

2019 年度江苏省农业科技自主创新资金项目及资金明细表

(万元)

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019 年 下达经费
1	CX(19)1001	基于白粉病抗病基因 Pm55 为选择标记的 优质弱筋小麦高效育种技术体系构建	江苏省农业科学院 粮食作物研究所	2019.7-2023.6	杨学明	250	55
2	CX(19)1002	水稻分子设计精准育种高效技术体系研究	南京农业大学	2019.7-2024.6	王益华	350	55
3	CX(19)1003	大数据驱动的大闸蟹规模化养殖智能 管控核心技术研发与应用	江苏省农业科学院 农业信息研究所	2019.7-2023.6	任 妮	300	80
4	CX(19)1004	江苏长江沿岸景观防护林构建 与生态修复技术研究	江苏省林业科学研究院	2019.7-2024.6	王保松	370	65
5	CX(19)1005	耐盐优质牧草-巨大芽孢杆菌联合 改良海涂与种养殖结合技术集成研究	江苏省农业科学院 畜牧研究所	2019.7-2022.6	钟小仙	210	60
6	CX(19)1006	功能性安全生物发酵饲料 关键技术研发与应用	南京致润生物科技有限公司 (江苏省生物发酵饲料 产业技术创新战略联盟 理事长单位)	2019.7-2022.6	毛胜勇(江苏 省生物发酵 饲料产业技 术创新战略 联盟秘书长)	280	70
7	CX(19)1007	小流域集水区农田系统面源污染近零 排放技术研发与集成	江苏省农业科学院农业 资源与环境研究所	2019.7-2024.6	薛利红	300	50
8	CX(19)1008	江淮稻区稻瘟病菌群体遗传分析 及抗穗颈瘟基因的发掘与利用	江苏省农业科学院 植物保护研究所	2019.7-2024.6	刘永锋	300	50
9	CX(19)2001	自固定化木聚糖酶水解秸秆制备高品质 低聚木糖的关键技术	南京工业大学	2019.7-2021.6	高 振	100	40
10	CX(19)2002	水稻抗高效低残留除草剂种质创制及应用	江苏省农业科学院种质 资源与生物技术研究所	2019.7-2021.6	张保龙	90	35
11	CX(19)2003	利用农作物秸秆制备水稻育秧基质块关 键技术研发与产品创制	江苏省农业科学院 循环农业研究中心	2019.7-2022.6	黄红英	120	30

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
12	CX(19)2004	草地贪夜蛾迁飞规律和防控技术产品研发	江苏省农业科学院 植物保护研究所	2019.7-2022.6	张志春	140	45
13	CX(19)2005	江苏优质稻谷收储运中霉菌毒素的快速筛查、识别检测及综合防控新技术产品研发	南京财经大学	2019.7-2022.6	邱伟芬	150	40
14	CX(19)2006	特色杂粮营养因子挖掘及健康代餐食品关键技术创新	江苏省农业科学院 农产品加工研究所	2019.7-2022.6	李莹	120	40
15	CX(19)2007	大蒜精细高效生产机械化技术及装备研发	南京农业大学	2019.7-2022.6	李骅	120	40
16	CX(19)2008	大棚瓜菜高效绿色生产关键技术研究	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	王伟明	120	50
17	CX(19)2009	西甜瓜枯萎病高效生防昆虫病原线虫共生菌菌剂的研发与应用	南京农业大学	2019.7-2021.6	张克云	80	35
18	CX(19)2010	甜高粱/饲用玉米 3H 技术(混种收-混青贮-混饲喂)研究	江苏沿海地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	王为	80	35
19	CX(19)2011	特异叶色茶树资源评价与利用关键技术研究	江苏省农业科学院 休闲农业研究所	2019.7-2022.6	周建涛	120	30
20	CX(19)2012	稻茬油菜机械化直播及其配套关键技术研究	南京农业大学	2019.7-2022.6	何瑞银	120	30
21	CX(19)2013	蓝莓黑莓高效育种技术研究及种质创新和优良品种选育	江苏省中国科学院 植物研究所	2019.7-2021.6	吴文龙	100	40
22	CX(19)2014	噬菌体裂解酶源新型生物饲料添加剂的研发	江苏省农业科学院农产品 质量安全与营养研究所	2019.7-2022.6	王冉	120	30
23	CX(19)2015	过瘤胃包被关键技术研究及产品开发	江苏优源奶业 产业研究院有限公司	2019.7-2022.6	刘小军	120	30
24	CX(19)2016	以转座子多态为基础的猪分子育种关键技术创新及应用	扬州大学	2019.7-2022.6	宋成义	120	30
25	CX(19)2017	兔产气荚膜梭菌 α 毒素基因工程疫苗创制及评价方法创新	江苏省农业科学院 兽医研究所	2019.7-2022.6	王芳	120	30
26	CX(19)2018	方便即食肉制品加工关键技术研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	张万刚	100	45
27	CX(19)2019	猪伪狂犬病病毒变异株灭活疫苗和活疫苗的创制	常州同泰生物药业科技 股份有限公司	2019.7-2022.6	何青	120	30

