

江苏省财政厅文件

江苏省农业科学院

苏财农〔2021〕3号

关于下达 2019-2020 年度江苏省农业科技 自主创新已立项项目 2021 年资金的通知

省各有关单位：

根据《江苏省农业（水利）科技创新与推广补助专项资金管理办法（苏财规〔2020〕3号）及《江苏省农业科技自主创新资金项目管理细则（试行）》（苏农创办字〔2017〕9号）等有关规定，结合 2019-2020 年度江苏省农业科技自主创新资金立项项目执行情况，现将 2021 年资金下达给你们（详见附件），资金请列入 2021 年“2130106 科技转化与推广服务”预算支出科目，有关要求通知如下：

一、各单位要加强对项目的组织实施和协调管理，积极落实

项目的相关配套条件，并做好项目的检查、监督、结题工作，确保项目按计划顺利实施和完成。

二、请各单位严格执行《江苏省农业科技自主创新资金项目管理细则（试行）》有关规定，规范财务管理，确保专款专用，经费支出进度须符合项目研究序时进度要求。企业自筹经费根据《关于 2018 年江苏省农业科技自主创新资金项目企业自筹经费管理有关要求的通知》（苏农创办字〔2018〕15 号）的相关要求执行。

附件：1. 2019-2020 年度省农业科技自主创新项目 2021 年

下达资金汇总表（按单位）

2. 2019 年度省农业科技自主创新资金项目 2021 年

下达资金明细表

3. 2020 年度省农业科技自主创新资金项目 2021 年

下达资金明细表



2021 年 2 月 20 日

（主动公开）

附件 1

2019-2020 年度省农业科技自主创新项目 2021 年下达资金汇总表 (按单位)

单位: (万元)

单位名称		2019 年 项目	2020 年 项目	小计
省农科院 本级	江苏省农业科学院粮食作物研究所	70	175	245
	江苏省农业科学院经济作物研究所	0	130	130
	江苏省农业科学院蔬菜研究所	0	135	135
	江苏省农业科学院果树研究所	40	125	165
	江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所	0	60	60
	江苏省农业科学院植物保护研究所	125	240	365
	江苏省农业科学院畜牧研究所	135	145	280
	江苏省农业科学院兽医研究所	50	210	260
	江苏省农业科学院动物免疫工程研究所	0	50	50
	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	120	305	425
	江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所	50	65	115
	江苏省农业科学院农产品加工研究所	40	70	110
	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	50	305	355
	江苏省农业科学院农业信息研究所	70	55	125
	江苏省农业科学院休闲农业研究所	100	95	195
	国际水稻研究所-中国江苏省农业科学院联合实验室 (江苏省农业科学院粮食作物研究所)	0	10	10
	农业农村部作物基因资源与种质创制江苏科学观测实 验站(江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所)	0	10	10
	农业农村部农产品质量安全控制技术与标准重点实 验室(江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所)	0	10	10
	农业农村部长江中下游设施农业工程重点实验室 (江苏省农业科学院农业设施与装备研究所)	0	10	10
	小 计	850	2205	3055

单位名称		2019 年 项目	2020 年 项目	小计
省农科院 农区所	江苏徐淮地区徐州农业科学研究所	0	10	10
	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	0	10	10
	江苏省徐淮地区连云港农业科学研究所	0	45	45
	江苏省农科院宿迁农科所	0	65	65
	江苏沿海地区农业科学研究所	0	80	80
	江苏沿江地区农业科学研究所	0	40	40
	江苏里下河地区农业科学研究所	0	65	65
	江苏丘陵地区南京农业科学研究所	0	15	15
	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	0	30	30
	农业农村部长江中下游小麦生物学与遗传育种重点实验室（江苏里下河地区农业科学研究所）	0	10	10
中国科学院南京土壤研究所		0	35	35
中国水产科学研究院淡水渔业研究中心		0	35	35
中国科学院南京地理与湖泊研究所		0	35	35
中国农业科学院蚕业研究所		0	30	30
农业农村部南京农业机械化研究所		0	150	150
作物遗传与种质创新国家重点实验室（南京农业大学）		0	10	10
江苏省淡水水产研究所		0	40	40
江苏省海洋水产研究所		0	10	10
江苏省家禽科学研究所		0	55	55
江苏省中国科学院植物研究所		0	140	140
江苏省林业科学研究院		80	60	140
江苏省淡水水产种质资源保护与利用重点实验室（江苏省淡水水产研究所）		0	10	10
江苏省作物基因组学和分子育种重点实验室（扬州大学）		0	10	10
江苏省家禽遗传育种重点实验室（江苏省家禽科学研究所）		0	10	10
南京市水产科学研究所		50	0	50
南京农业大学		270	815	1085
南京林业大学		100	195	295
扬州大学		50	550	600

单位名称	2019 年 项目	2020 年 项目	小计
江苏大学	40	350	390
江南大学	0	100	100
南京大学	0	30	30
东南大学	0	130	130
河海大学	40	0	40
南京师范大学	0	50	50
南京财经大学	65	20	85
南京工业大学	0	55	55
南京邮电大学	0	20	20
南京信息工程大学	0	10	10
苏州大学	0	20	20
江苏师范大学	0	35	35
江苏海洋大学	0	55	55
常州工学院	0	10	10
淮阴工学院	0	50	50
盐城工学院	50	0	50
盐城师范学院	0	25	25
江苏省农机具开发应用中心	0	20	20
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)	130	0	130
江苏省江蔬种苗科技有限公司	0	20	20
江苏优源奶业产业研究院有限公司	50	0	50
常州同泰生物药业科技股份有限公司	50	0	50
无锡市万亩良田现代农业科技有限公司	0	20	20
南通龙洋水产有限公司	0	30	30
合 计	1825	5815	7640

