



湖南省科学技术进步奖推荐书

(2018年度)

一、项目基本情况

奖励类别： 社会公益类

项目名称		湘南重要经济作物毁灭性土传病害绿色防控技术示范与推广			
主要完成人		刘小文, 颜冬冬, 袁志辉, 何福林, 胡克坚, 刘永昌, 王秋霞, 曾丽亚, 盘俊, 蒋琼凤, 张斌, 周兴宏			
主要完成单位		湖南科技学院, 中国农业科学院植物保护研究所, 南通施壮化工有限公司			
省财政资金拨款单位		省教育厅			
项目密级		非密	定密日期		
保密期限(年)		定密审查机构			
学科分类 名称	1	园艺作物病虫害及其防治技术	代码	2106050	
	2	有害生物综合防治技术	代码	2106035	
	3	有害生物防治技术	代码	2106030	
所属国民经济行业		其他园艺作物种植			
所属国家重点发展领域		农业			
任务来源		国家计划:其它,省、市、自治区计划,其它基金			
具体计划、基金的名称和编号： 刘小文, 土壤熏蒸对江永香姜土传病害的防控效果研究, 省重点实验室开放基金, 主持, XNZW15C16 刘小文, 植物病害生物防治关键技术研究示范, 湖南省重点研发计划, 主持, 2017NK2360 刘小文, 湘南重要经济作物毁灭性土传病害绿色防控技术应用示范, 省重点实验室开放基金, 主持, XNZW17Z01 刘小文, 种子、种苗与土壤处理技术的集成与示范, 国家重点研发计划, 主要参与, 2017YFD0201600					
已呈交的科技报告编号：					
授权发明专利(项)		3	授权的其他知识产权(项)		5
项目起止时间		起始：2014年7月17日		完成：2017年12月30日	

湖南省科学技术奖励工作办公室制



二、推荐单位意见

推荐单位	湖南科技学院		
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号	邮政编码	425199
联系人	杨环俊	联系电话	0746-6383976
电子邮箱	llkj2003@163.com	传 真	0746-6383976
<p>推荐意见：</p> <p>项目团队围绕湘南重要经济作物毁灭性土传病害，率先在湖南开展土传病害综合防控技术研究与应用，建立以土壤熏蒸处理技术为核心的综合治理技术体系，开展大面积示范和推广，解决了湘南多地土传病害危害严重的问题，产生较好的经济效益，赢得了各级领导的肯定和农户的欢迎，更为贫困地区精准脱贫提供了科技支撑，提升了湘南重要农产品品质和整体竞争力。</p> <p>经审核，该项目符合湖南省科技奖励的申报条件，特推荐申报湖南省科学技术进步奖，建议二等奖。</p>			
<p>声明：本单位遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的推荐材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极调查处理。</p>			
<p>推荐单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			
推荐项目等级要求			
同意评审结果			
一等奖			
二等奖			
<p>说明：请在相应栏打“ ”进行选择。选择“同意评审结果”表示服从评审结果；否则，当评审结果等级低于所选择的相应等级，则自动撤评；评审公示后不受理对评审结果中推荐等级的异议。</p>			
<p>第一完成人签字：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			



2014

1

2

3

2018年度推荐书正式版

1	2	1	2	4
1	1	1	30	1000
				2
1.1		1.5		20%



1.

5956

2020

4945

3-5

20%-40%

2014

1

1



1.2 1.5 1.6

2

YN47-1

30%

33%

1.4

3

YN47-1

11

3

2

11

45 -60

35-45

90

1.2

1.7 1.8

4

1.1 1.3



1.4 5.6

5

1.7 1.8

2

2018年度推荐书正式版



3

“

”

1

5.5

2

2018年度推荐书正式版

2014

200

89.87%

14661 /

1021

2015



400

2

2018年度推荐书正式版



2018年度推荐书正式版



1.

1.1

2017

5.3

2.