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
28	CX(19)2020	畜禽重要疫病多联多价疫苗创制	江苏省农业科学院 兽医研究所	2019.7-2021.6	李彬	140	65
29	CX(19)2021	江苏典型蔬菜机械化生产关键技术研究 与集成示范	农业农村部 南京农业机械化研究所	2019.7-2021.6	曹光乔	100	45
30	CX(19)2022	新鲜莲藕长途贮运保鲜关键技术研究 与应用	中国药科大学	2019.7-2021.6	曹崇江	120	50
31	CX(19)2023	茎叶类净菜供应关键技术研究与装备研发	江苏省农业科学院 农业设施与装备研究所	2019.7-2022.6	唐玉新	120	30
32	CX(19)2024	番茄超级群体育种关键技术创新	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	赵丽萍	100	45
33	CX(19)2025	设施叶菜类蔬菜生产及 收获全程机械化电动化关键技术研发	南京农业大学	2019.7-2022.6	薛金林	120	30
34	CX(19)2026	尾菜资源化利用关键技术研发 与田间效应研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	李荣	100	45
35	CX(19)2027	江苏桃园和梨园 实蝇周年长效缓释防控技术研究	江苏省农业科学院 果树研究所	2019.7-2022.6	沈志军	120	40
36	CX(19)2028	江苏省早熟/极早熟砂梨轻简栽培 关键技术研究示范	南京农业大学	2019.7-2021.6	张绍铃	100	45
37	CX(19)2029	无拱管新型葡萄避雨棚架及轻简化省工关 键技术创新	南京农业大学	2019.7-2021.6	陶建敏	100	45
38	CX(19)2030	淡水鱼自动化加工生产线智能识 控技术创新及设备创制	江苏省农业科学院 农业设施与装备研究所	2019.7-2021.6	余刚	120	55
39	CX(19)2031	河蟹健康养殖精深加工关键技术创新研究	江苏省农业科学院 农产品加工研究所	2019.7-2021.6	刘小莉	90	35
40	CX(19)2032	克氏原螯虾智慧生产关键技术创新	南京农业大学	2019.7-2022.6	方星星	120	30
41	CX(19)2033	对虾肝胰腺坏死综合症的生物防治噬菌体 制剂研发与示范应用	河海大学	2019.7-2022.6	赵哲	130	40
42	CX(19)2034	黄颡鱼新品种繁育 与健康养殖关键技术创新	南京市水产科学研究所	2019.7-2022.6	茆健强	120	30
43	CX(19)2035	长江刀鲚池塘工程化循环水生态养殖 关键技术研究示范	镇江江之源渔业 科技有限公司	2019.7-2021.6	刘良华	80	35