附件 2

2019 年度省农业科技创新资金项目

2021 年下达资金明细表

单位: (万元)

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 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	杨学明	250	70
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	王益华	350	80
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	任 妮	300	70
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	王保松	370	80
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结合技术集成研究	江苏省农业科学院畜牧研究所	钟小仙	210	90
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)	毛胜勇	280	130
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	薛利红	300	70
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	刘永锋	300	70

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
9	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 农业资源与环境研究所	黄红英	120	50
10	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	张志春	140	55
11	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	邱伟芬	150	65
12	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	李莹	120	40
13	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	李 骅	120	40
14	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	周建涛	120	50
15	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	何瑞银	120	50
16	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	王 冉	120	50
17	CX(19)2015	过瘤胃包被关键技术研发及产品开发	江苏优源奶业产业研究院有限公司	刘小军	120	50
18	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	宋成义	120	50
19	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	王 芳	120	50
20	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	何 青	120	50
21	CX(19)2023	茎叶类净菜供应关键技术研发与装备研发	江苏省农业科学院 农业设施与装备研究所	唐玉新	120	50
22	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	薛金林	120	50
23	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	沈志军	120	40

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
24	CX(19)2032	克氏原螯虾智慧生产关键技术创新	南京农业大学	方星星	120	50
25	CX(19)2033	对虾肝胰腺坏死综合征的 生物防治噬菌体制剂研发与示范应用	河海大学	赵 哲	130	40
26	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	茆健强	120	50
27	CX(19)2036	食用豆丹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	廖怀建	120	50
28	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	仲跻峰	130	45
29	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	杨秀莲	120	50
30	CX(19)2039	不飘絮杨树人工林高产、高效、 复合栽培技术研究示范	南京林业大学	唐罗忠	120	50
31	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	李 红	120	40
32	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	王路明	120	50
合 计					5310	1825

2020 年度省农业科技自主创新资金项目 2021 年下达资金明细表

单位: (万元)

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
1	CX(20)1001	菊花抗病质资源挖掘与创新利用	南京农业大学	管志勇	200	80
2	CX(20)1002	江苏糯米地方种质资源发掘与创新利用	江苏省农业科学院粮食作物研究所	袁建华	190	75
3	CX(20)1003	双疫影响下太湖流域重要特色猪遗传资源收集 及其耐粗性能的评价与创新利用	南京农业大学	黄瑞华	180	40
4	CX(20)1004	直播稻高效丰产与绿色保护技术方案	江苏省农业科学院植物保护研究所	方继朝	200	80
5	CX(20)1005	温室集群智慧管控关键技术与智能农机系统研发	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	吕晓兰	180	75
6	CX(20)1006	猪用疫苗智能自动化气溶胶免疫技术研发	江苏省农业科学院兽医研究所	冯志新	180	75
7	CX(20)1007	谷物联合收获智能化作业关键技术研究	农业农村部南京农业机械化研究所	金诚谦	180	70
8	CX(20)1008	大宗蔬菜全程冷链供应链管控技术及装备研发	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	李国锋	190	75
9	CX(20)1009	土壤-蔬菜系统中典型有毒有机化学品 污染控制新技术研发	南京农业大学	高彦征	190	75

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
10	CX(20)1010	苏南主要农作物安全生产与污染控制新技术	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	高 岩	180	75
11	CX(20)1011	基于产地环境污染减控的 蔬菜安全生产关键技术研究与 应用	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	靳红梅	180	75
12	CX(20)1012	颠覆性水稻生产技术体系—田间“无人化” 作业工程技术构建	扬州大学	张洪程	200	80
13	CX(20)2001	酿酒特用小麦分子育种与绿色生产关键技术研究	江苏里下河地区农业科学研究所	别同德	100	35
14	CX(20)2002	南粳系列品种稻米食味品质提升的关键技术研发	江苏省农业科学院粮食作物研究所	张亚东	90	35
15	CX(20)2003	稻麦轮作农田氮肥高效利用技术研究	中国科学院南京土壤研究所	庄舜尧	90	35
16	CX(20)2004	茶树良种工厂化繁育关键技术集成创新	南京农业大学	房婉萍	90	35
17	CX(20)2005	夏秋茶高值化利用和 智能化加工关键技术创新及应用	江苏大学	陈全胜	90	35
18	CX(20)2006	滨海白首乌功能性提升关键技术 及其高值化产品开发	江苏省农业科学院农产品加工研究所	李春阳	80	30
19	CX(20)2007	江苏大豆优质多抗种质资源发掘及创新利用	南京农业大学	张 群	80	30
20	CX(20)2008	发酵床网上肉鸭养殖设施工艺与装备研究	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	柏宗春	110	80
21	CX(20)2009	猪重大疫病无针注射免疫防控关键技术创新	江苏省农业科学院动物免疫工程研究所	胡来根	90	30
22	CX(20)2010	肉鸭舒适环境参数及智慧调控关键技术研究	江苏省农业科学院畜牧研究所	应诗家	90	65
23	CX(20)2011	非洲猪瘟形势下提高母猪繁殖力的关键技术创新	南京农业大学	刘红林	90	35
24	CX(20)2012	黄羽肉鸡健康养殖提质增效关键技术研发与应用	江苏省家禽科学研究所	赵振华	100	35

