

### 三、仓储物流及检测学科带头人 及创新团队



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油储藏技术与装备研发				
人才团队所在单位	武汉轻工大学				
人才团队的主要研究方向	绿色储粮理论与技术研究、储粮害虫防治理论与技术研究、粮油仓储设备研究与开发。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	2013年粮食公益性行业科研专项“储粮通风、临界温湿度及水分控制技术”子任务“华中储粮通风系统效能评价技术研究”。 2014年粮食公益性行业科研专项“粮油储藏品质保持减损技术研究”子任务“优质籼稻储藏品质变化及实用保质技术研究”。 2015年粮食公益性行业科研专项“粮食产后损失浪费调查及评估技术研究”子任务“粮食加工环节损失浪费调查评估研究”。 2014年国家自然科学基金“锈赤扁谷盗 ATP 合成酶基因与磷化氢抗性相关性研究”。				
人才团队取得的主要成果	近5年来在优质稻储藏研究中获鉴定成果1项，以第一或通讯作者发表期刊论文23篇，出版专著1部。				
学科带头人姓名	舒在习	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	华中农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	shuzaixi@163.com
通讯地址	湖北省武汉市东西湖区常青花园学府南路68号			邮编	430023
研究领域	食品科学与工程	研究方向	粮油储藏理论与技术		
学科带头人事迹简介	武汉轻工大学粮油储藏与检验系主任，主要研究方向为粮油储藏技术。完成湖北省研究与开发计划项目“优质稻谷储藏技术研究与应用”，参与粮食公益性行业科研专项任务“储粮通风、临界温湿度及水分控制技术”、“粮油储藏品质保持减损技术研究”、“粮食产后损失浪费调查及评估技术研究”，近5年来在优质稻储藏研究中获鉴定成果1项，以第一或通讯作者发表期刊论文5篇，出版专著1部。获武汉轻工大学第三届“师德标兵”和“教学质量一等奖”。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	王月慧	副教授	武汉轻工大学	粮油品质检测与分析	
	肖安红	副院长、教授	武汉轻工大学	粮油仓储工艺与设备	
	贺艳萍	副教授、博士	武汉轻工大学	储粮害虫防治理论与技术	
	王平坪	讲授、博士	武汉轻工大学	粮油仓储工艺与设备	
	张威	讲师、博士	武汉轻工大学	粮油储藏理论与技术	
	刘连亮	讲师、博士	武汉轻工大学	粮油储藏理论与技术	
	桑文	讲授、博士	武汉轻工大学	储粮害虫防治理论与技术	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	储粮害虫生态控制				
人才团队所在单位	河南工业大学				
人才团队的主要研究方向	储粮害虫的生态学原理以及储粮害虫生态防控技术				
人才团队近5年承担的国家计划项目	近5年承担国家计划项目7项，其中国家自然科学基金项目4项，国家十二五重点研发项目2项，粮食行业公益专项1项。				
人才团队取得的主要成果	2012年获得“第八批河南省重点学科”重点资助。以服务国家储粮安全为宗旨，开展储粮昆虫分类学、储粮昆虫生态学、储粮害虫综合治理、储粮害虫与粮食品质关系及品质控制等领域的教学与科研工作。				
学科带头人姓名	鲁玉杰	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	南京农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	Luyujie1971@163.com
通讯地址	郑州市高新技术开发区莲花街100号			邮编	450001
研究领域	粮食储藏	研究方向	储粮害虫的生态学以及生态防控技术		
学科带头人事迹简介	近5年主要研究储粮书虱性信息素和食物引诱剂—碎小麦的提取物与几种昆虫的性信息素结合的广谱高效引诱剂在室内和实仓中的引诱效果。研究大蒜素对几种重要储粮害虫的熏蒸作用和其杀虫机理。参加多项国家“十五”科技攻关、“十一五”科技攻关项目和国家自然科学基金并主持省部级项目。目前主持国家自然科学基金“嗜虫书虱PBAN类似基因的克隆及对性信息素生物合成的调控”、“嗜虫书虱磷化氢抗性种群化学通讯系统适合度代价及分子机理研究”及河南省新世纪优秀人才支持计划。近5年以来发表论文30余篇，出版著作6部。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	王殿轩	教授（主任）	河南工业大学粮食储藏协同创新中心	储粮害虫综合治理	
	吕建华	副教授	河南工业大学粮油食品学院	储粮害虫生物防治	
	王争艳	讲师	河南工业大学粮油食品学院	储粮害虫生态学	
	白春启	讲师	河南工业大学粮油食品学院	储粮害虫生态学	
	李慧	讲师	河南工业大学粮油食品学院	储粮昆虫分子生态学	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：沈阳师范大学

人才团队名称	辽宁省粮食加工与储藏关键技术研究及集成创新团队				
人才团队所在单位	沈阳师范大学				
人才团队的主要研究方向	原料适度熟化关键技术集成与示范，特种油料加工关键技术与装备，全谷物食品加工关键技术研究及示范，粮油深加工中生物制造及分离分析关键技术研究及示范，东北地区生态储粮关键技术集成创新与应用示范，粮食保质干燥与节能减排装备研发与技术集成。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1. “十二五”国家科技支撑计划项目，2012BAD34B0204，稻壳转化制取微生物能源油脂及米糠（胚）油精制关键技术。 2. 国家星火重点项目，2015GA650007，方便早餐杂粮食品加工关键技术应用及产业化示范。 3. 国家自然科学基金，31571785，基于玉米醇溶蛋白/甜菜果胶界面复合构建营养素载体及其输送特性研究。 4. 国家自然科学基金，312711819，水稻 $\alpha$ -半乳糖苷酶的分子改造及全细胞催化体系的构建。				
人才团队取得的主要成果	承担国家星火重点项目、国家“十二五”科技支撑重点项目、国家自然科学基金面等省部级以上项目共50余项，获发明专利18项、发表三大检索科技论文30余篇，获省级科学技术三等奖2项，中国粮油学会科学技术三等奖1项，为相关粮食企业解决技术难题30多项，创造了巨大的经济效益和社会效益，为缅甸、巴基斯坦、埃及等国家培养粮食专业青年科学家3人。				
学科带头人姓名	肖志刚	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	东北农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	zhigangx@sina.com
通讯地址	辽宁省沈阳市 黄河北大街253号			邮编	110034
研究领域	粮食工程	研究方向	粮油精深加工		
学科带头人事迹简介	教授、博士生导师，沈阳师范大学粮食学院院长、学科带头人，美国堪萨斯州立大学访问学者、美国密苏里大学高访学者。国家粮食行业高技能人才培训基地负责人，国家科技部粮食科技亚非青年科学家国际交流工作站负责人，辽宁省“粮食科技创新团队”首席专家，辽宁省粮食产后减损工程技术研究中心负责人，辽宁省粮食工程实践基地负责人，主要从事粮油精深加工科研及教学工作。在国内外重要期刊上发表研究论文近500篇，出版论著及教材10部；主持国际合作项目，国家十一五、十二五科技支撑重大专项和国家星火重点项目等各类科研项目36项，取得国际先进水平科技成果6项，授权专利22项，转化成果3项，获各类科技奖励8项，解决企业技术难题3项。获全国粮食行业先进科技工作者、辽宁省百千万人才工程“百层次”、辽宁省优秀科技人才支持计划第一层次、哈尔滨市优秀学科带头人、大庆市优秀科技工作者（优秀科技挂职干部），沈阳市“五一”劳动奖章等荣誉。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	肖志刚	院长、教授	沈阳师范大学	粮油加工	
	肇立春	教授	沈阳师范大学	粮油加工	
	朱旻鹏	副院长、副教授	沈阳师范大学	粮油加工	
	路飞	副院长、副教授	沈阳师范大学	粮油加工与储藏	
	石太渊	副所长、研究员	辽宁省农业科学院	粮油加工	
	郁伟	副所长、高级工程师	辽宁省粮油检验监测所	粮食安全	
	郑刚	室主任、副研究员	辽宁省粮食科学研究所	粮食储藏	
	鲁明	室主任、副研究员	辽宁省农业科学院	食品工程	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：国家粮食局科学研究院

人才团队名称	粮油储藏技术研究组				
人才团队所在单位	国家粮食局科学研究院				
人才团队的主要研究方向	储粮昆虫行为生态学、储粮昆虫分子生物学、储粮害虫生物防治学、储粮害虫综合治理学、粮堆生态学				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家国际科技合作专项2项，《粮油仓储害虫诱杀治理技术合作研究》（2013DFA31960）和《储粮害虫捕食螨生物防治技术合作研究》（2013DFG32350）；国家科技支撑（攻关）计划课题1项，《数字化粮物流关键技术研究与集成》（2013BAD17B00）；公益性行业（粮食）科研专项4项，《储粮通风、临界温湿度及水分控制技术研究》（201313001），《储粮安全防护技术研究》（201313004），《粮堆多场耦合模型调控与区域标准化应用研究》（201513001）和《我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究》（201513002）；国家自然科学基金课题1项，《仓储粮堆三维孔道网络热质传递模型的构建》（31171772）。				
人才团队取得的主要成果	<p>（1）横向通风理论研究取得突破，证明粮堆各向异性普遍存在；横向通风阻力小，风速快，湿热交换充分是降温效率高和节能的原因；横向通风途径比小，是通风均匀性好的原因。组织全国商物粮行业19家粮库建设的设计单位召开“粮食储藏‘四合一’升级新技术汇报暨通用图设计交底会”，24米和27米大跨度平房仓稻谷横向通风应用成功、开展了6期共1010人的成果技术培训、推广应用粮库40多家。</p> <p>（2）国家粮食局科学研究院、澳默多克大学、澳植物生物安全合作研究中心三方签订了成立“中澳粮食产后生物与质量安全联合研究中心”协议，2015年12月8-12日在珀斯市召开中心工作会议。</p> <p>（3）完成《粮油仓储企业消防安全检查要点（试行）》、《平房仓横向通风技术规程》、《食品级惰性粉气溶胶储粮防虫技术规程》、《储粮温度、湿度和气体浓度测控系统技术规程》、《四无粮仓》、《简易仓囤储粮技术规程》等多项国标和行业标准的编制工作。</p>				
学科带头人姓名	曹阳	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	cy@chinagrain.org
通讯地址	北京市西城区百万庄大街11号粮科大厦			邮编	100037
研究领域	粮食储藏	研究方向	粮食储藏		
学科带头人事迹简介	<p>国家粮食局科学研究院粮油储运首席科学家、粮食储运国家工程实验室主任、粮油储藏研究组组长，澳大利亚科技部合作研究中心项目评审专家，澳大利亚默多克大学的博士生导师，2010年国家科学技术进步奖一等奖项目‘粮食储备“四合一”新技术研究开发与集成创新’的主要承担人之一。</p> <p>主持和参与实施的国家级科技项目课题任务共计20多项，主持项目4项；主持任务（课题）7项；参与和主持子任务9项。</p> <p>“粮食储备‘四合一’新技术研究开发与集成创新”项目，获2010年度国家科学技术进步奖一等奖，“国家粮食储备技术研究开发与集成创新”项目，获2009年度中国粮油学会科学技术奖特等奖，“国家粮仓基本理论及关键技术研究与应用”项目荣获2009年度国家科学技术进步二等奖，“我国储粮害虫微生物污染物监测预防防治”项目，获2008年度中国粮油学会科学技术奖一等奖，“中央储备粮情测控开放式软件平台研究开发”项目，获2008年度河南省人民政府科学技术进步奖二等奖，“粮食储运新技术与设备优化集成示范”项目获2007年度中国粮油学会科学技术奖一等奖。</p> <p>参与《绿色生态低碳储粮新技术》、《粮食大辞典》、《粮油保管员职业操作技能考试手册》、《粮油保管员》等教材的编写。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	曹阳	研究员、主任、首席科学家	国家粮食局科学研究院	粮食储藏	
	徐永安	正高工	国家粮食局科学研究院	粮食储藏	

	张忠杰	研究员	国家粮食局科学研究院	干燥
	程树峰	研究员	国家粮食局科学研究院	微生物
	魏雷	教授	国家粮食局科学研究院	粮食储藏
	赵会义	副研究员	国家粮食局科学研究院	信息化
	唐芳	副研究员	国家粮食局科学研究院	微生物
	汪中明	副研究员	国家粮食局科学研究院	害虫综合治理
	伍祎	副研究员	国家粮食局科学研究院	害虫综合治理
	石天玉	副研究员	国家粮食局科学研究院	粮食储藏
	尹君	助研	国家粮食局科学研究院	粮食储藏
	张涛	助研	国家粮食局科学研究院	害虫综合治理
	贾然	助研	国家粮食局科学研究院	粮食储藏

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	数字农业研究室				
人才团队所在单位	中国科学院遥感与数字地球研究所				
人才团队的主要研究方向	农业遥感，作物估产，粮堆密度与体积测量设备				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>2012-2014：863计划：全球大宗作物遥感定量监测关键技术；国际合作：基于 GEOSS 的农情遥感监测技术全球验证；支撑计划：面向农业灾害监测的多卫星虚拟组网技术研究；支撑计划：粮棉仓储特征监测安全与质量管理关键技术。</p> <p>2013-2015：粮食公益专项：粮食数量安全预警监控应急技术与装备；科技支撑：粮食储备数量监测技术及设备研究开发。</p> <p>2014-2016：粮食公益专项：智能化粮食储藏数量传感设备研发；中科院 STS 计划：全球粮食生产形势监测与定制服务项目。</p> <p>2014-2017：欧盟 SIGMA 项目：Stimulating Innovation for Global Monitoring of Agriculture-GEOGLAM。</p>				
人才团队取得的主要成果	<p><b>授权发明专利：</b> 一种粮堆介电常数的微波测量方法（ZL200910089482.1）；粮食密度测量方法及装置（ZL201010207190.6）；一种粮食密度与水分的多频率电磁波测量方法（ZL201110094595.8）；一种相位差测量装置及方法（ZL201110233831.X）；一种多频率 SAR 数据农作物遥感分类方法（ZL 201110124666.4）</p> <p><b>软件著作权：</b> 粮食密度电磁波测量系统（2010SR067515）；粮仓食粮数量快速检测集成处理系统（2010SR067517）；粮堆密度测量软件（2015SR013137）；粮仓三维激光扫描数据处理与体积计算软件（2015SR249237）；智能粮堆密度监测软件（2016SR001729）遥感参量时间重建计算软件（2014SR199859）；农业灾害遥感监测历软件（2014SR201944）；便携设备 GVG 农情采样系统（2015SR23847）</p>				
学科带头人姓名	吴炳方	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	清华大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	wubf@radi.ac.cn
通讯地址	北京市朝阳区大屯路奥运科学园区			邮编	100101
研究领域	农业遥感	研究方向	农业遥感，作物估产，粮堆密度与体积测量设备		
学科带头人事迹简介	<p>博士生导师，研究员。中国科学院遥感与数字地球研究所数字农业研究室主任。长期致力于农业及生态遥感研究，探索遥感应用方法论，研制粮仓中粮食数量的检测设备。2004年是“百万人才工程”的首批入选者，对地观测组织 GEO/GEOSS 农业主题联合主席，GEO /SBI 理事；联合国环境署 IEMP 伙伴计划理事；国际景观生态学会中国分会理事；国际数字地球学会中国委员会数字农业专业委员会主任委员；中国生态学会生态遥感专业委员会主任委员；中国遥感应用协会常务理事；中国地理学会环境遥感专业委员会常务理事；《Int. J. Appl. Earth Obs.》编委；《遥感学报》副主编；《Chinese Geographical Sciences》编委，《长江资源与环境》编委。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	曾红伟	副研究员	中国科学院遥感与数字地球研究所	作物估产	
	杨雷东	助理研究员	中国科学院遥感与数字地球研究所	粮堆密度与体积测量设备	
	吴方明	工程师	中国科学院遥感与数字地球研究所	粮堆密度与体积测量设备	