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
44	CX(19)2036	食用豆粕规模化饲养关键技术研究	江苏省农业科学院 休闲农业研究所	2019.7-2022.6	廖怀建	120	30
45	CX(19)2037	奶牛胚胎体外生产 及试管育种关键技术研究	江苏省农业科学院 畜牧研究所	2019.7-2022.6	仲跻峰	130	40
46	CX(19)2038	楸树良种“苏楸1号”繁育的关键技术研究	南京林业大学	2019.7-2022.6	杨秀莲	120	30
47	CX(19)2039	不飘絮杨树人工林高产、高效、 复合栽培技术研究与示范	南京林业大学	2019.7-2022.6	唐罗忠	120	30
48	CX(19)2040	基于作物水肥需求信息 的农田灌溉智能管控系统	江苏大学	2019.7-2022.6	李红	120	40
49	CX(19)2041	秸秆生态建筑材料制造 与应用关键技术研究	盐城工学院	2019.7-2022.6	王路明	120	30
50	CX(19)2042	基于强电离放电的稻麦典型病害绿色 防治技术研究及装备创制	江苏大学	2019.7-2021.6	吴春笃	100	30
51	CX(19)3001	禽流感病毒流行病学调查及流行株优势 抗原表位图谱的绘制和解析	农业部禽流感 制剂创制重点实验室	2019.7-2021.6	秦涛	30	13
52	CX(19)3002	江苏省水禽重要及 新发疫病的诊断与监测	农业部兽用生物制品 工程技术重点实验室	2019.7-2021.6	卢凤英	30	13
53	CX(19)3003	江苏省农业重大病虫害抗性监测与早 期预警技术研发	农作物生物灾害综合 治理教育部重点实验室	2019.7-2021.6	吴顺凡	30	13
54	CX(19)3004	镰刀菌产毒特征、 种群结构与流行规律研究	江苏省食品质量安全 重点实验室	2019.7-2020.6	刘馨	20	20
55	CX(19)3005	基于σC蛋白的番鸭“白点病”诊断 与监测新技术研究	江苏省兽用生物制药 高新技术重点实验室	2019.7-2021.6	王永娟	30	13
56	CX(19)3006	基于代谢组学技术的 特色果品营养健康因子分析与评价	农业部农产品质量安全 控制技术与标准重点实验室	2019.7-2021.6	李勇	30	13
57	CX(19)3007	江苏重要渔业水域及 水产品中有毒有害物质风险监测	江苏省渔业产品质量 安全重点实验室	2019.7-2021.6	杨洪生	30	13
58	CX(19)3008	CRISPR 基因编辑创制新型 马立克氏病毒重组疫苗的技术研究	扬州大学	2019.7-2021.6	钱琨	40	18
59	CX(19)3009	Cathelicidins 宿主防御肽作为新型免疫调 剂在鱼类养殖细菌病防治中的应用研究	苏州大学	2019.7-2021.6	王义鹏	30	13

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
60	CX(19)3010	基于物联网的 优质种鹅智能化选育关键技术研究	扬州大学	2019.7-2021.6	张燕军	40	20
61	CX(19)3011	长江长春鳊全人工规模化苗种繁育 关键技术研究	江苏省农业科学院 泰州农科所(泰州市 农业科学院)	2019.7-2021.6	顾海龙	30	13
62	CX(19)3012	基于肠道微生物代谢靶点调控仔猪肠 上皮屏障的抗腹泻饲料关键技术研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	余凯凡	40	20
63	CX(19)3013	新型紫菜种苗培育基质 及其配套技术研究	江苏省海洋水产研究所	2019.7-2021.6	胡传明	40	18
64	CX(19)3014	一体化单病毒荧光检测系统的研发 及在 POCT 中的应用	南京农业大学	2019.7-2021.6	刘斐	30	13
65	CX(19)3015	提高粗纤维利用率的新型木质纤维降解 工程菌提取及其在牛羊生产中的应用	扬州大学	2019.7-2021.6	赵静雯	30	13
66	CX(19)3016	基于表位嵌合病毒样颗粒的兔瘟、 兔巴氏杆菌通用疫苗关键技术研究	江苏省农业科学院 兽医研究所	2019.7-2021.6	朱伟峰	30	13
67	CX(19)3017	条斑紫菜深海区栽培自动干出技术研究	江苏省海洋水产研究所	2019.7-2021.6	许广平	30	13
68	CX(19)3018	苏北地区春闲稻田克氏原螯虾 高效养殖技术研究	江苏省农科院 宿迁农科所	2019.7-2021.6	王信海	35	18
69	CX(19)3019	新城疫与传染性法氏囊病二联亚 单位疫苗的研制	江苏省农业科学院 兽医研究所	2019.7-2021.6	钱晶	35	18
70	CX(19)3020	山羊副流感病毒 3 型反向 遗传操作技术平台的建立与应用	江苏省农业科学院 兽医研究所	2019.7-2021.6	李文良	30	13
71	CX(19)3021	荷斯坦牛抗热应激育种低密度 SNP 芯片研发	江苏省农业科学院 畜牧研究所	2019.7-2021.6	陈坤琳	40	18
72	CX(19)3022	基于多传感器融合技术的 家兔智能化柔性饲喂设备研制	江苏省农业科学院 畜牧研究所	2019.7-2021.6	李健	30	13
73	CX(19)3023	肉羊绿色高效饲料添加剂 关键应用技术研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	申军士	30	13
74	CX(19)3024	敬合型猪圆环病毒灭活疫苗 (C1-233 株) 的研发	扬州大学	2019.7-2021.6	郁长超	30	13

