

浙江省农业科学院

浙江省农业科学院 2019 年部门预算

一、浙江省农业科学院概况

(一) 主要职能

1. 科技创新。承担浙江省及国家有关部委的农业科学研究任务、省级有关部门和生产单位横向的农业科学研究任务，开展农业应用基础研究、农业应用技术研究、农业科技产业研发，提供农业科技创新成果。

2. 科技服务。开展农业科技的普及、咨询、示范推广工作；配合有关部门做好科研成果推广转化和科技兴农工作，为农业增效、农民增收、农村进步提供科技支撑。

3. 开展对外科技交流与合作。

4. 承担省政府交给的其他任务。

(二) 部门预算单位构成

从预算单位构成看，浙江省农业科学院部门预算包括：院本级预算、院属浙江省柑桔研究所、院属浙江省萧山棉麻研究所、院属浙江省东阳玉米研究所和院属浙江省亚热带作物研究所预算。

二、浙江省农业科学院 2019 年部门预算安排情况说明

(一) 关于浙江省农业科学院 2019 年收支预算情况的总体说明

按照综合预算的原则，浙江省农业科学院所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、专户资金收入、事业收入（不含专户资金）、其他收入、用事业基金弥补收支差额、上年结转；支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、卫生健康支出、农林水支出、住房保障支出。浙江省农业科学院 2019 年收支总预算 106765.87 万元。

（二）关于浙江省农业科学院 2019 年收入预算情况说明

浙江省农业科学院 2019 年收入预算 106765.87 万元，其中：上年结转 8723.48 万元，占 8.2%；一般公共预算拨款收入 48788.8 万元，占 45.7%；专户资金 35 万元，占 0.03%；事业收入（不含专户资金）27498.49 万元，占 25.7%；其他收入 19207.77 万元，占 18.0%；用事业基金弥补收支差额 2512.33 万元，占 2.4%。

（三）关于浙江省农业科学院 2019 年支出预算情况说明

浙江省农业科学院 2019 年支出预算 106765.87 万元。

1. 按支出功能分类，包括科学技术支出 97078.34 万元、社会保障和就业支出 3533.24 万元；卫生健康支出 1121.09 万元；农林水支出 2192.3 万元；住房保障支出 2840.9 万元。

2. 按支出用途分类，包括人员支出 31964.46 万元，日常公用支出 10366.63 万元，项目支出 64434.78 万元。

结转下年 0 万元。

（四）关于浙江省农业科学院 2019 年财政拨款收支预算情况的总体说明

浙江省农业科学院 2019 年财政拨款收支总预算 48788.8 万

元。收入包括：一般公共预算拨款收入 48788.8 万元；支出包括：科学技术支出 39647.59 万元、社会保障和就业支出 3533.24 万元、卫生健康支出 1048.59 万元、农林水支出 2192.3 万元、住房保障支出 2367.08 万元。

关于浙江省农业科学院 2019 年一般公共预算当年拨款情况说明

1. 一般公共预算当年拨款规模变化情况

浙江省农业科学院 2019 年一般公共预算当年拨款 48788.8 万元，比 2018 年执行数增加 5196.33 万元，主要是部门整体绩效挂钩补助以及浙江省种质资源库建设工程项目资金等经费增加。

2. 一般公共预算当年拨款结构情况

科学技术支出（类）39647.59 万元，占 81.3%；社会保障和就业支出（类）3533.24 万元，占 7.2%；卫生健康支出（类）1048.59 万元，占 2.1%；农林水支出（类）2192.3 万元，占 4.5%；住房保障支出（类）2367.08 万元，占 4.9%。

3. 一般公共预算当年拨款具体使用情况

（1）科学技术支出（类）基础研究（款）自然科学基金（项）事务 200.00 万元，主要用于政府设立的自然科学基金方面的支出。

（2）科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）事务 21661.47 万元，主要用于按照国家规定为保障机构正常运行的基本支出。