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
25	CX(20)2013	规模猪场环境与猪只健康状况监测关键技术研发	东南大学	秦文虎	90	70
26	CX(20)2014	生猪粪水高效精准资源化利用关键技术研发	江苏大学	雍阳春	90	70
27	CX(20)2015	优质菜用大豆高效选育技术创新与集成应用	江苏省农业科学院经济作物研究所	薛晨晨	90	35
28	CX(20)2016	优质设施瓜菜智能精细化生产 与云管控关键技术研究	扬州大学	缪 宏	80	60
29	CX(20)2017	特色功能性不结球白菜 和甘蓝品种选育关键技术创新	南京农业大学	李 英	90	35
30	CX(20)2018	太湖莼菜高效绿色生产及产品加工关键技术创新	南京大学	周长芳	80	30
31	CX(20)2019	黄瓜优质绿色高效产业关键技术创新	南京农业大学	娄群峰	80	30
32	CX(20)2020	极早熟梨‘苏翠 1 号’因种栽培技术研究与示范	江苏省农业科学院果树研究所	蔺 经	90	35
33	CX(20)2021	草莓节本增效基质栽培关键技术研究示范	江苏省农业科学院果树研究所	王庆莲	90	35
34	CX(20)2022	促早栽培葡萄产业关键技术创新与集成应用	江苏省农业科学院果树研究所	吴伟民	100	35
35	CX(20)2023	5-ALA 在开花受精型果树上防寒疏花保果提质 及与无人机配套技术的研究	南京农业大学	汪良驹	90	35
36	CX(20)2024	基于电子皮肤传感的 果蔬茶柔性智能采摘机器人关键技术	江苏大学	程广贵	80	30
37	CX(20)2025	淡水石首鱼苗种规模化繁育与健康养殖 及加工关键技术创新与应用	中国水产科学研究院淡水渔业研究中心	徐 跑	90	35
38	CX(20)2026	高品质河蟹池塘生态养殖调控技术集成 与尾水循环利用试验示范	中国科学院南京地理与湖泊研究所	谷孝鸿	90	35
39	CX(20)2027	澳洲淡水龙虾健康养殖与水质生态调控技术研发	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	周 庆	80	30

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
40	CX(20)2028	长江珍稀鱼类增殖、规模养殖、尾水排放 全过程一体化智能技术研究与应用	南通龙洋水产有限公司	秦桂祥	80	30
41	CX(20)2029	休闲蚕桑产业药食两用资源挖掘 与综合利用关键技术创新及示范	中国农业科学院蚕业研究所	王 俊	90	30
42	CX(20)2030	基于休闲农业的特色花卉资源挖掘 及其利用关键技术研究	江苏省农业科学院休闲农业研究所	何丽斯	90	35
43	CX(20)2031	苏北稻-鳊-鳊绿色共作技术创新与示范	江苏省农业科学院宿迁农科所	丁辰龙	90	35
44	CX(20)2032	江苏稻麦轮作区小麦赤霉病预警技术 研究与示范	江苏师范大学	刘美艳	90	35
45	CX(20)2033	草地贪夜蛾高效生殖调控技术研发与示范	江苏省农业科学院植物保护研究所	郭慧芳	80	60
46	CX(20)2034	基于微流控系统的 非洲猪瘟病毒快速检测技术研究	江苏大学	王 坤	100	35
47	CX(20)2035	基于病原体核酸与抗原 POCT 快速鉴定 的非洲猪瘟诊断与防控技术研究	江苏省农业科学院兽医研究所	白 昀	90	35
48	CX(20)2036	功能性大麦主食制品加工关键技术创新	江苏大学	肖 香	90	35
49	CX(20)2037	基于遥感数据同化作物模型的智能灌溉决策系统	江苏大学	李 伟	80	30
50	CX(20)2038	农产品及食品安全定量快速检测技术及示范应用	江南大学	徐丽广	80	60
51	CX(20)3001	江苏省地方特色农作物种质资源的 收集与鉴定评价	农业农村部作物基因资源与种质创制江苏 科学观测实验站（江苏省农业科学院种质 资源与生物技术研究所）	狄佳春	20	10
52	CX(20)3002	江苏特色农产品特征性营养成分识别 及品质评价体系建立	农业农村部农产品质量安全控制技术标 准重点实验室（江苏省农业科学院农产品 质量安全与营养研究所）	梁 颖	20	10
53	CX(20)3003	江苏省家禽遗传资源生物样本库 的建设与应用研究	江苏省家禽遗传育种重点实验室 （江苏省家禽科学研究所）	束婧婷	20	10

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
54	CX(20)3004	优良食味水稻种质资源创新与利用	江苏省作物基因组学和 分子育种重点实验室(扬州大学)	张昌泉	20	10
55	CX(20)3005	江苏克氏原螯虾种质资源鉴定评价与创新利用	江苏省淡水水产种质资源保护与利用重点 实验室(江苏省淡水水产研究所)	徐 宇	20	10
56	CX(20)3006	有性系茶树种质资源的收集评价与创新利用	作物遗传与种质创新国家重点实验室 (南京农业大学)	陈 暄	20	10
57	CX(20)3007	水禽设施环境质量及污染物排放长期监测	农业农村部长江中下游设施农业工程重点 实验室(江苏省农业科学院农业设施与 装备研究所)	周忠凯	20	10
58	CX(20)3008	低血糖生成指数水稻种质资源创新与利用	国际水稻研究所-中国江苏省农业科学院 联合实验室(江苏省农业科学院粮食作物 研究所)	李文奇	20	10
59	CX(20)3009	抗纹枯病小麦-簇毛麦易位系种质资源创制	农业农村部长江中下游小麦生物学与遗传 育种重点实验室(江苏里下河地区农业 科学研究所)	吴旭江	20	10
60	CX(20)3010	蛋鸡种蛋入孵前性别鉴定技术的研究	扬州大学	刘 龙	30	20
61	CX(20)3011	非洲猪瘟背景下基于杂交商品群的 纯种全基因组选育策略研究	扬州大学	吴正常	25	15
62	CX(20)3012	噬菌体产品常温保存 及体内缓释关键材料及技术研发	江苏省农业科学院 农产品质量安全与营养研究所	包红朵	30	20
63	CX(20)3013	胆固醇调控热应激绵羊繁殖性能的技术研究	江苏省农业科学院畜牧研究所	李隐侠	30	20
64	CX(20)3014	新型高效肉鸭笼具设计及关键配套技术研发	江苏省家禽科学研究所	王 强	30	20
65	CX(20)3015	避雨栽培蓝莓果实品质提升技术研究	江苏省中国科学院植物研究所	刘梦溪	30	20
66	CX(20)3016	基于葡萄应答外源 N、P、K 基因网络生物标记 的精准施肥实践	南京农业大学	上官凌飞	25	15

