

## 2022年度中国粮油学会科学技术奖受理项目目录

| 序号 | 项目名称                         | 主要完成单位                                                   | 主要完成人                                        | 推荐单位           |
|----|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
| 1  | 筒式仓阀控式防分级布料装置                | 江门市振达机械制造有限公司、中央储备粮广东新沙港直属库有限公司                          | 江列克、郑始才、伍有照、庄泽敏、向征、袁浩强、管洪兵、赵卫方               | 江门市振达机械制造有限公司  |
| 2  | 传统白酒酿造关键装备技术集成创新与应用示范        | 河南工业大学、普瑞特机械制造股份有限公司                                     | 王明旭、范伟国、杨磊、范润洲、程敏、张永宇、张超、张海红、王威杰、乔新建         | 河南工业大学         |
| 3  | 浅圆仓径向通风技术                    | 中央储备粮日照仓储有限公司、中储粮油脂有限公司、山东建筑大学、河南未来机电工程有限公司、郑州宜禾筒仓工程有限公司 | 邱辉、杨晓磊、武传森、王远成、胡智佑、徐经杰、李勇、申志成、杜浩、陈建军、夏晓东、杨开敏 | 中储粮油脂有限公司      |
| 4  | 基于超导体包被的真菌毒素智能快速定量检测系统的构建与应用 | 中储粮成都储藏研究院有限公司、深圳市赛泰诺生物技术有限公司                            | 陈晋莹、马志、唐颜苹、王锦、姜友军、李理、樊星子、周君虎、顾雨熹             | 中国粮油学会储藏分会     |
| 5  | 蒸汽凝结水热量回收利用项目                | 九三集团天津大豆科技有限公司、天津市川宏仪表系统科技有限公司                           | 况楠、刘庆、石双利、吴国新                                | 九三集团天津大豆科技有限公司 |
| 6  | 芝麻深加工及高附加值产品的研究及应用           | 山东丰香园食品股份有限公司                                            | 王子建、许成举、李宏身、朱文凯、信召艳、吴月芬                      | 山东省粮食经济学会      |

| 序号 | 项目名称                   | 主要完成单位                                                                                                         | 主要完成人                                           | 推荐单位              |
|----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| 7  | 二氧化碳气调储粮成套技术与装备        | 中央储备粮铜陵直属库有限公司、国家粮食和物资储备局科学研究院、中国储备粮管理集团有限公司安徽分公司、常州飞云能源设备科技有限公司、安徽省潜山市梅城镇农业技术推广站、中储粮成都储藏研究院有限公司、潜山市余井镇农业技术推广站 | 朱华锦、汪中明、刘旭光、汪修岗、曹田军、甘双庆、姜广建、齐建洲、汪晓红、叶真洪、张自成、杨绘等 | 安徽省粮食经济学会         |
| 8  | 藜麦加工关键技术研究与应用          | 河南工业大学、郑州大学、青海省轻工业研究所有限责任公司                                                                                    | 吴立根、屈凌波、王岸娜、迟明、高桂梅、张艳珍、王涛、战晖、周志强、陈文博、韩亚飞、王璇等    | 河南工业大学            |
| 9  | 食用油绿色加工及品质调控关键技术与产业化应用 | 西北农林科技大学、陕西关中油坊油脂有限公司、渭南石羊长安花粮油有限公司                                                                            | 于修焯、欧阳韶晖、张静、李琪、徐怀德、陈佳、杨会军、董瑶瑶、刘恒                | 中国粮油学会油脂分会        |
| 10 | 制粉关键设备研磨与筛理技术的研发及产业化   | 中粮工程装备（张家口）有限公司                                                                                                | 郭善辉、徐桂清、胡建军、姚中海、高春明、沈军、芦伟、梁彦兵、陈小刚、江玉琦、黄河、邵博等    | 中国粮油学会食品分会        |
| 11 | 粮仓分样器                  | 黑龙江省粮食信息和技术中心、汤原县龙谷白钢制品经销处                                                                                     | 张兆军、王校红、肖渊壮、张瑞、周葛彦、周纯玉                          | 黑龙江省粮食质量安全监测和技术中心 |

