

序号	年度	项目名称	项目类别	开始日期	结束日期	主持人	到位经费 (万元)
1	2019	元宝枫籽蛋白粉系列产品研发	横向	2019	2020	徐怀德	10
2	2019	牛肉营养食品系列产品研发	横向	2019	2020	雷宏杰	10
3	2019	猕猴桃果酒产品研发	横向	2018	2020	徐怀德	5
4	2019	方便泡馍产品品质提升及核心技术开发	横向	2018	2020	杜双奎	15
5	2019	古法黄桂稠酒生产关键技术挖掘与重现	横向	2018	2020	张静	20
6	2019	生物技术对蛋粉加工性能的改良研究	国家重点研发计划子课题	2018	2020	段翔	15.81
7	2019	黑枸杞花青素研究与精深加工	横向	2019	2021	王建国	10
8	2019	固原特色农产品加工产业发展研究报告	横向合作	2017	2018	樊明涛	6.5
9	2019	营养固体饮品研发合同书	横向	2019	2020	雷宏杰	8
10	2019	乳品中金黄色葡萄球菌及其肠毒素定量风险评估模型构建	横向	2019	2020	王新	13.5
11	2019	β -环糊精抑制EGCG-蛋白互作的机制及其对肌原纤维蛋白凝胶特性的影响	国家自然科学基金	2018	2021	冯宪超	24
12	2019	果汁中脂环酸芽孢杆菌代谢生成愈创木酚分子机制研究	国家自然科学基金	2017	2020	蔡瑞	10
13	2019	基于ESBLs的食源性沙门氏菌耐药性传播和产生机制	国家自然科学基金	2017	2020	杨保伟	12.6
14	2019	基于Tn-Seq技术的阪崎克罗诺杆菌耐胆盐分子机制研究	国家自然科学基金	2018	2021	夏效东	24
15	2019	基于不对称原生细胞模型的食源性致病菌智能化检测方法研究	国家自然科学基金	2017	2020	王建龙	13
16	2019	菊苣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	2017	2020	王玉堂	12.4
17	2019	免疫磁性微球偶联特异细菌素捕获-杀灭果汁中脂环酸芽孢杆菌理论方法	国家自然科学基金	2016	2020	岳田利	12.8
18	2019	食用油不饱和结构氧化过程自由基引发与顺反异构化关系研究	国家自然科学基金	2017	2020	于修焯	12.6
19	2019	香辛料中赭曲霉毒素A累积规律及暴露评估	国家自然科学基金	2017	2020	赵旭博	12
20	2019	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	2018	2021	陈琳	24

21	2019	用于果蔬表面有机磷农残原位快速检测的纸基电化学传感体系的构建和检测机理研究	国家自然科学基金	2018	2020	马敏	9.6
22	2019	红枣中环磷酸腺苷抗海虾过敏活性及机理研究	重点实验室开放课题	2019	2021	龙芳羽	5
23	2019	陕北黄土高原特色经济林节水增效技术与集成应用	国家重点研发计划课题	2016	2020	赵西宁	3.4
24	2019	新疆民族特色乳制品中金黄色葡萄球菌肠毒素累积规律与风险评估	国家自然科学基金(合作)	2018	2020	王新	14.5
25	2019	中央厨房菜肴包装与加工剩余物处理技术与装备研发	国家重点研发计划子课题	2018	2020	王云阳	23
26	2019	全营养型果汁创制与稳态技术研究	国家重点研发计划子课题	2017	2020	高振鹏	20.5
27	2019	果蔬产品中真菌毒素在加工过程的转化规律及减控机制研究	国家重点研发计划子课题	2018	2021	王周利	45.357
28	2019	基于点击化纳米抗体提高单增李斯特菌免疫层析检测灵敏度的研究	自然科学基金基础研究计划-一般项目(面上)	2019	2020	季艳伟	3
29	2019	快速检测果蔬中新烟碱类农药残留的新型比率电化学传感器研究	自然科学基金基础研究计划-一般项目(青年)	2019	2020	张敏	3
30	2019	基于超声波处理的糙米淀粉糊化行为与结构变化机制研究	一般项目-农业领域	2019	2020	崔璐	10
31	2019	陕北红枣残次果中三萜酸的高效制备技术研究及产品开发	一般项目-农业领域	2019	2020	李梅	10
32	2019	基于新型生物探针的免疫层析技术对畜产品中雌二醇残留的快速检测研究	一般项目-农业领域	2019	2020	张道宏	10
33	2019	高膳猕猴桃超微粉制备关键技术及开发	一般项目-农业领域	2019	2020	段翔	10
34	2019	基于凝集素广谱识别机制的牛奶中有害微生物高效捕获-分离关键技术研究	一般项目-农业领域	2019	2020	张文涛	10
35	2019	彩色马铃薯系列产品加工技术研究	一般项目-农业领域	2019	2020	任亚梅	10
36	2019	羊奶原奶及其婴幼儿配方奶粉中掺伪牛奶(粉)的定性识别及定量分析技术开发	一般项目-农业领域	2019	2020	李婧妍	10
37	2019	速冻肉、鱼糜类制品中冰晶的形成及解冻关键控制技术研究	一般项目-农业领域	2019	2020	冯宪超	10
38	2019	陕西特色果品(石榴)物流保鲜关键技术研究	一般项目-农业领域	2019	2020	寇莉萍	10

