# 香料植物资源开发与利用

# 四川省高校重点实验室文件

2020 (01) 号

# 关于申报 2020 年度香料植物资源开发与利用 四川省高校重点实验室开放基金项目的通知

#### 各相关单位:

2020 年度香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申报工作已启动。现将有关事项通知如下:

#### 一、申报要求

在认真阅读《香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金管理办法(修订)》(附件 1)基础上,按照《2020年度香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申报指南》(附件 2)要求,填写《香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申请书》(附件 3)。项目的申报、实施与结题工作需同时符合以上三个文件要求。

#### 二、申报受理

#### 1. 受理截止日期

2020年9月15日18:00时(以寄出日期为准)。

#### 2. 材料报送

电子材料,请发送到邮箱: ruizhangfeng@126.com

纸质材料,一式三份,加盖单位公章,报送地址:四川省宜宾市 翠屏区大学路东段,宜宾学院临港新校区,冯瑞章 收,邮编:644000。

#### 3. 申报咨询

办公室电话(传真): 0831-3587822

魏琴: 13778909762

冯瑞章: 15183159806

香料植物资源开发与利用

四川省高校重点实验室



2020年07月

#### 附件:

附件 1 香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目管理办法(修订)

附件 2 2020 年度香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申报指南

附件 3 香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申请书(2020版)

# 香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室 开放基金项目管理办法(修订)

#### 第一章 总则

第一条 香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室(以下简称"实验室")是 2014年 5月经四川省教育厅批准、依托宜宾学院和成都建中香料香精有限公司共同组建的研究平台。

第二条 实验室针对本地香料植物的资源优势和产业瓶颈,研究开发 天然食品添加剂、功能性香料食品(香料蔬菜、香料饮料、香料饲料、 香料药材等)新资源,服务地方香料一、二、三产业融合发展理念, 培养适应产业发展需要的专门人才,塑造技术创新领军人物。为充分 发挥实验室的功能,特设立实验室开放基金(以下简称"开放基金"), 进而带动香料资源及其相关产业的发展。

第三条 本办法是管理实验室开放基金项目的依据, 受资助单位及项目负责人须严格遵守和执行有关规定。

## 第二章 开放基金项目的申请与审批

第五条 实验室对开放基金项目进行初审,对不符合申报条件的项目 不予提交学术委员会讨论。

第六条 开放基金项目由实验室组织学术委员会专家进行评议,择优 资助。评审结果在实验室网站公布,并书面通知申请者所在单位,由 单位通知项目负责人签署项目任务书。

第七条 开放基金项目的实施年限一般不超过2年。起始时间统一填

写为第二年 1 月,完成时间填写为第三年 12 月。有特殊情况需延期者,经本人申请,实验室主任批准,可延期 1 年。

第八条 校内外人员承担项目的数量及资助经费不硬性规定,项目质量是立项的主要标准,其次适当兼顾校内外项目数量比例。

#### 第三章 项目的实施与管理

第九条 实验室指派专门人员对开放基金项目进行管理,项目负责人 及主要研究人员应按计划开展项目研究工作。如有需要,获批项目经 项目负责人办理有关手续后,可在实验室开展研究工作。

第十条 项目负责人原则上不得更换。遇有特殊情况必须更换,需所在单位安排合适替代人,并报实验室批准。如项目负责人有工作调动,可依据具体情况选择在原单位或调入单位完成基金项目,但须调入、调离单位双方协商后签署意见,并报实验室审批;若不能保证项目顺利实施,实验室可终止该开放基金项目,并将根据情况全部或部分收回经费,用于资助其它项目。

## 第四章 课题成果管理及验收

第十一条 基金项目完成后,需及时结题。结题严格按照签署的项目任务书要求进行。结题需提交的资料: 1. 验收申请表; 2. 验收报告 (工作报告、技术报告、项目经费使用报告); 3. 附件资料: 项目计划任务书、项目明细账、成果支撑材料。实验室将组织专家对项目完成情况进行验收,并书面告知结论。