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
67	CX(20)3017	草莓炭疽病菌快速检测技术开发	江苏丘陵地区南京农业科学研究所	唐冬兰	25	15
68	CX(20)3018	红外光谱检测草莓白粉病技术研发及应用	南京农业大学	顾婷婷	30	20
69	CX(20)3019	蓝莓种植土壤的生物质炭基微生物改良剂研制 与应用技术研究	江苏省中国科学院植物研究所	贾明云	25	15
70	CX(20)3020	基于微域环境可调控果袋的桃果实内在 品质提升关键技术研究	江苏省农业科学院果树研究所	许建兰	30	20
71	CX(20)3021	芍药花托桂性形成的有效遗传标记鉴定 及分子选育策略研究	扬州大学	吴彦庆	30	20
72	CX(20)3022	基于胚珠拯救的乒乓型切花菊种质创制技术	南京农业大学	张 飞	25	15
73	CX(20)3023	基于基因编辑创制耐盐玫瑰新种质的技术研究	扬州大学	王建文	30	20
74	CX(20)3024	自根高杆月季定向培育关键技术研究	江苏省林业科学研究院	孙海楠	30	20
75	CX(20)3025	百合大规格人工种球快繁技术的研发	江苏省徐淮地区连云港农业科学研究所	孙明伟	25	15
76	CX(20)3026	玫瑰毛状根诱导技术体系研发	扬州大学	冯立国	30	20
77	CX(20)3027	基于细胞分子工程的特色花卉铁线莲优良新品种 培育关键技术研发和应用	江苏省中国科学院植物研究所	李林芳	30	20
78	CX(20)3028	一种克服 Pigm 小粒效应的 广谱抗稻瘟病粳稻育种技术	江苏里下河地区农业科学研究所	肖 宁	30	20
79	CX(20)3029	基于染色体分选测序的 簇毛麦 2VL 染色体臂 NLR 类功能抗病基因挖掘	江苏省农业科学院种质资源 与生物技术研究所	郭 炜	30	20
80	CX(20)3030	长英、大粒高产绿豆品种分子育种技术研发	南京农业大学	李 信	30	20
81	CX(20)3031	外观透明低直链淀粉含量 优质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	许 扬	25	15