39	2019	婴幼儿羊乳粉低温LED杀菌新工艺研究	一般项目-农业领域	2019	2020	石超	8
40	2019	欧米伽3功能性食品加工关键技术	一般项目-农业领域	2019	2020	于修焯	8
41	2019	石榴苦荞复合酵素研制与功效评价关键技术研究	一般项目-社会发展领域	2019	2020	夏效东	7
42	2019	食品分子营养与健康创新团队	创新人才推进计划-科技创新团队	2019	2022	刘学波	80
43	2019	食材中改善老年记忆营养功能因子的发掘及功效评价研究	国家重点研发计划子课题	2017	2020	刘学波	15.28
44	2019	功能因子活性稳态保持及体内递送关键技术研究	国家重点研发计划子课题	2016	2020	刘学波	16.8
45	2019	食源性微生物耐药参考物质体系研究与评价	国家重点研发计划课题	2018	2021	杨保伟	40.74
46	2019	食源性微生物耐药参考物质体系研究与评价	国家重点研发计划课题	2018	2021	杨保伟	36.86
47	2019	有色青稞酚类物质的定性定量分析	横向	2019	2020	李文浩	3
48	2019	《仙居县有机产业发展规划》研究	横向	2017	2018	赵旭博	4.65
49	2019	灌区用水量测与调控技术及设备	国家重点研发计划课题	2017	2020	韩文霆	15
50	2019	十三五马铃薯双减西北区技术集成与示范	国家重点研发计划子课题	2018	2020	陈勤	9.88
51	2019	半固化果胶营养液配方研发	横向	2019	2019	王欣	1
52	2019	ELISA方法对低温巴氏杀菌乳品中金黄色葡萄球菌经典肠毒素A-E检测效果的评价	横向	2019	2020	王新	7.2
53	2019	中国不发达地区杂粮产品的增值研究	国际合作项目	2016	2021	栾广忠	9.7665
54	2019	陕西省高校科协青年人才托举计划	陕西省高校科协青年人才托举计划项目	2020	2021	张文涛	1
55	2019	中央厨房菜肴包装与加工剩余物处理技术与装备研发	国家重点研发计划子课题	2018	2020	王云阳	27
56	2019	半干肉制品研究与开发	横向	2019	2022	李志成	2
57	2019	沙棘系列营养饮品研发	横向	2019	2020	罗安伟	9
58	2019	猕猴桃中植物生长调节剂安全风险评估和营养品质评价	2019年国家农产品质量安全风险评估计划	2019	2021	岳田利	15
59	2019	利用小麦加工副产品开发新健康食品技术集成与示范	陕西省重点研发计划合作	2019	2021	徐怀德	30

60	2019	传统特色食品工业化过程中特征风味与质构稳定性控制方法	国家重点研发计划子课题	2017	2020	岳田利	15.5
61	2019	西北农林科技大学学生涉农创业情况调查	横向	2019	2020	龙芳羽	10
62	2019	功能微生物复合菌剂研发	杨凌示范区科技计划项目-农业	2017	2019	刘变芳	3
63	2019	基于正渗透技术MOFs复合膜材料的合成和痕量重金属离子去除研究	国家自然科学基金	2020	2022	王海华	15
64	2019	基于花生四烯酸CYP代谢通路的玉米源抗氧化肽调节细胞膜磷脂重构作用机制	国家自然科学基金	2020	2022	王丽英	14.4
65	2019	面包乳杆菌广谱细菌素BM173的生物合成机理研究	国家自然科学基金	2020	2022	伊扬磊	15
66	2019	小肠上皮细胞OATP1A2和OATP2B1载体介导的蛋清源活性寡肽完整吸收机制	国家自然科学基金	2020	2022	丁龙	14.4
67	2019	可溶性膳食纤维对多酚抑制淀粉消化的影响研究	国家自然科学基金	2020	2022	孙立军	13.8
68	2019	谷物新烟碱类农药残留电化学检测中基质效应的产生机制及消除策略研究	国家自然科学基金	2020	2022	张敏	14.4
69	2019	肉制品中蛋白结合态AGEs的肠道吸收转运机制	国家自然科学基金	2020	2022	李梅	15
70	2019	基于超声驱动磁性微纳米马达的苹果汁中有害微生物高效捕获-分离技术研究	国家自然科学基金	2020	2022	张文涛	15
71	2019	猪源韦荣氏球菌PV1抑制肠出血性大肠杆菌体内感染的机理研究	国家自然科学基金	2020	2023	刘变芳	29
72	2019	胆盐水解酶调控嗜酸乳杆菌ATCC43121超胆盐耐受特性机制解析	国家自然科学基金	2020	2023	郭春锋	29
73	2019	多酚驱动热诱导肌球蛋白非线性自组装成胶的机制研究	国家自然科学基金	2020	2023	冯宪超	29
74	2019	基于信号放大及双识别的模式化食源性致病菌多元快速检测研究	国家自然科学基金	2020	2023	张道宏	29
75	2019	杂粮活性组分在加工过程中的调控与活性保持技术与应用	国家重点研发计划子课题	2017	2020	王敏	13
76	2019	杂粮活性组分在加工过程中的调控与活性保持技术与应用	国家重点研发计划子课题	2017	2020	王敏	10
77	2019	盒装羊血加工关键技术研究	横向	2019	2020	李志成	2
78	2019	麻花芫环烯醚萜苷组分近红外检测模型的构建	横向	2019	2021	王建龙	13.5