(3) 科学技术支出(类)应用研究(款)社会公益研究(项)事务 12493.22 万元,主要用于承担各类农业科研项目的支出。

(4) 科学技术支出(类)应用研究与开发(款)应用技术研究(项)事务 2524.00 万元,主要用于农业新品种重大选育专项与公益技术应用研究等方面的支出。

(5) 科学技术支出(类)科技条件与服务(款)技术创新服务体系(项)事务 205.90 万元,主要用于农业技术创新引导和创新基地与人才建设方面的支出。

(6) 科学技术支出(类)科技重大项目(款)重点研发计划(项)事务 2363.00 万元,主要用于省重大科技专项等方面的支出。

(7) 科学技术支出(类)其他科学技术支出(款)其他科学技术支出(项)事务 200.00 万元,主要用于部门机动经费方面的支出。

(8) 社会保障和就业支出(类)行政事业单位离退休(款)机关事业单位基本养老保险缴费支出(项)事务 2510.49 万元,主要用于单位为职工实际缴纳的基本养老保险的支出。

(9) 社会保障和就业支出(类)行政事业单位离退休(款)机关事业单位职业年金缴费支出(项)事务 1022.75 万元,主要用于单位为职工实际缴纳的职业年金支出。

(10) 卫生健康支出(类)行政事业单位医疗(款)事业单位医疗(项)事务 1048.59 万元,主要用于按照国家规定标准为职工缴纳的基本医疗保障支出。

(11) 农林水支出(类)农业(款)科技转化与推广服务(项)事务 102.30 万元,主要用于省科技特派员往返路费及下乡补贴支出。

(12) 农林水支出(类)农业(款)农产品质量安全(项)事务 300.00 万元,主要用于特色农产品全产业链安全风险管控评估(“一品一策”)专项行动的支出。

(13) 农林水支出(类)农业(款)其他农业支出(项)事务 1790.00 万元,主要用于浙江省农作物种质资源库建设以及中央财政农业生产发展资金等方面的支出。

(14) 住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项)事务 1956.9 万元,主要用于按照国家规定标准为职工缴纳的住房公积金支出。

(15) 住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项)事务 410.18 万元,主要用于按照国家规定以及标准给予 99 年以后职工购房补贴等方面的支出。

(六) 关于浙江省农业科学院 2019 年一般公共预算基本支出情况说明

浙江省农业科学院 2019 年一般公共预算基本支出 28610.38 万元,其中:

人员经费 25328.25 万元,主要包括:基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、城镇职工基本医疗保险缴费、公务员医疗补助缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、

退休费、生活补助、医疗费补助、其他对个人和家庭的补助支出。

公用经费 3282.13 万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、因公出国（境）费用、维修（护）费、租赁费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、办公设备购置（其他资本性支出）、其他商品和服务支出。

（七）关于浙江省农业科学院 2019 年政府性基金预算支出情况说明

浙江省农业科学院 2019 年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

（八）关于浙江省农业科学院 2019 年一般公共预算“三公”经费预算情况说明

浙江省农业科学院 2019 年“三公”经费预算数为 50.88 万元，比 2018 年执行数减少 1.48 万元，下降 2.8%，具体如下：

1. 因公出国（境）费用：根据省外事侨务办安排的因公出国（境）计划和实际工作需要，2019 年安排因公出国（境）费用预算 3.00 万元，与 2018 年执行数持平。主要用于科研管理人员出国合作研究等公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出。

2. 公务接待费：2019 年安排公务接待费预算 6.16 万元，比上年执行数下降 2.4%。主要用于接待各地（市）、县政府部

门、企业来院洽谈科技合作与科技服务、全国各省级农科院及高校来院开展科技合作，以及外国专家来院学术交流等事宜的支出。减少的主要原因是我院进一步加强公务接待管理，规范公务接待的审批程序，推行实施工作餐制度，严格控制公务接待支出。