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	储粮害虫防治				
人才团队所在单位	中储粮成都粮食储藏科学研究所				
人才团队的主要研究方向	储粮害虫防治				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>“十二五”支撑计划课题“粮食主产区农户储粮减损关键技术创新与示范”（2011BAD16B16）；</p> <p>2013年公益项目“规模化农户储粮技术及装备研究”（201313003）；</p> <p>2013年公益项目任务“粮粒及有害生物呼吸对粮堆温湿度影响研究”；</p> <p>2013年公益项目任务“氮气气调节能保质绿色储粮支撑技术研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“高水分稻谷降水过程水分迁移规律研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“四川省小麦、稻谷、玉米安全水分临界值的研究”；</p> <p>2014年公益项目任务“农户储粮干燥工艺及服务模式研究”；</p> <p>2014年公益项目子任务“粮食干燥节能综合技术”；</p> <p>2014年公益项目子任务“转基因粮食对储粮害虫适宜性评估研究”；</p> <p>2015年公益项目“我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究”（201513002）；</p> <p>2015年公益项目任务“农户储粮环节损失浪费调查评估研究”（201513004-4）。</p>				
人才团队取得的主要成果	近5年来，团队通过研究开发，形成了氮气气调储粮技术、智能通风技术、农户科学储粮技术、高效粮食杂质清理设备等技术和产品，有力推动了粮食仓储行业朝着绿色、智能、环保方向发展。				
学科带头人姓名	郭道林	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	吉林农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	guodaolin@vip.sina.com
通讯地址	成都市青羊区广富路239号32幢			邮编	610091
研究领域	粮油储藏	研究方向	储粮害虫防治		
学科带头人事迹简介	<p>研究员，中国粮油学会储藏分会常务副会长，国际储藏物气调与熏蒸大会常设委员会委员，中加储粮生态研究中心理事。主要从事粮油储藏技术、气调储粮技术、储粮生态学研究。作为项目负责人牵头承担2015年粮食公益性行业专项项目“我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究”，作为主要成员参与“十二五”国家科技支撑计划课题“粮食主产区农户储粮减损关键技术创新与示范”，作为主要成员参与UNIDO甲基溴生产行业计划“库存甲基溴合理利用安全储粮项目”。参与完成的“粮食储备‘四合一’新技术研究开发与集成创新”，获得2010年度国家科技进步一等奖。2015年被中国粮油学会评为全国优秀粮油科技工作者。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	严晓平	主任/研究员	中储粮成都粮食储藏科学研究所	害虫防治	
	许胜伟	高工	中储粮成都粮食储藏科学研究所	害虫防治	
	吴芳	副研究员	中储粮成都粮食储藏科学研究所	害虫防治	
	李丹丹	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	害虫防治	
	张崇霞	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	害虫防治	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油储藏工艺研究				
人才团队所在单位	中储粮成都粮食储藏科学研究所				
人才团队的主要研究方向	粮油储藏工艺研究				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>“十二五”支撑计划课题“粮食主产区农户储粮减损关键技术创新与示范”(2011BAD16B16)；</p> <p>2013年公益项目“规模化农户储粮技术及装备研究”(201313003)；</p> <p>2013年公益项目任务“粮粒及有害生物呼吸对粮堆温湿度影响研究”；</p> <p>2013年公益项目任务“氮气气调节能保质绿色储粮支撑技术研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“高水分稻谷降水过程水分迁移规律研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“四川省小麦、稻谷、玉米安全水分临界值的研究”；</p> <p>2014年公益项目任务“农户储粮干燥工艺及服务模式研究”；</p> <p>2014年公益项目子任务“粮食干燥节能综合技术”；</p> <p>2014年公益项目子任务“转基因粮食对储粮害虫适宜性评估研究”；</p> <p>2015年公益项目“我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究”(201513002)；</p> <p>2015年公益项目任务“农户储粮环节损失浪费调查评估研究”(201513004-4)。</p>				
人才团队取得的主要成果	近5年来，团队通过研究开发，形成了氮气气调储粮技术、智能通风技术、农户科学储粮技术、高效粮食杂质清理设备等技术和产品，有力推动了粮食仓储行业朝着绿色、智能、环保方向发展。				
学科带头人姓名	付鹏程	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	郑州粮食学员	毕业时间	
移动电话		固定电话	028-87663855	邮箱	chucangzhongxin@126.com
通讯地址	成都市青羊区广富路239号32幢			邮编	610091
研究领域	粮油储藏	研究方向	粮油储藏、粮食质检		
学科带头人事迹简介	<p>研究员，长期从事粮油储藏技术、仓储设备开发工作，是该领域学术带头人，现任中储粮成都储藏科学研究所副总工程师。自“九五”以来，先后主持或参加科技攻关、科技支撑、院所专项、农转资金、标准制修订以及地方项目20多项。多项成果实现产业化，获得“中国粮油学会科学技术奖”一等奖3项，二等奖1项，三等奖2项；获得发明专利1项，新型实用专利8项；负责或参与国标及行标9项，发表论文20多篇。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	王双林	研究员	中储粮成都粮食储藏科学研究所	通风、干燥	
	丁建武	主任/高工	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮情测控	
	李浩杰	副主任/工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	氮气气调	
	叶真洪	高工	中储粮成都粮食储藏科学研究所	氮气气调	
	盛强	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	氮气气调	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油自动化与信息化				
人才团队所在单位	中粮工程科技（郑州）有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮油储运、加工自动化与信息化，智慧粮库技术研发与应用。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1、2012国家高技术研究发展计划（863计划）《粮食储藏与物流技术及其配套装备研究》（编号：2012AA101705）； 2、2008年国家科技支撑计划《粮食流通追踪技术设备与应用示范》。				
人才团队取得的主要成果	对粮油储运、加工系统自动化和信息化技术、装备和工程实施进行了持续不断的探索研究，获得省部级二等奖1项、三等奖2项。近年来，完成了数十个国家重点和大型粮油储运、加工项目的自动化和信息化系统设计，并组织实施了多个大型港口散粮项目的电气和信息工程，技术成果推广应用效果显著。				
学科带头人姓名	杨松山	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	内蒙古科技大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	y.ss@vip.163.com
通讯地址	河南省郑州市南阳路153号			邮编	450053
研究领域	粮食物流	研究方向	粮油储运、加工自动化与信息化		
学科带头人事迹简介	研究员, 电气所所长兼工程部总经理, 中国粮油协会信息与自动化分会理事, 河南省建筑电气协会、智能建筑协会、电气技术情报网会员, 《粮食流通技术》编委。一直工作在粮食仓储、物流工程科技第一线, 先后获得四个注册师资格, 注册电气师、注册咨询师、注册一级建造师、注册监理师。获得过省部级一等奖5项、二等奖2项、三等奖1项、专利2项; 主持或参加完成的省部级科研项目4项、管控一体化软件开发4套, 工程咨询和设计项目100多项, 作为项目经理或主要技术负责人, 完成了10余项大中型MEC总承包工程(合同额5亿多元), 公开发表论文7篇, 参与编制行业规范4部、国家标准1部。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	李玺	技术总监/高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	信息系统集成	
	刘锦瑜	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气自动化	
	卫萍	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气自动化	
	汤守春	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气工程	
	游彩红	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	自动控制	
	张海洲	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	信息系统集成	
	邱星亮	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	计算机控制	
	刘波	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	计算机软件	
	尹龙	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	计算机控制	
	魏鹏飞	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	计算机软件	
	陈旭	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	自动控制	
	谷立基	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气自动化	
	卢曼	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	计算机软件	
	刘玉莘	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气工程	
	齐显宗	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气工程	
	刘双安	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	电气自动化	
韩光辉	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	自动控制		

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食干燥新技术与新装备				
人才团队所在单位	中粮工程科技（郑州）有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮食保质干燥技术与设备研发设计、节能环保高效干燥工艺设备研发、干燥新型热源与节能技术研究开发。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1. 2011年国家科技支撑计划课题《粮食保质节能烘干及湿热区域低温储粮技术装备的研究开发》（编号：2011BAD03B01）； 2. 2013年度农业科技成果转化资金项目《稻谷收获集约化干燥技术与设备》（编号：2013GB24490641）； 3. 2014年转制科研院所创新能力专项资金项目《水稻烘干质量控制技术与配套稻壳流化热源研究开发》（编号：2014EG127233）。				
人才团队取得的主要成果	对粮食保质干燥技术与设备、节能环保高效干燥工艺设备、干燥新型热源与节能技术装备进行了持续不断的探索研究。研发新装备、新工艺、新技术20余项（套），获得国家科技进步二等奖2项、省部级二等奖1项、三等奖3项、河南省一等奖1项，获得专利10余项。所开发的大型顺逆流干燥设备，在全国主产区推广应用。				
学科带头人姓名	芦燕敏	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	大连理工大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	susanlym_68@vip.163.com
通讯地址	河南省郑州市南阳路153号			邮编	450053
研究领域	粮食干燥	研究方向	粮食保质干燥技术与设备研发设计、干燥新型热源与节能技术研究开发		
学科带头人事迹简介	<p>1989年毕业于大连理工大学化工机械系化工设备与机械专业，获学士学位，就职于中粮工程科技（郑州）有限公司（原国家粮食储备局郑州科研设计院），2015年获得研究员级高级工程师资格，现任本单位干燥研究设计所副所长。</p> <p>工作26年来，一直在技术创新、设备研发、工艺设计和工程管理一线工作，致力于高效保质、节能环保烘干机的创新开发。完成了近80项科研和工程项目。任现职13年来，主持和参加完成省部级科研项目10余项，获得国家级二等奖1项、省部级二等奖1项、三等奖3项、河南省一等奖1项；完成新技术设备开发10余项，获得国家实用新型专利8项，作为项目负责人主持完成粮食烘干机交钥匙工程40余项、参加10余项，主持 MEC 机电项目2项；主持编写行业标准1部、修订1部、编写企业标准1部、参与编写2部；独著或第一作者发表文章7篇，合著6篇。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	李杰	副院长/研究员级高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食干燥新技术与新装备研发	
	李云克	技术总监/高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食干燥新装备研发、新工艺设计	
	马云霞	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	保质干燥技术研发	
	邸坤	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	节能干燥技术装备研究	
	谢建松	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	保质干燥技术装备研发	
	陈敬举	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	干燥新型热源与节能技术研究开发	
	肖彦民	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	循环式干燥机研究	
	梁国珍	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	小型干燥机技术与装备研发	
	秦锋	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	连续式干燥机技术与装备研发	
	贾煜	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	干燥新型热源与节能技术研究开发	
	祝国武	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	干燥节能技术与装备研发	
	夏朝勇	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食干燥理论研究、保质干燥技术研发	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	湖北省粮油食品质量监督检测中心科技创新团队				
人才团队所在单位	湖北省粮油食品质量监督检测中心				
人才团队的主要研究方向	粮食仓储及检测技术研究				
人才团队近5年承担的国家计划项目	优质籼稻储藏品质变化及实用保质技术研究；商品粮油品质资源及加工用途数据库研究-稻谷；食味标准样品的研究；油菜籽及油品质资源及加工用途数据库研究；湖北省小麦、稻谷和玉米安全水分临界值的研究；湖北省稻谷采样测试技术服务。				
人才团队取得的主要成果	湖北省科技厅研究与开发计划《优质稻谷储藏技术研究与应用》科技成果鉴定				
学科带头人姓名	熊宁	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	武汉大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	whxiongning@126.com
通讯地址	湖北省武汉市武昌区民主路三道街6号			邮编	430061
研究领域	粮油工程	研究方向	粮食仓储及检测技术研究		
学科带头人事迹简介	教授级高工，湖北省粮油食品质量监督检测中心主任，中国粮油学会第七届理事会理事，中国粮油学会质检分会第二届理事会副秘书长，武汉轻工大学工程硕士和农业推广硕士专业学位研究生校外导师，武昌工学院特聘教授，全国粮油标准化技术委员会委员，湖北省食品安全标准审评委员会委员，湖北省标准化协会理事会理事。参与并主持了多项国家、省科研课题和二十多项国家标准的制修订、国际标准的验证，主持和承担了多项运用于粮食质量安全检测的仪器与试剂的测评工作。主持修订的国标《油菜籽》、参与制订的《优质稻谷》分获2008年度中国标准创新三等奖和中国粮油学会科学技术进步三等奖及2006年度中国标准创新二等奖，并于2015年获得湖北省“三八红旗手”荣誉称号。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	刘利	检测室主任	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	刘勇	质管室主任	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	刘子豪	工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	刘坚	工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	倪姗姗	工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	田国军	工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	李琦	工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	朱玫	助理工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	孙婷琳	助理工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	陈轲	助理工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	毛红霞	助理工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	
	吴莉莉	助理工程师	湖北省粮油食品质量监督检测中心	粮食仓储及检测技术研究	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：湖南省粮油科学研究设计院

人才团队名称	粮食储藏与加工				
人才团队所在单位	湖南省粮油科学研究设计院				
人才团队的主要研究方向	开展生物、物理等害虫防治替代化学防治技术研究，四项储粮新技术的升级换代研究，绿色、低碳的储藏技术研究，规模化农户粮食产后处理技术与装备研究。长粒稻加工技术研究，主食产业化技术研究，副产品综合利用关键技术研究。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	湖南省农户储粮综合技术核心示范基地建设（十二五国家科技支撑计划），湖南种粮大户粮食储藏技术研究及应用示范（公益专项），大米储藏保质期及缓苏关键技术研究（公益专项），粮库进出粮事故风险分析和防范、救援技术装备研发（公益专项）。				
人才团队取得的主要成果	生物储粮防护剂，南方规模化农户稻谷清理烘干、储存技术与装备				
学科带头人姓名	胡元斌	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	江南大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	1843592482@qq.com
通讯地址	长沙市开福区兴联路369号粮科大厦			邮编	410201
研究领域	粮食加工	研究方向	稻谷深加工及副产物综合利用		
学科带头人事迹简介	现为湖南省农业综合开发办专家库专家，湖南省科技厅专家库专家。长期从事稻谷加工和综合利用研究与技术服务，先后承担国家“糙米流通综合示范工程”、“稻壳就地利用增值技术”、“南方早籼稻品种改良科技产业化工程”等国家、省部级研究项目6项，近100项粮油加工工艺设计和粮油精深加工项目可行性研究工程咨询等技术服务和技术咨询工作，获省科技进步奖3项，发表专业论文15篇。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	杨振和	研究员	湖南省粮油科学研究设计院	粮食机械	
	胡飞俊	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	自动化	
	邓树华	高工	湖南省粮油科学研究设计院	粮食储藏	
	余杨	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	食品加工	
	吴树会	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	粮食储藏	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮情测控技术				
人才团队所在单位	工程中心				
人才团队的主要研究方向	粮情测温系统				
人才团队近5年承担的国家计划项目					
人才团队取得的主要成果	获得陕西省科技成果三等奖				
学科带头人姓名	张雪苍	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	
通讯地址	西安市劳动路138号			邮编	710082
研究领域	仓储	研究方向	粮情测温		
学科带头人事迹简介	陕西省粮油科学研究设计院工程中心主任，高级工程师，从事粮情测温系统的研究开发。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	徐树科	高级工程师	工程中心	项目管理	
	房创民	工程师	工程中心	仓储	
	胡志飞	助理工程师	工程中心	计算机系统	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	气调储粮技术				
人才团队所在单位	工程中心				
人才团队的主要研究方向	绿色储粮				
人才团队近5年承担的国家计划项目					
人才团队取得的主要成果					
学科带头人姓名	李森	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	
通讯地址	西安市劳动路138号			邮编	710082
研究领域	仓储物流	研究方向	绿色储粮		
学科带头人事迹简介	陕西省粮油科学研究设计院院长，高级工程师，长期从事粮食储藏技术的研究，对粮情测温系统有深入的研究并发表多篇研究论文；对绿色储粮技术尤其是富氮低氧储粮颇有研究。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	张雪苍	主任、高级工程师	工程中心	仓储	
	房创民	工程师	工程中心	仓储	
	刘晓松	工程师	油脂研究所	流体输送	



