

# 附件 1

## 招聘岗位名称和职责

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
1	水稻	遗传改良研究室	野生稻利用	开展野生稻资源收集、评价和新种质创新。
2	水稻	遗传改良研究室	华南稻区三系杂交稻	开展华南稻区三系杂交稻育种研究。
3	水稻	遗传改良研究室	东北南部稻区粳稻品种改良	开展东北南部稻区粳稻品种改良研究。
4	水稻	遗传改良研究室	细胞工程	开展水稻细胞工程育种技术研究。
5	水稻	遗传改良研究室	功能基因组应用	开展水稻功能基因组应用技术研究。
6	水稻	遗传改良研究室	育种技术与方法	开展超级稻育种技术与方法研究。
7	水稻	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展水稻种质资源收集、鉴定和创新研究。
8	水稻	病虫草害防控研究室	外来物种入侵防控	开展水稻外来物种入侵防控技术研究。
9	水稻	栽培与土肥研究室	长江下游稻区高产栽培	开展长江下游稻区水稻高产栽培与资源高效利用的技术研究。
10	水稻	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (东北黑土区)	开展东北黑土区耕地土壤障碍因子评价、消减与地力提升技术研究。
11	水稻	栽培与土肥研究室	土壤污染物消减与地力提升 (南方红黄壤区)	开展南方红黄壤区耕地土壤污染物消减与地力提升技术研究。
12	水稻	机械化研究室	直播机械化	开展水稻直播机械化技术和装备研究。
13	水稻	机械化研究室	插秧机械化	开展水稻插秧机械化技术和装备研究。
14	水稻	机械化研究室	田间管理机械化	开展田间管理机械化技术和装备研究。
15	玉米	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展玉米种质资源收集、鉴定、评价和创新研究。
16	玉米	遗传改良研究室	基因编辑技术创新与应用	开展玉米基因编辑技术创新和系统构建研究。
17	玉米	病虫草害防控研究室	外来物种入侵防控	开展玉米外来物种入侵防控技术研究。
18	玉米	病虫草害防控研究室	生物防治与综合防控	开展玉米土传病虫害生物防治和综合防治技术研究。
19	玉米	栽培与土肥研究室	东北高产栽培	开展东北玉米高产栽培与资源高效利用研究。
20	玉米	栽培与土肥研究室	水分生理与节水栽培	开展玉米抗旱栽培、水分管理及光温水肥等资源高效利用技术研究。
21	玉米	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (东北黑土区)	开展东北黑土区耕地土壤障碍因子评价、消减与地力提升技术研究。
22	玉米	栽培与土肥研究室	土壤污染修复与地力提升 (南方红黄壤区)	开展南方红黄壤区耕地土壤污染修复与地力提升技术研究。
23	玉米	机械化研究室	夏播区生产全程机械化	开展夏播区玉米生产全程机械化技术和装备研究。
24	小麦	遗传改良研究室	弱筋品种改良	开展优质弱筋小麦新品种培育和新种质创新。
25	小麦	遗传改良研究室	强筋品种改良	开展优质强筋小麦新品种培育和新种质创新。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
26	小麦	遗传改良研究室	中强筋品种改良	开展优质中强筋小麦新品种培育和新种质创新。
27	小麦	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展小麦种质资源的收集、鉴定与评价研究。
28	小麦	病虫草害防控研究室	外来物种入侵防控	开展小麦外来物种入侵防控技术研究。
29	小麦	栽培与土肥研究室	耕作制度	开展以小麦生产为核心的绿色种植制度创新。
30	小麦	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (北方干旱半干旱区)	开展北方干旱半干旱区耕地土壤障碍因子评价、消减与地力提升技术研究。
