

2021年到位科研项目

序号	项目名称	项目类别	负责人	开始日期	结束日期
1	MOFs孔道特性控制的苹果汁中重金属离子	国家自然科学基金-面上项目	李忠宏	2022/1/1	2025/12/31
2	苹果汁中脂环酸芽孢杆菌的免疫捕获-富集-可视化快速检测理论方法	国家自然科学基金-面上项目	袁亚宏	2022/1/1	2025/12/31
3	钙敏感受体介导的藜麦源活性肽促肠道GLP	国家自然科学基金-面上项目	丁龙	2022/1/1	2025/12/31
4	亚基尺度下卵黄高磷蛋白-面筋蛋白复合体的	国家自然科学基金-面上项目	段翔	2022/1/1	2025/12/31
5	没食子酸酯基多酚对 α -淀粉酶抑制作用的分	国家自然科学基金-面上项目	孙立军	2022/1/1	2025/12/31
6	活性肽提高啤酒酵母乙醇-氧化交叉胁迫耐受	国家自然科学基金-面上项目	雷宏杰	2022/1/1	2025/12/31
7	纳米纤维素在O/W皮克林乳液界面的调控对	国家自然科学基金-面上项目	王建国	2022/1/1	2025/12/31
8	氯化钠和茶多酚交互干预蛋白微凝胶颗粒拓扑	国家自然科学基金-面上项目	冯宪超	2022/1/1	2025/12/31
9	镉结合蛋白LECBP及其介导的镉转运蛋白	国家自然科学基金-青年科学基金项目	董晓博	2022/1/1	2024/12/31
10	基于肠道菌群/5-HT/ENS调控的番茄	国家自然科学基金-青年科学基金项目	赵贝塔	2022/1/1	2024/12/31
11	基于“点亮型”聚集诱导发光的阪崎肠杆菌双	国家自然科学基金-青年科学基金项目	汪蓉	2022/1/1	2024/12/31
12	基于单原子催化的金属污染物现场分析装置研	国家自然科学基金-青年科学基金项目	庄雨婷	2022/1/1	2024/12/31
13	食品腐变过程中信号分子的荧光检测新策略	国家自然科学基金-青年科学基金项目	尚丛娣	2022/1/1	2024/12/31
14	食源性微生物耐药参考物质体系研究与评价	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划课题	杨保伟	2018/1/1	2021/12/31
15	果蔬产品中真菌毒素在加工过程的转化规律	科技部项目-科技部其它项目	王周利	2018/10/1	2021/12/31
16	主要致病菌在不同食品加工条件的互作规律	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划课题	刘斌	2018/1/1	2021/12/31
17	新型集成膜技术与食品-能源-水系统可持续发展研究	国家重点研发计划国际合作项目	李振宇	2019/1/1	2022/12/31
18	秦巴山区食用菌中化学污染物识别控制技术研究	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划课题	高振鹏	2019/1/1	2022/12/31
19	秦巴山区食用菌中抗生素识别控制技术研究	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划子课题	王周利	2019/12/1	2022/12/31

20	木本油脂品质评价与调控关键技术研究	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划子课题	于修焯	2019/1/1	2022/1/1
21	核桃青皮活性物分离制备及产品开发	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划子课题	罗安伟	2019/1/1	2022/12/31
22	秦巴山区食用菌中镰刀霉病害发生规律及控制技术研究	科技部项目-国家重点研发计划-国家重点研发计划子课题	袁亚宏	2019/1/1	2022/12/31
23	ADRA1A调控羊肌内脂肪沉积的功能及作用机制研究	中国博士后科学基金(人事处项目)	张驹	2021/12/1	2023/6/1
24	2021年度博士后国际交流计划学术交流项目	博士后国际交流项目	马婷婷	2021/1/1	2021/12/31
25	苹果汁中重金属离子的仿生吸附分离技术研究	中国博士后科学基金(人事处项目)	王靖	2021/12/1	2023/6/1
26	富硒农产品质量分析与伴生金属风险评估	农业农村部	袁亚宏	2019/1/1	2020/1/1
27	纳米生物发光快速检测技术在森林康养食品的应用及推广	推广类国家级项目	丁武	2021/6/1	2022/12/31
28	基于功能多孔金的食品中重金属及其形态分析	陕西省科技计划项目-省自然科学基金	庄雨婷	2021/1/1	2022/12/31
29	乳制品中晚期糖基化终末产物的吸收转运机制	陕西省科技计划项目-省自然科学基金	陈志飞	2021/1/1	2022/1/1
30	功能性羊乳粉系列产品研发与产业化子项目	陕西省重点研发计划-重点产业创新链(群)-农业领域(参加)	李志成	2021/1/1	2023/12/31
31	高膳食纤维荞麦全粉健康食品加工关键技术	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	刘芳	2021/1/1	2023/12/31
32	功能性彩色马铃薯饮料制备关键技术研究及产	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	王玉堂	2021/1/1	2022/1/1
33	黄米特色传统食品工业化加工技术研究	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	杜双奎	2021/1/1	2022/1/1
34	基于3D打印用途的土豆淀粉凝胶特性及射频	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	江昊	2021/1/1	2022/1/1
35	基于新型纳米复合材料MOFs/CNTA制	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	马敏	2021/1/1	2022/1/1
36	肉品纳米防腐保鲜及质量控制技术研究	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	丁武	2021/1/1	2022/1/1
37	生姜羊酸奶加工关键技术研发及功能评价	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	赵丽丽	2021/1/1	2022/1/1