3. 公务用车购置及运行维护费：2019 年安排公务用车购置及运行维护费预算 41.72 万元，比上年执行数下降 3.1%。其中，公务用车购置支出 0.00 万元（含购置税等附加费用）；公务用车运行维护费支出 41.72 万元，主要用于保障院杨渡基地通勤班车等所需的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出。减少的主要原因是我院进一步严格规范公务用车的审批程序。

（九）其他重要事项的情况说明

1. 机关运行经费

2019 年浙江省农业科学院院本级、浙江省柑桔研究所、浙江省萧山棉麻研究所、浙江省东阳玉米研究所和浙江省亚热带作物研究所等 5 家事业单位的机关运行经费财政拨款预算 0.00 万元，与 2018 年预算数持平。

2. 政府采购情况

2019 年浙江省农业科学院各单位政府采购预算总额 20911.25 万元，其中：政府采购货物预算 6266.84 万元、政府采购工程预算 11339.25 万元、政府采购服务预算 3305.16 万元。

3. 国有资产占有使用情况

截至 2018 年 12 月 31 日，浙江省农业科学院所属各预算单位共有车辆 59 辆，其中，省部级领导用车 0 辆、应急机要通信用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆、行政执法专用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、老干部服务用车 0 辆、其他用车 59 辆。单位价值 50 万元以上的通用设备 107 台（套），单位价值 100 万元以上的专用设备 0 台（套）。

2019 年部门预算安排购置车辆 6 辆，其中其他用车 6 辆。2019 年部门预算安排购置单位价值 50 万元以上的通用设备 15 台（套），单位价值 100 万元以上的专用设备 0 台（套）。

4. 绩效目标设置情况

2019 年浙江省农业科学院专项公用类和发展建设类项目均实行绩效目标管理，涉及一般公共预算当年拨款 20178.42 万元。

三、名词解释

1. 财政拨款收入：本级财政部门当年拨付的财政预算资金，包括一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款。

2. 专户资金：教育收费作为本部门的事业收入，纳入财政专户管理的资金。

3. 事业收入：事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入，不含专户资金收入。

4. 其他收入：预算单位在“一般公共预算”“政府性基金”“专户资金”“事业收入”“事业单位经营收入”等之外取得的各项收入（含上级补助收入和附属单位缴款等收入）。

5. 用事业基金弥补收支差额：指事业单位在预计用当年的

“财政拨款收入”“专户资金”“事业收入”“事业单位经营收入”“其他收入”“上年结转”等不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金弥补本年收支缺口的资金。

6. 上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

7. 基本支出：是预算单位为保障其正常运转，完成日常工作任务所发生的支出，包括人员支出和日常公用支出。

8. 项目支出：是预算单位为完成其特定的行政工作任务或事业发展目标所发生的支出。

9. 科学技术（类）基础研究（款）自然科学基金（项）：反映各级政府设立的自然科学基金支出。

10. 科学技术（类）应用研究（款）机构运行（项）：反映研究机构的基本支出。

11. 科学技术（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：反应从事卫生、劳动保护、计划生育、环境科学、农业等社会公益专项科研方面的支出。

12. 科学技术（类）技术与开发（款）应用技术与开发（项）：反映从事技术开发研究和近期可期望取得实用价值的专项技术开发研究的支出。

13. 科学技术（类）科技条件与服务（款）技术创新服务体系（项）：反映国家为企业提供信息、技术、培训、中介等全方位服务和支持，建立健全企业技术服务体系等方面的支出。

14. 科学技术（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：

反映重点研发计划的有关经费支出。

15. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：反映其他科学技术支出中除以上各项外用于科技方面的支出。

16. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位离退休（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：反映机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出

17. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位离退休（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：反映机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的职业年金支出

18. 卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：反映财政部门集中安排的事业单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的事业单位的公费医疗经费，按照国家规定享受离休人员待遇人员的医疗经费。