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目总预算	2021年 下达经费
82	CX(20)3032	7EL小片段易位系创制抗赤霉病小麦新种质 利用长穗偃麦草	扬州大学	戴毅	30	20
83	CX(20)3033	基于代谢组学的水稻耐盐性快速鉴定新技术研究	江苏沿海地区农业科学研究所	张桂云	30	20
84	CX(20)3034	“一石二鸟”——小麦品质 和氮素利用协同改良技术研究与应用探索	江苏省农业科学院粮食作物研究所	王化敦	30	20
85	CX(20)3035	适合粳稻的印刷播种装备关键技术创新 与育秧应用	淮阴工学院	张国良	30	20
86	CX(20)3036	基于EMS诱变技术的 矮秆抗赤霉病小麦新材料创制	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	杨子博	20	10
87	CX(20)3037	紫甘薯花青素多糖复合物的评价及产品开发	江苏徐淮地区徐州农业科学研究所	王欣	20	10
88	CX(20)3038	基于迁移学习的 物联网林火预警系统关键技术研究	南京林业大学	林海峰	30	20
89	CX(20)3039	基于CRISPR-Cas9基因编辑技术 创制无絮彩叶杨树新种质	江苏省中国科学院植物研究所	庄维兵	30	20
90	CX(20)3040	特色木本粮油林果非人工 实时检测分选关键技术研发与应用	南京林业大学	姜洪喆	30	20
91	CX(20)3041	无机质掺杂户外竹重组材耐候性能 提升关键技术研究	南京林业大学	娄志超	30	20
92	CX(20)3042	无絮观赏柳树新品种选育	江苏省林业科学研究院	周洁	30	20
93	CX(20)3043	生物膜型益生菌发酵剂制备关键技术 及其在功能性发酵乳品生产中的应用	南京农业大学	李伟	30	20
94	CX(20)3044	莲藕抗性淀粉及膳食纤维绿色高效制备 关键技术研究与功能性产品开发	江苏大学	任晓锋	30	20
95	CX(20)3045	基于肠道菌群靶向调控β-胡萝卜素 生物效价关键技术研发	江苏省农业科学院农产品加工研究所	戴竹青	30	20
96	CX(20)3046	基于LED光照的蔬菜营养品质 提升技术及装备研发	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	罗淑芬	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
97	CX(20)3047	鹰嘴豆纳米肽介导叶黄素结肠靶向水凝胶制备关键技术研发	江苏省农业科学院农产品加工研究所	宋江峰	30	20
98	CX(20)3048	基于喷雾干燥过程中胁迫控制的活性乳酸菌粉体制备和新型喷干塔设计研究	苏州大学	傅楠	30	20
99	CX(20)3049	面向未来食品人造肉重要加工辅料血红素高效生物合成共性关键技术研究开发	南京工业大学	罗正山	30	20
100	CX(20)3050	特色发酵禽肉香肠加工关键技术研究	南京师范大学	郭宇星	30	20
101	CX(20)3051	基于微流控 3D 打印技术的人造肉构建及关键技术研究	南京农业大学	王洁	30	20
102	CX(20)3052	菜地土壤邻苯二甲酸酯污染的绿肥-内生菌联合修复技术研究	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	程金金	35	25
103	CX(20)3053	新型杀虫抗体材料筛选及其植物表达体系构建	江苏省农业科学院农产品质量安全与营养研究所	刘媛	35	25
104	CX(20)3054	纳米甲壳素的绿色可控制备及其在果蔬涂膜保鲜中的应用研究	南京林业大学	李美春	30	20
105	CX(20)3055	快速高通量监测农产品中真菌毒素的新技术研发	东南大学	许茜	30	20
106	CX(20)3056	粮食真菌感染早期快速诊断关键技术与装备研发	江苏大学	林颢	25	15
107	CX(20)3057	基于吸附/过滤双功能膜的果蔬汁重金属防控装备开发	南京财经大学	陆继来	30	20
108	CX(20)3058	基于深度相机的果树花序智能识别与精准定位系统研发	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	雷晓晖	30	20
109	CX(20)3059	类球形果蔬采摘机器人末端执行器设计与研发与柔顺控制	江苏大学	姬伟	30	20
110	CX(20)3060	基于正逆向特征参数融合的大型收割机健康监测关键技术研究	扬州大学	朱林	30	20
111	CX(20)3061	高含水率玉米籽粒直收损失检测和控制系統研发	农业农村部南京农业机械化研究所	吴俊	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
112	CX(20)3062	花生高效低损捡拾联合收获技术研究及装备研发	农业农村部南京农业机械化研究所	王申莹	30	20
113	CX(20)3063	基于种流重构的稻麦排种流量光电检测技术 及传感器研发	江苏大学	胡建平	30	20
114	CX(20)3064	全液驱鲜食青大豆收获 及青秆还田技术与装备研发	农业农村部南京农业机械化研究所	赵 映	30	20
115	CX(20)3065	低压气力辅助静电喷雾减药增效技术 及施药装备研发	江苏大学	欧鸣雄	30	20
116	CX(20)3066	稻茬麦高质高效机播关键技术与装备研发	农业农村部南京农业机械化研究所	顾峰玮	30	20
117	CX(20)3067	大耕深旋耕刀表面喷涂-重熔一体化加工技术	南京林业大学	陈吉朋	30	20
118	CX(20)3068	双孢菇仿人采摘智能机器人关键技术研究及创制	南京农业大学	卢 伟	30	20
119	CX(20)3069	秸秆育秧基质盘水稻精准打印播种关键技术研发	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	孙恩惠	30	20
120	CX(20)3070	基于多视角自动成像装备的 高通量植物表型量化分析技术研发	江苏省农业科学院农业信息研究所	吴 茜	30	20
121	CX(20)3071	面向生猪疾病与分娩的智能穿戴式监测系统	东南大学	李 滢	30	20
122	CX(20)3072	星—机—地作物长势实时监测 与智能诊断平台构建	南京农业大学	刘小军	30	20
123	CX(20)3073	基于高光谱成像的作物病害快速、 无损诊断方法研究--以油菜病害为例	江苏省农业科学院农业信息研究所	梁万杰	25	15
124	CX(20)3074	生鲜农产品供应链模式创新 与安全监管关键技术研发及应用	淮阴工学院	张 浩	20	10
125	CX(20)3075	基于钙基吸收剂的 新型双床生物质强化气化制富氢关键技术	南京工业大学	王 雷	30	20
126	CX(20)3076	极端嗜热菌强化接种加速堆肥腐熟技术研究	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	张 晶	25	15