31	小麦	加工研究室	加工技术	开展小麦产后加工与利用技术创新。
32	小麦	加工研究室	贮藏技术	开展小麦收获后贮藏减损和品质监控。
33	大豆	遗传改良研究室	北方大豆种质资源鉴定与新种质创制	开展北方大豆种质资源的收集、评价和创新利用研究。
34	大豆	遗传改良研究室	南方大豆种质资源鉴定与新种质创制	开展南方大豆种质资源的收集、评价和创新利用研究。
35	大豆	遗传改良研究室	东北早熟品种改良	开展东北早熟区大豆遗传改良研究。
36	大豆	遗传改良研究室	东北中晚熟品种改良	开展东北中晚熟区大豆遗传改良研究。
37	大豆	遗传改良研究室	杂种优势利用	开展大豆杂种优势形成机制研究。
38	大豆	栽培与土肥研究室	南方区域高产栽培	开展南方区域大豆高产栽培理论和技术研究。
39	大豆	栽培与土肥研究室	养分管理	开展大豆土壤养分平衡和高效利用技术与机制研究。
40	大豆	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (东北黑土区)	开展东北黑土区耕地土壤障碍因子评价、消减与地力提升技术研究。
41	大豆	加工研究室	副产物综合利用	开展大豆加工副产物综合利用研究。
42	大麦青稞	遗传改良研究室	春播啤酒大麦育种	开展春性啤酒大麦遗传改良和品种评价研究。
43	大麦青稞	遗传改良研究室	饲料大麦育种	开展饲料大麦遗传改良和品种评价研究。
44	大麦青稞	遗传改良研究室	高原旱地青稞育种	开展藏区高原旱地青稞遗传改良和品种评价研究。
45	大麦青稞	遗传改良研究室	高原灌溉青稞育种	开展藏区高原灌溉青稞遗传改良和品种评价研究。
46	大麦青稞	病虫草害防控研究室	虫害防控	开展大麦青稞主要害虫及其防控技术研究。
47	大麦青稞	栽培与土肥研究室	栽培生理与调控	开展大麦青稞栽培生理应用基础和生产调控应用技术研究。
48	谷子高粱	遗传改良研究室	杂种优势利用	开展杂种优势在谷子新品种培育应用中的理论探索、技术方法研发和优良杂交品种选育。
49	谷子高粱	遗传改良研究室	春谷育种	开展春谷类型谷子新品种选育。
50	谷子高粱	栽培与土肥研究室	高粱生理	开展高粱栽培技术及其生理生化研究。
51	燕麦荞麦	遗传改良研究室	种子生产与质量控制	开展燕麦种子生产与质量控制研究。
52	燕麦荞麦	栽培与土肥研究	间混套作栽培	开展燕麦间混套作栽培模式构建与优化、高

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
		室		产高效机制研究。
53	燕麦荞麦	栽培与土肥研究室	栽培生理	开展燕麦荞麦栽培技术及其生理生化研究。
54	食用豆	遗传改良研究室	小豆育种	开展小豆种质创新、新品种选育和遗传改良研究。
55	食用豆	病虫草害防控研究室	虫害防控	开展食用豆虫害综合防控及分子机理、害虫-寄主互作分子机制研究。
56	马铃薯	遗传改良研究室	晚熟鲜食品种改良	开展马铃薯晚熟抗旱鲜食品种目标性状遗传改良、亲本材料创制、新品种选育和应用研究。
57	马铃薯	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展马铃薯优异种质资源挖掘、特异性状利用和优异种质资源创新研究。
58	马铃薯	病虫草害防控研究室	南方晚疫病防控	开展马铃薯晚疫病发生和流行规律、病原菌致病机理以及南方产区防控技术研究。
59	马铃薯	栽培与土肥研究室	栽培生理	开展马铃薯作物栽培生理生态、块茎品质生理与调控和间套作栽培技术研究。
60	甘薯	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展甘薯种质资源（包括野生资源）的收集、评价和创新利用研究。
61	甘薯	遗传改良研究室	菜用甘薯种质资源鉴定与新种质创制	开展甘薯菜用种质资源的收集、评价和创新利用研究。
62	甘薯	栽培与土肥研究室	养分管理	开展甘薯养分需求规律、养分高效吸收与利用以及轻简化栽培技术研究。
63	木薯	遗传改良研究室	咖啡种质资源鉴定与新种质创制	开展咖啡、胡椒和菠萝蜜种质资源的收集、评价和创新利用研究。