19. 农林水支出（类）农业（款）科技转化与推广服务（项）：反映用于农业科技成果转化，农业新品种、新机具、新技术引进、试验、示范、推广等方面的支出。

20. 农林水支出（类）农业（款）农产品质量安全（项）：反应用于农业质量标准制定、实施和监督，投入品监管、残留监控，农产品质量认证、普查、标准化生产示范等方面的支出。

21. 农林水支出（类）林业（款）其他农业支出（项）：反映除上述项目以外其他用于农业方面的支出。

22. 住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：

反映行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

23. 因公出国（境）经费：反映单位工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。

24. 公务接待费：反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）费用。

25. 公务用车购置费：反映公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）。

26. 公务用车运行维护费：反映单位按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费等支出。



2019年省级部门收支预算总表

部门名称：省农科院

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、财政拨款	48788.80	科学技术支出	97078.34
一般公共预算	48788.80	基础研究	200.00
政府性基金预算		自然科学基金	200.00
二、专户资金	35.00	应用研究	91570.58
三、事业收入（不含专户资金）	27498.49	机构运行	34910.62
四、事业单位经营收入		社会公益研究	56659.96
五、其他收入	19207.77	技术研究与开发	2538.86
		应用技术研究与应用	2538.86
		科技条件与服务	205.90
		技术创新服务体系	205.90
		科技重大项目	2363.00
		重点研发计划	2363.00
		其他科学技术支出	200.00
		其他科学技术支出	200.00
		社会保障和就业支出	3533.24
		行政事业单位离退休	3533.24
		机关事业单位基本养老保险缴费支出	2510.49
		机关事业单位职业年金缴费支出	1022.75
		卫生健康支出	1121.09
		行政事业单位医疗	1121.09
		事业单位医疗	1121.09
		农林水支出	2192.30
		农业	2192.30
		科技转化与推广服务	102.30
		农产品质量安全	300.00
		其他农业支出	1790.00
		住房保障支出	2840.90
		住房改革支出	2840.90
		住房公积金	2326.72
		购房补贴	514.18
本年收入合计	95530.06	本年支出合计	106765.87
六、上级补助收入		对附属单位补助支出	
七、附属单位上缴收入		上缴上级支出	
八、用事业基金弥补收支差额	2512.33		
九、上年结转	8723.48	结转下年	
财政拨款结转	8723.48		
其他结转			
收入总计	106765.87	支出总计	106,765.87

2019年省级部门财政拨款收支预算总表

部门名称：省农科院

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、财政拨款	48788.80	科学技术支出	39647.59
一般公共预算	48788.80	基础研究	200.00
政府性基金预算		自然科学基金	200.00
		应用研究	34154.69
		机构运行	21661.47
		社会公益研究	12493.22
		技术与研究开发	2524.00
		应用技术与研究开发	2524.00
		科技条件与服务	205.90
		技术创新服务体系	205.90
		科技重大项目	2363.00
		重点研发计划	2363.00
		其他科学技术支出	200.00
		其他科学技术支出	200.00
		社会保障和就业支出	3533.24
		行政事业单位离退休	3533.24
		机关事业单位基本养老保险缴费支出	2510.49
		机关事业单位职业年金缴费支出	1022.75
		卫生健康支出	1048.59
		行政事业单位医疗	1048.59
		事业单位医疗	1048.59
		农林水支出	2192.30
		农业	2192.30
		科技转化与推广服务	102.30
		农产品质量安全	300.00
		其他农业支出	1790.00
		住房保障支出	2367.08
		住房改革支出	2367.08
		住房公积金	1956.90
		购房补贴	410.18
本年收入合计	48788.80	本年支出合计	48788.80