5.4

2.1

“

”

2016

12

25

200

2.2

“

”

2017

1

2

2.3

2016

10

13

2016

10

17

“

”

90%

2.4

“

”

1

3

2015

11

13

“

”



3405.3kg/

6027.4 kg/

21%

450 /

5.1

2016 7 21

“

”

“

”

60.21%

24%

5.2

“

”

”

4

2

5

PD2007013

0007

1.5 1.6



1

2015 -2017

20

“ ”

380

55.16%

1531 /

196

2.7

2014-2017

89.87%

14661 /

1120

58.5%

1313

200

89.87%

14661 /

1021

2.5 2.12

2015 -2017

62.2%

1725 /

215

2.8

2015 -2017

330

2.4 2.9 2.11

2015 -2017

600

2.2

2015 -2017

260

2.3 2.6

2016 -2017

2.10

2015 -2017

2016

3326kg/

4682kg/

2017

3431 kg/

5143 kg/

2.13

2018年度推荐书正式版



2. 近三年经济效益

单位：万元人民币

自然年	完成单位		其他应用单位	
	新增销售额	新增利润	新增销售额	新增利润
2015				
2016				
2017				
累 计				

主要经济效益指标的有关说明：

其他经济效益指标的有关说明：

本成果为社会公益类成果，不产生直接经济效益。



3. 社会效益、生态效益

助力贫困地区精准脱贫。种植经济作物是贫困农民产业脱贫的重要途径，毁灭性土传病害一直是农业生产的重大技术难题。项目组在国家级贫困县新田、江华，省级贫困县双牌，江永等大面积推广应用，有效控制了生姜、烟草、西瓜等毁灭性土传病害，带动了 1000 余户深度贫困户脱贫，大大增加了贫困农民收入，为农民 产业脱贫 提供科技支撑。

助力两减政策顺利实施。项目组应用的技术高效无残留，是联合国推荐使用的一种绿色防控技术，国家《农作物病虫害防治条例》将该技术作为一种重要措施写入条例，符合国家 两减 发展趋势，有助于国家实现 2020 年 两减 的发展目标。

促进绿色农业健康发展。项目组所使用的熏蒸剂均有由联合国、国家有关部门推荐使用产品，其分子量小，易降解，无农药残留问题，对地下水的污染小。通过专业化服务推广应用，提升了农业社会化服务水平，解决了土传病害的危害、农药残留的难题，为农产品的质量安全提供了保障，有利于环境保护和食品安全，显著提高农产品在市场上的竞争力。

促进科学技术推广普及。举办培训班 20 余次，培训农技人员 1000 余人次，培训农民 1 万余人次。光明日报、中国教育报、湖南日报、省教育电视台、永州日报等媒体进行了专题的报道，促进了科学技术的推广与普及。

间接经济效益：应用本技术生姜平均增产 75%、增收 10000 元/亩，烟草增产 58.62%、增收 1500 余元/亩，西瓜增产 45.32%、增收 1534 元/亩，累计推广应用 1.1 万亩，间接经济效益超过 1.5 亿元。



七、主要知识产权证明目录

知识产权类别	知识产权具体名称	国家(地区)	授权号	授权日期	证书编号	权利人	发明人	专利有效状态
实用新型专利权	一种应用于土壤中的气体采集器	中国	ZL 2015 2 064203 6. X	2016年 03月30日	第 5093 318 号	王秋霞		有效专利
发明专利权	一种二甲基二硫、氯化苦和噻唑磷复配的土壤熏蒸剂	中国	ZL 2014 1 029487 9.5	2016年 05月11日	第 2062 420 号	王秋霞		有效专利
发明专利权	一种降低熏蒸剂向大气中散发的方法及环境保护剂	中国	ZL 2013 1 002284 5.6	2015年 10月21日	第 1800 339 号	王秋霞		有效专利
其他	棉隆	中国	PD200 7013	2017年 03月09日	PD2 0070 13	南通施壮化工有限公司		其他有效的知识产权

承诺：上述知识产权用于推荐湖南省科学技术进步奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意。

第一完成人签名：



八、主要完成人情况表

姓 名	刘小文	性别	男	排 名	1	国 籍	中国
出生年月	1983年09月27日			出生地	湖南耒阳	民 族	汉族
身份证号	430419198309272572			归国人员	否	归国时间	
技术职称	副教授			最高学历	博士研究生	最高学位	博士
毕业学校	云南农业大学			毕业时间	2011年07月01日	所学专业	农药学
电子邮箱	156941417@qq.com			办公电话	0746-6381164	移动电话	18942090016
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院化学与生物工程学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	二级学院副院长
二级单位	化学与生物工程学院					党 派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间		自 2014年07月17日 至 2017年12月30日					
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>项目主持人，负责总体设计和组织实施，为本项目科技创新的重要贡献者。提出湘南土壤消毒全程专业化服务模式的设想，研发了适应湘南地区高效、安全的土壤消毒技术，构建了湘南土壤熏蒸消毒技术体系，主持制定了湘南地区重要经济作物生姜和西瓜土壤消毒技术规程。具体贡献见附件材料：受理发明专利1项（附件1.3），制定技术规程2项（附件1.7,1.8），主持基金项目4项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>湖南省科技进步三等奖，2016年，第三 永州市科技进步三等奖，2016年，第一 永州市科技进步二等奖，2015年，第三 凉山州科技进步三等奖，2014年，第二</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>					<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p style="text-align: right;">单位（盖章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		