64	油菜	遗传改良研究室	杂种优势利用	开展油菜杂交种重要农艺性状形成的关键基因挖掘，选育以油用为主，饲用和花用等为辅的多功能型油菜杂交种。
65	油菜	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展油菜种质资源收集、评价和创新利用研究。
66	油菜	栽培与土肥研究室	栽培生理	开展油菜栽培技术和生理生化研究。
67	油菜	栽培与土肥研究室	生态与土壤管理	开展油菜主产区不同生态条件下绿色高质高效种植模式构建及土壤耕作管理研究。
68	油菜	栽培与土肥研究室	土壤耕层构建与地力提升（南方红黄壤区）	开展南方红黄壤区耕地土壤耕层构建与地力提升技术研究。
69	油菜	机械化研究室	收获机械化	开展油菜机械化收获原理、技术与装备研发。
70	花生	栽培与土肥研究室	生态与土壤管理	开展花生产业生态效益评价、固碳减排、控氮降损生产技术和花生用地土壤健康管理、生态系统功能提升研究。
71	花生	栽培与土肥研究室	养分管理	开展花生中低产田改良、养分管理和科学施肥研究。
72	花生	栽培与土肥研究室	水分生理与资源高效利用	开展花生抗旱栽培、水分管理及光温水肥等资源高效利用技术研究。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
73	花生	栽培与土肥研究室	黄淮区域高产栽培	开展黄淮产区花生高产高效栽培技术研究、应用及模式创建研究。
74	花生	机械化研究室	智能化管理与精准作业	开展田间播种施肥/植保/收获智能化装备、生产智能化管理技术装备研发。
75	特色油料	病虫草害防控研究室	虫害防控	开展向日葵主要虫害发生规律及防控技术研究。
76	棉花	遗传改良研究室	高产材料创新	开展棉花高产材料收集、评价和创新研究。
77	棉花	遗传改良研究室	早熟品种改良	开展棉花早熟品种遗传改良研究。
78	棉花	病虫草害防控研究室	虫害防控	开展棉花主要虫害发生规律及防控技术研究。
79	棉花	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (北方干旱半干旱区)	开展北方干旱半干旱区耕地土壤障碍因子评价、消减和地力提升技术研究。
80	棉花	机械化研究室	耕种机械化	开展棉花耕种机械化技术与装备研究。
81	麻类	病虫草害防控研究室	病虫害防控	开展麻类病害、虫害监测和防控研究。
82	麻类	栽培与土肥研究室	苧麻生理与栽培	开展苧麻生理生态、栽培技术、逆境调控研究。
83	麻类	栽培与土肥研究室	工业大麻生理与栽培	开展工业大麻生理生态、栽培技术、逆境调控研究。
84	麻类	机械化研究室	种植与收获机械化	开展麻类作物种植与收获机械设计、制造与应用研究。
85	麻类	加工研究室	麻纤维膜生产	开展麻类纤维膜等新产品及其应用技术研究。
86	糖料	遗传改良研究室	甜菜种质资源鉴定与新种质创制	开展甜菜种质资源收集、评价和创新利用研究。
87	糖料	遗传改良研究室	甘蔗种苗生产技术	开展甘蔗优异杂交种子生产关键技术研究、遗传育种和种苗生产应用研究。
88	糖料	遗传改良研究室	甜菜种子扩繁与生产技术	开展甜菜优异新品种选育鉴定与筛选, 甜菜种子及单胚杂交种繁育研究。
89	糖料	遗传改良研究室	甜菜种子丸粒化包衣及加工	开展适宜丸粒化甜菜种质筛选、甜菜种子醒芽技术、甜菜丸粒化配方、甜菜丸粒化加工技术研究。
90	糖料	栽培与土肥研究室	甘蔗养分管理与土壤肥料	开展甘蔗持续丰产土壤与施肥养分平衡研究、甘蔗新型肥料研究。
91	糖料	栽培与土肥研究室	甜菜养分管理与土壤肥料	开展甜菜丰产高糖土壤和施肥养分平衡研究, 甜菜新型肥料研究。
92	糖料	栽培与土肥研究室	土壤酸化消除与地力提升 (南方红黄壤区)	开展南方红黄壤区耕地土壤酸化消除和地力提升技术研究。
93	糖料	机械化研究室	智能化管控	开展甘蔗甜菜关键环节智能测控、生产智能化管理、智能化加工、市场大数据预测研究。