| 序号 | 项目名称                         | 主要完成单位                                                                                                                         | 主要完成人                                         | 推荐单位        |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|
| 12 | 马泡籽油精深加工及产业化关键技术研究           | 安徽有机良庄农业科技股份有限公司、阜阳市农业科学院                                                                                                      | 陈金良、马宗新、王艳、陈徽岳、王心孟、金勇、姜青山、陈丽娟、董德水、施文文         | 安徽农产品加工技术协会 |
| 13 | 小麦加工副产物高值化利用关键技术及产业化应用       | 山东省农业科学院、北京工商大学、滨州中裕食品有限公司、山东大学齐鲁医院、山东渠风食品科技有限公司、阿卡姆（山东）健康科技有限公司、山东友康天然植物科技有限公司                                                | 杜方岭、刘洁、宗爱珍、徐同成、张慧娟、刘丽娜、王子元、李健、孟凡福、陈立勇、白国静、于清  | 中国粮油学会食品分会  |
| 14 | 《食用菌栽培用玉米颗粒粉、米糠》系列团体标准的研究与应用 | 辽宁省储备粮管理有限公司、辽宁省粮食行业协会、沈阳恒生生物科技发展有限公司、大连市粮油检验检测院、沈阳市粮油检验监测所、辽阳市宏伟粮库有限责任公司、盘锦市粮库有限责任公司、辽阳三禾农业发展有限公司、营口渤海米业有限公司、抚顺县万仓浩粮食储备中心有限公司 | 魏剑英、郝辰、沈继泉、崔国华、高虹、万小乐、李杰夫、李双利、张明先、李晓坤、宁兴实、徐波等 | 辽宁省粮油学会     |
| 15 | 粳米适度加工技术与柔性自动控制关键装备研发及产业化示范  | 无锡中粮工程科技有限公司                                                                                                                   | 黄海军、曹峰、华钦、张远、孙玉田、孙健超、刘丽丽、刘平稳、姜虹羽、张伟           | 江苏省粮油学会     |

| 序号 | 项目名称                             | 主要完成单位                                                                                                    | 主要完成人                                                        | 推荐单位               |
|----|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| 16 | 基于光电探测的储粮<br>隐蔽性害虫早期检测<br>技术及应用  | 河南工业大学、河南<br>宸宇扬电子科技有限公司                                                                                  | 樊超、梁义涛、陈<br>磊、杨铁军、史卫亚<br>、王锋、王贵财、刘<br>刚、乔丽红、巩跃洪              | 中国粮油学会信<br>息与自动化分会 |
| 17 | 大豆的蛹拟青霉生物<br>转化关键技术及产品<br>研发     | 徐州工程学院                                                                                                    | 朱蕴兰、秦杰、陈宏<br>伟、郑义、张城、陈<br>安徽、邵颖                              | 徐州工程学院             |
| 18 | 植物油加工副产物-皂<br>脚利用环保提纯技术<br>开发应用  | 广西森洲生物技术有<br>限公司、郑州远洋油<br>脂工程技术有限公司                                                                       | 邱洲龙、李普选、黄<br>政辉、郭立、万颖、<br>邱伟洲、覃伟楠、张<br>宁、许诗荣、游辉廉<br>、于芳、张德钢等 | 中国粮油学会油<br>脂分会     |
| 19 | 仿生动态人体上消化<br>道的关键技术开发和<br>应用     | 中粮营养健康研究院<br>有限公司、苏州大学<br>、苏州工业园区新国<br>大研究院、中粮面业<br>(秦皇岛)鹏泰有限公<br>司、中粮米业(宁<br>夏)有限公司、中粮<br>面业(濮阳)有限公<br>司 | 陈晓东、董志忠、孟<br>金凤、周维彪、应剑<br>、王梦倩、王黎明、<br>王勇、高菁、孟庆佳<br>、张智勇、王满意 | 中粮营养健康研<br>究院有限公司  |
| 20 | 高油酸花生油全产业<br>链质量控制技术体系<br>研究与产业化 | 河南省淇花食用油有<br>限公司、河南中淇生<br>态农业有限公司、浚<br>县淇花花生种植专业<br>合作社                                                   | 连建伟、董文召、陈<br>秀秀、任志敏、刘明<br>利、孔令宇、刘小亮                          | 河南省粮食经济<br>学会      |

| 序号 | 项目名称                             | 主要完成单位                                                                                       | 主要完成人                                         | 推荐单位         |
|----|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| 21 | 进口粮食危险生物因子筛查关键技术的研发与应用           | 湛江海关技术中心、中国检验检疫科学研究院、广州海关技术中心                                                                | 龙阳、袁俊杰、付伟、吴海荣、李献锋、李盼畔、武目涛、魏霜、卢乃会、杨卓瑜          | 湛江海关技术中心     |
| 22 | 负压散料输送系统关键技术装备创新与应用              | 河南工业大学、郑州金谷粮食机械工程有限公司、中粮粮谷投资有限公司、益海嘉里（武汉）粮油工业有限公司、中储粮成都储藏研究院有限公司、中央储备粮新郑直属库有限公司、郑州佰沃科技发展有限公司 | 卞科、陈奕州、周立刚、张瑞雪、杨书林、兰启山、常延辉、贺波、陈锡建、吴军强、程建贵、刘晓东 | 中国粮油学会储藏分会   |
| 23 | 小麦精深加工-发酵法生产饲料级L-赖氨酸技术及装备研究开发与应用 | 无锡中粮工程科技有限公司                                                                                 | 翟秀超、周人楷、栾建美、陆俐俐、王璐、王世宾、李朝波、王鹏飞、温琦、蒋微、陈志华、唐玮娜等 | 中粮工程科技股份有限公司 |
| 24 | 温湿水一体化检测电缆                       | 上海达联电子科技有限公司                                                                                 | 张继勇                                           | 上海市粮食和物资储备局  |
| 25 | 粮仓专用多功能空调机组                      | 上海达联电子科技有限公司                                                                                 | 张继勇                                           | 上海市粮食和物资储备局  |

