技术的研发	2020.07-2021.07	合格	横向合作项目		0.6

42	郭纯	耐磨损高导磁功能涂层的制备及应用研究(61409230612)	2019.8-2020.12 (2年)		中央军委装备发展部	二类	50
43	陈丰	基于机器视觉的机器人导航、地图重构及定位技术研究(GXXT-2019-002)	2019.11-2022.11 (3年)		安徽省教育厅(协同创新)	三类	30
44	张春雨	基于数字化和人工智能的茶叶加工智能控制关键技术研究	2019.11-2021.10 (2年)		教育厅协同创新		10
45	张春雨	麦玉作物生产关键环节智能装备技术设计与产品研发	2019.11-2021.10 (2年)		教育厅协同创新		15
46	张春雨	套筒式调节阀阀芯结构改进	2020.01-2020.12	结项	横向合作		2
47	张春雨	高焊接精度耐腐蚀镜面不锈钢铸件关键技术研发	2020.11-2021.11	在研	横向合作		1
48	张春雨	蚌埠雷诺公司在线膜厚监测系统	2020.11-2021.12	在研	横向合作		2
49	张春雨	普乐公司氢离子静电聚焦系统	2020.11-2021.12	在研	横向合作		2
50	张春雨	安徽省秸秆和畜禽养殖废弃物综合利用产业技术体系岗位专家	2021.9-2021.11	在研	安徽省现代农业产业技术体系	安徽省现代农业产业	3
51	张春雨	新型秸秆打捆机研发	2021.9-2022.0	在研	横向	横向	2
52	张春雨	精净成型多门冰箱内胆制造成套设备研发	2021.12-2022.4	在研	横向	横向	2
53	张春雨	配电网和物联网分布式无功补偿系统技术研发	2021.11-2022.3	在研	横向	横向	4
54	易克传	安徽省农机装备产业技术体系建设资金	2020.01-2020.12	在研	横向合作项目		4
55	易克传	汽车科普知识站台研发与制作	2020.01月-2020.12	在研	横向合作项目		9.8

56	李进	播种机械部件防拥堵、防缠绕开沟器（下种器）的研发 (201901-202112)	2019.01-2021.12	在研	安徽省科技厅	三类	7.5
57	李进	校级中青年学科带头人	2021.1-2024.12 (4年)	在研	校级项目	五类	
58	张海涛	玻璃深加工车间自适应生产控制关键技术研究 KJ2019A0809	2019.1-2020.12	在研	省教育厅	三类	6
59	张海涛	基于Paracraft软件的机器人研发	2020.10-2021.10	在研	横向合作项目	四类	6
60	张海涛	工业机器人智能人机交互与动态性能监控关键技术研究	2019.1-2021.12	在研	横向合作项目	四类	6.67
61	杨拓宇	基于中间层活性-接触反应钎焊SiCp/Mg复合材料与AZ31镁合金接头形成机理及力学性能研究	2020.01-2022.01	在研	教育厅重点项目	三类	6
62	王娟	重载行星齿轮传动系统设计中的几个关键基础问题研究 (KJ2020A0070)	2020.1-2021.12	在研	教育厅重点项目	三类	6
63	张雅晶	基于激光弯曲成形的汽车车身一体化成形技术研究（KJ2020A0071）	2020.1-2021.12 (2年)	在研	教育厅重点项目	三类	5
64	曾其良	3m大黄蜂机器人模型研制	2019.04-2020.04	结项	横向合作项目		3
65	李晓贞	面齿轮传动啮合特性研究	2020.04-2022.12（2.5年）	在研	横向合作项目	五类	2
66	李晓贞	乏燃料溶解器技术第二阶段研究	2020.07-2021.06（1年）	在研	横向合作项目	三类	32.2
67	李会芳	基于移动式建筑垃圾综合处理生产线的数字模型制作以及相关设计服务 KJ2020A0072	2020.5.1-2020.8.1	结项	横向合作项目	五类	4.5
68	何梓良	安徽云龙粮机公司产品图纸更新及BOOM数据分级项目	2020.10-2020.12	结项	横向合作项目	五类	2
69	段长锦	垂直升降式停车树的遮雨棚的外观设计项目	2020.9-2020.11	结项	横向合作项目	五类	1.5

70	段长锦	安徽科技学院与安徽凤阳淮河玻璃有限公司共建工业设计研究中心项目	2020.12-2022.12	在研	横向合作项目	四类	10
71	王剑	安徽云龙公司展厅、设备外观、色彩服务项目	2022.10-2021.04	在研	横向合作项目	五类	2
72	孙业荣	基于凤糯1号玉米面条加工工艺及关键技术研究(KJ2020A0068)	2020.1-2021.12 (2年)	在研	教育厅重点	三类	100