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
75	CX(19)3025	抗仔猪腹泻的噬菌体制剂研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	林 焱	20	10
76	CX(19)3026	鸡肝炎-心包积液综合症 免疫防控技术研究	扬州大学	2019.7-2021.6	叶建强	40	18
77	CX(19)3027	黄瓜单性结实染色体片段替换系创制 技术体系	扬州大学	2019.7-2021.6	齐晓花	30	13
78	CX(19)3028	Crispr-cas9 技术结合单倍体诱导系 创制辣椒育种材料	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	郭广君	40	18
79	CX(19)3029	枯萎病基因沉默技术体系及抗枯萎病 黄瓜育种材料创制技术研究	扬州大学	2019.7-2021.6	徐 君	30	13
80	CX(19)3030	极早熟梨品种珍珠梨杂交 后代高效成苗技术研究	江苏省农业科学院 果树研究所	2019.7-2021.6	阚家亮	30	13
81	CX(19)3031	提升蓝莓品质的特制有机肥研究	江苏省中国科学院 植物研究所	2019.7-2021.6	邱敬萍	60	25
82	CX(19)3032	基于 ANXA1/ANXA2 基因编辑创制萝卜 抗热优异种质	南京农业大学	2019.7-2021.6	徐 良	40	18
83	CX(19)3033	中国石蒜花期调控关键技术研究	江苏省中国科学院 植物研究所	2019.7-2021.6	张凤姣	30	13
84	CX(19)3034	江苏省高地下水位地区重要设施蔬菜 水氮模型及管理决策系统研发	扬州大学	2019.7-2021.6	缪昱珉	30	13
85	CX(19)3035	基于 LAMP 的结球甘蓝黑斑病 快速检测技术研发	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	余方伟	30	13
86	CX(19)3036	竹牙刷柄超声防腐及 蜡质化防护技术研究	南京林业大学	2019.7-2021.6	关明杰	30	13
87	CX(19)3037	设施草莓人工春化促早栽培技术研究	江苏沿江地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	卞晓春	40	18
88	CX(19)3038	CENH3 介导的十字花科蔬菜作物 单倍体育种技术研发	南京农业大学	2019.7-2021.6	张昌伟	40	18
89	CX(19)3039	克服睡莲种间杂交障碍及 种子繁育关键技术研发	江苏丘陵地区 镇江农业科学研究所	2019.7-2021.6	孙春青	20	10
90	CX(19)3040	利用 Tilling 技术筛选茄子单性结实 EMS 突变体	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	刘松瑜	30	13

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
91	CX(19)3041	国产四季草莓品种‘紫金四季’ 种苗高效繁育技术研究	江苏省农业科学院 果树研究所	2019.7-2021.6	王静	40	18
92	CX(19)3042	基于着色相关 MYB 基因位点的葡萄高效 分子设计育种技术的实践	南京农业大学	2019.7-2021.6	管乐	50	20
93	CX(19)3043	草菇培养基质隧道发酵关键技术研究	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	马林	40	18
94	CX(19)3044	灌木柳树修复铅污染土壤的 专用品种选育	江苏省林业科学研究院	2019.7-2021.6	黄瑞芳	30	13
95	CX(19)3045	克服萝卜自交不亲和性技术创新	南京农业大学	2019.7-2021.6	王燕	35	18
96	CX(19)3046	强化大花萱草重瓣性状选育技术研究	江苏省农科院 宿迁农科所	2019.7-2021.6	陈芬	30	13
97	CX(19)3047	杜鹃花专用生物炭基水溶肥的研发	江苏省农业科学院 休闲农业研究所	2019.7-2021.6	周惠民	35	18
98	CX(19)3048	基于 DH 系的玉米抗锈病种质资源创制	江苏徐淮地区 淮阴农业科学研究所	2019.7-2021.6	贾波	30	13
99	CX(19)3049	玉米 Reid 群收获期籽粒含水量育种技术 及芯片的研发	江苏沿江地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	周广飞	30	13
100	CX(19)3050	低毒、无交互抗性、对后茬作物安全的 新型非转基因抗除草剂水稻种质创制	江苏里下河地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	吴云雨	30	13
101	CX(19)3051	海涂互花米草与 小麦远缘杂交关键技术研究	江苏沿海地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	杨红燕	30	13
102	CX(19)3052	稻虾共生高效种养模式 绿色生产技术研究	江苏里下河地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	王守红	40	18
103	CX(19)3053	基于基因编辑及 EMS 诱变的 油菜矮秆新种质创制	江苏省农业科学院 经济作物研究所	2019.7-2021.6	王晓东	30	13
104	CX(19)3054	作物抗病活性肽的鉴定和功能分析	江苏省农业科学院种质 资源与生物技术研究所	2019.7-2021.6	王金彦	35	18
105	CX(19)3055	甘蓝型油菜株型紧凑、 抗除草剂的新型核不育系的创建	江苏省农业科学院 经济作物研究所	2019.7-2021.6	孙程明	30	13
106	CX(19)3056	糯玉米品质提升和 绿色高效生产关键技术创新	江苏省农业科学院 粮食作物研究所	2019.7-2021.6	陈艳萍	60	25

