**2017年所级统筹基本科研业务费项目**

**结题验收工作通知**

各项目负责人：

根据《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法》（财教〔2016〕268号）和《农业部南京农业机械化研究所中央级公益性科研院所基本科研业务费专项管理办法》等要求，经研究决定，拟定2019年1月下旬，召开所学术委员会会议，对我所2017年所级统筹立项的基本科研业务费项目，开展会议结题验收，具体安排如下：

**一、项目范围**

2017年度立项的所级统筹基本科研业务费项目(见附件)。

**二、时间地点**

初定1月22日。所综合实验楼203会议室。

**二、具体要求**

1、项目负责人需填写中央级公益性科研院所基本科研业务费专项所级统筹项目结题报告，于1月18日下班前将纸质版一份交至科技管理处，并在科研管理系统中提交验收申请。

2、除重大成果培育类项目外，其他项目负责人准备汇报PPT，汇报时间5分钟。重点介绍项目总体目标的完成情况、方法与技术路线合理性、主要成果创新性、成果应用前景等。重大成果培育类项目不作PPT汇报。

3、团队首席列席本团队成员的项目验收。

4、汇报PPT请于1月21日下班前交至科技管理处，重大成果培育类项目不作PPT汇报。

联系人：翟正 025-84346211 Kjc211@163.com

附件1：2017年度所级统筹项目验收清单

附件2：中央级公益性科研院所基本科研业务费专项所级统筹项目结题报告

科技管理处

2019年1月9日

**附件1：**

**2017年度所级统筹项目验收表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **负责人** | **项目类别** |
| 1 | S201701 | 果园松土锄草施肥装备的研发 | 张晓 | **优秀青年引导计划** |
| 2 | S201702 | 基于穴盘苗的气吸式单粒精量育苗播种技术研究 | 祁兵 |
| 3 | S201703 | 半喂入花生联合收获大喂入量清选机理研究与机构优化 | 王冰 |
| 4 | S201704 | 高效低损油菜专用割台技术研究与装置开发 | 沐森林 |
| 5 | S201705 | 茶树台刈切碎还田技术与装备研究 | 宋志禹 |
| 6 | S201706 | 指刷式采棉机采摘机理研究与结构优化设计 | 孙勇飞 |
| 7 | S201707 | 果树冠层组合传感探测与重构技术及风送变量喷雾系统研究 | 周良富 |
| 8 | S201708 | 轻便式花生荚果气力输送技术研究与装备创制 | 高学梅 |
| 9 | S201709 | 麦粒种菌袋破袋打散技术与装备研究 | 吴今姬 |
| 10 | S201710 | 秸秆捆包不落地收获技术与装备研发 | 谢虎 |
| 11 | S201711 | 我国农业生产要素变迁对农业机械化发展影响的实证研究 | 张萌 |
| 12 | S201712 | 基于多传感器融合的水稻精准变量追肥装备研究 | 陈满 |
| 13 | S201713 | 以县（镇）为单元的整体农业循环模式研究 | 杨晓文 | **新兴学科拓展计划** |
| 14 | S201714 | 温室内通用电动作业平台技术及装备研发 | 管春松 |
| 15 | S201715 | 基于机器视觉的智能灌溉施肥系统关键技术研究 | 夏春华 |
| 16 | S201716 | 旱田全量秸秆覆盖地免耕洁区播种关键技术与装备 | 胡志超 | **重大成果培育计划** |
| 17 | S201717 | 机械化采茶关键技术与装备创制 | 肖宏儒 |
| 18 | S201718 | 油菜毯状苗机械化高效移栽技术与装备 | 吴崇友 |
| 19 | S201719 | 中美花生生产工程技术联合实验室组建 | 胡志超 | **创新能力提升计划** |
| 20 | S201720 | 蔬菜生产机械化水平评价体系研究 | 肖体琼 |
| 21 | S201721 | 中越先进茶园综合作业设备研究合作与交流 | 丁文芹 |
| 22 | S201722 | “互联网+农机培训”的模式创新及平台体系建设 | 王硕 |
| 23 | S201723 | 现代农业科研院所人才激励与评价机制创新研究 | 赵闰 |
| 24 | S201724 | 适度规模农机化试验基地科研创新能力提升研究 | 胡良龙 |
| 25 | S201725 | 农业废弃物循环利用模式及技术评价研究 | 平英华 |
| 26 | S201726 | 耕整地机械关键零部件及整机试验验证系统 | 丁艳 |
| 27 | S201727 | 稻麦联合收获机谷物品质在线检测技术与装置研究 | 吴崇友 | **部院任务配套项目** |
| 28 | S201728 | 秸秆收集与预处理技术研究 | 陈永生 |
| 29 | S201729 | 水稻病虫害航空植保关键技术研究 | 薛新宇 |
| 30 | S201730 | 农业机械化科研基础数据及平台建设 | 常春 |

**附件2：**

**中央级公益性科研院所基本科研业务费专项**

**所级统筹项目结题报告**

**一、项目基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | 项目编号 |  |
| 项目类别 |  | 经费 |  | 执行期 |  |
| 负责人 |  | 性别 |  | 出生年月 |  |
| 职称 |  | 信箱 |  | 手机 |  |

**二、指标完成情况（考核指标严格按立项时任务书填写）**

|  |  |
| --- | --- |
| 考核指标 | 指标完成情况 |
|  |  |

**三、项目总结（项目总结要全面反映本项工作的实际执行情况，简明扼要，实事求，一般字数控制在3000字左右。**）

**（一）工作计划执行情况**

1.研究计划执行情况

（1）按计划执行情况

（2）研究目标与考核指标完成情况

包括研究目标、研究内容调整和变动情况，考核指标完成情况，未完成研究内容和研究目标须说明原因

2.主要研究内容、重要进展及创新之处

（1）主要研究内容

（2）取得的主要研究进展、重要结果及创新之处

**（二）取得的主要成果和转化应用情况等（根据项目实际情况）**

1.项目取得成果情况

论文、专著、专利、标准、研究报告等各种形式的成果产出，要求的确为本项目支持取得的成果，简述成果意义、主要内容、先进性。

2.项目成果转化及应用情况

成果应用情况或前景，对提高自主创新能力、推动行业科技进步的作用等。

3.人才培养情况

项目执行期间博士后和研究生培养情况，项目执行对青年科研人员的培养成效。

**四、成果附件资料**

**五、个人承诺和审核意见**

|  |
| --- |
| 项目负责人（签章）： 年 月 日 |
| 创新团队首席意见：创新团队首席（签章）： 年 月 日 |
| 部门负责人意见：部门负责人（签章）： 年 月 日 |
| 所学术委员会意见：（签章）： 年 月 日 |