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
127	CX(20)3077	厌氧发酵沼液氮磷回收 与农业资源化利用关键技术研发	东南大学	朱光灿	30	20
128	CX(20)3078	纳米硒肥料添加剂生物合成工艺优化 及其在富硒草莓安全生产中的应用	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	朱燕云	30	20
129	CX(20)3079	高效催化转化秸秆木质素制芳香烃的 分子筛催化剂与技术开发	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	张志杨	30	20
130	CX(20)3080	可有效提高番茄果实硒含量的 蓝藻基碳量子点纳米硒肥的创制及应用	江南大学	廉 菲	30	20
131	CX(20)3081	农业废弃物快速宏量制备生物质纳米碳基材料 及其在畜禽养殖废水中的应用研究	江苏大学	袁俊杰	30	20
132	CX(20)3082	生物强化还原联合促生抗病生物农药防控设施 叶菜类蔬菜连作障碍效果及其机制研究	扬州大学	王小兵	30	20
133	CX(20)3083	控制甘薯连作障碍的 强还原土壤处理关键技术及产品创制	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	许仙菊	25	15
134	CX(20)3084	典型农产品重金属污染源分析与风险评估	南京林业大学	王良梅	30	20
135	CX(20)3085	基于人工智能气候舱的 作物表型多元成像系统研发	南京农业大学	傅秀清	30	20
136	CX(20)3086	稻茬小麦精准播种施肥装置 与配套关键栽培技术研发	南京农业大学	蔡 剑	30	20
137	CX(20)3087	复杂工况下稻麦高速精量点播机研制与应用	扬州大学	戴其根	35	25
138	CX(20)3088	基于 CRISPR/Cas9 的猪肉源 tet(X) 变体基因传 播阻断技术研究	江苏省农业科学院 农产品质量安全与营养研究所	何 涛	30	20
139	CX(20)3089	牛源溶菌酶和气管抗菌肽基因乳腺特异性共表达 载体的构建及其在奶牛乳腺炎防控中的创新应用	扬州大学	杨 奕	30	20
140	CX(20)3090	基于 CRISPR/Cas9 系统的猪肺炎支原体基因缺失 疫苗株的构建及其免疫保护性分析	江苏省农业科学院兽医研究所	于岩飞	30	20
141	CX(20)3091	叠氮胸苷逆转 Tet(X) 介导的替加环素耐药性 的作用机制及应用研究	扬州大学	刘 源	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
142	CX(20)3092	基于纳米酶催化佐剂的 禽流感病毒靶向黏膜递送疫苗的研制	扬州大学	阴银燕	30	20
143	CX(20)3093	自主装坦布苏病毒强毒株病毒样颗粒的研制	江苏省农业科学院兽医研究所	韩凯凯	30	20
144	CX(20)3094	PEDV-TGEV-PDCoV 三联灭活疫苗的研制	江苏省农业科学院兽医研究所	倪艳秀	30	20
145	CX(20)3095	靶向鸡树突状细胞内吞受体的 乳酸菌载体递送策略研究	江苏省农业科学院兽医研究所	马孙婷	30	20
146	CX(20)3096	猪 DC 特异性纳米抗体介导抗原靶向提呈技术 平台的建立与应用	江苏省农业科学院动物免疫工程研究所	程海卫	30	20
147	CX(20)3097	十字花科作物壁蜂辅助繁殖技术及装置研发	江苏沿海地区农业科学研究所	梅 姝	30	20
148	CX(20)3098	甘蓝耐寒、优质性状高通量分子标记 的研发及新种质创制	江苏省农业科学院蔬菜研究所	张 伟	30	20
149	CX(20)3099	基于 CACTA 转座子插入多态性的新型分子标记 研发及在食用豆类种质资源鉴定中的创新应用	江苏省农业科学院 种质资源与生物技术研究所	袁 娜	30	20
150	CX(20)3100	利用全基因组 CRISPR/Cas9 敲除文库创制西瓜 抗病新材料	江苏省农业科学院蔬菜研究所	张 曼	30	20
151	CX(20)3101	利用 CRISPR 基因编辑及 EMS 诱变技术创制番茄耐裂果新种质	南京农业大学	蒋芳玲	30	20
152	CX(20)3102	Pelota 基因编辑介导 的番茄雄性不育育种技术研发与利用	江苏省农业科学院蔬菜研究所	王银磊	25	15
153	CX(20)3103	黄爪白粉病菌候选致病基因沉默技术体系研究 及抗白粉病材料创制	扬州大学	许学文	30	20
154	CX(20)3104	茭白基质种苗繁育技术体系	扬州大学	张治平	25	15
155	CX(20)3105	基于基因编辑技术创制非转基因观赏 鲜食两用阳台番茄新种质	南京农业大学	吴 寒	30	20
156	CX(20)3106	外源氨基酸在设施西瓜弱光下 果实膨大中的应用技术研究	江苏省农业科学院蔬菜研究所	高文瑞	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
157	CX(20)3107	药食兼用植物落葵的种苗高效繁育技术研究	淮阴工学院	王广龙	30	20
158	CX(20)3108	高效去除水产养殖水体中喹诺酮类抗生素的光催化-自芬顿技术研发	江南大学	徐 婧	30	20
159	CX(20)3109	中华绒螯蟹一龄蟹种性早熟机制及防早熟饲料研究	南京农业大学	张定东	30	20
160	CX(20)3110	紫菜育苗中贝壳替代仿生材料的研制与应用	江苏海洋大学	丁祝进	30	20
161	CX(20)3111	太湖流域淡水养殖尾水复合曝气生物滤池共代谢处理技术开发	南京林业大学	梅 翔	30	20
162	CX(20)3112	中华绒螯蟹苗种繁育生物饲料高效生产替代肥料及降污减排技术集成研究	南京师范大学	杨家新	25	15
163	CX(20)3113	基于大数据鸣声分析的智能花果园驱鸟技术	南京林业大学	鞠澄辉	30	20
164	CX(20)3114	茶树新梢木质素合成及对持嫩性和茶叶加工品质影响的研究	南京农业大学	庄 静	30	20
165	CX(20)3115	基于食品合成生物学的中链油脂特色农业生产技术的研发与建立	南京农业大学	吴俊俊	30	20
166	CX(20)3116	‘黄金芽’超微茶粉的加工及健康功效研究	江苏省农业科学院休闲农业研究所	艾仄宜	30	20
167	CX(20)3117	基于人工饲养的豆天蛾种群优化技术研究	江苏省徐淮地区连云港农业科学研究所	郭明明	20	10
168	CX(20)3118	提高盐胁迫下滩涂水稻穗粒数的技术研究	江苏沿江地区农业科学研究所	张 蛟	30	20
169	CX(20)3119	基于人工启动子融合功能基因的广谱抗根腐病大豆分子设计与新种质创制	江苏省农业科学院经济作物研究所	闫 强	25	15
170	CX(20)3120	利用基因编辑技术创制抗除草剂油菜新种质	扬州大学	吴 健	30	20
171	CX(20)3121	花生荚果暗态建成机理研究	江苏省农业科学院经济作物研究所	沈 悦	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目总预算	2021年 下达经费
172	CX(20)3122	萝卜与甘蓝型油菜属间杂交转移抗根肿病基因的关键技术研究	江苏沿海地区农业科学研究所	万林生	30	20
173	CX(20)3123	省域稻飞虱发生预警与防控新策略研究	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	张国	30	20
174	CX(20)3124	生防深绿木霉 TA-9 可分散油悬浮剂创制及其防控稻曲病的关键技术	江苏省农业科学院植物保护研究所	于俊杰	25	15
175	CX(20)3125	生物源作物疫病抗性诱导蛋白的鉴定及应用研究	扬州大学	陈孝仁	30	20
176	CX(20)3126	防治水稻恶苗病生物农药种衣剂的研发及其关键技术研究	江苏省农业科学院植物保护研究所	乔俊卿	25	15
177	CX(20)3127	防治大豆根腐病和稻飞虱的寡雄腐霉免疫诱导蛋白筛选与利用	南京农业大学	景茂峰	30	20
178	CX(20)3128	桃细菌性穿孔病检测和预警技术的研发	扬州大学	朱峰	30	20
179	CX(20)3129	精准靶向小麦赤霉病菌肌球蛋白的新型抑制剂的关键技术研发	南京农业大学	张峰	30	20
180	CX(20)3130	功能性植物免疫调节剂寡聚半乳糖醛酸制造关键技术研发与应用	南京工业大学	胡永红	25	15
181	CX(20)3131	江苏省稻田千金子抗性机理差异及其绿色防控技术研究	扬州大学	邓维	30	20
182	CX(20)3132	江苏省水环境杂草安全防控关键技术研发	江苏省农业科学院植物保护研究所	王红春	30	20
183	CX(20)3133	防病促生多功能海洋微生物复合制剂的研制及应用	江苏海洋大学	暴增海	25	15
184	CX(20)3134	液体发酵耦合大孔树脂吸附高效生产抗真菌活性物质 HSAF 的关键技术	江苏省农业科学院植物保护研究所	汤宝	25	15
185	CX(20)3135	稻飞虱中可用于开发生物农药的昆虫病毒资源挖掘和利用	江苏省农业科学院植物保护研究所	李硕	30	20
186	CX(20)3136	利用合成生物学技术提高抗细菌活性物质 Myxin 产量的研究	江苏省农业科学院植物保护研究所	徐高歌	25	15