94	糖料	加工研究室	质量安全与营养品质评价	开展甜菜品质监测与评价、除草剂对甜菜幼苗生长影响以及甜菜副产物综合利用研究。
95	蚕桑	家蚕遗传改良与	蚕种质资源鉴定与新种质创	开展蚕种质资源收集、评价和创新利用研究。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
		饲养研究室	制	
96	蚕桑	家蚕遗传改良与饲养研究室	特殊性状品种改良	开展家蚕特殊性状种质资源收集、创新和评价，特殊性状家蚕品种选育与改良。
97	蚕桑	桑树遗传改良与栽培研究室	蚕桑综合技术集成	开展蚕桑绿色、高效生产技术的研发与集成研究。
98	蚕桑	加工研究室	蚕丝资源综合利用	开展蚕丝资源综合利用技术研究。
99	蚕桑	加工研究室	柞蚕资源综合利用	开展柞蚕资源综合利用技术研究。
100	茶叶	病虫草害防控研究室	生物防治与综合防控	开展茶树病虫害生物防治与综合防控研究。
101	茶叶	机械化研究室	茶园生产管理机械化	开展茶园田间作业机械装备研究。
102	茶叶	加工研究室	营养品质评价	开展茶叶营养与健康评价研究。
103	茶叶	加工研究室	茶饮料与食品加工	开展茶饮料与茶食品加工研究。
104	食用菌	遗传改良研究室	北方栽培种质资源与野生菌驯化	开展食用菌种质资源收集、评价和创新利用研究。
105	中药材	遗传改良研究室	山药种质资源鉴定与新种质创制	开展山药种质资源收集、评价和创新利用研究。
106	中药材	遗传改良研究室	食用百合种质资源鉴定与新种质创制	开展食用百合种质资源收集、评价和创新利用研究。
107	中药材	病虫草害防控研究室	山药植保技术	开展山药病虫草害生态防控技术研究。
108	中药材	栽培与土肥研究室	山药栽培技术	开展山药绿色高效栽培技术研究。
109	中药材	栽培与土肥研究室	食用百合栽培技术	开展食用百合绿色高效栽培技术研究。
110	中药材	加工研究室	山药质量与安全加工保鲜	开展山药质量评价、初加工和保鲜技术研究。
111	大宗蔬菜	遗传改良研究室	甘蓝品种改良	开展甘蓝优异种质资源挖掘利用研究。
112	大宗蔬菜	遗传改良研究室	育种技术与方法	开展蔬菜育种技术与方法研究。
113	大宗蔬菜	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展蔬菜种质资源收集、评价和创新利用研究。
114	大宗蔬菜	遗传改良研究室	甜椒品种改良	开展甜椒优异种质资源挖掘利用及品种改良研究。
115	大宗蔬菜	遗传改良研究室	不结球白菜（小白菜）品种改良	开展不结球白菜（小白菜）优异种质资源挖掘利用及品种改良研究。
116	大宗蔬菜	遗传改良研究室	菠菜种质资源鉴定与新种质创制	开展菠菜种质资源收集、评价和创新利用研究。
117	大宗蔬菜	遗传改良研究室	花卉种质资源鉴定与新种质创制	开展月季、百合、牡丹、菊花和兰花等花卉种质资源收集、评价和创新利用研究。
118	大宗蔬菜	病虫害防控研究室	生物防治与综合防控	开展蔬菜重要害虫生物防治与综合防控相关技术和产品开发研究。
119	大宗蔬菜	病虫害防控研究室	线虫病害防控	开展线虫病害发生及危害规律与防治技术研究。
120	大宗蔬菜	病虫害防控研究室	花卉植保技术	开展花卉病虫害发生及危害规律与防治技术研究。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
121	大宗蔬菜	栽培与土肥研究室	抗逆栽培	开展蔬菜生产抗逆栽培技术研究。
122	大宗蔬菜	栽培与土肥研究室	土壤障碍消减与地力提升 (北方干旱半干旱区)	开展北方干旱半干旱区耕地土壤障碍因子评价、消减和地力提升技术研究。
123	大宗蔬菜	栽培与土肥研究室	花卉栽培技术	开展月季、百合、牡丹、菊花、兰花等主要花卉优质种苗繁育、光热资源与水肥高效利用、花期精准调控技术和产品研发。
124	大宗蔬菜	机械化研究室	温室结构与环境调控	开展蔬菜日光温室结构性能优化、高产优质安全栽培及逆境生育障碍调控研究。
