

附件：

## 2018年度中国粮油学会科学技术奖受理项目目录

序号	名称	单位	主要完成人	推荐单位	备注
1	粮食中重金属镉快速检测技术与应用研究	浙江省粮油产品质量检验中心;钢研纳克检测技术股份有限公司(原名钢研纳克检测技术有限公司)	骆倩;刘明博;张谷平;应胜建;廖学亮;程大伟;应美蓉;赵美凤;袁向星;宁晖;邵亮亮;杜文凯	浙江省粮食局	
2	复杂工况下杂粮全视角彩色色选关键技术及应用	安徽中科光电色选机械有限公司;合肥工业大学	段启掌;翟华;王乔;方杰;疏义桂;曾利峰;熊杨寿;李开付;贾星明;方彧	安徽中科光电色选机械有限公司	
3	特种优质DSG粮油轧辊	肇东市东龙节能新技术有限公司	盖鸿运;刘立新	中国粮油学会油脂分会	
4	利用生物技术制备猪用浓缩饲料	安徽省正大源饲料集团有限公司	彭庆付;孟玲琳;刘国庆;顾玉芹;龙谷良	淮北市粮食局	
5	浓香古法小榨花生油新技术新工艺的研究	山东兴泉油脂有限公司	李子松;耿冠男;蒋太雷;张树一;孙成惠;李树青	中国粮油学会花生食品分会	

6	淀粉湿磨工艺玉米浆蛋白增值利用关键技术及装备开发	中粮营养健康研究院有限公司;中粮生化能源(榆树)有限公司;上海谊德实业发展有限公司	刘泽龙;李久仁;王满意;孙本军;周勇;秦善杰;张昌奉;刘俊强;贾中文;裴成利;蔡澄;张连慧	中粮营养健康研究院有限公司	
7	粮食中霉变籽粒的无损快检及分选技术与装备	中国农业大学;山东理工大学;国家粮食局科学研究院;江南大学;合肥盈多科光电科技有限公司;威海广泰空港设备股份有限公司;南京巨鲨显示科技有限公司	王伟;刘伟;谢刚;唐亚丽;赵伟;薛凤灵;褚璇;张楠楠;喜明杰;赵昕;兰辉	中国农业大学	
8	基于食品安全的现代化小麦制粉工艺及监控措施研究	上海市粮食科学研究所;上海福新面粉有限公司	陈慧;陆娅;包成龙;张进萍;李卫华;彭文怡;汪小禄;许晓燕;朱良成	上海良友(集团)有限公司	
9	大豆7s,11s蛋白质提取及低聚肽的研究和新型智能化装备开发与应用	北京工商大学;中粮营养健康研究院有限公司;诺利如一(安阳)生物科技有限公司;山东御馨生物科技有限公司;荣海生物科技有限公司	刘新旗;李赫;张连慧;付慧彦;崔超;应欣;徐荣	北京工商大学	
10	DLDFJ高效豆粉破碎机	肇东市东龙节能新技术有限公司	陈哲;刘立新;薛长安	中国粮油学会油脂分会	
11	粮食储备远程监管新技术及设备应用与集成研究	郑州华粮科技股份有限公司	付宏;胡东;刘斌;魏宝光;朱建峰;马振龙;袁栋磊;杨秀峰;钟佳威	中国粮油学会信息与自动化分会	

