

表1-1 实验室（实验站）承担国家(部委)科研项目(含课题、子课题)情况统计表

序号	项目编号	项目名称	类别		起始时间	结束时间	项目经费 (万元)	其中：本 年度实到 经费 (万元)	主持人
			类别名称	其中：[其他项目] 类别名称					
1	2008ZX08005	早熟类型转基因棉花新材料创制	国家科技重大专项		2011/1/1	2015/12/31	160	37	戴小枫
2	2014ZX08011-005	转基因生物的食用和饲用安全评价技术	国家科技重大专项		2014/1/1	2015/12/31	113.13	113.13	刘 阳
3	2012BAD31B06	复合果蔬新产品创制与节能减排关键技术开发及示范	国家科技支撑计划		2012/1/1	2015/12/31	118	39	毕金峰
4	2012BAK17B06	猕猴桃产品产地溯源技术研究	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	90	30	郭波莉
5	2012BAK17B12	水果中农药残留污染溯源及控制关键技术研究	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	43.8	17	郭波莉
6	2011AA100804	农产品物理加工的低碳高新技术	国家科技支撑计划		2011/1/1	2015/12/31	37.5	7.5	哈益明
7	2012BAK17B13	食品生物毒素污染控制及放射性污染预警技术集成与示范	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	80	35	哈益明
8	2012BAK17B05	蔬菜、禽肉等生产、加工与流通安全综合控制技术集成示范-子课题：镰刀菌毒素污染防控技术集成示范	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	80	80	刘 阳
9	2012BAK17B05	新型乳制品包装设备和材料的研究与产业化示范	国家科技支撑计划		2013/1/1	2016/12/31	219	0	吕加平
10	2013BAD18B10	新型乳制品研发与产业化示范	国家科技支撑计划		2012/1/1	2015/12/31	39	0	吕加平
11	2012BAD29B03	食用农产品加工适宜性评价及风险监控技术研究示范	国家科技支撑计划		2012/1/1	2015/12/31	890	0	王 强
12	2011BAD27B02-05	新疆特色林果精深加工关键技术及装备研究与示范-杏仁、核桃仁的油和蛋白联产技术及蛋白下游产品开发	国家科技支撑计划		2011/1/1	2015/12/31	185	22	王 强
13	2014BAA03B05	新型食品辐照与同位素溯源技术研究	国家科技支撑计划		2014/1/1	2016/12/31	256	43	王志东
14	2012BAD34B04-3	纤维化大豆蛋白生产技术研究及产业化示范	国家科技支撑计划		2012/2/1	2014/12/31	35	17.5	魏益民
15	2012BAD34B00	小麦麸皮质构改良技术	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	25	12.5	周素梅
16	2012BAD34B08	粗粮营养片（燕麦）加工过程营养变化研究	国家科技支撑计划		2012/1/1	2014/12/31	35	17.6	周素梅
17	31301529	高压均质对NFC芒果汁流变特性的影响及机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	21	0	周林燕
18	31301528	高静压加工延缓芦笋木质化进程的作用机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	23	0	易建勇
19	31301527	苹果特征香气品种间差异的化学物质基础与呈香机理	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	21	0	刘 璇
21	3120113	大丽轮枝菌LysM?蛋白毒力功能分析	国家自然科学基金		2013/1/1	2015/12/31	23	8.8	陈捷胤
22	31171799	基于重测序的大丽轮枝菌毒性靶标基因的筛选和功能研究	国家自然科学基金		2011/1/1	2015/12/31	60	6	戴小枫
23	31471759	棉花跨膜受体类基因介导的抗黄萎病机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2018/12/31	85	38.25	马雪峰
24	31301477	手性农药在啤酒加工过程中的残留动态和选择性行为研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	22	12.54	孔志强