125	大宗蔬菜	加工研究室	花卉质量安全和加工保鲜	开展花卉有害生物的检测监测、采后加工、鲜切花(叶)采后保鲜技术和产品研发。
126	特色蔬菜	遗传改良研究室	草莓种质资源鉴定与新种质创制	开展草莓种质资源收集、评价、创新和遗传改良。
127	西甜瓜	遗传改良研究室	种子扩繁与生产技术	开展西甜瓜种子扩繁与种子生产技术研究。
128	西甜瓜	遗传改良研究室	特色甜瓜品种改良	开展特色甜瓜优异基因挖掘、种质资源创制及新品种高效选育研究。
129	西甜瓜	栽培与土肥研究室	甜瓜露地栽培	开展露地甜瓜栽培模式、果实营养品质评价和植株生长生理调控研究。
130	西甜瓜	机械化研究室	智能化管理与精准作业	开展西甜瓜自动嫁接机器人、选择性收获机器人、品质产地无损检测与智能分选包装技术装备研发。
131	西甜瓜	加工研究室	贮藏与运输	开展西甜瓜贮藏和保鲜技术研究。
132	西甜瓜	产业经济研究室	产业经济	开展西甜瓜产业发展研究、技术经济评价、供应链产业链分析研究。
133	柑橘	遗传改良研究室	猕猴桃种质资源鉴定与新种质创制	开展猕猴桃种质资源评价、遗传改良和品种创新研究。
134	柑橘	病虫草害防控研究室	猕猴桃植保技术	开展猕猴桃病害发生与防控技术研究。
135	柑橘	栽培与土肥研究室	果园生态	开展柑橘园主要生态要素对产量、品质以及抗性的影响机制研究。
136	柑橘	栽培与土肥研究室	猕猴桃栽培技术	开展猕猴桃绿色高效栽培技术研究。
137	柑橘	加工研究室	猕猴桃质量安全和加工保鲜	开展猕猴桃采后保鲜和质量安全评价研究。
138	苹果	栽培与土肥研究室	花果管理	开展苹果现代优质花果管理与轻简化花果调控、果实无袋栽培技术研究。
139	苹果	栽培与土肥研究室	栽培生理与品质调控	开展苹果栽培生理及对果实品质形成的调控研究。
140	苹果	产业经济研究室	产业经济	开展苹果产业经济理论与政策研究、市场分析及技术经济评价研究。
141	梨	遗传改良研究室	砧木评价与改良	开展梨砧木资源的收集、保存与研究、梨优良砧木选育和利用研究。
142	梨	病虫草害防控研究室	生物防治与综合防控	开展梨园病虫害生物防治与综合治理技术研究。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
143	梨	机械化研究室	果园耕作机械化	开展梨园开沟、施肥等地面管理机械装备及配套使用技术研究。
144	葡萄	遗传改良研究室	无核种质材料创制	开展葡萄无核性状形成机理、无核葡萄胚挽救育种技术创新与新种质创制研究。
145	葡萄	遗传改良研究室	酿酒葡萄品种改良	开展酿酒葡萄品种的新品种选育、指标体系建立、资源鉴定评价和遗传改良研究。
146	葡萄	遗传改良研究室	制汁葡萄品种改良	开展制汁专用或制汁鲜食兼用葡萄新品种的培育及遗传改良研究。
147	葡萄	遗传改良研究室	制干鲜食兼用品种改良	开展葡萄制干鲜食兼用品种的资源收集、保存、评价、利用和遗传改良研究。
148	葡萄	遗传改良研究室	蓝莓种质资源鉴定与新种质创制	开展蓝莓种质资源的收集、评价和创新研究。
149	葡萄	栽培与土肥研究室	酿酒葡萄栽培	开展酿酒葡萄果实品质形成与积累机理及其生态适宜性评价和栽培技术调控技术研究。
150	桃	遗传改良研究室	枣种质资源鉴定与新种质创制	开展枣种质资源的收集、评价和创新研究。
151	桃	遗传改良研究室	樱桃种质资源鉴定与新种质创制	开展樱桃种质资源的收集、评价和创新研究。
152	桃	病虫草害防控研究室	果实虫害防控	开展桃主要虫害发生规律及防控技术研究。
153	桃	病虫草害防控研究室	枣植保技术	开展枣主要病虫害发生规律与防治技术研究。
154	桃	栽培与土肥研究室	枣栽培技术	开展枣绿色高效栽培技术研究。
155	桃	栽培与土肥研究室	樱桃栽培技术	开展樱桃绿色高效栽培技术研究。
156	桃	加工研究室	枣质量安全和加工保鲜	开展枣质量安全、鲜枣贮藏保鲜和加工技术研究。
157	桃	加工研究室	樱桃质量安全和加工保鲜	开展樱桃质量安全、保鲜和贮藏加工技术研究。
158	香蕉	遗传改良研究室	芒果种质资源鉴定与新种质创制	开展芒果种质资源的收集、评价和创新研究。