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	智慧粮农事业部				
人才团队所在单位	航天信息股份有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮食流通信息化技术及装备				
人才团队近5年承担的国家计划项目	2012年发改委物联网研发与产业化项目“多种粮食专用智能感知设备研发与产业化”； 2013年科技支撑计划项目“粮食流通数字化集成技术与示范”； 2013年财政部公益性项目“粮食库存质量在线监测物联网技术与设备研究”； 2014年财政部公益性项目“基于物联网的储备粮动态监管技术集成示范”。				
人才团队取得的主要成果	拥有各类粮食行业相关专利52项，其中发明专利41项（已授权5项），实用新型11项（已授权11项）；软件著作权版权登记14项。 相关成果在全国10多省进行推广应用，年收入上亿元。				
学科带头人姓名	陈召安	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	北京航空航天大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	chenzhaoan@aisino.com
通讯地址	北京市海淀区杏石口路甲18号			邮编	100195
研究领域	粮食流通	研究方向	粮食仓储与行业监管		
学科带头人事迹简介	近7年来，作为公司粮食业务的负责人，带领粮食团队，积极推动物联网等新技术在粮食流通行业应用，申报国家课题，开展技术研究、设备研制、系统研发，并将产品推向市场，已经取得了较好的应用效果。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	臧传真	高工	航天信息股份有限公司	粮食	
	高峰	高工	航天信息股份有限公司	仓储	
	刘申	高工	航天信息股份有限公司	粮食经济	
	杨小辉	高工	航天信息股份有限公司	仓储、粮食政务	
	刘博	高工	航天信息股份有限公司	收购	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：黑龙江中良仓储技术工程有限公司/黑龙江粮食工程技术中心

人才团队名称	粮食仓储干燥技术与装备研发				
人才团队所在单位	黑龙江中良仓储技术工程有限公司（黑龙江粮食工程技术中心）				
人才团队的主要研究方向	粮食通风干燥仓、粮食烘干机、农村储粮技术与装备。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	十五国家科技支撑项目“农村科学储粮技术与装备”；十一五公益性农业科研专项“适用于不同区域农户小型储粮设施研推广”201003077。				
人才团队取得的主要成果	国家科技进步三等奖“KDMF系列间接加热粮食干燥机”；粮食通风干燥技术与设备获黑龙江省科学技术进步三等奖、中国粮油学会科学技术三等奖、被列入国家级星火计划(2003EA164002、2006EA164008、2007EA164015)、授权发明专利(ZL200510010545.1)、授权实用新型专利(ZL03260320.7)；农村科学储粮技术装备授权专利2项，其中发明专利1项，实用新型专利1项，分别为：小型移动式粮食储藏干燥仓(ZL200510010545.1)、组装式钢网储粮仓(ZL201220066219.8)、钢网式农用储粮自然干燥仓(ZL200520021321.6)、并获中国粮油学会科学技术奖一等奖；FZX防破碎自流式卸料器，获推荐黑龙江省技术技术进步奖，获评国家重点新产品(2003ED164006)、授权实用新型专利一项(ZL02211033.X)。				
学科带头人姓名	柳芳久	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学	毕业院校	哈尔滨理工大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	fangjiuliu@sina.com
通讯地址	哈尔滨市南岗区巴陵街162号			邮编	150001
研究领域	粮食储藏	研究方向	粮食仓储干燥技术与装备		
学科带头人事迹简介	我国粮食间接加热干燥技术主要创始人、黑龙江省优秀中青年专家、国务院特殊津贴获得者。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	李焕喜	高级工程师	黑龙江中良仓储技术工程有限公司	粮食仓储	
	刘立意	教授级高工	东北农业大学	粮食干燥 智能农业	
	仲立新	高级工程师	黑龙江中良仓储技术工程有限公	机电一体化	
	刘建禹	教授	东北农业大学	干燥与热能利用	
	乔治	教授	澳大利亚新威士大学	食品工程	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食储运智能化				
人才团队所在单位	郑州鑫胜电子科技有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮堆温度、湿度、虫害、气体等多功能粮情在线检测，粮食储运智能化、信息化；智能通风、智能气调、智能出入库系统等。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1、国家科技支撑计划项目“数字化粮食物流关键技术研究集成”； 2、国家物联网技术研发与产业化专项“储粮害虫智能检测终端关键技术研发与产业化”； 3、国家科技部科技型中小企业创新基金项目“多功能粮情检测系统”。				
人才团队取得的主要成果	1、“多功能粮情测控系统”获得河南省科学技术进步三等奖； 2、粮食仓储化河南工程实验室； 3、中国粮油学会信息与自动化分会； 4、4项国家发明专利及1项实用新型专利、3项软件著作权； 5、独立承担浙江温岭中心粮库、浙江省温岭市收储公司、河南兴隆国家粮食储备库等大型粮库的智慧粮库建设工作。				
学科带头人姓名	朱浩	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	西北工业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话	0371-65719962	邮箱	450000
通讯地址	郑州市金水区政七街13号			邮编	450000
研究领域	粮食储运智能化	研究方向	粮堆温度、湿度、虫害、气体等多功能粮情在线检测；仓储智能化		
学科带头人事迹简介	主持完成多功能粮情检测系统设计开发，获得4项发明专利、12项实用新型专利；主持完成智能通风系统、智能气调系统、智能出入库系统等的设计开发； 主持完成国家科技型中小企业技术创新基金项目—“多功能粮情检测系统”； 省级项目河南省信息化发展项目建设专项—“智能化粮库多功能粮情测控系统”； 郑州市金水区信息化发展专项资金项目—“粮库智能化机械通风控制技术研发及产业化”； 河南省科学技术进步奖—“多功能粮情测控系统”； 主持完成工程浙江省温岭市收储公司、浙江省绍兴市柯桥区收储公司智慧粮库建设项目；河南郑州兴隆国家粮食储备库仓储智能化建设项目。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	朱浩	高级工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	仓储智能化	
	李培玉	工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	传感器技术	
	党斌伟	工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	信息化技术	
	高光辉	工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	智能气调	
	任伟涛	工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	智能通风	
	郭文帅	工程师	郑州鑫胜电子科技有限公司	智能出入库	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：广东省粮食科学研究所

人才团队名称	粮食储藏研究室				
人才团队所在单位	广东省粮食科学研究所				
人才团队的主要研究方向	粮食储藏与害虫防治				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1、粮食公益性行业科研专项“高温高湿储粮区扁谷盗类害虫种群生态控制关键技术与示范”，编号：201313002-04。 2、粮食公益性行业科研专项“粮库熏蒸作业安全防护技术研究”，编号：201313004-3。 3、“十二五”国家科技支撑计划项目“节能增效绿色储粮关键技术与示范”子课题“储粮粮情关键因子调控及害虫生物防治技术的研究与示范”，编号：2011BAD03B02。				
人才团队取得的主要成果	完成国际合作、国家级、省部级等科研项目40多项，取得一系列粮食储藏与害虫防治方面的科研成果。近5年获授权专利10项。				
学科带头人姓名	曾伶	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	华南农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	zengling33@163.com
通讯地址	广州市越秀区越秀北路222号越良大厦307室			邮编	510050
研究领域	仓储	研究方向	粮食储藏与害虫防治		
学科带头人事迹简介	主持和承担国际合作、国家“十五”攻关、国家“十一五”和“十二五”科技支撑计划、公益性行业科研专项、省部级等科研项目40多项。获国内贸易部科技进步二等奖1项，中国粮油学会科技一等奖、三等奖各1项，广东省农业技术推广一等奖1项。获授权专利10项。在全国性学术刊物和国内外学术会议上发表论文40多篇。先后9次赴美国、加拿大、澳大利亚、欧洲以及东南亚进行学术交流或参加国际会议。获得“全国优秀粮油科技工作者”、“广东省食品医药行业产学研结合突出贡献专家”、广东省发展和改革委员会排头兵实践活动“岗位排头兵”等称号。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	曾伶	主任、教授级高工	广东省粮食科学研究所	粮食储藏与害虫防治	
	李文辉	副主任、教授级高工	广东省粮食科学研究所	同上	
	劳传忠	高工	广东省粮食科学研究所	同上	
	郭超	工程师	广东省粮食科学研究所	同上	
	冼庆	工程师	广东省粮食科学研究所	同上	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	吉林粮科院科研部				
人才团队所在单位	吉林省粮油科学研究设计院				
人才团队的主要研究方向	粮油储藏与检验				
人才团队近5年承担的国家计划项目	科技部科技型中小企业技术创新基金项目“基于图像识别的粮食仓储智能监控系统”，国家粮食行业公益性科研项目“规模化农户科学储粮技术及装备研究”，“十二五”国家科技支撑计划”课题研究子任务。				
人才团队取得的主要成果	先后为企业成功申报了国家科技部、国家粮食局、吉林省科技厅、吉林省财政厅等单位的科研项目，制订了4项吉林省地方标准。				
学科带头人姓名	胡韬纲	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	河南工业大学	毕业时间	2008年7月
移动电话		固定电话		邮箱	lkyhtg@163.com
通讯地址	长春市西民主大街725号			邮编	130061
研究领域	粮油储藏	研究方向	粮油储藏与检验		
学科带头人事迹简介	2008年毕业于河南工业大学粮油储藏专业，2008年9月-2012年4月在中储粮兰州分公司质检中心工作，2012年5月聘任吉林省粮油科学研究设计院科研部主任，先后为企业成功申报了国家科技部中小企业技术创新基金项目、国家粮食行业公益性科研项目、吉林省科技厅、吉林省财政厅等单位的科研项目，为企业带来经济效益。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	胡韬纲	科研部主任，高级工程师	吉林省粮油科学研究设计院	粮油储藏	
	陈天明	项目部主任，高级工程师	吉林省粮油科学研究设计院	建筑工程	
	迟庆华	咨询副主任，高级工程师	吉林省粮油科学研究设计院	油脂工程	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：安徽省界首市云龙粮机配套工程有限公司

人才团队名称	云龙粮机技术研发中心				
人才团队所在单位	安徽省界首市云龙粮机配套工程有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮食科学与智能化进出仓及储藏				
人才团队近5年承担的国家计划项目	粮食科学与智能化进出仓及储藏				
人才团队取得的主要成果	粮食仓储智能机器翻仓-智能翻仓机； 粮食大产量筛选-梦想清粮机。				
学科带头人姓名	曹云飞	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大专	毕业院校	/	毕业时间	/
移动电话		固定电话		邮箱	1204755440@qq.com
通讯地址	安徽省界首市云龙粮机配套工程有限公司			邮编	236500
研究领域	粮食科学与智能化进出仓及储藏	研究方向	粮食科学与智能化进出仓及储藏		
学科带头人事迹简介	发明智能翻仓机；发明梦想清粮机。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	曹云飞	厂长	安徽省界首市云龙粮机配套工程有限公司	粮食科学与智能化进出仓及储藏	
	管文武	技术部长	安徽省界首市云龙粮机配套工程有限公司	粮食科学与智能化进出仓及储藏	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：湖北金穗长丰粮食机械设备有限公司

人才团队名称	谷物甄选机创新团队				
人才团队所在单位	湖北金穗长丰粮食机械设备有限公司、武汉轻工大学				
人才团队的主要研究方向	粮食加工领域、粮食仓储机械				
人才团队近5年承担的国家计划项目					
人才团队取得的主要成果	近几年取得的实用新型专利成果： 1、谷物甄选机；2、用于圆筒仓加工的上底机；3、一种组合式粮仓出粮口；4、一种清粮机机架车轮转向结构；5、一种中缝包丝机构组合粮仓；6、清粮机风选装置；7、双筛组合清粮机。				
学科带头人姓名	杨东	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	中南财经政法大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	1713333333@qq.com
通讯地址	武汉市硚口区长丰大道188号长丰科技产业园 B2栋			邮编	430035
研究领域	粮食机械	研究方向	粮食机械方向，原粮预处理		
学科带头人事迹简介					
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	杨东	总经理	湖北金穗长丰粮食机械设备有限公司	粮食机械	
	王双喜	工程师	湖北金穗长丰粮食机械设备有限公司	粮食机械	
	张永林	教授	武汉轻工大学	粮食机械、粮食深加工	
	余群	副教授	武汉轻工大学	粮食机械、粮食深加工	
	刘晓鹏	硕士	武汉轻工大学	粮食机械、粮食深加工	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	九江市粮油机械厂技术中心				
人才团队所在单位	九江市粮油机械厂（有限公司）				
人才团队的主要研究方向	原粮清理与输送				
人才团队近5年承担的国家计划项目					
人才团队取得的主要成果	研发原粮清理输送机产品，申请2项实用专利，申请1项发明专利。				
学科带头人姓名	劳林安	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大专	毕业院校	江西广播	毕业时间	1988年
移动电话		固定电话	0792-8360708	邮箱	laolinanmj@163.com
通讯地址	江西省九江市开发区杭州路9号			邮编	332000
研究领域		研究方向	粮食清理与输送		
学科带头人事迹简介					
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	尹海宁	高级工程师	九江市粮油机械厂（有限公司）	粮食工程	
	劳文婷	高级经济师	九江市粮油机械厂（有限公司）	粮食物流	
	徐进	高级经济师	九江市粮油机械厂（有限公司）	粮食经济	
	柳首贵	工程师	九江市粮油机械厂（有限公司）	粮食机械	
	梅书荣	工程师	九江市粮油机械厂（有限公司）	粮食机械	