姓 名	颜冬冬	性别	男	排 名	2	国 籍	中国
出生年月	1986年12月03日		出生地	湖北武汉		民 族	汉族
身份证号	429004198612030373		归国人员	否		归国时间	
技术职称	助理研究员		最高学历	博士研究生		最高学位	博士
毕业学校	中国农科院		毕业时间	2013年07月01日		所学专业	农药学
电子邮箱	329788464@qq.com		办公电话	010-62815490		移动电话	13260176634
通讯地址	北京市海淀区圆明园西路2号中国农科院植物保护研究所					邮政编码	100193
工作单位	中国农业科学院植物保护研究所					行政职务	无
二级单位	无					党 派	中国共产党
完成单位	中国农业科学院植物保护研究所					所在地	北京
						单位性质	事业单位
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新1的重要贡献者。研究了不同药剂对土壤硝化作用和反硝化作用的影响，不用药剂对土壤养分的影响。制备土壤消毒胶囊，明显降低药剂的挥发损失，与传统施用方法相比，用药量明显减少，确保了药剂施用的安全环保。具体贡献见附件材料：参与基金项目1项（附件5.3），发表SCI论文3篇（附件5.6）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	何福林	性别	男	排名	4	国籍	中国
出生年月	1968年07月13日			出生地	湖南永州	民族	汉族
身份证号	432901196807130012			归国人员	否	归国时间	
技术职称	教授			最高学历	硕士研究生	最高学位	硕士
毕业学校	湖南农业大学			毕业时间	1992年07月01日	所学专业	生物工程
电子邮箱	2339695475@qq.com			办公电话	0746-6381164	移动电话	13974627799
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	二级学院院长
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新2、3的重要贡献者。参与土壤熏蒸消毒技术体系的构建和推广模式创新任务，组织开展成果的宣传和推广工作，推动了土壤消毒技术体系的可持续发展。具体贡献见附件材料：参与申请发明专利1项（附件1.3），参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	胡克坚	性别	男	排名	5	国籍	中国
出生年月	1976年12月01日		出生地	湖南永州		民族	汉族
身份证号	432929197612100017		归国人员	否		归国时间	
技术职称	实验师		最高学历	硕士研究生		最高学位	硕士
毕业学校	湖南师范大学		毕业时间	2006年05月31日		所学专业	发育生物学
电子邮箱	191558464@qq.com		办公电话	0746-6381164		移动电话	13787460907
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新2、3的重要贡献者。构建了土壤熏蒸专业化服务模式，在湘南地区成立了专业化土壤消毒组织，开展了土传病虫害防治的专业化服务，组织开展技术培训，在江永地区广泛地推广了土壤消毒技术。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	刘永昌	性别	男	排名	6	国籍	中国
出生年月	1982年08月25日		出生地	河北任丘		民族	汉族
身份证号	130982198208254333		归国人员	否		归国时间	
技术职称	副教授		最高学历	博士研究生		最高学位	博士
毕业学校	石河子大学		毕业时间	2012年06月30日		所学专业	作物遗传育种
电子邮箱	75382284@qq.com		办公电话	0746-6381164		移动电话	17346915541
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2017年10月01日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新1、2的重要贡献者。评价了氯化苦、棉隆等熏蒸剂防治土传病害的效果。参与胶囊制剂防治土传病虫害效果及其环境行为，参与土壤消毒技术的推广应用。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓 名	王秋霞	性别	女	排 名	7	国 籍	中国
出生年月	1977年03月03日		出生地	黑龙江哈尔滨	民 族	汉族	
身份证号	230106197703032040		归国人员	否	归国时间		
技术职称	研究员		最高学历	博士研究生	最高学位	博士	
毕业学校	中国农业大学		毕业时间	2006年07月01日	所学专业	农药学	
电子邮箱	122001309@qq.com		办公电话	13811112199	移动电话	13811112199	
通讯地址	北京市海淀区圆明园西路2号中国农科院植物保护研究所				邮政编码	100089	
工作单位	中国农业科学院植物保护研究所				行政职务	无	
二级单位	无				党 派	中国共产党	
完成单位	中国农业科学院植物保护研究所				所在地	北京	
					单位性质	事业单位	
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新1的重要贡献者。研制了土传病害快速检测技术，适于田间病害快速诊断，并获得授权发明专利；明确了氯化苦和棉隆防治湘南重要经济作物土传病害的效果。具体贡献见附件材料：取得发明专利3项（附件1.3），参与基金项目1项（附件5.3），发表SCI论文1篇（附件5.6）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	曾丽亚	性别	女	排名	8	国籍	中国
出生年月	1989年11月10日		出生地	甘肃白银		民族	汉族
身份证号	620402198911102726		归国人员	否		归国时间	
技术职称	讲师		最高学历	博士研究生		最高学位	博士
毕业学校	西北农林科技大学		毕业时间	2017年06月20日		所学专业	农业昆虫与害虫防治
电子邮箱	liyazeng@uwsuaf.edu.cn		办公电话	0746-6381164		移动电话	15129189824
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院化学与生物工程学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2017年07月01日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献： 为科技创新2的重要贡献者。针对湘南地区生姜、西瓜、蔬菜等作物，通过田间调查和实验室检测相结合，确定病虫草害的危害程度，制定相应的防治策略。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况： 无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓 名	盘俊	性别	男	排 名	9	国 籍	中国
出生年月	1990年12月23日		出生地	湖南永州		民 族	瑶族
身份证号	431102199012230015		归国人员	否		归国时间	
技术职称	讲师		最高学历	硕士研究生		最高学位	硕士
毕业学校	广西大学		毕业时间	2015年07月01日		所学专业	化学工艺
电子邮箱	425354368@qq.com		办公电话	0746-6381164		移动电话	13037484860
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党 派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2015年07月01日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献： 为科技创新2、3的重要贡献者。在湘南地区开展氯化苦土壤熏蒸消毒技术推广应用。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况： 无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	蒋琼凤	性别	女	排名	10	国籍	中国
出生年月	1982年01月24日			出生地	湖南永州	民族	汉族
身份证号	432929198201240028			归国人员	否	归国时间	
技术职称	高级实验师			最高学历	硕士研究生	最高学位	硕士
毕业学校	湖南农业大学			毕业时间	2010年12月30日	所学专业	微生物学
电子邮箱	40800449@qq.com			办公电话	0746-6381164	移动电话	18797756528
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献： 为科技创新1、2的重要贡献者。致力于推广应用本项目成果，为农业生产中的连作障碍提供解决方案以及整体服务，建立了专业化土壤消毒服务组织。具体贡献见附件材料：参与申请发明专利1项（附件1.3），参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）</p>							
<p>曾获科技奖励情况： 无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓名	张斌	性别	男	排名	11	国籍	中国
出生年月	1981年05月21日		出生地	湖南永州		民族	汉族
身份证号	432924198105213212		归国人员	否		归国时间	
技术职称	讲师		最高学历	硕士研究生		最高学位	硕士
毕业学校	湖南农业大学		毕业时间	2008年06月30日		所学专业	生物化学与分子生物学
电子邮箱	123351852@qq.com		办公电话	0746-6381164		移动电话	18174644450
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号湖南科技学院					邮政编码	425199
工作单位	湖南科技学院					行政职务	无
二级单位	化学与生物工程学院					党派	中国共产党
完成单位	湖南科技学院					所在地	湖南、永州市
						单位性质	学校
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献： 为科技创新2/3的重要贡献者。针对主要湘南地区生姜土传病害的防治开展土壤熏蒸消毒技术示范应用，参加了成果的推广应用。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程2项（附件1.7,1.8），参与基金项目1项（附件5.3）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况： 无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