159	香蕉	栽培与土肥研究室	土壤肥料与水管理	开展香蕉植物营养与水肥协同增效研究、新型环保肥料和土壤改良研究。
160	荔枝龙眼	遗传改良研究室	良种繁育与生产配套技术	开展荔枝龙眼砧穗组合筛选、良种母本园与采穗圃建设、良种苗木繁育和苗圃育苗技术研究。
161	天然橡胶	栽培与土肥研究室	采胶	开展橡胶树采胶技术研究。
162	牧草	遗传改良研究室	羊草品种改良	开展羊草品种的评价、提纯复壮和遗传改良研究。
163	牧草	病虫草害防控研究室	病害防控	开展病害发生及危害规律与防治技术研究。

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
164	牧草	病虫害防控研究室	外来物种入侵防控	开展牧草外来物种入侵防控技术研究。
165	牧草	栽培与土肥研究室	栽培生理与高产栽培	开展牧草的栽培生理与高产栽培技术研究。
166	生猪	遗传改良研究室	繁殖技术	开展猪高效扩繁、人工授精、体细胞克隆与胚胎移植研究。
167	生猪	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展猪种的资源评价、保护、提纯复壮和优异基因资源鉴定与新种质创制研究。
168	生猪	疾病防控研究室	猪场生物安全与综合防控	开展猪场生物安全体系的构建、评估和综合防控技术。
169	生猪	疾病防控研究室	常见病研究与诊疗	开展猪系统性疾病、环境与应激性疾病以及代谢与中毒性疾病等非传染性疾病及其诊疗技术研究。
170	生猪	营养与饲料研究室	饲料营养价值评价与资源利用	开展猪饲料营养价值评定和饲料资源开发与利用研究。
171	生猪	营养与饲料研究室	营养需要与饲养标准	开展猪营养需要与精准供给、饲料原料营养价值评价研究。
172	生猪	加工研究室	肉品加工	开展猪肉制品加工工艺技术、品质控制技术和保鲜控制技术研究。
173	生猪	产业经济研究室	产业经济	开展生猪产业运行、价格波动规律、期货、区域布局和国际竞争力研究。
174	奶牛	疾病防控研究室	常见病研究与诊疗	开展营养代谢与中毒病、肢蹄病等临床常发疾病诊疗技术研究。
175	奶牛	生产与环境控制研究室	环境控制与奶牛福利	开展干旱农牧区奶牛养殖环境控制及提高奶牛福利研究。
176	奶牛	营养与饲料研究室	泌乳生理与调控	开展奶牛泌乳生理机制及营养调控研究。
177	奶牛	营养与饲料研究室	营养需求与饲养标准	开展奶牛营养需要及代谢调控研究。
178	肉牛牦牛	遗传改良研究室	黄牛繁殖技术	开展黄牛高效繁殖技术研究。
179	肉牛牦牛	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展种质资源创新和新品种培育研究。
180	肉牛牦牛	疾病防控研究室	常见病研究与诊疗	开展肉牛牦牛常见病的研究与诊断治疗研究。
181	肉羊	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展肉羊品种及地方特色种质资源提纯复壮、遗传改良及新品种培育研究。
182	肉羊	疾病防控研究室	常见病研究与诊疗	开展肉羊常见病的研究与诊断治疗研究。
183	肉羊	营养与饲料研究室	营养需求与饲养标准	开展肉羊营养需求与饲养标准研究。
184	绒毛用羊	遗传改良研究室	良种扩繁与生产技术	开展绒毛用羊遗传改良及高效繁殖技术与应用研究。
185	绒毛用羊	遗传改良研究室	细毛半细毛羊品种改良选育	开展细毛羊、半细毛羊品种（系）选育与遗传改良研究。
186	绒毛用羊	疾病防控研究室	病毒病防控	开展绒毛用羊重要病毒病防控技术研究。



序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
187	绒毛用羊	疾病防控研究室	常见病研究与诊疗	开展绒毛用羊常见病的研究与诊断治疗研究。
188	绒毛用羊	生产与环境控制研究室	饲养管理与圈舍环境	开展反刍家畜健康高效养殖技术和设施设备研究。