79	2019	主要致病菌在不同食品加工条件的互作规律	国家重点研发计划子课题	2018	2020	刘斌	38.5
80	2019	生物技术对蛋粉加工性能的改良研究	国家重点研发计划子课题	2018	2020	段翔	17.81
81	2019	新疆葡萄酒增香酿造关键技术研发与应用示范	新疆生产建设兵团重点领域科技攻关项目	2019	2021	陶永胜	10
82	2019	黄延高速弃渣场经济林果栽培措施研究	横向	2018	2022	任亚梅	70
83	2019	以提高陕西烟叶工业适配性为核心的技术与开发	横向科研经费	20181001	20201231	杜双奎	20
84	2019	金丝绞瓜深加工技术研发	横向科研经费	20181224	20191224	任亚梅	25
85	2019	猕猴桃贮藏关键技术研发与示范	示范区项目	20180601	20200630	罗安伟	8
86	2019	马铃薯配方营养代餐粉系列产品研发	横向科研经费	20180709	20181231	任亚梅	2
87	2019	植物酵素功能成分分析与功能性验证	横向科研经费	20190301	20200331	彭晓丽	5
88	2019	食用植物酵素生产用菌种优选	横向科研经费	20190301	20200331	刘变芳	5
89	2019	植物酵素生产工艺与配方优化	横向科研经费	20190301	20200331	任亚梅	5
90	2019	能量限制型营养粉生产技术开发	横向科研经费	20190430	20210501	王敏	5
91	2019	全谷物食品深加工关键技术研发及高附加值食品开发	横向科研经费	20181031	20201231	杜双奎	6
92	2019	设施农产品保鲜技术开发与应用	陕西省其他科研项目	20190701	20210630	王周利	6
93	2019	酪蛋白胰脂肪酶抑制肽加工技术研究	陕西省其他科研项目	20190101	20211231	李志成	7
94	2019	花椒深加工与综合利用技术推广示范	林业局科技项目	20190501	20211231	徐怀德	15
95	2019	天麻软罐头产品研发加工	横向科研经费	20191012	20201231	任亚梅	1.5
96	2019	榆阳区标准化小叶桑园建设及桑产品综合利用技术推广项目	陕西省其他科研项目	20190101	20211231	王军	7
97	2019	猕猴桃酒加工技术合作	横向科研经费	20191110	20211110	任亚梅	5
98	2019	鲜食葡萄系列果酒新产品的研发与技术推广	陕西省科技推广项目	20190101	20201231	李爱华	8
99	2019	食用菌加工开发利用技术体系研究与推广	横向科研经费	20191212	20221231	段旭昌	25

100	2019	玉米种质资源品质检测	省级农业专项资金	20190615	20211231	李巨秀	20
101	2019	秸秆高效清洁能源化利用研究与推广	省级农业专项资金	20190615	20211231	吕欣	20
102	2019	马铃薯主食化品种选育	省级农业专项资金	20190615	20211231	陈勤	20
103	2019	核桃新产品开发	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	任亚梅	6
104	2019	白河县木瓜产业诊断及提升对策	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	欧阳韶晖	4
105	2019	白河县木瓜产品开发	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	雷宏杰	6
106	2019	白河县木瓜产业技术指导与病虫害防治	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	徐怀德	8
107	2019	低脂低糖卡仕达绿茶酱制品加工工艺关键技术研究	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	肖春霞	6
108	2019	休闲即食核桃及核桃油产品开发	杨凌示范区科技助力脱贫攻坚项目	20191030	20211231	王敏	6