

安徽农业大学

茶树生物学与资源利用国家重点实验室

茶国重室科字〔2015〕2号

关于公布 2015 年度茶树生物学与资源利用国家重点实验室 开放基金申请项目评审结果通知

根据《重点实验室开放基金管理办法》和专家评审意见，经公示无异议。现正式公布茶树生物学与资源利用国家重点实验室 2015 年开放基金资助项目名单（见附件，排名不分先后）。

项目起止年月：2015 年 11 月——2017 年 10 月。

请资助立项的项目申请人根据《重点实验室开放基金管理办法》规定，于 2015 年 10 月 30 日前填写《开放基金立项项目任务书》，签字盖章后寄至安徽农业大学茶树生物学与资源利用国家重点实验室，同时发送电子版至 tealab@ahau.edu.cn。未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

地址：安徽省合肥市长江西路 130 号安徽农业大学生物科技楼(230036)

茶树生物学与资源利用国家重点实验室 王旭（收）

联系人：王旭 0551-65786701，18119675530，tealab@ahau.edu.cn；

韦朝领 0551-65786765，weichl@ahau.edu.cn。

茶树生物学与资源利用国家重点实验室

2015 年 10 月 15 日

附件:

茶树生物学与资源利用国家重点实验室 2015 年度开放基金资助项目名单

序号	项目编号	申请人	所在单位	课题名称	合作者	资助金额 (万元)
1	SKLTOF20150101	刘强	中国科学技术大学	茶多酚在 Wnt 信号通路及老年性痴呆病理中的作用机制研究	谢忠稳	10
2	SKLTOF20150102	魏巍	浙江省农业科学院	茶树内生放线菌次生代谢产物生物活性研究	韦朝领	7
3	SKLTOF20150103	乐毅	安徽农业大学	基于茶树转录组优化后的中国变种与阿萨姆变种 SSR 与 SNP 的特征比较研究	韦朝领	5
4	SKLTOF20150104	曹德菊	安徽农业大学	钙与钙离子通道阻断剂对茶树吸收 Cd 的阻控及其机理	宛晓春	7
5	SKLTOF20150105	陈林波	云南省农业科学院 茶叶研究所	基于 RNA-Seq 的雌蕊缺失茶树花转录组分析与分子标记开发	江昌俊	7
6	SKLTOF20150106	陈薇	安徽省立医院	应用代谢组学方法寻找和鉴定茶叶中 Ngal 蛋白小分子配体	鲍官虎	7
7	SKLTOF20150107	党向利	安徽农业大学	茶树抗菌肽的肽差异分析、鉴定及其对植物病原菌的抗菌评价	谢忠稳	7
8	SKLTOF20150108	俞杰	安徽农业大学	配基修饰的 b-D-葡萄糖苷化合物的设计、合成及其活性筛选	张正竹	7
9	SKLTOF20150109	王伟	合肥师范学院	表没食子儿茶素没食子酸酯对动脉粥样硬化血管内皮细胞损伤的保护机制研究	张正竹	7
10	SKLTOF20150110	张新富	青岛农业大学	基于代谢谱研究栗香型绿茶香气特征及形成机理	夏涛	10
11	SKLTOF20150111	赵磊	青岛农业大学	茶树花青素还原酶基因的调控机制研究	夏涛	10
12	SKLTOF20150112	洪高洁	浙江省农业科学院	光信号调控因子对茶树类黄酮物质生物合成的作用机理研究	夏涛	7
13	SKLTOF20150113	王玉花	南京农业大学	茶树抗旱相关 bZIP 转录因子基因家族的克隆及功能鉴定	江昌俊	10
14	SKLTOF20150114	胡云飞	江苏省农业科学院	茶树不同形态氮转运子基因功能分析	江昌俊	5
15	SKLTOF20150201	蔡海莹	安徽农业大学	绿茶及茶多酚对肠道黏膜屏障功能的调控及机理研究	宛晓春	7
16	SKLTOF20150202	李维	湖南省茶叶研究所	不同氮效率基因型茶树 NH ₄ ⁺ 转运、同化差异机理研究	江昌俊	5
17	SKLTOF20150203	刘翠艳	安徽农业大学	夏秋茶富硒的生物(发酵)转化途径及其作用机制研究	谢忠稳	7
18	SKLTOF20150204	朱林	安徽农业大学	追踪捕捉不同农药理化特性雾滴群撞击茶叶叶面沉积机理及效应	张劲松	5
合计						130