12	仓顶新型双层中空隔热防水一体化板材应用技术	金昌市省力多粮油器材发展有限责任公司	黄登玉;侯文虎;崔锦峰;黄婕	甘肃省粮食经济学会	
13	高品质黄酒生产关键技术与应用示范	中粮营养健康研究院有限公司;北京工商大学;中粮绍兴酒有限公司	陈历水;张明;金建江;刘蕾;杨海莺;姚凤宏;王冶;樊剑峰;李慧;郑晓卫;沈雪梅	中粮营养健康研究院有限公司	
14	智能机器人在粮食仓储企业的应用	江苏无锡新安国家粮食储备库;广州高新兴机器人有限公司	张玫;洪国平;刘彪;吴锡君;顾俊;袁宇凯;舒海燕;陈耿俊;马炎超;夏浚;储亮;陆冬	江苏省粮食局	
15	粮食大数据获取分析与集成应用关键技术研究	南京财经大学;江苏省粮油信息中心;航天信息股份有限公司;南京攀登信息技术有限公司	曹杰;高巍;陈召安;毛波;刘金良;赵慕阶;李耀;韩金广;赵璧;颜桐;杨小辉	中国粮油学会信息与自动化分会	
16	粮油产品全产业链监管信息平台	上海良友(集团)有限公司	邓文信;乔彬;姚剑军;顾伟;石晓斐;熊大平;王华君;李波;蒋惠祥	上海良友(集团)有限公司	
17	水提醇解高纯度花生红衣原花青素的研究与应用	山东金胜生物科技有限公司;山东金胜粮油集团有限公司;山东金胜粮油食品有限公司;莒南县农业技术推广中心	武玉波;高冠勇;刘西伟;陈宁;崔言峰;宋立里;刘红梅;孙钦彩;孙晓箐;刘学迎;费晓伟;谢惠	中国粮油学会花生食品分会	
18	粮油质量安全溯源监测系统	四川省粮油中心监测站;成都荣为信息技术有限公司	杨军;蒲刚;牟钧;杨力;李贵友	四川省粮食局	
19	HDX-15循环式干燥机	溧阳正昌干燥设备有限公司	徐建华;黄俊强;张正礼	江苏正昌集团有限公司	

20	核桃油加工关键技术 创新及产业化	武汉轻工大学;陕西科技大学;云南摩尔农庄生物科技开发有限公司;云南省粮油科学研究院;云南滇雪粮油有限公司;西藏特色产业股份有限公司;重庆市九重山实业有限公司	张四红;朱振宝;张跃进;何东平;李林开;易建华;李云雁;刘军;张效忠;蔡春茂;吴建宝;曾祥菊	武汉轻工大学	
21	粮食中重金属快速检测技术和分析质量控制研究	国家粮食局科学研究院;北京华安麦科生物技术有限公司;北京美正生物科技有限公司;国家粮食局标准质量中心	周明慧;王松雪;柳家鹏;赵小旭;伍燕湘;张洁琼;郝希成;杨卫民;陈曦;谢刚;叶金	国家粮食局科学研究院	
22	大米质量安全管理与溯源系统	华中农业大学;武汉大学;金健米业股份有限公司;福娃集团有限公司;湖北金银丰粮食储备有限责任公司	赵思明;崔晓晖;林利忠;谢育国;黄汉英;蒋修清;陶启;金星;张宾佳;盛铭;梅小弟;夏赛美	中国粮油学会米制品分会	
23	基于稻壳气化的米糠油脂加工绿色供热关键技术集成与示范	南京林业大学;兴化市荣宝油脂有限公司;合肥德博生物能源科技有限公司	周建斌;马欢欢;章一蒙;陈登宇;田霖;蔡炳康;张守军;刘小晖;李振华	南京林业大学	
24	直链淀粉包结载体的绿色高效制备及应用	华南理工大学;华南协同创新研究院;广东亨盛维嘉食品工业有限公司;沈阳师范大学;广州潮徽生物科技有限公司	罗志刚;扶雄;余林荣;程建华;肖志刚;杨庆余;王萍萍;郭斯龙	中国粮油学会食品分会	
25	粮食收购智能管理系统	阿贝力特科技(北京)有限公司	白崇民;方恒楚;白雨桐;王伟;蒋军平;王赫;郭猛	阿贝力特科技(北京)有限公司	
26	燕麦全产业链发展关键技术与应用示范	上海理工大学;内蒙古燕谷坊生态农业发展(集团)有限公司;江南大学;内蒙古农业大学	管骁;孙注;张晖;赵宝平;刘静;申瑞玲;李森;齐冰洁;张志芬;祁赬;杨彦明	中国粮油学会食品分会	