2019年省级部门一般公共预算支出表

部门名称：省农科院

单位：万元

科目编码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	备 注
**	**	1	2	3	4
	合计	48788.80	28610.38	20178.42	
206	科学技术支出	39647.59	21661.47	17986.12	
20602	基础研究	200.00		200.00	
2060203	自然科学基金	200.00		200.00	
20603	应用研究	34154.69	21661.47	12493.22	
2060301	机构运行	21661.47	21661.47		
2060302	社会公益研究	12493.22		12493.22	
20604	技术与开发	2524.00		2524.00	
2060402	应用技术与开发	2524.00		2524.00	
20605	科技条件与服务	205.90		205.90	
2060502	技术创新服务体系	205.90		205.90	
20609	科技重大项目	2363.00		2363.00	
2060902	重点研发计划	2363.00		2363.00	
20699	其他科学技术支出	200.00		200.00	
2069999	其他科学技术支出	200.00		200.00	
208	社会保障和就业支出	3533.24	3533.24		
20805	行政事业单位离退休	3533.24	3533.24		
2080505	机关事业单位基本养老保险缴	2510.49	2510.49		
2080506	机关事业单位职业年金缴费支	1022.75	1022.75		
210	卫生健康支出	1048.59	1048.59		
21011	行政事业单位医疗	1048.59	1048.59		
2101102	事业单位医疗	1048.59	1048.59		
213	农林水支出	2192.30		2192.30	
21301	农业	2192.30		2192.30	
2130106	科技转化与推广服务	102.30		102.30	
2130109	农产品质量安全	300.00		300.00	
2130199	其他农业支出	1790.00		1790.00	
221	住房保障支出	2367.08	2367.08		
22102	住房改革支出	2367.08	2367.08		
2210201	住房公积金	1956.90	1956.90		
2210203	购房补贴	410.18	410.18		

表04

2019年省级部门政府性基金预算支出表

部门名称：省农科院

单位：万元

科目编码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	备 注
**	**	1	2	3	4

注：浙江省农业科学院没有政府性基金预算拨款安排的支出，故本表无数据

2019年省级部门一般公共预算基本支出表

部门名称：省农科院

单位：万元

经济分类科目		金额
科目编码	科目名称	
**	**	1
	合计	28610.38
301	工资福利支出	24038.16
30101	基本工资	4973.99
30102	津贴补贴	411.30
30107	绩效工资	6300.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	2510.49
30109	职业年金缴费	1022.75
30110	城镇职工基本医疗保险缴费	721.43
30111	公务员医疗补助缴费	327.16
30112	其他社会保障缴费	112.60
30113	住房公积金	1956.90
30114	医疗费	131.80
30199	其他工资福利支出	5569.74
302	商品和服务支出	3232.83
30201	办公费	62.10
30202	印刷费	25.50
30203	咨询费	16.20
30204	手续费	1.20
30205	水费	30.68
30206	电费	130.30
30207	邮电费	32.80
30209	物业管理费	372.80
30211	差旅费	125.00
30212	因公出国（境）费用	3.00
30213	维修（护）费	176.84
30214	租赁费	4.80
30216	培训费	13.00
30217	公务接待费	6.16
30218	专用材料费	279.32
30226	劳务费	525.50
30227	委托业务费	176.58
30228	工会经费	289.72
30229	福利费	804.34
30231	公务用车运行维护费	41.72
30239	其他交通费用	33.28
30299	其他商品和服务支出	81.99
303	对个人和家庭的补助	1290.09
30301	离休费	134.04
30302	退休费	85.62
30305	生活补助	919.45
30307	医疗费补助	92.04
30399	其他对个人和家庭的补助支出	58.94
310	其他资本性支出	49.30
31002	办公设备购置（其他资本性）	49.30