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	九江降破碎科技有限公司技术中心				
人才团队所在单位	九江市降破碎科技有限公司				
人才团队的主要研究方向	超低速低破碎斗式提升机				
人才团队近5年承担的国家计划项目					
人才团队取得的主要成果	研发低碎斗式提升机产品，申请2项专利，申请1项发明专利。				
学科带头人姓名	马庆元	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大专	毕业院校	江西师范	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	200761231@qq.com
通讯地址	九江市开发区杭州路以西			邮编	332000
研究领域	通用设备	研究方向	降低破碎		
学科带头人事迹简介					
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	韩四新	高级工程师	九江市降破碎科技有限公司	降破碎	
	劳文婷	高级工程师	九江市降破碎科技有限公司	粮食工程	
	马建	高级工程师	九江市降破碎科技有限公司	粮食工程	
	余珍斌	工程师	九江市降破碎科技有限公司	粮食机械	
	黄荣美	经济师	九江市降破碎科技有限公司	粮食经济	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食储运技术及装备研发				
人才团队所在单位	中粮工程科技（郑州）有限公司				
人才团队的主要研究方向	典型仓型粮食进出仓技术及装备研发、粮食集装单元化储运技术及装备研发、散粮汽车运输技术及装备研发、粮食物料颗粒运动规律离散元模拟分析技术及应用性研究、散粮高效清理技术及装备、粮食物流发展规划战略研究。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	粮食储藏与物流技术及其配套装备研发，国家高技术研究计划（863计划）； “北粮南运”关键物流技术装备研发，2013年粮食公益性行业科研专项； “北粮南运”散粮高效运输系统化技术装备研发，2014年粮食公益性行业科研专项； 原粮簸选风筛组合清理装置，2012年度农业科技成果转化资金项目。				
人才团队取得的主要成果	从国家“九五”科技攻关计划开始，持续对典型仓型粮食进出仓技术及装备研发、粮食集装单元化储运技术及装备研发、散粮汽车运输技术及装备研发、粮食物料颗粒运动规律离散元模拟分析技术及应用性研究、散粮高效清理技术及装备、粮食物流发展规划战略研究等粮食储运物流技术及配套装备进行系列化研究开发，获得国家科学技术进步一等奖1项、二等奖3项。研究开发的散粮汽车卸车装置-液压翻板、移动式螺旋清仓机、浅圆仓数控布粮器、散粮集装箱装箱装置、原粮簸选风筛组合清理装置已在国家粮库建设和生产中得到推广应用，技术成果推广应用效果显著。				
学科带头人姓名	唐学军	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	tangxuejun@263.net
通讯地址	河南省郑州市南阳路153号			邮编	450053
研究领域	粮食物流	研究方向	物流机械、物流规划		
学科带头人事迹简介	长期潜心在科研一线从事粮食储运新技术新装备的研发，获得国务院政府特殊津贴。目前，该同志是科技部专家，是粮食物流装备领域学术带头人，主持编写粮食物流领域科技规划和多项国家标准。自“七五”期间就持续主持和参与国家科技攻关计划、国家科技支撑计划和国家863计划、粮食公益行业专项等国家重大科研项目，以及多项科研院所专项、农业科技成果转化项目，获得2010年国家科技进步一等奖、2002年国家科技进步二等奖、2009年中国粮油学会科学技术特等奖，以及多项省部级二、三等奖。拥有发明专利4项，实用新型专利十余项，取得了众多创新成果，并实现产业化，带动了粮食储运技术领域的科技进步，为国家粮食安全提供了科技支撑。近五年来主持的国家科研项目资金达到3500万元。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	陈艺	副所长/高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	张卓青	技术总监/高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	朱金林	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	高兰	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	物流工程	
	辛炼军	高级工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	张峻岭	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	宗洋	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	谭保辉	工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	孙慧男	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	随赛	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食物流机械	
	祝捷	助理工程师	中粮工程科技（郑州）有限公司	粮食储藏	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油机械虚拟样机创新				
人才团队所在单位	武汉轻工大学机械工程学院				
人才团队的主要研究方向	粮油机械计算机辅助工程				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家科技部粮食公益项目子任务“粮食加工关键主机的数字化设计技术研究（201313012-08）”。				
人才团队取得的主要成果	湖北省五一劳动奖章；武汉市科技进步二等奖1项。				
学科带头人姓名	宋少云	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博研	毕业院校	华中科技大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	584554223@QQ.COM
通讯地址	湖北武汉常青花园学府南路68号			邮编	430023
研究领域	机械	研究方向	粮油机械创新设计与先进制造		
学科带头人事迹简介	先后承担了多个横向项目如小型紧凑隔振器，集成电控模块，汽车发电机，汽车手刹，钢材厚度校准器，吹灰器大梁，六自由度振动平台，龙门架等装备结构的建模与仿真工作，近几年来尤其专注于食品机械的建模与仿真工作。对碾米机，振动筛，滚筒精选机的关键零部件进行了基于有限元和离散元及流体动力学的仿真，提出了一系列行之有效的解决方法，发表论文四十余篇。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	胡志刚	副教授	武汉轻工大学	快速原型	
	张可维	副教授	武汉轻工大学	检测与控制	
	杨红军	副教授	武汉轻工大学	机器人技术	
	王旺平	讲师	武汉轻工大学	机电系统	
	侯传亮	讲师	武汉轻工大学	机械设计	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：武汉轻工大学

人才团队名称	农产品加工机械创新设计				
人才团队所在单位	武汉轻工大学机械工程学院				
人才团队的主要研究方向	粮油机械设计及理论				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家“十二五”科技支撑计划项目“食用植物油加工关键技术与示范(2011BAD02B00)”子课题“油菜籽低残油低温压榨技术与装备研究和示范(2011BAD02B02)”。 国家科技人员服务企业项目“壳莲机械化加工成套技术与装备研发”(2009GJD10024)。				
人才团队取得的主要成果	湖北省科技进步二等奖1项，三等奖1项，武汉市科技进步二等奖2项。				
学科带头人姓名	张永林	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博研	毕业院校	华中科技大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	2665604218@qq.com
通讯地址	湖北武汉常青花园学府南路68号			邮编	430023
研究领域	粮油机械	研究方向	粮油机械创新设计与先进制造		
学科带头人事迹简介	博士，教授，机械工程学院院长，湖北省重点特色学科“机械工程”一级学科带头人，华中农业大学兼职博士生导师，湖北省粮油机械工程技术研究中心主任，湖北省机械工程学会常务理事，湖北省有突出贡献的中青年专家，省级品牌专业“机械设计制造及其自动化”负责人。张永林教授长期从事农产品加工机械创新设计与产品研发，迄今共主持完成国家级项目3项；主持完成省市级项目12项；获省市级科技进步奖4项，成果鉴定9项，成果转化12项，获国家专利12项，发表科研论文50多篇，其中SCI和EI收录论文26篇。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	李诗龙	教授	武汉轻工大学	机械制造	
	余群	副教授	武汉轻工大学	CAD	
	曹梅丽	副教授	武汉轻工大学	流体机械	
	裴后昌	讲师	武汉轻工大学	能源与动力	
	侯传亮	讲师	武汉轻工大学	机械设计	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食行业信息技术				
人才团队所在单位	河南工业大学				
人才团队的主要研究方向	粮食信息处理与控制				
人才团队近5年承担的国家计划项目	储粮生物危害物监测数字化技术、粮食流通监测传感技术研究及设备开发、粮食特性参数数字化模拟技术研究、小麦粮堆害虫与霉菌检测传感器研究、数字化模拟粮食储备辅助决策体系及技术研究等。				
人才团队取得的主要成果	通过省级以上科研鉴定35项；在国内外学术期刊、会议发表学术论文150篇，其中SCI、EI期刊论文70篇；获河南省科技进步奖10项，中国粮油学会科学技术成果5项，其中一等奖1项，地厅级科技成果奖45项；授权国家发明专利11项，授权国家实用新型专利14项，申请国家发明专利23项；培养硕士研究生100余人。				
学科带头人姓名	张元	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士研究室	毕业院校	南京理工大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	lfywork@163.com
通讯地址	河南郑州高新区莲花街100号			邮编	450001
研究领域	粮食信息处理	研究方向	电磁波探测技术、THz光谱和成像技术		
学科带头人事迹简介	教授，博士生导师，研究方向为粮食信息处理与控制。近年来，先后主持和参加完成了国家863计划项目、国家自然科学基金项目、国家科技支撑计划项目、等国家级、省部级项目21项，荣获河南省科技进步一等奖1项、二等奖3项、三等奖1项，中国粮油学会科技进步一等奖1项，并且荣获河南省教育系统科技成果奖一等奖、河南省工业和信息化厅科技进步一等奖等。在国内外重要学术期刊、国际学术会议发表论文100余篇，其中近5年发表论文51篇，出版著作2部。作为第一完成人申请并获得授权发明专利3项。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	张德贤	院长、教授	河南工业大学	数据挖掘	
	张红梅	副院长、教授	河南工业大学	粮食信息处理	
	甄彤	教授	河南工业大学	粮情测控、信息融合	
	杨铁军	副院长、教授	河南工业大学	无线通信、粮食信息处理	
	傅洪亮	教授	河南工业大学	粮食信息处理	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：郑州华粮科技股份有限公司

人才团队名称	华粮科技技术				
人才团队所在单位	郑州华粮科技股份有限公司				
人才团队的主要研究方向	信息与自动化				
人才团队近 5 年承担的国家计划项目	全球粮食遥感估产与增值服务高技术产业示范应用；粮食全程电子商务及其精准信息服务技术研究开发与示范应用。				
人才团队取得的主要成果	“中储粮粮情测控远程监管平台”和“全球粮食遥感估产与增值服务示范应用”2 个项目获中国商业联合会科学技术奖二等奖。 “中华粮网粮食竞价交易系统”，“中储粮粮情测控远程监管平台”和“中储粮云计算平台粮油大数据中心”3 个项目获中国粮油学会科学技术奖二等奖。 “国家粮油价格监测预警系统的设计与实现”和“油脂库存测控远程监管关键技术研发及集成应用”2 个项目获中国粮油学会科学技术奖三等奖。“基于互联网的粮情测控远程监管系统”取得国家发明专利。累计获得计算机软件著作权 33 项。				
学科带头人姓名	付宏	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士研究生	毕业院校	维多利亚理工大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	fuhong@cngain.com
通讯地址	河南省郑州市郑东新区商务内环 28 号			邮编	450046
研究领域	信息与自动化	研究方向	粮食行业信息化		
学科带头人事迹简介	<p><b>一) 先进事迹:</b>  2004 年荣获河南省总工会颁发的“五一劳动奖章”；  2006 年获得河南省总工会颁发的“五一劳动奖章”；  2006 年荣获“全国优秀粮油科技工作者”称号；  2009 年被河南省人民政府评为河南省劳动模范；  2011 年当选电子信息科技创新先进工作者；  2012 年获得中国商业联合会科技创新人物奖；  2015 年荣获河南省电子学会“2015 年度优秀科技工作者”称号。</p> <p><b>二) 突出业绩:</b>  2006 年, 主持研发“中华粮网粮食竞价交易系统”, 主持研发“中华粮网多模式粮食交易系统”; 2007 年, 主持研发“国家粮油价格监测预警系统的设计与实现”项目, 主持研发的“粮食宏观调控信息保障关键技术与示范”项目; 2008 年主持研发“全球粮食遥感估产与增值服务示范应用项目”, 2011 年 6 月项目验收; 2009 年, 带领公司技术团队为粮食行业量身打造的网上支付平台——“商易付”, 成为国内首个粮油行业自己的资金支付平台; 2010 年, 主持研发“大宗商品电子商务平台信息系统建设”获得“2010 年度河南省软件和信息服务业典型解决方案”称号; 2011 年主持研发“中储粮总公司电子购销交易平台”上线运营, 该平台的运行标志着中储粮总公司内部交易市场正式建立, 在粮食电子商务发展道路上具有里程碑式的意义; 2012 年, 主持研发“中储粮粮情测控远程监管平台”项目; 2013 年, 主持研发“中华粮网数据分析决策系统”。</p>				
创新团队组成	姓名	职务 职称	单位		研究方向
	付宏	总经理 高级工程师	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化
	胡东	副总经理 工程师	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化
	刘斌	总工程师 项目经理	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化
	魏宝光	技术研发部部长	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化
	朱建峰	技术研发部副部长	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化
	苏登峰	系统集成部部长	郑州华粮科技股份有限公司		粮食行业信息化

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油检验仪器研发				
人才团队所在单位	中储粮成都粮食储藏科学研究所				
人才团队的主要研究方向	粮油检验仪器研发				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>“十二五”支撑计划课题“粮食主产区农户储粮减损关键技术创新与示范”（2011BAD16B16）；</p> <p>2013年公益项目“规模化农户储粮技术及装备研究”（201313003）；</p> <p>2013年公益项目任务粮粒及有害生物呼吸对粮堆温湿度影响研究；</p> <p>2013年公益项目任务“氮气气调节能保质绿色储粮支撑技术研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“高水分稻谷降水过程水分迁移规律研究”；</p> <p>2013年公益项目子任务“四川省小麦、稻谷、玉米安全水分临界值的研究”；</p> <p>2014年公益项目任务“农户储粮干燥工艺及服务模式研究”；</p> <p>2014年公益项目子任务“粮食干燥节能综合技术”；</p> <p>2014年公益项目子任务“转基因粮食对储粮害虫适宜性评估研究”；</p> <p>2015年公益项目“我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究”（201513002）；</p> <p>2015年公益项目任务“农户储粮环节损失浪费调查评估研究”（201513004-4）。</p>				
人才团队取得的主要成果	近5年来，团队通过研究开发，形成了氮气气调储粮技术、智能通风技术、农户科学储粮技术、高效粮食杂质清理设备等技术和产品，有力推动了粮食仓储行业朝着绿色、智能、环保方向发展。				
学科带头人姓名	董德良	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	四川工业学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	dd1318@126.com
通讯地址	成都市青羊区广富路239号32幢			邮编	610091
研究领域	粮油储藏	研究方向	粮油检化验仪器研究开发		
学科带头人事迹简介	<p>高级工程师，中储粮成都粮食储藏科学研究所研发中心主任，主要从事粮油质量检测方法及相关仪器设备的开发工作。主要参与了“十五”国家科技攻关计划“新型检验用砻谷机、碾米机及便携式米质判定仪开发”子课题；参与了“中国储备粮管理总公司科技项目“谷物脂肪酸值测定仪的研制与开发”（获2005年中国粮油学会科学技术三等奖）；先后主持了科学仪器设备升级改造专项“小麦粉品质测定系列仪器改造升级技术开发”项目、“十五”国家科技攻关计划“粮食杂质检测及自动滴定技术研究”等课题。主要参与开发的产品有整精米测定仪、台式米质判定仪和便携式米质判定仪、粮食试验粉碎机、粮食水分测试磨、深层扦样器、实验室小麦磨粉机、机械式粉质仪、电子式粉质仪、电子式拉伸仪、稻谷脂肪酸值测定仪、多功能滴定仪和粮食专用振荡器等检化验仪器设备。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	毛根武	副主任/高工	中储粮成都粮食储藏科学研究所	检化验仪器开发	
	石恒	高工	中储粮成都粮食储藏科学研究所	检化验仪器开发	
	龚林君	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	检化验仪器开发	
	贺波	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	检化验仪器开发	
	唐文强	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	检化验仪器开发	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油品质检技术				
人才团队所在单位	中储粮成都粮食储藏科学研究所				
人才团队的主要研究方向	粮油品质检				
人才团队近 5 年承担的国家计划项目	<p>“十二五”支撑计划课题“粮食主产区农户储粮减损关键技术创新与示范”（2011BAD16B16）；</p> <p>2013 年公益项目“规模化农户储粮技术及装备研究”（201313003）；</p> <p>2013 年公益项目任务粮粒及有害生物呼吸对粮堆温湿度影响研究；</p> <p>2013 年公益项目任务“氮气气调节能保质绿色储粮支撑技术研究”；</p> <p>2013 年公益项目子任务“高水分稻谷降水过程水分迁移规律研究”；</p> <p>2013 年公益项目子任务“四川省小麦、稻谷、玉米安全水分临界值的研究”；</p> <p>2014 年公益项目任务“农户储粮干燥工艺及服务模式研究”；</p> <p>2014 年公益项目子任务“粮食干燥节能综合技术”；</p> <p>2014 年公益项目子任务“转基因粮食对储粮害虫适宜性评估研究”；</p> <p>2015 年公益项目“我国储粮虫螨区系调查与虫情监测预报技术研究”（201513002）；</p> <p>2015 年公益项目任务“农户储粮环节损失浪费调查评估研究”（201513004-4）。</p>				
人才团队取得的主要成果	近 5 年来，团队通过研究开发，形成了氮气气调储粮技术、智能通风技术、农户科学储粮技术、高效粮食杂质清理设备等技术和产品，有力推动了粮食仓储行业朝着绿色、智能、环保方向发展。				
学科带头人姓名	兰盛斌	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	Lanshengbin @163.com
通讯地址	成都市青羊区广富路 239 号 32 幢			邮编	610091
研究领域	粮油储藏	研究方向	粮食品质检验		
学科带头人事迹简介	<p>研究员，国家科学技术奖励评审专家，“十二五”国家科技支撑计划农业和农村领域专家，中国粮油学会理事，中国粮油学会储藏分会常务理事。长期从事粮食储藏技术研究，先后牵头或参加“粮油仓储及加工基础标准研究”等国家各类计划项目 10 项以及国际合作项目 2 项，参与制修订国家和行业标准 9 项，总公司企业标准 1 项，先后获中国粮油学会科学技术奖一等奖 2 项，二等奖 2 项，专利授权 2 项。曾参与国家中长期科学与技术发展战略研究，参与国家粮食局十五、十一五、十二五规划的编写工作。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	冯永建	总工/研究员	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮油检验	
	姜涛	副处长/工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮油检验	
	陈晋莹	博士	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮油检验	
	付爱华	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮油检验	
	杨超	工程师	中储粮成都粮食储藏科学研究所	粮油检验	