第十二条 开放基金资助项目所取得的成果,其知识产权归本实验室和研究者所在单位共享。结题时以项目发布单位"宜宾学院香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室"为第一完成单位,完成下列业绩之一: 1. 形成受理发明专利 1 项或授权实用新型专利 1 项,发表核心期刊论文(CSCD 收录)1篇; 2. 发表核心期刊(CSCD 收录)论文 2篇; 3. 项目成果内容通过市厅级以上成果鉴定或成果奖励(排名前三); 4. 评审专家认可的其它条件。

研究论文须标注"香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金资助项目资助及项目编号,[英文名称: Supported by Key Lab of Aromatic Plant Resources Exploitation and Utilization in Sichuan Higher Education(No.××× )]。

#### 第五章 开放基金经费的使用与管理

第十三条 项目经费开支范围和核算结余按照本单位财务管理办法 执行,专款专用。一经发现违规行为,中止资助,并根据情况全部或 部分收回经费,用于资助其它项目。

## 第六章 附则

第十四条 本管理办法自颁布之日起执行。

第十五条 本管理办法由"香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室"负责解释。

香料植物资源开发与利用 四川省高校重点实验室 2020-07-10

# 2020 年度香料植物资源开发与利用四川省 高校重点实验室开放基金项目申报指南

#### 一、实验室基本情况介绍

香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室(以下简称香料实验室)针对本地香料植物的资源优势和产业瓶颈,研究开发天然食品添加剂、功能性香料食品(香料蔬菜、香料饮料、香料饲料、香料药材等)新资源,服务地方香料一、二、三产业融合发展理念,培养适应产业发展需要的专门人才,塑造技术创新领军人物。按照十三五规划,实验室继续在以下方面开展研究:

- 1. 芳香油精深加工技术及产品开发: 开展油樟及其它特色优势香料植物的芳香油现代提取分离技术、精深加工技术研究。
- 2. 香料植物芳香油功能活性开发: 开展油樟及其它特色优势香料植物生物活性与安全性评价的研究。
- 3. 功能性加香新产品开发: 开展香味成分深加工产品及其作为天然防腐剂、果蔬防腐保鲜剂、食品添加剂、饲料添加剂、生物农药及日用化妆品等应用研究。
- 4. 产香生物技术研究:应用基因工程、发酵工程及细胞工程等现代生物技术手段,挖掘现有微生物菌株的功能,培育或构建产香高性能功能微生物研究。
  - 5. 副产物资源化利用: 开展废弃叶渣在食用菌栽培、肥料、饲

料及燃料等方面的应用研究;对水蒸气蒸馏中产生的花露进行开发研究。

#### 二、本年度资助重点

- 1. 油樟油精深加工及设备研发;
- 2. 油樟食用(饲用)安全性评价研究;
- 3. 其他相关研究:香料植物副产物资源研究、香料植物内生菌功能挖掘等。

#### 三、立项数及资助额度

校内人员申报: 立项 2-4 项, 每个项目 2-5 万元;

校外申报人员:立项2-4项,每个项目2-5万元。

#### 四、考核指标

以项目发布单位"宜宾学院香料植物资源开发与利用四川省高校 重点实验室"为第一完成单位,完成下列指标之一:

- 1. 形成受理发明专利 1 项或授权实用新型专利 1 项,发表核心期刊论文(CSCD 收录) 1 篇;
  - 2. 发表核心期刊(CSCD 收录)论文 2篇;
- 3. 项目成果内容通过市厅级以上成果鉴定或成果奖励(排名前3);
- 4. 评审专家认可的其它条件(若选择此项,请注明具体成果形式与考核指标)。

支持经费超出2万元的项目考核指标根据情况适当增加。

#### 五、优先资助项目

有较好研究基础和产业化前景、并与申报指南相一致的产学研合作的项目;以专利、成果鉴定及科技进步奖等应用性成果形式结题的项目;与宜宾学院联合申报的项目。

#### 六、申报人条件

- 1. 申报人所在单位同意;
- 2. 高校和科研院所中具有中级以上专业技术职务的科研人员或硕士以上学位人员;