| 序号 | 项目名称                    | 主要完成单位                                                                               | 主要完成人                                         | 推荐单位             |
|----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|
| 26 | 粮食中真菌毒素快速检测关键技术创新及应用    | 国家粮食和物资储备局科学研究院、山东省粮油检测中心、中储粮成都储藏研究院有限公司、南京中储粮粮油质监中心有限公司、南京微测生物科技有限公司                | 叶金、巩性涛、王松雪、陈晋莹、王培、李丽、刘洪美、袁华山、肖理文              | 国家粮食和物资储备局科学研究院  |
| 27 | 高品质花生油加工关键技术创新及产业化应用    | 山东兴泉油脂有限公司、武汉轻工大学、国家粮食和物资储备局科学研究院、武汉食品化妆品检验所、青岛长生集团股份有限公司、青岛品品好粮油集团有限公司、湖北巴山食品有限责任公司 | 李子松、郑竟成、薛雅琳、江小明、郑晓、胡传荣、矫明佳、雷芬芬、王英俊、楼汉华、王澍、王爱月 | 中国粮油学会油脂分会       |
| 28 | 粮食收购自动化质量检测关键技术开发及应用    | 新疆粮油产品质量监督检验站、国家粮食和物资储备局科学研究院、北京中仪智控科技有限公司、北京市粮油食品检验所、浙江伯利恒仪器设备有限公司                  | 马宏、叶金、李勇、刘洪美、吴琴、范维燕、林新恩、韩逸陶、路辉丽               | 新疆维吾尔自治区粮食和物资储备局 |
| 29 | 全脂大豆绿色高效智能膨化关键技术及装备研发应用 | 江苏丰尚油脂工程技术有限公司、哈尔滨商业大学、江苏丰尚智能科技有限公司、东北农业大学、黑龙江省绿色食品科学研究院、国家大豆工程技术研究中心                | 钱胜峰、黄雨洋、彭君建、张鹏飞、李杨、左青、郑环宇、朱瑜、闫宏先、付波、张乐、刘星治    | 中国粮油学会油脂分会       |

| 序号 | 项目名称                    | 主要完成单位                                                                                     | 主要完成人                                       | 推荐单位            |
|----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|
| 30 | 马铃薯深加工产业化关键技术装备研究与示范    | 河南工业大学、郑州精华实业有限公司                                                                          | 陈洁、王彦波、吕莹果、汪磊、许飞、王新伟、田双起、高会民、潘丽、杨焕新、郑婷婷、许舒祥 | 河南工业大学          |
| 31 | 中温高湿区粮油储备库智慧运维及高效建造关键技术 | 中建三局集团有限公司、国贸工程设计院、北京粮猫科技有限公司                                                              | 姜经纬、姜志浩、陈浩、刘玮、王恒、谢曦、鲁明玉、于磊、李柔锋、何彬、王堃、朱丙春    | 中建三局集团有限公司      |
| 32 | 荣智RG系列大米色选装备关键技术及产业化开发  | 安徽中科光电色选机械有限公司                                                                             | 袁苑、张凯、汪庆花、疏义桂、张议升、王乔                        | 安徽中科光电色选机械有限公司  |
| 33 | 国产大豆绿色制油及蛋白高值化利用关键技术与应用 | 吉林出彩农业产品开发有限公司、武汉轻工大学、武汉食品化妆品检验所、武汉博特尔油脂科技有限公司                                             | 郭庆江、高盼、杨靖、钟武、陈哲、陆书存、田华、赵康宇、丁琴琴、陈永超、郭恒吾、戴永俊  | 中国粮油学会油脂分会      |
| 34 | 粮堆霉变生物危害监测预警技术研究与应用     | 国家粮食和物资储备局科学研究院、中国储备粮管理集团有限公司、中储粮成都储藏研究院有限公司、成都比斯特科技有限责任公司、北京大蚯蚓数字科技有限公司、菲特尼斯（天津）自动化技术有限公司 | 唐芳、祝凯、田琳、李迅、林荣华、祁智慧、张海洋、胡立强、刘胜强、徐燊          | 国家粮食和物资储备局科学研究院 |
| 35 | 基于近红外技术的农产品及加工过程智能分析系统  | 无锡迅杰光远科技有限公司、中粮油脂（菏泽）有限公司                                                                  | 兰树明、董迎章、周梅升、杨龙娟、王鲁飞、王甜甜                     | 中粮油脂（菏泽）有限公司    |