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	钢研纳克检测技术有限公司粮仓信息化				
人才团队所在单位	钢研纳克检测技术有限公司				
人才团队的主要研究方向	粮仓信息化及相关检测技术				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家十二五重大科学仪器专项《ICP 痕量仪器的研制》				
人才团队取得的主要成果	承担国家科技部重大仪器专项，研制商品化的 ICP-MS 仪器，使用拉曼光谱技术对粮食的存储品质进行鉴别，基于 PID 检测技术对粮食熏蒸流程及环境安全进行监控等等。				
学科带头人姓名	李明	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	北京理工大学	毕业时间	2010.4
移动电话		固定电话		邮箱	liming@ncschina.com
通讯地址	北京市海淀区丰贤中路11号钢研纳克检测技术有限公司			邮编	100094
研究领域	仪器检测技术	研究方向	分析检测仪器及方法研发		
学科带头人事迹简介	<p>李明2010年毕业于北京理工大学，获得机电工程专业的博士研究生学位，同年任职于钢研纳克检测技术有限公司（原名北京纳克分析仪器有限公司），2010年开始承担了《ICP 痕量分析仪器的研制与应用》项目前期的样机研发工作，作为子项目的负责人，先后承担了三个 ICP-MS 子项目的研发，于2011年成功申请国家十二五重大仪器专项，批准总经费4681万元，其中 ICP-MS 质谱仪的研制获批经费为913.6万元。</p> <p>2013年李明担任技术中心电气开发部主任，负责公司在研仪器的电气开发以及在售仪器的重大技术革新。李明于2012年被中国钢研科技集团评定为高级工程师，期间发表论文4篇，其中第一作者3篇，第二作者1篇，EI 检索的英文1篇，正在申请的专利2项。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	李明	开发部主任/高级工程师	钢研纳克检测技术有限公司	信息化及仪器检测	
	王雷	博士/高级工程师	钢研纳克检测技术有限公司	环境安全检测	
	肖滋兰	博士/高级工程师	钢研纳克检测技术有限公司	ICP-MS 仪器应用	
	赵迎	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	分子光谱检测	
	李凯	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	检测仪器研发	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	食品重金属检测仪器研发				
人才团队所在单位	钢研纳克检测技术有限公司				
人才团队的主要研究方向	开发能用于粮食重金属检测的能量色散 X 射线荧光光谱仪，并对其展开应用研究，在检测精度上进行深挖，在应用广度上进行拓展。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家发改委-2013 年战略性新兴产业专项(国家产业结构调整) “食品及土壤中痕量重金属检测技术和设备示范中心建设”				
人才团队取得的主要成果	<p>1、开发的 NX-100F 型食品重金属检测仪通过国家粮食局标准质量中心组织的《粮食中镉含量测定方法国家标准适用性验证》；</p> <p>2、获得 2015 年度中国分析测试协会颁发的 BCEIA 金奖；</p> <p>3、获得中国仪器仪表行业协会颁发的《中国国际科学仪器及实验室装备展览会自主创新奖》银奖；</p> <p>4、获得授权发明专利 1 项：一种无损测定食品中重金属镉的快速分析仪及分析方法 ZL201410083219.2；</p> <p>获得授权实用新型专利 1 项：用于 X 射线荧光测试的样品盛装器具 ZL201420155224.5；</p> <p>获得软件著作权 1 项：食品重金属快速分析仪软件 V1.0 2013SR132714。</p>				
学科带头人姓名	刘明博	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	吉林大学	毕业时间	2006.7
移动电话		固定电话		邮箱	liumingbo@ncschina.com
通讯地址	北京市海淀区永丰丰贤中路11号			邮编	100094
研究领域	分析仪器	研究方向	X 射线荧光分析仪器研发		
学科带头人事迹简介	<p>一直从事 X 射线荧光光谱分析方法的研究和分析仪器的开发工作，参与了数款 X 射线荧光光谱仪的开发工作，并主持了国内首台能量色散 XRF 型食品重金属检测仪 NX-100F 的研发，该仪器已经在粮食行业内进行推广。</p> <p>参与了 CAIA 标准《CAIA/SH001-2015 稻米 镉的测定 X 射线荧光光谱法》和粮食行业标准《LS/T 6115-2016 粮油检验稻米中镉的快速检测方法 X 射线荧光光谱法》的制定工作。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	刘明博	部门副主任/工程师	钢研纳克检测技术有限公司	分析方法研究	
	廖学亮	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	应用方法研究	
	王志杰	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	机械设计	
	孟祥娥	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	电气设计	
	李瑞	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	软件设计	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章:

人才团队名称	粮食化学与品质研究组				
人才团队所在单位	国家粮食局科学研究院				
人才团队的主要研究方向	小麦、稻谷和杂粮等的品质研究与标准研制				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>主持主要课题:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 国家973计划重点项目“主要粮油产品储藏过程中真菌毒素形成机理及防控基础”的子课题“赤霉病菌及其毒素对小麦品质的为害机理”(项目编号: 2013CB127803-01, 2013-2017);</li> <li>2. 2013粮食行业公益性研究专项“商品粮品质资源与加工利用数据库研究”(项目编号: 201313006, 2013-2015);</li> <li>3. “十一五”科技支撑重点项目“农产品物流包装与标准化”(项目编号: 2006BAD30B02, 2007-2010)。</li> </ol> <p>标准研制:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. GB/T 24852-2010 大米及米粉糊化特性测定 快速粘度仪法;</li> <li>2. GB/T 24853-2010 小麦、黑麦及其粉类和淀粉糊化特性测定 快速粘度仪法;</li> <li>3. ISO 07970-2011 “Wheat - specification”小麦-规格;</li> <li>4. ISO 5530-1-2013 Wheat flour — Physical characteristics of doughs — Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph;</li> <li>5. ISO 5530-2-2012 Wheat flour — Physical characteristics of doughs — Part 2: Determination of rheological properties using an extensograph;</li> <li>6. ISO 17718-2013 Whole meal and flour from Wheat (<i>Triticum aestivum</i>) — determination of rheological behaviour as a function of mixing and temperature increase;</li> <li>7. ISO 17715-2013 Flour from wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) — Amperometric method for starch damage measurement;</li> <li>8. ISO 5526-2013 Cereals, pulses and other food grains — Nomenclature;</li> <li>9. ISO 20483-2013 Revision of cereals and pulsed determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content-Kjeldahl method;</li> <li>10. ISO 5527 -2015 Cereals - Vocabulary;</li> <li>11. ISO 11085-2015 谷物、制品及饲料 Randall 抽提法测定粗脂肪和总脂肪含量;</li> <li>12. ISO 21415-2-2015 小麦和小麦粉 面筋含量 第二部分 湿面筋和面筋指数法测定 仪器法;</li> <li>13. ISO 27971-2015 谷物和谷物制品 普通小麦 商业制粉和试验制粉的面团恒定加水的吹泡特性测试。</li> </ol>				
人才团队取得的主要成果	<p>在小麦及制品标准与检验技术、谷物化学技术研究中国传统面制品、稻谷适度加工及国际标准等领域取得了显著成果。主要成果如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研究制定了“小麦储存品质判定规则”(GB/T 20571), 该成果获得“中国标准创新贡献奖”二等奖和“中国粮油学会科技进步奖”二等奖。</li> <li>2. 研究制定了我国第一个传统发酵面制品国家标准“小麦粉馒头”(GB/T 21188), 以该成果为主要技术内容的《馒头工业化生产关键技术集成创新研究与应用》获得中国粮油学会科学技术进步奖一等奖。</li> <li>3. 研究建立了我国稻谷加工精度和大米食味、营养的关系模型, 在研制完成“大米食味评价参考样品”(LS/T 1534-2016)基础上, 提出“只有适度加工才能营养美味”的理念, 以修订“大米”国家标准(GB 1354)为抓手, 辅以公众科普, 规范企业适度加工, 引导消费者合理消费, 从而实质性的推动粮食加工过程中的节粮减损。</li> <li>4. 作为主要起草者承担并完成了我国第一个涉农国际标准“ISO 7970-2011 Wheat-specification(小麦-规格)”的修订, 获得了“中国标准创新贡献奖”一等奖; 参与并完成十多项谷物检验方法、名词术语等标准的制修订, 主持编写 ISO 5527-2015中文版本; 提出并牵头承担 ISO 19942 “Maize- specification 玉米-规格”, 该标准的立项研究对保护我国在国际粮食贸易中的利益, 避免再度发生生产安全事件具有重要的意义。</li> </ol>				
学科带头人姓名	孙辉	性别	女	身份证号	

学科带头人最高学历	博士	毕业院校	中国农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	sh@chinagrain.org
通讯地址	北京市西城区百万庄大街11号			邮编	100037
研究领域	粮食	研究方向	粮食品质与标准		
学科带头人事迹简介	<p>博士，研究员，粮食化学与品质研究组组长。并担任中国粮油学会发酵面食分会副会长，全国粮油标准化技术委员会委员，北京市农作物品种审定委员会小麦专业委员会委员，《中国粮油学报》和《粮油食品科技》编委。主要从事粮食品质研究及标准化工作，主持国家自然科学基金（面上项目）、国家科技支撑和行业公益研究专项等多项国家科研项目，主持和参与完成20项国家标准，多项行业标准，作为提名专家完成11项 ISO 标准，并作为项目召集人承担1项 ISO 标准的研究工作。目前已发表论文50余篇。2012年获得国际谷物科技协会（ICC）“Harald Perten 谷物科学研究杰出贡献奖”；2009年至今获得“中国粮油学会科学技术进步奖”一、三等奖各一次，二等奖两次，“中国标准创新贡献奖”一、二等奖各一次；获得2010年度“全国粮油优秀科技工作者”，2014年度“九三学社北京市委科技助农先进个人”。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	孙辉	研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	段章群	副研究员	国家粮食局科学研究院	脂类品质	
	段晓亮	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	欧阳姝虹	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	方秀利	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	常柳	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	洪宇	实习研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	陈瑶	实习研究员	国家粮食局科学研究院	粮食品质	
	周桂英	实验师	国家粮食局科学研究院	粮食品质	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食信息技术及粮油快检产品开发				
人才团队所在单位	国贸工程设计院				
人才团队的主要研究方向	行业信息技术开发； 数字化粮油收储快检产品； 数字粮库、“放心粮油”、行业共享信息平台开发。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>主持“十二五”科技支撑计划项目课题《成品粮进出仓设备研发及管理系统研发与示范》。</p> <p>参加“十二五”科技支撑计划项目子课题《粮食仓储特征监测安全关键技术与示范》。</p> <p>主持2012农业成果资金转化项目：《粮食烘干设备在线水分测控系统优化及推广》</p> <p>主持或参加2013年国家粮食局粮食行业公益专项9项：《粮库三维体积数据库建设》、《粮情水分微波传感器研制》、《粮食储藏水分快速探测关键技术研究》、《基于成品粮应急保障体系的可视化追踪及动态调度决策平台研究及示范》、《成品粮仓储应急物流关键装备及作业工艺优化技研究与示范》、《储备油脂数量快速检测技术研究及装备开发》、《高水分稻谷和玉米粮堆通风降水过程水分迁移规律研究》、《东北地区种粮大户粮食储藏技术研究及应用示范》、《优质面粉主食品质评价及其与品种关系研究》。</p> <p>主持2014年国家粮食局粮食行业公益专项任务2项：《粮食储藏及应急供应保障技术装备开发与示范》、《粮食信息中枢与分站无缝连接技术研究及示范》</p> <p>主持或参加2015年国家粮食局粮食行业公益专项2项：《大数据资源池关键技术及创新服务模式研究》、《粮堆多场耦合模型调控与区域标准化应用研究》。</p> <p>主持北京市《应急储备成品粮出入库技术及设备研发》课题。</p> <p>参加北京市《基于物联网的数字粮库关键技术研究研究与示范》课题。</p>				
人才团队取得的主要成果	<p>原粮检测、信息技术：智能通风系统、粮堆水分在线检测抽测系统、烘干机智能在线控制系统、多参数综合粮情检测系统、低成本农户粮情检测控制系统、基于北斗技术的远程粮食物流跟踪系统。</p> <p>成品粮物流、检测、信息技术：基于滑托板的成品粮快速进出仓工艺、超低功耗无线粮情系统、成品粮库内物流信息管理系统、成品粮物流应急指挥系统。</p> <p>产品开发：微波水分传感器、电子罗维朋比色计、油脂液位及密度直检装置。</p> <p>信息平台技术及产品：粮油质量安全扦样管理系统、区域“放心粮油”信息管理系统。</p>				
学科带头人姓名	邢勇	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	大学本科	毕业院校	北京化工学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	x-yong@263.net
通讯地址	北京西城区百万庄大街十一号			邮编	100037
研究领域	信息技术	研究方向	行业信息技术开发、粮油快检产品开发		
学科带头人事迹简介	<p>教授级高级工程师，国贸工程设计院科技实业部部长。长期从事科研管理、工程项目管理工作。2009年组建国贸工程设计院科技实业部团队后，带领团队成员在行业信息技术开发、数字化粮油收储快检产品开发及数字粮库、“放心粮油”、行业共享信息平台开发开展大量工作，取得一批技术成果。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	管超	部门总工、教授级高工	国贸工程设计院	自动控制	
	王涛	专业总工、教授级高工	国贸工程设计院	信息工程	
	王晓华	专业总工、高级工程师	国贸工程设计院	信息工程	
	杨书民	专业总工、高级工程师	国贸工程设计院	油脂工艺	
	曹琳	高级工程师	国贸工程设计院	信息工程	
	赵玉霞	高级工程师	国贸工程设计院	信息工程	
	佟爱华	工程师	国贸工程设计院	自动控制	
	商晓东	工程师	国贸工程设计院	自动控制	
	李德燕	工程师	国贸工程设计院	电子技术	
马宝临	工程师	国贸工程设计院	信息工程		