姓 名	周兴宏	性别	男	排 名	12	国 籍	中国
出生年月	1989年03月16日		出生地	江苏南通		民 族	汉族
身份证号	320682198903165817		归国人员	否		归国时间	
技术职称	其它		最高学历	大学本科		最高学位	学士
毕业学校	南京工业大学浦江学院		毕业时间	2011年06月30日		所学专业	电子信息工程
电子邮箱	780909726@qq.com		办公电话	0513-81560994		移动电话	18051602680
通讯地址	江苏省南通市崇川区人民西路88号				邮政编码	226000	
工作单位	南通施壮化工有限公司				行政职务	经理	
二级单位	无				党 派	群众	
完成单位	南通施壮化工有限公司				所在地	江苏	
					单位性质	民营企业	
参加本项目的起止时间	自 2014年07月17日 至 2017年12月30日						
<p>对本项目技术创造性贡献：</p> <p>为科技创新2、3的重要贡献者。联合湖南科技学院建立湘南土壤熏蒸技术服务网络，建设熏蒸剂专业储备库，配置专业工具车辆，引进必要的土壤熏蒸机械设备，建立了一套产品生产、运输储存、技术服务、全链条的土壤熏蒸新型社会化服务保障体系。具体贡献见附件材料：参与制定技术规程1项（附件1.7），获农药登记与生产许可（附件1.5）。</p>							
<p>曾获科技奖励情况：</p> <p>无</p>							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。该项目是本人本年度被推荐的唯一项目。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p>年 月 日</p>				<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被推荐无异议。</p> <p>单位（盖章）</p> <p>年 月 日</p>			