25	31201457	镉与稻米蛋白结合机理及结构稳定性	国家自然科学基金		2012/1/1	2014/12/31	22	13.2	魏 帅
26	31271851	亚油酸甘油三酯热致异构化产物分析及其形成机理研究	国家自然科学基金		2013/1/1	2016/12/31	85	20	哈益明
27	31401823	葡萄果实黄酮醇合成酶对UV-B的组织特异性响应机制研究	国家自然科学基金		2014/8/1	2017/12/31	26	14	方 芳
28	31401580	苹果典型加工工艺对手性农药丁氟螨酯选择性降解行为影响研	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	24	8	李敏敏
29	31201442	柑橘贮藏过程中汁胞粒化相关miRNA筛选及功能分析	国家自然科学基金		2013/1/1	2015/12/31	22	8	范 蓓
31	31371808	生鲜乳中耐热脂肪酶特性及其对UHT乳品质影响机理的研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	78	7.8	吕加平
32	31371763	酵母菌葡萄糖耐量因子对3T3-L1脂肪细胞葡萄糖代谢的影响及	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	76	7.6	刘 鹭
33	31301521	UHT乳中荧光假单胞菌胞外耐热蛋白酶结构解析及耐热机理	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	25	0	张书文
34	31371878	环境因子影响甘薯蛋白Sporamin乳化性质的作用机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	76	19	木泰华
35	31401551	赤霉素在水杨酸诱导采后番茄果实抗冷中的作用机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	25	15	丁 洋
36	31171651	酵母甘露聚糖构象变化与免疫活性增强机理研究	国家自然科学基金		2012/1/1	2015/12/31	60	8.2	王 强
37	31271835	高压微射流处理甘露聚糖分子构象与流变学性质变化及其机理	国家自然科学基金		2013/1/1	2016/12/31	82	0	刘红芝
39	31371774	小麦产地溯源的矿物元素指纹信息成因及变化机理	国家自然科学基金		2013/1/1	2015/12/31	75	7.6	魏益民
40	31301511	解冻过程中蛋白氧化介导的解冻汁液流失形成机制	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	21	21	李 侠
41	31371797	宰后蛋白氧化介导的肌肉水分迁移机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	84	21	张春晖
42	31171774	Escherichia coli的相关蛋白质确证及其结构变化	国家自然科学基金		2012/1/1	2015/12/31	66	0	张德权
43	31301512	腌制过程中高钠钙离子强度诱导肌球蛋白ATPase失活机制研究	国家自然科学基金		2014/1/1	2016/12/31	25	0	王振宇
44	31271852	基于益生活性的阿拉伯木聚糖免疫调控作用机理	国家自然科学基金		2013/1/1	2016/12/31	75	0	周素梅
45	31201312	超声改性裂褶多糖结构表征和免疫活性关系研究	国家自然科学基金		2013/1/1	2015/12/31	22	8	钟 葵
38	31471679	全麦体系阿拉伯木聚糖对面筋蛋白网络形成的干预与调节机制	国家自然科学基金		2014/1/1	2018/12/31	50	22.95	周素梅
30	31401505	基于血管细胞保护作用的大米 α -球蛋白肽抗动脉粥样硬化机制	国家自然科学基金		2014/1/1	2017/12/31	25	15	佟立涛
20	31301429	牛肉成熟过程中细胞凋亡酶对钙激活酶的作用机制研究	国家自然科学基金		2013/8/1	2016/12/31	25	15	黄 峰
49	2011CB100705	植物免疫机制与作物抗病分子设计的重大基础理论	973计划		2011/1/1	2015/12/31	80	22	戴小枫
50	2013CB127800	主要粮油产品储藏过程中真菌毒素形成机理及防控基础	973计划		2013/1/1	2017/12/31	3100	1451.99	刘 阳
51	2011-G8	农产品加工副产物高值化利用技术引进与利用	948计划		2011/1/1	2015/12/31	130	51.25	魏益民
52	201303073-03	浆果贮藏与产地加工技术集成与示范-浆果节能干燥及制粉关键技术集成示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	120	31	陈芹芹
53	201303077-03	特色热带亚热带果品加工关键技术研究及示范-火龙果、油梨、菠萝蜜、番石榴等特色热带果品压差膨化干燥技术研究及示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	180	40	刘 璇
54	201303079	蔬菜副产物综合利用技术研究与示范-大蒜、辣椒、芦笋副产物综合利用技术研究	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	114	28	周林燕
55	201303076	大宗水果加工副产物与残次果综合利用技术研究与示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	205.22	60	哈益明