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
107	CX(19)3057	水果型马泡瓜立体栽培技术研究	江苏省徐淮地区 连云港农业科学研究所	2019.7-2021.6	徐卫平	30	13
108	CX(19)3058	通过LED光源处理加强番茄品质的技术研究	江苏省农业科学院 蔬菜研究所	2019.7-2021.6	樊小雪	30	13
109	CX(19)3059	抗咪唑啉酮类除草剂水稻 高效育种技术创新	江苏省农业科学院 粮食作物研究所	2019.7-2021.6	王芳权	30	13
110	CX(19)3060	不同源库类型粳稻品种对减氮 的响应及其调控技术	江苏里下河地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	张小祥	40	18
111	CX(19)3061	绿豆机械化收获脱叶催熟产品及技术	江苏省农业科学院 经济作物研究所	2019.7-2021.6	刘瑞显	45	20
112	CX(19)3062	快速精准鉴定啤酒种质大麦 黄花叶病抗性的技术研究	江苏沿海地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	徐肖	30	13
113	CX(19)3063	基于机器学习的甘薯绿原酸合成代谢途 径基因及调控网络挖掘	江苏省农业科学院 粮食作物研究所	2019.7-2021.6	禹阳	40	18
114	CX(19)3064	耐HPPD抑制剂类除草剂 的水稻新种质创制	江苏省农业科学院种质 资源与生物技术研究所	2019.7-2021.6	郭冬妹	30	13
115	CX(19)3065	基于特制栽培圆容器的根系表型自动化 搬运、成像、装配一体化设备的研发	南京农业大学	2019.7-2021.6	吴劼	40	18
116	CX(19)3066	油用牡丹高产种质筛选 及高效栽培技术研发	江苏省中国科学院 植物研究所	2019.7-2021.6	汤诗杰	40	18
117	CX(19)3067	大容积置样的均匀磁场食品高品质 冷冻技术与产品开发	江南大学	2019.7-2021.6	金亚美	30	13
118	CX(19)3068	扦插类蔬菜快速有序栽植关键技术 与装备研发	农业农村部南京农业 机械化研究所	2019.7-2021.6	杨雅婷	50	20
119	CX(19)3069	流体食品三相励磁低温绿色杀菌 技术开发与装备研制	江南大学	2019.7-2021.6	杨哪	30	13
120	CX(19)3070	基于叶绿素荧光图像的 便携式植物病害预警系统	江苏省农业科学院 农业设施与装备研究所	2019.7-2021.6	李雪	30	13
121	CX(19)3071	移动作业式农作物秸秆 造粒关键技术研发	南京农业大学	2019.7-2021.6	葛艳艳	30	13
122	CX(19)3072	设施平菇采摘机器人关键技术与装备研发	苏州大学	2019.7-2021.6	王蓬勃	40	18