189	蛋鸡	遗传改良研究室	繁殖技术	开展家禽繁殖生理和精准孵化技术研究。
190	蛋鸡	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展蛋鸡种质资源创制与利用、种质资源优势性状研究。
191	蛋鸡	遗传改良研究室	配套系选育	开展蛋鸡遗传解析和配套系模块育种研究。
192	蛋鸡	疾病防控研究室	新城疫等疫病防控	开展新城疫、禽流感等蛋鸡重要疫病流行病学与防控新技术研究。
193	蛋鸡	营养与饲料研究室	饲料配制技术	开展蛋鸡饲料添加剂开发、日粮配合和加工工艺研究。
194	蛋鸡	产业经济研究室	产业经济	开展蛋鸡产业研发成果技术经济评价、产业提质增效及竞争力提升研究。
195	肉鸡	遗传改良研究室	黄羽肉鸡品种改良	开展基因组育种技术研发和肉鸡品种培育研究。
196	肉鸡	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展中外肉鸡种质资源的遗传多样性评价、优异性状遗传机制和特色基因资源发掘研究。
197	水禽	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展水禽遗传资源评价、功能基因定位、育种新技术研究。
198	水禽	机械化研究室	智能化养殖	开展养殖水质在线监测、水禽行为无应激判别、体况测评、疾病远程诊断、智能投喂等关键技术装备研发。
199	水禽	营养与饲料研究室	鹅营养与饲料	开展肉鹅养殖技术、营养需要量和饲料利用技术研究。
200	兔	加工研究室	毛皮加工与综合利用	开展兔毛皮加工与综合利用技术研究。
201	蜂	饲养与机具研究室	中华蜜蜂饲养技术	开展中华蜜蜂饲养管理技术研究。
202	大宗淡水鱼	遗传改良研究室	鲂种质资源鉴定与新种质创制	开展鲂种质资源收集、评价鉴定和遗传改良研究。
203	大宗淡水鱼	遗传改良研究室	鲤种质资源鉴定与新种质创制	开展鲤种质资源收集、评价和遗传改良研究。
204	大宗淡水鱼	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展大宗淡水鱼种质资源收集、鉴定、评价和创新研究。
205	大宗淡水鱼	疾病防控研究室	外来物种入侵防控	开展大宗淡水鱼外来物种入侵防控技术研究。
206	大宗淡水鱼	加工研究室	鱼品加工	开展大宗淡水鱼类精深加工技术研究。
207	特色淡水鱼	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展罗非鱼、鮰、鳊、鳅、淡水鲈、鳢、黄鳝、泥鳅、黄颡鱼、鲟、鲑鳟等种质资源的收集、评价和创新研究。
208	特色淡水鱼	疾病防控研究室	细菌病防控	开展罗非鱼、鮰、鳊、鳅、淡水鲈、鳢、黄鳝、泥鳅、黄颡鱼、鲟、鲑鳟等特色淡水鱼

序号	体系名称	研究室	岗位名称	岗位职责
				细菌病的病原鉴定和检测、致病机理及防控技术研究。
209	特色淡水鱼	产业经济研究室	产业经济	开展特色淡水鱼产业发展趋势及对策研究、研发成果技术经济评价、产业基础数据收集与分析、产业提质增效及竞争力提升研究。
210	海水鱼	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展海水鱼种质资源的种质资源的收集、评价和创新研究。
211	海水鱼	养殖与环境控制研究室	池塘养殖	开展海水鱼类工程化池塘生态高效养殖模式、专用装备及标准化技术工艺研究。
212	虾蟹	机械化研究室	智能化养殖	开展养殖水质在线监测、虾蟹生长状况估测、疾病远程诊断、智能投喂、高效增氧、高效收获等技术装备研发。
213	虾蟹	营养与饲料研究室	对虾营养需求与饲料	开展对虾营养需求数据库、饲料原料营养数据库、新型饲料资源挖掘、高效配合饲料研究。
214	贝类	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展贝类种质资源的收集、评价与创新研究。
215	藻类	遗传改良研究室	种质资源鉴定与新种质创制	开展重要经济藻类种质资源的收集、评价和创新研究。