38	柿饼的标准化工业化加工关键技术及装备研究	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	刘斌	2021/1/1	2022/1/1
39	香菇柄高值化利用与功能性风味产品开发	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	董晓博	2021/1/1	2022/1/1
40	婴幼儿配方羊奶粉中阪崎肠杆菌的“点亮型”	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-农业领域	汪蓉	2021/1/1	2022/1/1
41	冷冻食品中2019-nCoV病毒RT-L	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-社会发展领域	王新	2021/1/1	2022/12/31
42	利用内生黄曲霉皂苷酶生产薯蓣皂素的关键技	陕西省科技计划项目-重点研发计划项目-一般项目-社会发展领域	胡仲秋	2021/1/1	2022/1/1
43	鲜羊乳贮运保鲜及液态羊乳制品加工关键技术研究	推广类省级项目	葛武鹏	2021/6/1	2023/10/31
44	苹果渣功能化开发及全组分梯级高值转化研究与示范	陕西省重点研发计划-重点产业创新链(群)-农业领域(参加)	吕欣	2021/1/1	2023/1/1
45	北京鸭附件加工技术创新研发	陕西省技术创新引导计划-区域创新能力引导计划参加	丁武	2021/1/1	2023/1/1
46	电子束辐照冬枣贮藏保鲜技术研发	推广类项目	寇莉萍	2021/1/1	2021/12/31
47	陕西省农产品加工工程技术研究中心	实验室建设与运行费	岳田利	2021/1/1	2021/1/1
48	苹果渣多聚原花色素的提取制备及对结肠炎改善作用的研究		杨海花		
49	菊苷酸及其代谢产物对体内抗氧化防御酶调节与作用机制研究	国家自然科学基金-面上项目	王玉堂	2017/1/1	2020/1/1
50	羊肉成熟中内质网应激介导细胞凋亡的作用机制	国家自然科学基金-面上项目	陈琳	2018/1/1	2021/12/31
51	基于感官组学的马瑟兰葡萄酒典型特征香气识别与多酚基质效应解析	陕西省厅局级项目	马婷婷	2022/1/1	2023/1/1
52	咸阳市中青年领军人才	推广类地市级项目	吕欣	2021/1/1	2023/12/6
53	红枣多糖不同结构域与巨噬细胞互作效应研究	重点实验室开放课题	彭强	2020/1/1	2022/10/31
54	枸杞炮制生物学基础及工艺研发与示范	横向项目	李巨秀	2021/4/1	2025/4/30
55	基于超顺磁性纳米材料免疫层析的二元沙门氏菌食物中毒快速检测研究	省级纵向协作项目	王建龙	2021/1/31	2022/12/31
56	乳酸菌对葡萄酒风味的调控作用及机制	推广类省级项目	郭春锋	2021/1/1	2025/12/31
57	榆林山地苹果精深加工关键技术研究及示范	推广类省级项目	彭强	2021/1/1	2022/12/31
58	无花果安全高效防腐保鲜关键技术研究及示范	推广类省级项目	寇莉萍	2021/5/30	2023/12/31
59	食用菌加工关键技术研究及示范	横向项目	王周利	2021/1/1	2024/12/31
60	酿酒葡萄与葡萄酒生产科普影视制作	推广类省级项目	马婷婷	2021/6/1	2022/6/30