27	智能粮仓集成管理控制系统	山东金钟科技集团股份有限公司	梁明阳;唐慎涛;刘同姓;何林飞;刘东东;陈星翰;刘哲;张兵	中国粮油学会信息自动化分会	
28	防分级装置	江门市振达机械制造有限公司	郑始才;伍有照;袁浩强;管洪兵;赵卫方	江门市振达机械制造有限公司	
29	直链淀粉速测仪	长春长光思博光谱技术有限公司	袁士猛;胡韬纲;李爱芝;宋宁宇;张苏欣	吉林省粮油科学研究设计院	
30	粮食产后服务清理成套设备研发及集成与应用	湖北金穗长丰粮食机械设备有限公司	杨东;张永林;刘齐	武汉轻工大学	
31	粮食行业智慧工厂	山东金钟科技集团股份有限公司;国贸工程设计院	闫洪枚;邱平;官涛;李超毅;刘同姓;张颖;司众品;张朋;宋超;张令锋;李传诚	中国粮油学会物流分会	
32	大米粒型分类判定	国家粮食局标准质量中心;辽宁省粮油检验监测所;北京东孚久恒仪器技术有限公司	徐广超;魏立立;朱之光;崔国华;于素平	中国粮油学会粮油质检研究分会	
33	大型自动化油料轧胚机开发与应用	迈安德集团有限公司	汪沐;吕岩峰;徐静;吴贵松;钱雨;孙明奎;黄文攀	中国粮油学会油脂分会	
34	高产、优质、广适甜玉米“正甜68”品种及配套技术与产业化	广东省农业科学院作物研究所;广东金作农业科技有限公司	韩福光;郑锦荣;卢文佳;李武;刘晓津;李智军;李余良;吕以志;朱志全;索海翠;张小兰;方志伟	广东省农业科学院	
35	无筛式智能化大型超微粉碎机系统	江苏丰尚智能科技有限公司;江苏牧羊控股有限公司	范文海;唐军;李韬;马凤德;周春景;殷明;熊华利;程训良;宋丰志	江苏省粮食局	

36	高必需氨基酸营养米的开发与集成	桃源县兴隆米业科技发展有限公司	刘兴海;唐建洲;张志元;项亚红;郭清泉;游勇;邹朝晖;彭亮	湖南省粮食经济科技学会	
37	大连国际粮油食品物流中心浅圆仓及稻谷转运项目机电总承包工程	郑州中粮科研设计院有限公司	叶坚;李留亮;屈小会;赵江伟;张峻岭;王亚磊;朱明涛;王曙光;王纪委;卢鹿华;李小烈;邱星亮	郑州中粮科研设计院有限公司	
38	山东省2016年粮库智能化升级建设项目	山东金钟科技集团股份有限公司	高绍和;鲁维达;李湘潭;贾鹏;任杰;张世冉;王涛;王业凯;周振南	山东省粮油信息中心	
39	玉米黄粉高值化加工关键技术装备研究与产品开发	江苏大学;沈阳师范大学;高邮市日星药用辅料有限公司	徐斌;王丽娟;孙俊;陈中伟;任晓锋;董英;姜松;朱旻鹏;吴其飞;徐春芳	中国粮油学会食品分会	
40	玉米芯等农业副产物高效利用关键技术及应用	江南大学;河南益常青生物科技有限公司	杨瑞金;华霄;张文斌;李尚;赵伟	江南大学	
41	油用牡丹籽绿色加工关键技术研发及产业化项目	西安中粮工程研究设计院有限公司;山西智华牡丹生物科技有限公司	方晓璞;宋卫军;史宣明;王飞;王强;张小勇;任春明;李保清;陈东升;梅雪玲;徐明辉;段建华	西安中粮工程研究设计院有限公司	
42	智能仓储管控一体化平台	成都比斯特科技有限责任公司	林荣华;鄢昌荣;肖勋;陈艺文;杨川	中国粮油学会信息与自动化分会	
43	胚芽米加工关键技术与设备研究开发	中国农业机械化科学研究院;中国包装和食品机械有限公司	薛庆林;段笑敏;张学阁;张培;相朝阳;赵光辉;赵有斌;赵建城;王金永;贾甲;李鸿印	中国农业机械化科学研究院	