九、主要完成单位情况表

单位名称	湖南科技学院				
排 名	1	法定代表人	曾宝成	所 在 地	湖南、永州市
单位性质	学校	传 真	0746-6383976	邮政编码	425199
通讯地址	湖南省永州市零陵区杨梓塘路130号				
联 系 人	杨环俊	单位电话	0746-6383976	移动电话	15897484235
电子邮箱	llkj2003@163.com				
对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：					
<p>湖南科技学院为本项目的实施提供了田间和室内研究所需的一切条件，在政策、人才和资金等方面给予了大力支持，并负责总体方案制定、技术内容分析、可行性研究、技术路线确定，技术优化和产品定型等，主要工作如下：</p> <p>针对湘南不同经济作物种植区域和种植模式及农艺要求，组建了湘南重要经济作物毁灭性土传病害绿色防控团队，率先在湖南开展土传病害绿色防控技术研究与应用，建立以土壤熏蒸处理技术为核心的综合治理技术体系，开展大面积示范和推广，解决了湘南多地土传病害危害严重的问题，创建了以病虫害监测、土壤熏蒸消毒和土壤病原生物监测为主要内容的病虫害绿色防控技术体系，构建了以需求为导向、以服务为宗旨、以效果为考量、以技术为支撑的专业化经济作物病虫害绿色防控服务模式。</p> <p>牵头组织大面积推广应用，本项目在湘南多地建立了试验示范区，制定技术规程2项，举办培训班30次，培训农技人员1000余人次，培训农民1万余人次，引进国内专业土壤熏蒸消毒技术服务公司2家，促进了新兴产业的发展，有效地推广了土壤熏蒸消毒技术。该技术体系和服务模式累计应用1.1万亩，总经济效益达1.5亿元，减少农业生产成本20%以上，实现了农民增收增收、科技精准脱贫、产业绿色发展的三赢局面。</p>					
<p>声明：本单位同意完成单位排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p>					
单位（盖章） 年 月 日					



单位名称	中国农业科学院植物保护研究所				
排 名	2	法定代表人	周雪平	所 在 地	北京
单位性质	事业单位	传 真	010-62815940	邮政编码	100193
通讯地址	北京市海淀区圆明园西路2号				
联 系 人	颜冬冬	单位电话	010-62815940	移动电话	13260176634
电子邮箱	329788464@qq.com				

对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：

参与本项目创新点1、2、3中的部分工作，主要工作如下：

- (1) 协助第1单位制定项目实施计划与成果推广方案；
- (2) 为土传病害绿色防控技术研究创新提供了技术指导，参与了熏蒸剂配套减量技术和配套施药技术部分理论创新工作；
- (3) 指导了毁灭性土传病害绿色防控体系的推广与示范。

声明：本单位同意完成单位排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。

单位（盖章）

年 月 日



单位名称	南通施壮化工有限公司				
排 名	3	法定代表人	仇耀康	所 在 地	江苏
单位性质	民营企业	传 真	0513-83518656	邮政编码	226000
通讯地址	江苏省南通市如东县沿海经济开发化学工业园区				
联 系 人	周兴宏	单位电话	0513-81560994	移动电话	18051602680
电子邮箱	780909726@qq.com				

对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：

参与本项目创新点2、3中的部分工作，主要工作如下：

- (1) 协助第一单位制定项目实施计划与成果推广方案；
- (2) 参与了熏蒸剂配套减量技术和配套施药技术部分应用推广工作；
- (3) 协助建立了湖南土壤熏蒸社会化服务体系，并开展新模式的推广应用。

声明：本单位同意完成单位排名，遵守《湖南省科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。

单位（盖章）

年 月 日