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	钢研纳克检测技术有限公司标准物质事业部				
人才团队所在单位	钢研纳克检测技术有限公司				
人才团队的主要研究方向	标准物质/标准样品的研制				
人才团队近5年承担的国家计划项目	含铜钼铌氮不锈钢光谱分析系列标准样品； 含氮铸铁光谱分析系列标准样品； 标准物质资源共享平台服务与共享。				
人才团队取得的主要成果	致力于标准物质/标准样品的研制工作，依托钢铁研究总院的技术底蕴，成功研制了上百种冶金类固体标准物质/标准样品，包括：含铜钼铌氮不锈钢光谱分析系列标准样品；含氮铸铁光谱分析系列标准样品；铁矿、锰矿、镍矿等矿石类标准物质；高碳铬铁、硅铁、铌铁等铁合金类成分分析标准物质；铝合金光谱分析标准物质。并成功研制一百多种标准溶液。 具有丰富的金属元素分析检测经验，并将其与社会需要结合，于2015年成功研制大米粉中重金属元素分析标准物质15种。				
学科带头人姓名	唐本玲	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	钢铁研究总院	毕业时间	
移动电话		固定电话	010-62182591	邮箱	Tangbenling@ncschina.com
通讯地址	北京市海淀区高梁桥斜街13号			邮编	100081
研究领域	标准物质/标准样品研制	研究方向	标准物质/标准样品研制		
学科带头人事迹简介	一直从事冶金标准物质/标准样品的研制工作。主要负责研制了数十种标准物质/标准样品，并承担了 GB/T 15000 系列关于标准样品的国际导则翻译转化工作。熟悉标准物质/标准样品的研制规程，具有丰富的标准物质/标准样品研制经验。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	唐本玲	高工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	张翠敏	高工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	李海平	高工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	范晓芸	高工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	陈敏	工程师	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	李钟先	助工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	
	闫茗	助工	钢研纳克检测技术有限公司	标准物质/标准样品研制	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油微生物研究组
人才团队所在单位	国家粮食局科学研究院
人才团队的主要研究方向	1、粮油及制品中有害微生物及其代谢产物鉴别技术研究； 2、有害微生物代谢产物污染粮油的危害性评价研究； 3、粮食及制品中有害微生物防控及代谢产物削减技术研究； 4、合成生物学及其在粮油中的应用技术研究； 5、粮油及制品中转基因成分检测技术研究。
人才团队近5年承担的国家计划项目	1、项目名称：玉米及其加工副产物中玉米赤霉烯酮和脱氧雪腐镰刀菌烯醇消减技术研究及示范，国家科技支撑计划，编号：2015BAK43B00，年限：2015.04-2017.12。 2、项目名称：主要真菌毒素、重金属污染粮油的安全合理利用技术研究；粮食公益性行业科研专项，项目编号：201513006，年限：2015.01—2017.12。 3、项目名称：主要粮油产品贮藏期真菌毒素形成机理及防控基础；国家重点基础研究发展计划（973计划）（2013CB127805），年限：2013.01—2017.12。 4、项目名称：粮食中真菌毒素脱除与卫生污染物监控技术研究；粮食公益性行业科研专项，项目编号：201313005，年限：2013.01—2015.12。 5、课题名称：粮食中产毒真菌 PCR 检测技术；国家高新技术发展计划（863计划）（2012AA101609），2012.01—2015.12。 6、课题名称：真菌毒素生物降解研究；国家科技部“十二五”支撑计划子专项，项目编号：2011BAD03B02-2，年限：2011.1—2013.12。 7、课题名称：东北地区稻谷储藏关键技术与设施研究；农业部行业公益专项，课题编号：201003007，执行年限：2010.1—2014.12。 8、课题名称：拮抗储粮真菌及代谢抑菌物质研究；国家“十一五”科技支撑计划子课题，课题编号：2009BADA0B05-4，年限：2009.01—2011.12。 9、课题名称：呕吐毒素（DON）降解菌株的筛选及其降解机理研究；中国博士后科学基金资助项目，课题编号：2013M530573，执行年限，2013.5—2014.5。 10、项目名称：玉米赤霉烯酮降解酶基因工程菌 ASAG10 发酵及制备工艺研究；科研院所技术开发研究专项，编号：. 执行年限：2012.7—2015.6。 11、课题名称：玉米储藏关键技术与设施研究；农业部行业公益专项，课题编号：201003007；执行年限：2010.1—2014.12。
人才团队取得的主要成果	1、真菌毒素污染粮食无害化处理技术研发领域，（1）2014年完成了4000吨呕吐毒素小麦安全合理利用工业化试验，实现了所有小麦加工制品的质量安全。这为真菌毒素超标小麦的安全处置提供了一个新途径，相关研究成果也为真菌毒素标准法规的制修订提供了依据。该研究结果在2014年“全国粮食科技创新的大会”上作为重大成果和前沿技术之一进行了宣讲，另外该研究工作在2013年还得到时任副总理的李克强同志到粮科院视察时的肯定，目前相关企业已完成30多万吨呕吐毒素超标小麦的安全利用。（2）真菌毒素污染玉米利用研发方面，研发完成了玉米淀粉糖深加工副产物、燃料乙醇生产过程中的酒糟蛋白（DDGS）的脱毒技术和发酵生物饲料脱毒技术，DDGS脱毒技术中试在中粮生化一次成功，真菌毒素含量降低90%以上、而且显著改善了饲用品质，同时还完成了脱毒成本的核算评估和150吨规模脱毒生产线的共同设计，目前正在推动中。在饲料企业完成了发酵脱毒制品的3批共200多头仔猪饲喂实验，饲喂两周后与未脱毒制品相比较，饲喂发酵脱毒制品的雌性小母猪平均日采食量（ADFI）增加4.75%，平均日增重增加3.48%。 2、粮食产毒真菌鉴别与防控领域，控制粮食霉变是防止真菌毒素污染关键的关键。基本建立了主要真菌毒素产生菌的分子鉴别技术体系。特别是黄曲霉产生菌的鉴别技术体系被选为2012年在加拿大召开的国际真菌毒素大会上的发言报告，并同年被“第十四届国际谷物科技与面包大会暨国际油料与油脂科技发展论坛”授为“青年科学家研究奖”。目前该鉴别技术得到多个机构的采用，并逐渐在黄曲霉毒素产生菌的鉴别、污染预警和生物防控方面逐渐得到应用，也可用于粮

	食加工制品的质量安全控制提供技术支持。 3、转基因粮油组分检测技术领域，自2009年开始，我作为国家粮食局粮油质量检测中心生物部负责人，完成了转基因粮油和部分微生物检测的资质申请，2013年我通过技术创新，出色地完成了国家粮食局下达的“中储粮转基因菜籽油”事件的检测任务，并得到主管部门的充分肯定。相继指导了多个省级粮油检测站建立了转基因检测实验室，使粮食行业的转基因检测技术能力不断得到提升。获得相关专利5项；				
学科带头人姓名	孙长坡	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士研究生	毕业院校	中国农业科学院研究生院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	scp@chinagrain.org
通讯地址	北京市西城百万庄大街11号粮科大厦1104			邮编	100037
研究领域	粮油质量安全	研究方向	粮油微生物与质量安全		
学科带头人事迹简介	<p>研究组组长，理学博士，研究员。主要开展粮油微生物与质量安全的研究工作。兼任河南工业大学硕士研究生导师、国际真菌毒素学会（ISM）会员、全国粮油标准化技术委员会粮食及制品分技术委员会委员、中国粮油学会粮油质检研究会理事。先后主持或参加“973”计划、“863”计划、国家科技支撑计划、国家粮食局公益性行业科研专项计划、国家自然科学基金等多项国家重点课题的研究工作。长期从事主要粮油产品的真菌毒素形成与调控机制的基础研究工作和产毒真菌的分类鉴别、防控，以及真菌毒素削减策略与技术研发，特别是真菌毒素污染粮食的安全合理利用已初步形成完整的技术处理体系。近期在国内外核心期刊发表论文40余篇，其中SCI论文7篇，申请专利8项，授权5项；制修订标准3项。获得全国博士后学术论坛—“生物产业发展与文化·民生”学术论坛二等奖（指导老师，第二位，2012）；获得“第十四届国际谷物科技与面包大会暨国际油料与油脂科技发展论坛”大会青年科学家研究奖（2012）。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	孙长坡	博士/研究员	国家粮食局科学研究院	粮油微生物	
	伍松陵	研究员	国家粮食局科学研究院	生物化工	
	常晓娇	博士	国家粮食局科学研究院	粮油微生物	
	王峻	助理研究员	国家粮食局科学研究院	生物工程	
	王楠希	博士	国家粮食局科学研究院	微生物学	
	柴成梁	博士	国家粮食局科学研究院	生物化学	
	白小娟	博士	国家粮食局科学研究院	分析化学	
	林振泉	博士	国家粮食局科学研究院	生物化工	
	尹妍	博士	国家粮食局科学研究院	生物化学	
	刘虎军	助理研究员	国家粮食局科学研究院	发酵工程	
	赵程程	助理研究员	国家粮食局科学研究院	生物化学	
	陈红娟	助理研究员	国家粮食局科学研究院	食品科学	
	罗晓宏	助理研究员	国家粮食局科学研究院	有机化学	
孙晶	助理研究员	国家粮食局科学研究院	微生物学		



## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油质量安全检测技术研究组				
人才团队所在单位	国家粮食局科学研究院				
人才团队的主要研究方向	主要研究方向： （一）粮油质量安全检测技术研究 （二）粮油检验系列标准物质研制 （三）粮油质量安全风险预警与溯源技术和污染机制研究 （四）粮油质量安全标准方法、规范的制修订、再评价和其它相关研究等。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1. 国家863计划“粮食产后生物性危害物快速检验监测技术”（课题编号：2012AA101609）； 2. 国家自然科学基金“储备小麦中赭曲霉毒素A的结合形态及其分布研究”（项目编号31101374）； 3. 粮食行业公益专项“粮食污染物监测调查技术研究与应用示范”（课题编号：201313005-2）； 4. 粮食行业公益专项“粮食质量安全重要基体标准物质制备技术研究”（课题编号：201313007-5）； 5. 粮食行业公益专项“粮油流通过程主要真菌毒素重金属污染现场、高通量检测技术及仪器研发”（课题编号：201513006-4）。				
人才团队取得的主要成果	粮油质量和安全标准物质和质控样品； 霉菌毒素和霉菌菌落快速检测仪； 粮油污染物快速高通量检测新技术及其配套实施方法工具包； 面向用户的粮油污染物快速检测产品实用评价及其应用技术； 粮食中重金属（镉、砷等）、农药残留等高效安全合理脱除工艺技术； 安全优质食品/饲料原料供应保障系统整体解决方案； 多次获得中国粮油学会科学技术奖一、二、三等奖。				
学科带头人姓名	王松雪	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	中国科学院生态环境研究中心	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	100037
通讯地址	北京市西城区百万庄大街11号			邮编	100037
研究领域	粮油质量安全	研究方向	粮油质量安全检测与溯源防控		
学科带头人事迹简介	博士，研究员。国家粮食局粮油质量检验检测中心主任，国家粮食局科学研究院粮油质量安全研究组组长，国际ISO谷物及豆类技术委员会真菌毒素工作组召集人，中国粮油学会粮油质检分会理事等。长期在国家粮食局科学研究院从事粮食质量安全保障技术研究工作，致力解决粮油质量安全检验领域出现的“检不了、检不出、检不准、检得慢”等突出问题，积极推进了粮油质量安全检测先进技术实用化，实用技术标准化以及我国标准向国际标准转化，牵头开发出适合批量样品检测的粮食中多种真菌毒素和多种重金属快速分析方法，研制出多种粮食真菌毒素和重金属标准物质和质控样品，着重提升了粮食行业的污染物检测和质控水平，完善了粮食污染物检验监测和防控技术标准体系，为全面提升粮食质量安全监管能力和水平提供了重要科技支撑。先后参编《粮油科学与技术学科发展报告》，编撰粮食行业质量安全领域发展规划等。2014、2012和2008年分别获得中国粮油学会科学技术奖二等奖二次，一等奖一次。2015年获得全国粮油优秀科技工作者称号。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	王松雪	研究员	国家粮食局科学研究院	粮油质量安全与应用	
	郝希成	副研究员	国家粮食局科学研究院	粮油标准物质与推广	

	谢刚	副研究员	国家粮食局科学研究院	粮油质量安全与推广
	张蕊	副研究员	国家粮食局科学研究院	油脂油料检验与应用
	周明慧	副研究员	国家粮食局科学研究院	粮油检测监测与应用
	叶金	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检测监测与应用
	王媛媛	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮油检测监测与应用
	崔华	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	辛媛媛	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	黎睿	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	张冰	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	伍燕湘	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	李森	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	吴宇	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	李丽	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测
	张洁琼	研究实习员	国家粮食局科学研究院	粮油检验检测

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：湖南省粮油科学研究设计院

人才团队名称	粮食储藏与加工科技				
人才团队所在单位	湖南省粮油科学研究设计院				
人才团队的主要研究方向	开展生物、物理等害虫防治替代化学防治技术研究，四项储粮新技术的升级换代研究，绿色、低碳的储藏技术研究，规模化农户粮食产后处理技术与装备研究。长粒稻加工技术研究，主食产业化技术研究，副产品综合利用关键技术研究。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	湖南省农户储粮综合技术核心示范基地建设（十二五国家科技支撑计划），湖南种粮大户粮食储藏技术研究及应用示范（公益专项），大米储藏保质期及缓苏关键技术研究（公益专项），粮库进出粮事故风险分析和防范、救援技术装备研发（公益专项）。				
人才团队取得的主要成果	生物储粮防护剂，南方规模化农户稻谷清理烘干、储存技术与装备				
学科带头人姓名	胡元斌	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	江南大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	1843592482@qq.com
通讯地址	长沙市开福区兴联路369号粮科大厦			邮编	410201
研究领域	粮食加工	研究方向	稻谷深加工及副产物综合利用		
学科带头人事迹简介	湖南省农业综合开发办专家库专家，湖南省科技厅专家库专家。长期从事稻谷加工和综合利用研究与技术服务，先后承担国家“糙米流通综合示范工程”、“稻壳就地利用增值技术”、“南方早籼稻品种改良科技产业化工程”等国家、省部级研究项目6项，近100项粮油加工工艺设计和粮油精深加工项目可行性研究工程咨询等技术服务和技术咨询工作，获省科技进步奖3项，发表专业论文15篇。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	杨振和	研究员	湖南省粮油科学研究设计院	粮食机械	
	胡飞俊	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	自动化	
	邓树华	高工	湖南省粮油科学研究设计院	粮食储藏	
	余杨	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	食品加工	
	吴树会	工程师	湖南省粮油科学研究设计院	粮食储藏	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	食品质量与安全中心生物平台				
人才团队所在单位	中粮营养健康研究院				
人才团队的主要研究方向	微生物检测、分子生物学检测、微生物菌种资源的开发及利用、霉菌及真菌毒素的检测和控制技术				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家科技支撑计划课题—粮油作物中产毒真菌和真菌毒素检测控制技术及应用研究；北京市科技计划课题—粮油原料中主要真菌毒素检测及控制技术研究和应用示范”；北京市科技计划课题—食品质量与安全产业技术研发与服务平台建设。				
人才团队取得的主要成果	荣获2014年度中国粮油学会科学技术奖二等奖				
学科带头人姓名	李慧	性别	女	身份证号	372801197111260620
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	中国农业大学	毕业时间	2010.6
移动电话	13522622797	固定电话	010-56989827	邮箱	lhui@cofco.com
通讯地址	北京市昌平区北七家镇未来科技城南区四路中粮营养健康研究院			邮编	102209
研究领域	生物检测与研发	研究方向	微生物检测、分子生物学检测、微生物菌种资源的开发及利用、霉菌及真菌毒素的检测和控制技术		
学科带头人事迹简介	中国农业大学食品生物学博士，高级工程师。1998年参加工作，在微生物学、食品安全、生物化学、分子生物学等方面开展研发，发表SCI文章及核心期刊文章20余篇，申请发明专利12项，参与国家标准制定3项。2011年加入中粮营养健康研究院食品质量与安全中心生物检测平台。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	蔡军	工程师	中粮营养健康研究院	分子生物学	
	欧静堃	研发专员	中粮营养健康研究院	快速检测	
	胡梦龙	研发专员	中粮营养健康研究院	分子生物学	
	何景	研发专员	中粮营养健康研究院	生物工程	
	石嵩	研发专员	中粮营养健康研究院	微生物	
	傅洋	研发助理	中粮营养健康研究院	分子生物学	
	刘冬雪	研发助理	中粮营养健康研究院	微生物	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	<b>粮食安全溯源与智能计算</b>				
人才团队所在单位	南京财经大学信息工程学院				
人才团队的主要研究方向	粮食安全溯源、粮食供应链大数据处理、智能计算方向				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>粮食产后损失浪费调查评估模型技术研发与信息平台建设（201513004-08），2015/01-2017/12，国家粮食局粮食公益性行业科研专项项目。</p> <p>农资物流防伪和溯源关键技术与装备研发（2015BAD18B02），2015/01-2017/12，国家科技部科技支撑项目。</p> <p>食品安全电子溯源数据采集交换与标识关键技术研究与应用（2015BAK36B02），2015/04-2017/12，国家科技部科技支撑项目。</p> <p>面向电子商务的售后服务技术与系统研究开发（2013BAH16F03），2013/01-2015/12，国家科技部科技支撑项目。</p> <p>外贸行业电子商务服务技术研发与应用示范（2014BAH29F01），2014/01-2016/12，国家科技部科技支撑项目。</p> <p>基于 Hadoop 的可适性电子商务服务聚合研究（71072172），2011/01-2013/12，国家自然科学基金项目。</p> <p>融合情境信息的多目标社会化商务推荐系统研究（71372188），2014/01-2017/12，国家自然科学基金项目。</p> <p>智能电网数据挖掘处理关键技术及其云平台研制（2011DFA12910），2012/01-2013/12，国际科技合作专项项目。</p> <p>基于动态联盟的自主创新促进产业链升级的支撑体系研究（2009GXQ6D162），2010/01-2011/12，国家软科学研究计划项目。</p> <p>面向电子商务的三维在线商品展示技术与系统研究开发（2013BAH16F01），2013/01-2015/12，国家科技部科技支撑项目。</p> <p>面向海量图像数据和移动计算环境的形状检索关键技术及其应用研究（61372158），2013/08-2017/12，国家自然科学基金项目（理工类）。</p> <p>基于顾客选择行为的网络零售退货策略研究（71371089），2014/01-2017/12，国家自然科学基金项目。</p> <p>云计算中可证明安全的数据存储研究（61300213），2014/01-2016/12，国家自然科学基金项目。</p> <p>多维模型驱动下流程工业能流物流平衡分析方法研究（61403184），2014/08-2017/12，国家自然科学基金项目（理工类）。</p> <p>基于网络的建模、推理和优化方法及其在疟疾监控中的实证研究（81402760），2015/01-2017/12，国家自然科学基金项目（理工类）。</p> <p>面向大规模社会网络的舆情分析、演化及监管策略（2013GXS4B081），2013/12-2014/12，国家软科学研究计划项目。</p>				
人才团队取得的主要成果	<p><b>获奖7项：</b></p> <p>教育部高等学校科学研究优秀成果奖—科学技术进步奖（国家教育部），二等奖，2015。</p> <p>中国商业联合会科学技术奖（中国商业联合会），一等奖，2015。</p> <p>中国食品工业协会科学技术奖（中国食品工业协会），一等奖，2014。</p> <p>江苏省科技进步奖（江苏省科技厅），三等奖，2015.12。</p> <p>江苏省科学技术进步奖（江苏省人民政府），二等奖，2009。</p> <p>江苏省科学技术进步奖（江苏省人民政府），三等奖，2006。</p> <p>南京市科学技术进步奖（南京市人民政府），三等奖，2005。</p> <p>获得授权专利11项；发表学术论文40余篇。</p>				
学科带头人姓名	曹杰	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士研究生	毕业院校	东南大学	毕业时间	