3. 企业中技术负责人或法人代表推荐的企业工程技术人员

香料植物资源开发与利用 四川省高校重点实验室

2020-07

# 香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室 开放基金项目申报书

项 目 名 称 :	
申报单位(盖章):	
项 目 负 责 人:	
联系电话与邮箱:	
通讯地址与邮编:	
起 止 年 限 : 2021年01月至	2022年12月
申报日期:	

香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室

## 填报说明

- 1、项目申报人填写项目申报书,应实事求是,表述明确。外来语要同时用原文 和中文表达,第一次出现的缩略词,须注明全称。
- 2、填写申报书前,请认真阅读《香源植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目管理办法(修订)》和《2020年度香料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室开放基金项目申报指南》。项目的申报、实施与结题工作需符合以上两个文件要求。
- 4、申报书表格内内容均用小四号、宋体、1.5倍行距填写,用 A4 纸电脑打印, 左侧装订,申报单位加盖公章后,一式 3份,按照申报通知要求报送申报材料。
- 5、申报经费的填写以《2020 年度香源植物资源开发与利用四川省高校重点实验 室开放基金项目申报指南》为依据,不做超额预算。
- 6、有未尽事宜,可另附材料说明。

#### 一、研究团队及项目基本信息

#### 1. 项目负责人信息

姓名	性别	年龄	学历	职称	从事专业	所在单位
项目负 00 字内)	责人科硕	开经历(	近三年	主持、参	· 一 京 研 的 相 关 项	目及主要研究成果,5
00 子材)						

# 2. 主要研究人员信息(不含项目负责人信息)

姓名	性别	年龄	学历	职称	现从事专业	所在单位	分工

## 3. 项目简介

(300 字以内)		

二、立题依据及目的意义	义(2000 字内)

三、	研究目标、	研究内容、	技术路线与创新性、	可行性分析等	(1500 字内)

四、	可行性分析	(含工作基础、	工作条件及其它保障条件。	,1000 字内)

# 五、成果形式与考核指标

以项目发布单位"宜宾学院香料	料植物资源开发与利用四川省高校重点实验室"
为第一完成单位,完成下列指标之	<u>'</u> :
1. 形成受理发明专利1项或授	校权实用新型专利1项,发表核心期刊论文(CSCD
收录)1篇;□	
2. 发表核心期刊(CSCD 收录)	) 论文 2 篇; □
3. 项目成果内容通过市厅级以	以上成果鉴定或成果奖励(排名前三); □
4. 评审专家认可的其它条件。	□ (若选择此项,请注明具体成果形式与考核
指标)	
具体成果形式与考核指标是:	
(注, 1. 请在选择项打"√", 2.	若选择第4项,请注明具体成果形式与考核指标。)
(12.17.11)	
六、研究计划进度安排与阶段成界	果形式(每栏内容 100 字内)
起止年月	阶段性成果形式

# 七、经费概算(申请经费: 2-5 万元)

#### 1. 经费来源(单位: 万元)

申请实验室资助经费	自筹经费	合计

# 2. 经费支出预算(单位: 万元)

科目	金额	简要说明用途
(1) 材料费		
(2)测试化验加工费		
(3)差旅费		
(4) 出版/文献/信息传播/知		
识产权事务费		
(5) 劳务费(不超过 5%)		
(6)管理费		
(7) 其它		
合计		

Λ.	由报	人承诺
/ \ \	T J K	/ \/ / / / / / / / / /

我保证申报书内容真实、准确。若填报失实和违反规定,本人将承 担全部责任。

申报人签字:

年 月 日

## 九、申报单位审批意见

分管领导签字: (盖章)

年 月 日

十、专家评议结果				
	学术委员会主任(	签字):		
		年	月	日
十一、实验室意见				
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
	<b>☆エムトンーントーントー</b>	<b>-</b>		( /\ <del>\</del> \ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\
	实验室主任签5			(公章)
I .	年	月	日	