61	2018国家自然科学基金薯片油炸过程中淀粉-脂质复合物形成与调控机制研究	国家自然科学基金	于修焯	2019/1/1	2022/1/1
62	2018国家自然科学基金脂环酸芽孢杆菌	国家自然科学基金	樊明涛	2019/1/1	2022/1/1
63	2018国家自然科学基金果蔬射频变温压	国家自然科学基金	王云阳	2019/1/1	2022/1/1
64	2018国家自然科学基金新的金黄色葡萄	国家自然科学基金	王新	2019/1/1	2022/1/1
65	2018国家自然科学基金FGF21-线粒体生	国家自然科学基金	刘志刚	2019/1/1	2022/1/1
66	基于正渗透技术MOFs复合膜材料的合成和	国家自然科学基金	王海华	2020/1/1	2022/12/31
67	基于花生四烯酸CYP代谢通路的玉米源抗氧	国家自然科学基金	王丽英	2020/1/1	2022/12/31
68	面包乳杆菌广谱细菌素BM173的生物合成	国家自然科学基金	伊扬磊	2020/1/1	2022/12/31
69	小肠上皮细胞OATP1A2和OATP2B	国家自然科学基金	丁龙	2020/1/1	2022/12/31
70	可溶性膳食纤维对多酚抑制淀粉消化的影响研	国家自然科学基金	孙立军	2020/1/1	2022/12/31
71	谷物新烟碱类农药残留电化学检测中基质效应	国家自然科学基金	张敏	2020/1/1	2022/12/31
72	肉制品中蛋白结合态AGEs的肠道吸收转运	国家自然科学基金	李梅	2020/1/1	2022/12/31
73	基于超声驱动磁性微纳米马达的苹果汁中有害	国家自然科学基金	张文涛	2020/1/1	2022/12/31
74	猪源韦荣氏球菌PV1抑制肠出血性大肠杆菌	国家自然科学基金	刘变芳	2020/1/1	2023/12/31
75	胆盐水解酶调控嗜酸乳杆菌ATCC4312	国家自然科学基金	郭春锋	2020/1/1	2023/12/31
76	多酚驱动热诱导肌球蛋白非线性自组装成胶的	国家自然科学基金	冯宪超	2020/1/1	2023/12/31
77	基于信号放大及双识别的模式化食源性致病菌	国家自然科学基金	张道宏	2020/1/1	2023/12/31
78	花椒深加工与综合利用技术推广示范	推广类国家级项目	徐怀德	2019/5/1	2021/12/31
79	陕西省石榴产业技术体系岗位专家	推广类省级项目	寇莉萍	2018/6/1	2019/12/31
80	马铃薯主食化加工关键技术研究及系列产品开	市县级科技计划项目	任亚梅	2018/1/1	2020/1/1
81	猕猴桃益生菌发酵果汁关键技术研发与应用	市县级科技计划项目	罗安伟	2018/1/1	2020/1/1
82	富平现代农业综合试验示范站-柿饼		段旭昌	2021/1/1	2021/12/31
83	榆阳区标准化小叶桑园建设及桑产品综合开发利用技术推广项目	推广类省级项目	王军	2019/1/1	2021/12/31
84	2019年农业产业体系项目	推广类国家级项目	栾广忠	2019/1/1	2020/12/31
85	核桃、红枣加工关键技术转化应用	推广类省级项目	徐怀德	2020/1/1	2022/12/31
86	延安子长马铃薯试验示范基地	推广类省级项目	CHEN QIN	2020/1/1	2020/12/31
87	酪蛋白酸钠-OSA淀粉-叶黄素微胶囊的构建、表征及其性质研究	横向项目	李文浩	2021/1/1	2022/12/31
88	尤特奇S100接枝凝聚素/良姜精油脂质体的制备、表征和缓释行为研究	横向项目	李文浩	2021/5/1	2022/5/31
89	马泡瓜子油脂和蛋白质结构和功能特性研究	横向项目	李文浩	2021/4/1	2021/4/30
90	谷物调质与灭酶过程中水分迁移的低场核磁测定	横向项目	王军	2021/8/20	2024/10/10
91	生猪屠宰环节微生物污染状况评估	横向项目	赵旭博	2021/3/1	2022/12/31