移动电话		固定电话	025-86718442	邮箱	caojie690929@163.com
通讯地址	江苏省南京市鼓楼区铁路北街128号			邮编	210003
研究领域	电子商务	研究方向	物联网、商务智能、电子商务推荐系统、数据挖掘基础理论、电子商务平台支撑技术		
学科带头人事迹简介	<p>教授，博士生导师，南京财经大学信息工程学院院长，国家级电子商务信息处理国际联合研究中心主任（科技部），电子商务交易技术国家地方联合工程实验室主任（国家发改委），2013-2017年教育部电子商务类专业教学指导委员会委员，教育部新世纪人才培养对象，江苏省科技创新团队的负责人，江苏省有突出贡献的中青年专家，江苏省333工程培养对象，江苏省青蓝工程骨干教师，江苏省六大人才培养对象。主要研究方向为商务智能、电子商务推荐系统、数据挖掘基础理论、电子商务平台支撑技术。</p> <p>近五年来主持国家自然科学基金、国家科技支撑计划、国家软科学等国家级项目10余项，江苏省自然科学基金、江苏省科技支撑计划等省市级项目20余项，以及横向课题30余项，数据聚合管理技术和可信推荐技术等成果被苏宁易购、途牛科技、焦点科技等多家知名企业应用，产生了可观的经济和社会效益。至今在TKDE、TPDS、Tycb等国内外期刊和会议上发表论文60余篇。申请专利50余项，其中9项获得国家授权。2014年，获得中国食品工业协会科学技术一等奖。2015年获得中国商业联合会科学技术奖一等奖，教育部高等学校科学研究优秀成果奖—科学技术进步二等奖。担任BESC2015、WISE2013、ADMA2012、APWeb2012等国际会议主席。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	何静	教授	南京财经大学	人工智能、大数据分析、实时数据库	
	李耀	教授级高级工程师	南京财经大学	嵌入式系统	
	黄健	教授	南京财经大学	电子商务运营管理、供应链与物流管理	
	伍之昂	主任/副教授	南京财经大学	数据挖掘、推荐系统、社会网络分析	
	王斌	教授	南京财经大学	图像处理与计算机视觉	
	毛波	副教授	南京财经大学	地理信息系统、物联网与三维可视化	
	刘金良	副教授	南京财经大学	鲁棒控制、可靠性控制、网络控制系统、复杂网络和基因调控网络等	
	史本云	副教授	南京财经大学	人工智能	
	韩金广	副教授	南京财经大学	信息安全	
	马福民	主任/副教授	南京财经大学	嵌入式系统、企业信息化建模与仿真	
	卜湛	讲师	南京财经大学	数据挖掘、社交网络	
	蒋晔	讲师	南京财经大学	信号处理	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	吉林大学粮食储运工程				
人才团队所在单位	吉林大学生物与农业工程学院				
人才团队的主要研究方向	1) 粮食干燥和储藏理论和技术; 2) 智能粮食机械装备; 3) 粮食信息化技术与应用。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1) 粮食干燥控速模型及智能系统的研究. 粮食公益性行业科研专项, 416万, 2013-2015; 2) 多种粮食专用智能感知设备研发与产业化项目, 国家发改委项目, 80万, 2013-2015; 3) 节能增效绿色储粮关键技术研究与示范, 科技部科技支撑项目, 108.5万, 2011-2013; 4) 粮食流通数字化集成技术研究与示范, 科技部“十二五”科技支撑计划项目, 64万, 2013-2015; 5) 远红外对粮食干燥技术开发及装备研制, 长春市重大科技攻关专项、长春市科技局, 30万, 2012-2014; 6) 低温真空干燥条件下粮食介电特性及水分检测和控制, 国家自然科学基金项目31万, 2009-2011; 7) 粮食产后加工节能减排关键技术与示范, 吉林省科技发展计划项目, 40万, 2009-2012; 8) 玉米深床干燥中粮堆不同位点温度、湿度及水分变化规律的研究, 粮食公益性行业科研专项56万, 2013-2015。				
人才团队取得的主要成果	省级科技进步一等奖1项 省部级科技二等奖5项				
学科带头人姓名	吴文福	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	吉林大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	130025
通讯地址	长春吉林大学生物与农业工程学院			邮编	130025
研究领域	智能粮食装备	研究方向	粮食干燥理论、技术及智能装备		
学科带头人事迹简介	<p>吉林大学教授、博导, 粮食储运国家工程实验室理事、吉林省农业机械学会常务理事、第二批吉林省拔尖创新人才、第四批长春市有突出贡献专家。从事现代粮食储藏干燥理论、技术与装备研究和教学工作, 研究了“真0.5谷物干燥过程测控方法”和基于水势的粮食仓储图形化智能控制方法, 开发和推广了系列智能保质减损粮食干燥和储藏装备; 带领团队使得吉林大学成为粮食储运国家工程实验室成员单位。近5年, 主持国家自然科学基金项目1项, 国家部委项目5项、主持省部级项目3项; 发表论文50多篇; 申请专利15项(10项授权); 主持获得省部级科技奖励5项, 其中吉林省科技进步一等奖1项。4项产品被列入农业机械补贴目录, 在全国多个省得到推广应用, 并出口俄罗斯和南美。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	王昕	教授	吉林大学食品学院	食品及粮油加工工艺	
	张亚秋	副教授	吉林大学生物与农业工程学院	干燥装备	
	窦建鹏	副教授	吉林大学生物与农业工程学院	谷物化学	
	韩峰	博士后	吉林大学生物与农业工程学院	智能控制	
	张劲松	副教授	吉林大学生物与农业工程学院	物性分析	
	徐岩	博士	吉林大学生物与农业工程学院	粮食信息化	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油卫生检测研究创新				
人才团队所在单位	吉林省粮油卫生检验监测站				
人才团队的主要研究方向	真菌毒素及重金属等粮油卫生检测技术研究				
人才团队近5年承担的国家计划项目	参与由国家粮食局科学研究院主持的3项2013年粮食公益科研究专项测试研究工作，包括《商品粮油品质资源及加工用途数据库研究-玉米》、《商品粮油品质资源及加工用途数据库研究-油料》及《粮食污染物监测体系及应用示范—扦样研究》科研专项；参加由国家标准质量中心组织的《粮食样品采样及快检产品评价》科研项目及对八种仪器设备适用国家标准可行性进行测试验证；完成了《粮油检验粮食中黄曲霉毒素的测定快速高效液相色谱法》等7项粮食行业标准研究验证测试工作。				
人才团队取得的主要成果	参加国家粮食局科学院承担的《商品粮油品质资源及加工用途数据库研究—玉米》等3个粮食公益科研专项，为专项研究工作提供大量准确可靠的检测数据支持，为保障国家粮食安全做出贡献。				
学科带头人姓名	史玮	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	工程硕士	毕业院校	吉林大学生物工程学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	Weishi.2003@163.com
通讯地址	长春市西民主大街725号			邮编	130061
研究领域	粮油检验	研究方向	化学分析、仪器分析及粮油品质卫生检测研究		
学科带头人事迹简介	近年来积极组织我省参加3项国家粮食公益行业科研专项检测研究工作；参加《高油玉米》等多项国家行业、行业标准验证及制修订工作；结合粮食质量安全检验监测工作，先后撰写了《氢化物原子荧光法测定稻谷中无机砷的研究》等多篇学术论文。2014年被吉林省人民政府授予“吉林省第十三批有突出贡献的中青年专业技术人才”荣誉称号。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	张廷会	站长、高工	吉林省粮油卫生检验监测站	粮油检验	
	米建国	科长、高工	吉林省粮油卫生检验监测站	粮油检验	
	曹占文	高工	吉林省粮油卫生检验监测站	仪器分析	
	徐振斌	工程师	吉林省粮油卫生检验监测站	化学分析	
	丛铎	助工	吉林省粮油卫生检验监测站	化学分析	
	杨会宁	助工	吉林省粮油卫生检验监测站	仪器分析	
	石家源	助工	吉林省粮油卫生检验监测站	化学分析	
	张月	助工	吉林省粮油卫生检验监测站	仪器分析	



## 粮油监测站粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮油质量管理、安全监测				
人才团队所在单位	吉林省粮油卫生检验监测站				
人才团队主要研究方向	粮油质量管理，安全监测，国家、行业、地方、企业、质量、检验方法等标准制修订，标准质价政策宣贯。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	承担粮食收获质量调查和品质测报技术规范、吉林高淀粉玉米、吉林高油玉米、吉林糯玉米、吉林玉米糝、芝麻油、花生油、葵花籽油中掺伪、大豆油含量测定、芝麻油纯度测定、荞麦面条中荞麦粉含量的测定、大豆粗脂肪酸值快速测定法、弱碱性粳米、绿色食品大豆油、苏籽、苏籽油、线麻籽、富硒大米、玉米、小麦、吉林大米、吉林稻花香优质大米、吉林秋田小町优质大米、吉林圆粒香优质大米、吉林长粒香优质大米等国家标准、地方标准及企业联盟标准的制修订； 承担《玉米-规格》国际标准研究制定； 承担 APEC 经济体玉米质量标准的研究。				
人才团队取得的主要成果	《粮油检验 粮食水分测定 水浸悬浮法》LS/T 6103-2010获2012年度吉林省标准创新贡献二等奖、《粮油检验 粮食水分测定 水浸悬浮法》LS/T 6103-2010获2013年度中国粮油学会科学技术二等奖、《高油玉米》GB/T 22503-2008获2014年度吉林省标准创新贡献三等奖、《弱碱性粳米》DB 22/T 2216—2014获2015年吉林省科技成果。				
学科带头人姓名	宋长权	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	本科	毕业院校	郑州粮食学院	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	yth2229@163.com
通讯地址	长春市西民主大街725号			邮编	130061
研究领域	粮食	研究方向	粮油检验、质量方法标准制修订、宣贯国家质价政策		
学科带头人事迹简介	<p>参加工作 40 年，从事粮油质量检验工作 36 年。近十年来共计完成政策性粮、商品粮、上级抽查、库存检查、新粮质量调查、品质测报等检测粮油样品 110 160 份，检测数据 143 万个，为从源头上把好质量关，有效防止不符合国家粮食质量安全标准的粮食流入口粮市场，保障人民群众饮食安全健康，做出了突出贡献。</p> <p>组织多项国家标准、行业标准、地方标准制修订工作，为我国粮油标准化工作做出了突出贡献，推动了我国粮油标准化建设工作，使我国的粮油质量标准与世界接轨。对改善种植结构、品种的优化，使农民增产增收，取得了突出成绩和良好的经济效益及社会效益。多年被评为省粮食局先进工作者、优秀共产党员、省精神文明先进个人、全国粮食先进工作者。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	宋长权	研究员	吉林省粮油卫生检验监测站	粮油质量检验方法标准、国家标准、地方标准、企业标准制修订，通过标准宣贯，合理调整种植结构，使企业增效，农民增收。	
	颜庭辉	副主任/正高级工程师	吉林省粮油卫生检验监测站		
	吴岩	副主任/高级工程师	吉林省粮油卫生检验监测站		
罗蓓超	工程师	吉林省粮油卫生检验监测站			