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
187	CX(20)3137	温室黄瓜基质无土栽培 营养液循环精确调控技术研究	南京农业大学	束 胜	30	20
188	CX(20)3138	物联网技术在观食 两用特粮特经创意休闲农业中的研究与应用	江苏沿海地区农业科学研究所	潘宗瑾	30	20
189	CX(20)3139	一种新型棉花矮秆材料的 遗传解析及在育种中的应用	江苏省农业科学院经济作物研究所	徐珍珍	30	20
190	CX(20)3140	稻秆基聚氨酯的结构阻燃关键技术研究 与性能评价	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	严施娜	30	20
191	CX(20)3141	结缕草低温等离体细胞诱导育种技术 体系创建及应用	江苏省中国科学院植物研究所	李 玲	30	20
192	CX(20)3142	基于 DUS 测试的长三角地区主要农作物已知 品种分子数据库的构建与利用	江苏省农业科学院 种质资源与生物技术研究所	王艳平	30	20
193	CX(20)3143	适用于植物花青素高效吸附的 磁性纳米材料制备及应用研究	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所	蒋希芝	25	15
194	CX(20)3144	萝卜地方特色品种资源 优异性状基因发掘技术创新与利用	南京农业大学	柳李旺	30	20
195	CX(20)3145	银杏木材形成关键基因的挖掘和分子标记的开发	南京林业大学	汪贵斌	35	25
196	CX(20)3146	盐渍化中低产田稻麦周年生产关键技术创新	江苏省农业科学院粮食作物研究所	张 鹏	30	20
197	CX(20)3147	伏缺期上市鲜食糯玉米抗逆生产关键技术创新 与集成	江苏沿江地区农业科学研究所	郝德荣	30	20
198	CX(20)3148	优良鹅种高效杂交模式建立 与健康养殖关键技术研究	江苏省农业科学院畜牧研究所	朱欢喜	30	20
199	CX(20)3149	精品西甜瓜轻简绿色生产关键技术研究	江苏省农业科学院蔬菜研究所	姚协丰	30	20
200	CX(20)3150	青哈人工繁殖技术与家系制种技术创新	江苏海洋大学	董志国	30	20
201	CX(20)3151	庭院辣椒、番茄观赏休闲关键技术研发	江苏省农业科学院蔬菜研究所	郑子松	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
202	CX(20)3152	江苏笋用竹林提质增效与可持续经营技术研发	江苏省林业科学研究院	李冬林	30	20
203	CX(20)3153	星-地大数据与作物模型耦合 的江苏省水稻估产技术研究	江苏省农业科学院农业信息研究所	田 苗	30	20
204	CX(20)3154	油菜休闲观光利用及其关键技术创新研究	江苏省农业科学院经济作物研究所	龙卫华	30	20
205	CX(20)3155	元宝槭特色种质资源挖掘 与高值化利用关键技术研究	江苏省农业科学院休闲农业研究所	李淑顺	30	20
206	CX(20)3156	水稻秸秆 TMR 颗粒饲料研发及关键技术创新	江苏省农业科学院畜牧研究所	刘蓓一	30	20
207	CX(20)3157	基于行为学分析的奶牛乳腺炎症智能预警及防控	南京农业大学	苗晋锋	30	20
208	CX(20)3158	兔出血症病毒 GI.1 和 GI.2 双价 VP60 杆状病毒 载体灭活疫苗的研制	江苏省农业科学院兽医研究所	宋艳华	30	20
209	CX(20)3159	羊场智能化管理系统及配套设施研发	江苏省农业科学院畜牧研究所	孟春花	30	20
210	CX(20)3160	农业物联网低功耗芯片关键技术研发	南京邮电大学	肖 建	30	20
211	CX(20)3161	高品质耐盐豇豆分子育种关键技术研发	江苏省江蔬种苗科技有限公司	高 军	30	20
212	CX(20)3162	速生叶菜优质轻简高效生产关键技术创新	江苏省农业科学院蔬菜研究所	徐 海	30	20
213	CX(20)3163	日光温室芦蒿全程机械化 优质高效种植关键技术研究	江苏省农业科学院经济作物研究所	张培通	30	20
214	CX(20)3164	抗葱蓟马洋葱种质挖掘、创制	江苏省徐淮地区连云港农业科学研究所	杨海峰	30	20
215	CX(20)3165	淮阴黄瓜产业高质量发展关键技术创新及应用	扬州大学	陈学好	35	25
216	CX(20)3166	预包装净菜冷链物流全程管控技术研究	无锡市万亩良田现代农业科技有限公司	过海斌	30	20