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
123	CX(19)3073	多分子层抗菌纳米乳凝胶的可控构建及在肉品保鲜中的应用	江苏省农业科学院农产品加工研究所	2019.7-2021.6	孙芝兰	30	13
124	CX(19)3074	基于章鱼触手结构特征的仿生智能夹爪系统研发与应用	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	2019.7-2021.6	柳军	40	18
125	CX(19)3075	树木根部病虫害精确防治技术	南京林业大学	2019.7-2021.6	贾志成	40	18
126	CX(19)3076	紫菜营养健康食品加工关键技术研究与产品开发	江苏省农业科学院农产品加工研究所	2019.7-2021.6	张钟元	50	20
127	CX(19)3077	高效植保无人喷烟机关键技术研究与装备研发	南京林业大学	2019.7-2021.6	陈青	30	13
128	CX(19)3078	基于嵌入式人工智能的手持式小麦赤霉病监测设备研发	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	2019.7-2021.6	温明星	40	18
129	CX(19)3079	基于脂质氧化控制的鱼制品腥味去除技术研究	江苏省农业科学院农产品加工研究所	2019.7-2021.6	李鹏鹏	30	13
130	CX(19)3080	糖基化精准制备菌物多糖-谷物蛋白关键技术研究与产品开发	南京财经大学	2019.7-2021.6	马宁	35	18
131	CX(19)3081	基于大数据和深度学习的功率拖拉机故障自诊断系统研发	南京农业大学	2019.7-2021.6	肖茂华	40	18
132	CX(19)3082	“纤维素基吸附滤芯-净水系统”的研发及其在水环境中的应用研究	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	2019.7-2020.6	李澧	25	12
133	CX(19)3083	基于物联网和虚拟现实的联合收获机作业状态远程管控系统	江苏大学	2019.7-2021.6	徐立章	40	18
134	CX(19)3084	双层网帘式紫菜育苗贝壳数控清洗机研发	江苏省海洋资源开发研究院(连云港)	2019.7-2021.6	张石平	35	18
135	CX(19)3085	适用于农业机器人夹爪器件的仿生柔性材料研究	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	2019.7-2021.6	徐磊	50	20
136	CX(19)3086	大豆农业加工废弃资源利用与饲用非核糖体合成肽发酵偶联的工程化混菌体系创制与应用	南京工业大学	2019.7-2021.6	郝宁	30	13
137	CX(19)3087	基于探地雷达的特色果树无损检测技术研究	江南大学	2019.7-2021.6	李光辉	30	13

序号	项目编号	项目名称	承担单位	执行周期	项目负责人	项目总预算	2019年 下达经费
138	CX(19)3088	草莓-蜜蜂复合设施生态环境智能 构建关键技术研究与示范	南京工业职业技术学院	2019.7-2021.6	于林惠	45	20
139	CX(19)3089	叶类蔬菜农残检测 关键技术研发及其仪器研制	江苏大学	2019.7-2021.6	孙俊	40	18
140	CX(19)3090	基于星地多源信息融合的水稻高温热害 动态监测及定量评估研究	江苏省农业科学院 农业信息研究所	2019.7-2021.6	王晶	30	13
141	CX(19)3091	基于物联网的有机基质生产过程 智慧管控技术	江苏大学	2019.7-2021.6	王纪章	40	18
142	CX(19)3092	基于褐腐真菌改性作用的 生物强化腐殖化堆肥技术研发	江苏省农业科学院 循环农业研究中心	2019.7-2021.6	朱宁	40	18
143	CX(19)3093	基于时序卫星影像与特征优选的 江苏省耕地轮作休耕遥感识别技术研究	江苏省农业科学院 农业信息研究所	2019.7-2021.6	王晶晶	30	13
144	CX(19)3094	基于养分平衡诊断的梨树沼液水肥 一体化精准施肥技术研究	江苏省农业科学院 循环农业研究中心	2019.7-2021.6	王莉	30	13
145	CX(19)3095	液-气界面分子膜对稻田氨挥发排放 的抑制作用	江苏省农业科学院 农业资源与环境研究所	2019.7-2021.6	俞映惊	30	13
146	CX(19)3096	植物源性保健砾砖的创制	江苏沿海地区 农业科学研究所	2019.7-2021.6	董静	30	13
147	CX(19)3097	畜禽养殖废弃物资源化循环利用 的关键技术创新与集成示范	江苏省中国科学院 植物研究所	2019.7-2021.6	常雅军	50	20
148	CX(19)3098	基于农田生物多样性利用的 桃园立体功能植物篱营造技术研究	江苏省农业科学院 循环农业研究中心	2019.7-2021.6	郭智	30	13
149	CX(19)3099	机插水稻集中育秧智能化管控设备 及仿真培训系统研发	江苏农林职业技术学院	2019.7-2021.6	刘晓宇	40	18
150	CX(19)3100	提升江苏淤泥质滩涂湿地固碳能力 的植被恢复模式研究	江苏省林业科学研究院	2019.7-2021.6	何冬梅	30	13
151	CX(19)3101	面向典型鳞翅目蛾类斜纹夜蛾性信息素 高效生物合成共性关键技术研究与开发	南京工业大学	2019.7-2021.6	杨文革	40	18
152	CX(19)3102	溶杆菌中拮抗黄单胞菌的 新型活性物质分离鉴定与应用	江苏省农业科学院 植物保护研究所	2019.7-2021.6	赵杨扬	30	13
153	CX(19)3103	基于 SIGS 的水稻纹枯病绿色防控技术研究	南京农业大学	2019.7-2021.6	牛冬冬	30	13