44	基于卫星遥感的全球粮食产区生产影响因子研究及应用	郑州华粮科技股份有限公司	付宏;胡东;王进峰;程黔;孙开源;聂岩;徐双双;翟艳芳	中国粮油学会信息与自动化分会	
45	食用油脱脂技术重大成果转化	湖北元大粮油科技有限公司;中南民族大学	覃瑞;邱秀双;王龙体;刘虹;李刚;曾雪峰;乐微	中南民族大学	
46	长柄扁桃资源开发及其沙漠治理应用示范	国家粮食局科学研究院;榆林沙漠王生物科技有限公司;中国林业科学研究院林业研究所;神木市生态保护建设协会	张应龙;朱琳;王伟;许新桥;薛雅琳;郭咪咪;李秀娟;张至;刘妮妮	国家粮食局科学研究院	
47	应急成品粮储备关键技术研究与示范	国贸工程设计院;北京邮电大学;国家粮食局科学研究院	邢勇;周晓光;魏世民;周慧玲;赵玉霞;刘玉坤;侯文庆;王晓华;赵会义;杨军;冯英;杜军	国贸工程设计院	
48	杂粮和豆类功能活性物质作用机理及应用	国家粮食局科学研究院;天津科技大学;中国农业科学院作物科学研究所;江南大学;河南中鹤现代农业开发集团有限公司	綦文涛;王春玲;刘海英;么杨;王安东;李爱科;陈曦;郭伟群;陆晖;程代	国家粮食局科学研究院	
49	粮库进出粮人员伤害危险源辨识与事故防范技术研究	湖南省粮油产品质量监测中心;国家粮食局科学研究院	杨振和;张涛;苏振华;曹阳;邓树华;陈甜;吴树会;王达能;王东;周剑宇;李凯龙	中国粮油学会储藏分会	
50	纤维素燃料乙醇成套工艺技术及关键配套设备开发	中粮生化能源(肇东)有限公司;中粮营养健康研究院有限公司	佟毅;刘文信;李义;袁敬伟;商成祥;魏拥辉;陶进;武丽达;宋思琦;于泳;季文波;许克家	中粮生化能源(肇东)有限公司	

51	室外大型环保物联网控制谷物干燥技术及装备产业化	无锡中粮工程科技有限公司;中粮工程装备无锡有限公司	郭善辉;姚会玲;黄施凯;茅慧莲;刘凯;虞建忠;仲其建;赵峰;郑茂强;邱孟轲;华娣	中粮工程科技有限公司	
52	CGSR-GDCS IV型数字式粮情测控系统	中储粮成都储藏研究院有限公司	冯浩;丁建武;谢鹏;邹必文;赵小军;邹翼澳;吴军里;蒋雪梅;姜祖新;曹志帅	中国粮油学会储藏分会	
53	油料油脂氮气气调保质研究	中储粮成都储藏研究院有限公司	张崇霞;叶真洪;李月;张成;李林杰;杨文生	中国粮油学会储藏分会	
54	适于规模化种植户的粮食产后储存技术与装备研究	黑龙江中良仓储技术工程有限公司	柳芳久;刘立意;沈瑾;孙洁;李焕喜;刘建禹;王宇;仲立新	黑龙江粮食工程技术中心	
55	浅圆仓控温气调储粮技术应用	中储粮成都储藏研究院有限公司;中央储备粮泉州直属库有限公司;中央储备粮厦门直属库有限公司	李浩杰;杨建勇;孙水在;徐擎宇;盛强;刘育森;黄俊熹;许国川;董晓欢	中国粮油学会储藏分会	
56	JNM型检验用碾米机	中储粮成都储藏研究院有限公司	毛根武;董德良;杨健;郭凤民;王柯;冯龙	中国粮油学会储藏分会	
57	粮仓深层扦样设备的研制及应用	中储粮成都储藏研究院有限公司	唐文强;吴军里;曾福维;肖红;毛根武;张明友	中国粮油学会储藏分会	

备注：受理项目按照申报时间的先后顺序排列。