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	科技部重点领域食品安全创新				
人才团队所在单位	江南大学				
人才团队的主要研究方向	食品安全与质量控制				
人才团队近5年承担的国家计划项目	国家自然科学基金项目10项;国家支撑计划、863项目7项;国家重大仪器专项1项;国际合作项目2项。				
人才团队取得的主要成果	研究团队致力于现场快速检测技术近20年,成功研制了免疫、传感检测试剂和器件,实现了食品中重要污染物的现场定量分析测定,研究成果被国内外学术媒体多次进行亮点报道。系列产品在食品安全检测部门和食品加工企业推广应用,获得了显著的社会和经济效益。研究团队在国际上率先利用聚合酶链式反应组装纳米材料的新方法,制备了系列仿生识别探针;率先开展了基于等离子手性光谱在定量分析中的应用研究。				
学科带头人姓名	胥传来	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士研究生	毕业院校	江南大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	Xcl@jiangnan.edu.cn
通讯地址	无锡蠡湖大道1800号			邮编	214122
研究领域	食品安全	研究方向	免疫快速分析和生物检测新技术		
学科带头人事迹简介	<p>长期致力于食品安全关键科学问题研究,是科技部重点领域食品安全创新团队负责人,英国皇家化学会会士,享受国务院特殊津贴专家、江苏省高校“食品安全”优秀科技创新团队带头人、江苏省特聘教授、“食品科学与技术”国家重点实验室核心骨干,牵头主持并完成了包括国家自然科学基金重大研究计划、科技支撑、863重点、国际合作重点项目等在内的80余项国家和省部级课题,具备较强的组织协调和团队管理能力。在 Science, Nature Communications, Chem Soc Rev, Accounts, Angew Chem Int Ed, JACS 等国际权威期刊发表 SCI 文章200余篇,论文他引次数超过3000次。作为第一完成人已获得国家授权发明专利146件;荣获2007、2009、2011年度国家科技进步二等奖3项,主持获得了省部级科技进步一等奖4项;技术成果60%实现了转化。主导并建立了食品安全快速检测技术和装备的产学研联合示范基地,核心技术成功应用于北京华安麦科、湖南澳优乳业等7家企业,近5年来实现新增产值47.82亿元,为食品安全科学领域提供了技术支撑,为推动行业科技进步做出了显著贡献。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	匡华	教授	江南大学	食品安全与分析	
	徐丽广	副教授	江南大学	生物检测新技术	
	马伟	副教授	江南大学	生物传感检测技术	
	朱建平	副教授	江南大学	食品安全评价技术	
	刘海英	副教授	江南大学	食品毒理学	
	刘丽强	副教授	江南大学	免疫分析	
	吴晓玲	副教授	江南大学	生物检测器件研制	
	宋珊珊	实验师	江南大学	免疫分析	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心				
人才团队所在单位	中粮营养健康研究院				
人才团队的主要研究方向	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心是个对外开放的研究机构，目前下设5个研究平台：消费者洞察、行业研究、大数据研究、神经心智研究和在线调研。中心的主要职责是通过市场研究、消费者洞察来支持产业的战略定制、产品研发及品牌营销。				
人才团队近5年承担的国家计划项目	主持北京市科委《北京食品营养健康产业创新发展战略研究》，内容包括产业定位、产业发展内外部因素分析、未来发展路径等；参与北京市科委《糖尿病人群特殊膳食创制》项目，负责开展糖尿病人群饮食消费习惯及特膳食品的消费满意度评价研究；参与北京市科委《微量营养素强化作物关键技术研究及应用》，负责开展消费者对“营养素强化”食品的认知与态度研究，以及对创新性营养强化食品的消费者满意度研究。				
人才团队取得的主要成果	在米、面、食用油、茶叶、肉食、乳制品、休闲食品、饮料、保健品等多领域有丰富的消费者研究及行业研究经验，帮助产业发现市场机会点，找到核心消费人群，确定产品概念，对产品的口味、包装、广告等进行消费者满意度验证，并追踪产品上市后的消费者反馈以及品牌健康度，目前已经有效帮助多款新产品顺利上市并取得良好销售业绩。				
学科带头人姓名	郭斐	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	硕士	毕业院校	中国农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	guofei@cofco.com
通讯地址	北京市昌平区北七家镇未来科技城南区四路中粮营养健康研究院			邮编	102209
研究领域	食品消费者研究	研究方向	消费洞察及行业趋势研究		
学科带头人事迹简介	<p>主持北京市科委《北京食品营养健康产业创新发展战略研究》，内容包括产业定位、产业发展内外部因素分析、未来发展路径等；参与北京市科委《糖尿病人群特殊膳食创制》，负责开展糖尿病人群饮食消费习惯及特膳食品的消费满意度评价研究；参与北京市科委《微量营养素强化作物关键技术研究及应用》，负责开展消费者对“营养素强化”食品的认知与态度研究，以及对创新性营养强化食品的消费者满意度研究。</p> <p>主持中粮集团应用基础研究项目《食品消费者评价体系方法及模型搭建》；主持商业类项目20余项。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	于跃波	高级经理	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	消费者洞察	
	郑岩	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	消费者洞察	
	曲锴锐	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	大数据研究	
	卞祺	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	在线消费者调研	
	宗蕊	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	消费者心理学	
	于明璐	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	行业研究	
	王霏	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	数据分析	
	牛羿	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	行业研究	
	荣怡	专员	中粮营养健康研究院消费者与市场研究中心	消费者洞察	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食安全战略研究组				
人才团队所在单位	国家粮食局科学研究院				
人才团队的主要研究方向	产业经济与政策研究				
人才团队近5年承担的国家计划项目	<p>1. 2015-2018年粮食行业专项：201513005-2，“基于大数据的“智慧粮食”平台关键技术研究，”中的《口粮产量、需求及价格走势监测技术与应用》。</p> <p>2. 2015-2018年粮食行业专项：201513004，“粮食产后损失浪费调查及评估技术研究”中的《爱粮节粮公共科普资源集成技术与开发》，编号：201513004-7。</p> <p>3. 2014-2017年粮食行业专项：201413002，现代储备体系以及相关技术研究。</p> <p>4. 2011-2014，中央科研院所专项基金：外资进入对我国粮食安全的影响研究，粮食安全战略研究以及稻米产业发展战略研究。</p> <p>5. 2011年主持科技部重大软科学项目：全球化背景下我国粮食安全对策研究。</p>				
人才团队取得的主要成果	<p>粮食经济战略研究取得重要进展。对各个涉粮部门的粮食相关数据进行了全面梳理，创新建立了全面准确、长序列、多维度的粮食气象、生产、价格、库存、消费和进出口数据库，研究建立了以小麦、玉米和稻谷为主的粮食市场决策模型，对未来我国粮食的生产、消费、贸易和价格等可做出清晰研判，有效捕捉粮食市场的各种影响，为国家和区域粮食调控和市场决策提供支撑。完成了江苏、安徽、青海、云南、北京、浙江舟山、云南昆明等区域粮食产业发展战略规划、“十三五”规划、粮安工程建设规划的研究和编制，受到了地方高度评价。积极开展“节粮减损”基础研究和科普宣传活动。</p> <p>围绕行业热点献计献策。研究提出“关于加强粮食污染防控提升粮食质量安全治理能力的建议”，并代拟了相关文件报送国务院有关部门。</p>				
学科带头人姓名	亢霞	性别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	中国农业大学	毕业时间	
移动电话		固定电话		邮箱	kx@chinagrain.org
通讯地址	北京市西城区百万庄大街11号			邮编	100037
研究领域	农业及粮食经济与战略	研究方向	粮食产业经济与政策研究		
学科带头人事迹简介	<p>粮食安全战略研究组组长。从事粮食经济与战略研究，主持、参加了财政部、国土资源部、科技部、发改委、国家粮食局，地方政府和企业以及澳大利亚 James Cook 大学 FLBCA 基金等等30余项课题研究，在粮食经济、产业政策研究基础上，创新研究方法，认真梳理国内外粮食大数据信息，探索建立粮食供求平衡模型，填补了粮食系统内的模型的空白。同时，在国家粮食行业规划编制、专项规划编制以及地方粮食产业发展规划和战略研究方面做了大量工作，具有较强地服务粮食产业经济能力。</p> <p>先后完成了“现代粮食储备体系研究”、“粮食流通成本与现代粮食物流体系研究”、“全球化背景下我国粮食安全对策研究”、“我国粮食最低收购价格研究”、“跨国粮商经营行为分析”、“我国粮食产销衔接利益补偿机制研究”、“农村储粮经济阈值研究”、“完善新形势下粮食补贴政策促进粮食生产和流通稳定发展的研究”、：中国入世五年机遇与挑战等课题研究报告撰写，参加了《国家粮食行业“十二五”发展规划纲要》、《粮油加工业“十二五”规划》、《粮油科技“十二五”规划》编制，负责了《国家粮食行业“十二五”发展规划纲要》后评估等工作，为北京、上海、山西、浙江舟山等地粮油产业发展进行专题研究。近年来在国内外核心期刊发表学术论文40多篇，参与了近10部著作的编写，获得国家粮食局软科学研究一等奖、三等奖若干项，国家粮食局优秀调研报告一等奖、三等奖若干项，获得国家发改委优秀研究成果三等奖3项，获得商务部优秀研究成果奖1项。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	亢霞	组长、研究员	国家粮食局科学研究院	粮食产业经济与政策研究	
	钟昱	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食安全与战略	
	李腾飞	助理研究员	国家粮食局科学研究院	粮食产业技术经济	
	刘丹妮	实习研究员	国家粮食局科学研究院	粮食市场与贸易	
	张庆	实习研究员	国家粮食局科学研究院	粮食物流与信息建设	
	孟凡璠	实习研究员	国家粮食局科学研究院	模型算法与信息系统	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：

人才团队名称	粮食经济政策与安全战略
人才团队所在单位	武汉轻工大学
人才团队的主要研究方向	主要包括：粮食经济理论与政策，粮食企业管理，粮食现代物流与供应链，粮食贸易与金融等四个方向。
人才团队近5年承担的国家计划项目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2015年国家行业性公益性专项：粮食加工环节损失浪费调查评估研究（项目编号：201513004-3）；</li> <li>2. 2014年国家行业性公益性专项：国外粮食储备技术体系及涉粮财税资金使用效率研究（项目编号：201413002-2）；</li> <li>3. 2012年国家软科学项目：粮食金融化对我国粮食安全影响量化研究（项目编号：2012GXS4B056）；</li> <li>4. 2014年国家社科基金委项目：粮食供应链脆弱性研究（项目编号：14BGL195）；</li> <li>5. 2014年国家社科基金委项目：基于包容性价值链构建的中国粮食海外直接投资研究（项目编号：14BGJ041）；</li> <li>6. 2014年国家社科基金委项目：基于风险与收益分析的我国粮食“适度进口”问题研究（项目编号：14CJY081）；</li> <li>7. 2014年国家自然科学基金委项目：农业发展的低碳转型：进程评估、影响因素及推进策略（项目编号：71403199）。</li> </ol>
人才团队取得的主要成果	<p><b>1、主持的主要科研项目：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 国家粮食行业公益性项目：粮食加工环节损失浪费调查评估研究（2015.5-2018.12）；</li> <li>2) 国家粮食行业公益性项目：国外粮食储备技术体系及涉粮财税使用效率研究（2014.5-2017.12）；</li> <li>3) 国家粮食局项目：经济全球化背景下的中国粮食安全战略研究（2011.5-2011.12）；</li> <li>4) 国家粮食局项目：粮食消费结构域粮食安全监测预警体系研究（2012.12-2012.12）；</li> <li>5) 国家粮食局项目：国家粮食局粮安工程规划咨询报告；</li> <li>6) （2013.8-2013.11）国家粮食局项目：“十三五”粮油加工业转型升级问题研究（2014.8-2015.6）；</li> <li>7) 国家粮食局项目：我国粮油加工业产能过剩的现状、原因及化解对策研究（2013.10-2014.2）</li> <li>国家软科学项目：粮食金融化趋势下我国粮食安全的量化研究（2012.4-2013.6）；</li> <li>8) 国家社科基金项目：粮食供应链脆弱性研究（2014.6-2017.12）；</li> <li>9) 国家社科基金项目：基于包容性价值链构建的中国粮食海外直接投资研究（2014.6-2017.12）；</li> <li>10) 国家社科基金项目：基于风险与收益分析的我国粮食“适度进口”问题研究（2014.6-2017.12）；</li> <li>11) 国家社科基金项目：西方农业经济学理论与方法新进展研究（2013.12-2014.9）；</li> <li>12) 国家自然科学基金项目：农业发展的低碳转型：进程评估、影响因素及推进策略（2014.9-2017.12）；</li> <li>13) 国家自然科学基金项目：新媒体环境下食品安全突发事件蔓延网络及阻断机制研究（2014.8-2017.12）；</li> <li>14) 教育部人文社科基金项目：我国粮食价格支持政策的市场化转型路径研究（2014.7-2016.2）；</li> <li>15) 教育部人文社科基金项目：我国粮食价格波动中外贸调节机制的研究（2012.2-2014.12）；</li> <li>16) 教育部人文社科基金项目：资源与环境双重约束条件下的粮食安全问题研究（2012.2-2015.12）；</li> <li>17) 教育部人文社科基金项目：全球化背景下的中国粮食流通体制改革与创新研究——基于安全与效率的视角（2013.5-2016.6）；</li> <li>18) 湖北省社科基金项目：粮食价格波动中我国粮食进出口机制研究及政策借鉴——基于粮食安全的视角（2014.3-2014.3）；</li> <li>19) 武汉市软科学项目：完善武汉市食品安全监管机制研究（2013.5-2016.6）；</li> </ol>

	20) 湖北省教育厅: 粮食流通中的金融支持研究 (2012.12-2013.12)。 <b>2、主要科研获奖:</b> 1) 粮食供应链风险控制机制研究, 国家粮食局软科学优秀研究成果一等奖, 2011.6; 2) 外资进入与我国粮食供应链安全研究, 国家粮食局软科学优秀研究成果三等奖, 2013.6; 3) 促进我国现代粮食流通产业科学发展研究, 国家粮食局软科学优秀研究成果三等奖, 2012.6。 发表论文14篇, 专著3部。				
学科带头人姓名	祁华清	性别	男	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	武汉大学	毕业时间	
移动电话		固定电话	027-85306456	邮箱	qihuaqing@sohu.com
通讯地址	武汉轻工大学金银湖校区经济与管理学院			邮编	430023
研究领域	粮食经济	研究方向	粮食经济与安全战略		
学科带头人事迹简介	<p>经济学博士, 教授, 现任武汉轻工大学湖北粮食经济研究中心主任, 经济与管理学院院长, 湖北省粮食经济学会副会长, 中国粮食经济学会理事, 澳门城市大学博士生导师, 东西湖区食品工业咨询顾问。</p> <p>主要研究方向为粮食经济与安全战略方面研究。2013-2015年参与国家级《“粮安工程”建设规划(2013-2020年)》, 以及全国粮食行业“十二五”、“十三五”规划编制及前期重大课题研究等工作。近几年来主持参与《粮食金融化趋势下我国粮食安全的量化研究》、《国外粮食储备技术与涉粮财税资金使用效率研究》、《粮食消费结构与安全监测预警体系研究》等国家级和省部级项目20余项目。在《管理世界》等重要权威期刊上发表论文30余篇, 出版《粮食金融化趋势下我国粮食安全的量化研究》等专著多部。</p>				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	祁华清	教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食经济	
	陈倬	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食供应链	
	樊琦	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食经济	
	李援亚	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食投资与金融支持	
	王锐	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食国际贸易	
	邓义	讲师	武汉轻工大学经济与管理学院	农业保险	
	杜江	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	农业经济	
	王新华	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食国际贸易	
	李霜	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食金融	
	黄猛	副教授	武汉轻工大学经济与管理学院	粮食物流	

## 粮食科技创新团队、学科带头人信息表

推荐单位盖章：江南大学

人才团队名称	真菌毒素科研团队				
人才团队所在单位	江南大学食品学院				
人才团队的主要研究方向	真菌毒素的检测、消滅及毒性评价				
人才团队近5年承担的国家计划项目	1、粮食真菌源潜在毒性危害物的识别技术，农业部国家公益性行业科研专项经费项目，子课题负责人，2014-2016。 2、基于敏感细胞识别的食源性致病菌及其毒力分析与评价模型研究，国家自然科学基金，主持人，2014-2017。 3、食品加工过程安全控制理论与技术的基础研究，科技部973项目，核心成员，2011-2015 4、食品致敏原分子检测技术研究，国家科技支撑“十二五”，核心成员，2011-2013				
人才团队取得的主要成果	以第一和通讯作者发表 SCI 论文 47 篇；第一人申请并授权国家发明专利 9 项，申请并授权美国发明专利 1 项；荣获省部级科技奖 2 项和国家级协会奖 3 项。				
学科带头人姓名	孙秀兰	性 别	女	身份证号	
学科带头人最高学历	博士	毕业院校	江南大学	毕业时间	
移动电话		固定电话	051085328726	邮 箱	sxlzzz@jiangnan.edu.cn
通讯地址	无锡蠡湖大道1800号			邮 编	214100
研究领域	食品安全检测与评价			研究方向	食品安全与质量控制
学科带头人事迹简介	食品安全专业博士/教授/博导。2012年度教育部新世纪优秀人才，江苏省青蓝工程学术带头人，国家粮油产品质量安全风险评估一级科学家。				
创新团队组成	姓名	职务、职称	单位	研究方向	
	纪剑	博士在读	江南大学	真菌毒素联合毒性代谢研究	
	孙超	博士在读	江南大学	真菌毒素化学及生物降解	
	王轶凡	硕士在读	江南大学	真菌毒素臭氧降解措施	
	顾文树	硕士在读	江南大学	真菌毒素生物传感评价	
	何梦玲	硕士在读	江南大学	真菌毒素生物降解	