56	201303084	禽蛋高效清洁、分级及加工贮运技术研究与示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	80	23.2	范 蓓
57	201203037	粮油真菌毒素控制技术研究	公益性行业科研专项		2012/1/1	2016/12/31	1611	1039	刘 阳
58	201303085	传统乳制品现代化生产技术研究及示范（酥油加工技术）	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	200	20	吕加平
59	201303080	食用菌保鲜加工与循环利用技术研究与示范-食用菌菌糠等副产物加工适应性研究及菌糠饲料的开发	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	118.5	24.6	唐选明
60	201103007	核技术在高效、低碳农业中的应用	公益性行业科研专项		2011/1/1	2015/12/31	323	38.4	王志东
61	201303070-04	生鲜拉面生产全过程质量控制标准化体系研究	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	200	40	张影全
62	201303082	传统腌腊肉制品生产关键技术装备研究与示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	100	22	张春晖
63	201303083	畜禽宰后减损、分级技术装备研究及示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	1666	90	张德权
64	201203009	传统藏羊肉制品生产工艺创新与质量标准制定	公益性行业科研专项		2012/1/1	2016/12/31	252	54	张德权
65	201303070-03	鲜米粉产业化关键技术装备研究与示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	200	47	佟立涛
66	201303071	麦麸膳食纤维和功能性糖的制备与应用新技术研发及示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	63	15.7	钟 葵
67	201403063	活性稻米、杂粮等食品加工及装备	公益性行业科研专项		2014/1/1	2018/12/31	180	26.08	周素梅
68	201303088-10	农产品产供安全过程管控技术研究与示范	公益性行业科研专项		2013/1/1	2017/12/31	52	0	王 锋
46	CARS-39-07B	羊肉标准化加工与质量控制技术研究	现代农业产业技术体系		2011/1/1	2015/12/31	350	70	张德权
47	2014ZL009	薯类作物主粮化产品加工技术工艺与装备研发	其他项目	其他部委专项	2014/1/1	2014/12/31	80	80	木泰华
48	2012GB23260559	冷鲜羊肉加工关键技术中式与转化	其他项目	农业科技成果转化	2012/1/1	2014/12/31	60	0	张德权
72	GJFP2014011	农产品质量安全监管（风险评估）	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	20	20	易建勇
73	GJFP2014011	2014年农业投入品信息化监管平台建设及示范	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	50	50	郭波莉
74	2130106	农产品加工国际标准跟踪平台与公共服务项目	其他项目	农业部财政专项	2008/1/1	2015/12/31	40	40	哈益明
75	GJFP2014011	农业技术试验示范（农产品加工）	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	15	15	王凤忠
76	GJFP2014011	2014年农产品产地收购、贮藏、运输保鲜环节质量安全风险评估	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	172	172	王凤忠
77	无编号	现代农业人才支撑计划	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	19.8	19.8	王 强
71	GJFP2014011	农产品质量安全监管（风险评估）	其他项目	农业部财政专项	2014/3/1	2015/2/28	40	40	王志东
70	2130112	农业行业基本业务经费	其他项目	农业部财政专项	2014/1/1	2014/12/31	40	40	张 泓
69	2013FY113400	全国农产品加工原料真菌毒素及其产毒菌污染调查	其他项目	科技基础性工作专项	2013/1/1	2017/12/31	1370	581	王凤忠
81	无编号	加工用桃	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	6	6	刘 璇
82	无编号	甘薯干	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	4	4	毕金峰
83	HENGHE-2014-29	食品安全国家标准 辐照含脂食品中2-十二烷基环丁酮的测定	其他项目	国家、部门行业标准	2014/7/1	2015/6/30	10	4	哈益明
84	HENGHE-2014-37	食品安全国家标准 辐照食品的鉴定 电子自旋共振波谱法	其他项目	国家、部门行业标准	2014/7/1	2015/6/30	10	4	哈益明
85	HENGHE-2014-37	食品安全国家标准 辐照食品筛选方法	其他项目	国家、部门行业标准	2014/7/1	2015/6/30	10	4	哈益明

86	HENGHE-2014-37	食品安全国家标准 含硅酸盐辐照食品的鉴定 热释光法	其他项目	国家、部门行业标准	2014/7/1	2015/6/30	10	4	哈益明
87	无编号	制定《薯类及薯制品名词术语》	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	8	8	木泰华
78	无编号	骨糊（粉）加工技术规程	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	7	7	张春晖
80	无编号	风干肉加工技术规范	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	7	7	张德权
79	无编号	鲜湿发酵米粉加工技术规程	其他项目	国家、部门行业标准	2014/1/1	2014/12/31	7	7	周素梅