92	基于良姜精油/脂质体中空纳米淀粉微胶囊的构建、表征及其释放特性研究	横向项目	李文浩	2021/7/1	2023/7/1
93	红枣多糖在巨噬细胞表面受体的确认及其不同结构域互作效应研究	横向项目	彭强	2021/5/1	2023/4/30
94	超高压技术提取富硒茶中硒多糖及抗过敏活性研究		龙芳羽		
95	两亲性纤维素纳米晶皮克林乳液的构建及对脂肪消化延缓机制	横向项目	王建国	2021/5/15	2023/5/15
96	燕麦检测分析	横向项目	郑建梅	2020/10/15	2021/10/15
97	叶酸/钙化醇/ β -乳球蛋白三元复合物的制备及其功能评价	横向项目	李文浩	2021/10/1	2022/10/30
98	肉苁蓉多糖的分离纯化和结构解析及其壳聚糖缓释纳米颗粒的制备	横向项目	李文浩	2021/11/1	2023/11/30
99	羊乳中主要抗生素快速检测技术集成创新与应用	横向项目	葛武鹏	2021/6/1	2022/6/1
100	白水县白酒产业规划	横向项目	胡仲秋	2021/8/10	2023/8/10
101	乳清蛋白和酪蛋白胶束热改性研究	横向项目	冯宪超	2021/12/1	2024/11/30
102	特色奶加工联合研发中心建设	广西壮族自治区水牛研究所	陈琳	2021/12/1	2024/11/30
103	冷冻浓缩葡萄酒试验研究	西安市科学技术局	樊明涛	2017/6/1	2019/12/31
104	金丝胶瓜深加工技术研究	横向项目	任亚梅	2018/12/24	2019/12/24
105	全谷物食品深加工关键技术研究及高附加值食品开发	镇江元致亨食品有限公司	杜双奎	2018/10/31	2020/12/31
106	企业技术服务	横向项目	马婷婷	2020/2/28	2022/2/28
107	食用油精准适度加工关键技术研发与示范	横向项目	于修烛	2020/1/1	2020-12-30
108	沙棘果渣活性成分的制备工艺研究	横向项目	彭强	2020/1/1	2022/10/1
109	羊乳低聚寡糖多样性解析及其功能性产品开发	横向项目	葛武鹏	2019/1/1	2021/1/1
110	羊乳检测检验技术能力提升及检测方法优化研究	横向项目	葛武鹏	2019/1/1	2022/1/1
111	益生菌共发酵不老莓果汁工艺研发与功能评价	横向项目	马婷婷	2020/5/1	2021/5/31
112	纤维素接枝Nisin抗菌膜的制备及绿色包装性能		王建国		
113	多糖和沙棘多肽的免疫活性研究	横向项目	彭强	2020/1/1	2022/11/1
114	绵羊奶鲜奶、酸奶等产品开发	横向项目	葛武鹏	2020/6/1	2022/12/1
115	核桃系列产品及花果酒产品开发研究	横向项目	李梅	2021/1/1	2022/12/31
116	沙棘原花青素活性研究	横向项目	彭强	2021/3/1	2022/12/31
117	宝鸡擀面皮抗老化生产技术开发	横向项目	王敏	2021/3/10	2022/12/31
118	金沙河挂面麦香风味物质基础及储藏特性探究	横向项目	郑建梅	2021/1/1	2021/12/31
119	澳优-佳贝艾特奶粉糖基化检测	横向项目	李巨秀	2021/4/15	2021/12/31
120	基于生物工程技术开发功能性配方羊奶粉技术研究与应用	横向项目	葛武鹏	2021/6/1	2023/12/1
121	青海特色农产品营养健康食品研发	横向项目	刘志刚	2021/5/1	2023/12/31
122	药王茶饮料产品开发研究	横向项目	董晓博	2021/4/1	2022/12/31
123	青海大宋农业特色资源休闲食品研发	横向项目	刘志刚	2021/6/25	2021/12/31
124	陕西关中小麦质量性状调查研究	横向项目	郑建梅	2021/6/1	2021/12/31

125	高福记益生菌及后生元健康功能活性评价	横向项目	刘志刚	2021/8/15	2021/12/31
126	延安市洛川兰河饮品有限责任公司专家工作站	横向项目	岳田利	2020/1/1	2023/12/31
127	乳基奶昔代餐粉科学性配料选择与产品研发项目	横向项目	葛武鹏	2021/6/1	2023/6/1
128	益生菌发酵植物蛋白饮品	横向项目	雷宏杰	2021/9/25	2023/9/24
129	豆类原料分析检测	横向项目	栾广忠	2021/12/5	2024/12/31
130	土豆蒸煮特性研究	横向项目	江昊	2021/8/2	2022/1/3
131	食用菌菌种安全体系构建及新产品研发	横向项目	张静	2021/9/1	2024/12/31
132	羊乳制品加工过程中生物性危害因子检测分析与防控技术应用研究	横向项目	张强	2021/10/28	2023/10/27
133	功能性驼奶配方粉的研究与应用示范	横向项目	葛武鹏	2021/12/22	2022/12/22
134	亚麻籽主要功能性成分高保留绿色食品生产关键技术	横向项目	李琪	2021/7/1	2023/6/30
135	亚麻籽主要功能性成分高保留绿色食品生产关键技术	横向项目	高媛	2021/7/1	2023/6/30
136	盐焗硒蛋产品研发项目	横向项目	胡仲秋	2021/12/6	2023/12/5
137	营养健康导向的果蔬制品功能化定向设计加工	横向项目	马婷婷	2021/10/1	2024/12/31
138	驴肉精深加工系列产品研发	横向项目	冯宪超	2021/12/15	2022/5/31
139	西藏自治区有机产品认证项目建议书	横向项目	胡仲秋	2020/12/7	2021/12/31
140	南泥湾有机产品认证可行性研究报告委托编制协议	横向项目	胡仲秋	2020/12/7	2021/12/31