2019年省级部门收入预算总表

部门名称：省农科院

单位：万元

单位名称	总 计	上年结转	财政拨款			专户资金	事业收入（不含专户资金）	事业单位经营收入	其他收入	上级补助收入	附属单位上缴收入	用事业基金弥补收支差额
			合计	一般公共预算	政府性基金预算							
**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合计	106765.87	8723.48	48788.80	48788.80		35.00	27498.49		19207.77			2512.33
省农科院	106765.87	8723.48	48788.80	48788.80		35.00	27498.49		19207.77			2512.33
省农科院（本级）	94846.95	8234.03	42556.16	42556.16		35.00	24553.94		17467.82			2000.00
省农科院柑桔所	3965.65	14.86	2359.72	2359.72			798.74		280.00			512.33
省农科院玉米所	1292.60	54.76	790.28	790.28			292.00		155.56			
省农科院棉麻所	1546.23	0.45	1024.93	1024.93			238.46		282.39			
省农科院亚作所	5114.44	419.38	2057.71	2057.71			1615.35		1022.00			

2019年省级部门支出预算总表

部门名称：省农科院

单位：万元

单位名称	总 计	基本支出		项目支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出	上缴上级支出
		人员支出	日常公用支出				
**	1	2	3	4	5	6	7
合计	106765.87	31964.46	10366.63	64434.78			
省农科院	106765.87	31964.46	10366.63	64434.78			
省农科院（本级）	94846.95	25764.94	9564.44	59517.57			
省农科院柑桔所	3965.65	2247.11	306.04	1412.50			
省农科院玉米所	1292.60	680.12	112.16	500.32			
省农科院棉麻所	1546.23	1041.13	66.19	438.91			
省农科院亚作所	5114.44	2231.16	317.80	2565.48			

表08

2019年一般公共预算“三公”经费表

部门名称：省农科院

单位：万元

项目	2019年预算数
合计	50.88
1. 因公出国(境)费用	3.00
2. 公务接待费	6.16
3. 公务用车购置及运行维护费	41.72
其中：公务用车购置费	
公务用车运行维护费	41.72

注：不含教学科研人员学术交流因公出国（境）费用

2019年省级部门预算财政拨款重点项目支出预算表

部门名称：省农科院

单位：万元

单位名称	项目名称	财政拨款			项目绩效目标
		合计	一般公共预算	政府性基金	**
省农科院（本级）	科技示范基地建设与成果推广	1742.30	1742.30	0.00	通过本项目实施，1、我院科技成果转化能力进一步增强。一批先进实用技术成果能够在农业生产上得到实际应用，科技成果产业化水平得到进一步增强，科技成果转化公共平台能够得到有效应用，专业化的科技成果转化人才队伍基本形成，技术成果商业化模式初步确立；2、科技成果示范推广能力进一步增强。一批主推品种、主推技术能够在省内率先实现得到应用；科技成果的综合展示能力得到极大提升。3、科技引领浙江现代农业发展的支撑能力更加突出，储备一批农作物种质资源圃或基因库、关键技术，研发一批具有自主知识产权和核心竞争力的动植物优良品种、重要技术、标准，示范、推广一批新品种、新技术。4. 综合试验站科技创新能力进一步增强；地方合作服务地方农业经济发展水平进一步增强。
省农科院（本级）	科研创新能力与载体建设	7225.90	7225.90	0.00	通过对科研创新能力与载体建设提供相应的经费支持，不断提升我院科技创新能力和服务水平，解决重大科研生产问题、加强技术储备、推进国际合作交流、培育科技创新人才队伍、促进科技成果培育和转化推广，保障我省粮食、食品和生态安全，为我省高效生态现代农业和持续性发展提供强有力的支撑。 实施绩效目标： 1. 定性指标。实施一批项目、收集并保存一批种质资源、选育一批品种、集成一批技术、培育一批成果、建立一批示范基地、培养一批科技创新人才，有效提升我院科技创新能力和科技服务水平。 2. 定量指标。发表科研论文15篇以上；申报发明专利10项；编制图集4-5册；收集农作物种质1900份；组建6-8个具实质合作内容的国际联合实验室；培养3-5名在同行中有一定影响力的杰出科技人才，培养硕博研究生8人。