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
217	CX(20)3167	软化型菊苣高效栽培及 功能性成分利用关键技术研究	江苏省中国科学院植物研究所	陈 剑	30	20
218	CX(20)3168	香葱育苗移栽与脱水加工关键技术与装备研发	江苏省农机具开发应用中心	蔡国芳	30	20
219	CX(20)3169	新烟碱类农药吡虫啉污染土壤修复材料 及其关键应用技术的研究	盐城师范学院	邢 蓉	35	25
220	CX(20)3170	基于沿海滩涂微咸水体的荷花栽培技术研究	江苏省中国科学院植物研究所	刘晓静	25	15
221	CX(20)3171	石蒜专类园建设技术研究与应用示范	江苏省中国科学院植物研究所	王 忠	20	10
222	CX(20)3172	基于果树冠层体积与病虫害信息的 智能变量施药装备研制	南京农业大学	邱 威	20	10
223	CX(20)3173	葡萄根域限制栽培下肥水减量化精准调控研究	扬州大学	冷 锋	20	10
224	CX(20)3174	高效吸附重金属离子的 疏基功能化木材制备技术创新与应用研究	南京林业大学	何 文	20	10
225	CX(20)3175	类独脚金内酯水稻分蘖抑制剂的 研发与生产应用效果评价	南京农业大学	丁承强	20	10
226	CX(20)3176	鲜湿大豆渣资源化利用关键技术创新研究	南京师范大学	陈育如	25	15
227	CX(20)3177	基于生物调控的茄果类蔬菜工厂化 种苗健康生产关键技术研究	江苏里下河地区农业科学研究所	张永吉	20	10
228	CX(20)3178	面向磷素回用及甲烷减排的 农村厨余垃圾水热碳化还田技术	南京信息工程大学	纪 洋	20	10
229	CX(20)3179	豆天蛾滞育解除技术研究及开发与应用	扬州大学	陆明星	20	10
230	CX(20)3180	面向休闲新业态的 温室智慧驾乘草莓采摘技术研究	常州工学院	谢学军	20	10
231	CX(20)3181	黄板鳊良种育苗繁殖一体化技术创新与应用	江苏省淡水水产研究所	李 濛	20	10

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	项目 总预算	2021 年 下达经费
232	CX(20)3182	苏中地区罗氏沼虾原位生态净水养殖 关键技术研究	江苏省淡水水产研究所	李旭光	20	10
233	CX(20)3183	苏北地区稻虾共作模式绿色优质粳稻生产 关键技术研究	江苏省农科院宿迁农科所	王夏雯	20	10
234	CX(20)3184	江苏特色观赏蝴蝶蝶驯化繁育技术研究	江苏省农业科学院休闲农业研究所	唐楚飞	20	10
235	CX(20)3185	苏南地区生态景观农田构建技术研究	江苏省农业科学院农业资源与环境研究所	岳 蹇	20	10
236	CX(20)3186	芍药景观构建关键技术研究与应用示范	扬州大学	赵大球	20	10
237	CX(20)3187	基于休闲与生产功能兼具的“自产食蔬” 关键技术研究	江苏省农业科学院休闲农业研究所	易 能	20	10
238	CX(20)3188	苏南地区大樱桃促花稳产技术研究	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	刘吉祥	20	10
239	CX(20)3189	宿迁地区商品蟹延迟上市关键技术创新与应用	江苏省农科院宿迁农科所	吴 春	20	10
240	CX(20)3190	小龙虾与罗氏沼虾轮养关键技术研究	江苏省淡水水产研究所	陈友明	20	10
241	CX(20)3191	基于河蟹产业的文化挖掘 及农旅综合体新模式研究与架构	江苏省淡水水产研究所	殷 悦	20	10
242	CX(20)3192	苏北地区萱草景观营建技术研究及应用示范	江苏省农科院宿迁农科所	罗桂杰	20	10
243	CX(20)3193	苏北传统产区精品鲜薯产业链构建 与关键技术研究	江苏省农业科学院粮食作物研究所	贾赵东	20	10
244	CX(20)3194	江苏典型型海水虾塘开展文蛤新种质生态 养殖技术研究与应用	江苏省海洋水产研究所	吴杨平	20	10
245	CX(20)3195	基于水稻绿色生产的 绿肥作物高效种植技术与示范	南京农业大学	孙政国	20	10
合计					11010	5815