| 序号 | 项目名称                   | 主要完成单位                                                           | 主要完成人                                        | 推荐单位             |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|
| 36 | 高效粮食干燥系统控制理论研究及实验装置研发  | 北京邮电大学、青岛农业大学、北京联合大学、闽江学院、辽宁秋实建筑安装工程有限公司                         | 周晓光、代爱妮、刘景云、陈成栋、杨军、刘相东、高树林、邵明军               | 北京邮电大学           |
| 37 | 棉籽高效精深加工及产业化关键技术       | 新疆晨光生物科技股份有限公司、邯郸晨光植物蛋白有限公司、晨光生物科技集团克拉玛依有限公司、喀什晨光植物蛋白有限公司        | 韩文杰、邵会、袁新英、郎同庆                               | 新疆生产建设兵团第三师科学技术局 |
| 38 | 谷物加工品中色素的提取工艺与测定技术研究   | 宁夏回族自治区粮油产品质量检测中心                                                | 张春娥、廖若宇、袁海静、孙悦、刘新保、田建文、王兴磊、赵静、高晖、刘娟          | 宁夏回族自治区粮食和物资储备局  |
| 39 | 小麦蛋白精深加工及高值化利用关键技术与产业化 | 中国食品发酵工业研究院有限公司、江中药业股份有限公司、宁波御坊堂生物科技有限公司、广东健力宝股份有限公司、颜如玉医药科技有限公司 | 谷瑞增、刘文君、熊艳霞、熊菲菲、袁媛、刘文颖、张成炎、谢涛、马永庆、任玮、王雨辰、秦修远 | 中国食品发酵工业研究院有限公司  |
| 40 | 储粮害虫监测与绿色防控关键技术与应用     | 江苏科技大学、河南工业大学、中科怡海高新技术发展江苏股份公司、杭州市粮食收储有限公司                       | 鲁玉杰、王争艳、刘凤杰、赵亚茹、苗世远、陆波、金志明、卢少华、崔素芬、王磊        | 江苏省粮油学会          |

| 序号 | 项目名称                       | 主要完成单位                                                                           | 主要完成人                                          | 推荐单位            |
|----|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| 41 | 粮食储藏环节主要害虫智慧检测与绿色防控技术研究及示范 | 浙江农林大学、国家粮食和物资储备局科学研究院、浙江省储备粮管理有限公司、浙江省粮食局直属粮油储备库、北大荒粮食集团营口分公司                   | 刘兴泉、周国鑫、张涛、金建德、冯海林、邓建宇、胡浩、沈波、王仁海、翁翔、吴峰华、赵红辉    | 浙江省粮食和物资储备局     |
| 42 | 粮食库存数量网络实时监测关键技术及系统研发与推广   | 河南工业大学、吉林大学、河南工大设计研究院、山东金钟科技集团股份有限公司、国家粮食和物资储备局科学研究院、中央储备粮郑州直属库有限公司、郑州工大粮安科技有限公司 | 王录民、许启铿、朱航、揣君、尹君、袁庆利、高绍和、曹宇飞、刘仁利、刘永超、阎磊、韩峰     | 河南工业大学          |
| 43 | 稻谷产后质量智能监管与虚拟仿真关键技术研发及应用   | 南京财经大学、北京工商大学、吉林大学、吉林工商学院、江苏省农垦米业集团有限公司、扬中灵平风机制造有限公司                             | 丁超、左敏、张亚秋、方勇、唐培安、胡秋辉、刘强、赵思琪、孔建磊、宗兆勤、于永华、刘哲、胡韬纲 | 南京财经大学          |
| 44 | 高品质无菌替抗饲料加工技术及智能装备研发       | 江苏正昌粮机股份有限公司                                                                     | 郝波、赵庚福、江苏华                                     | 江苏正昌集团有限公司      |
| 45 | 花生储藏加工黄曲霉毒素绿色精准防控技术及应用     | 中国农业科学院农产品加工研究所、佛山科学技术学院、青岛农业大学、江南大学、山东农业大学、青岛天祥食品集团有限公司、珠海市自然之旅生物技术有限公司         | 刘阳、邢福国、李旭、杨庆利、侯汉学、纪剑、于强、杨博磊、巫世贵、刁恩杰、于小华、靳婧     | 中国农业科学院农产品加工研究所 |

| 序号 | 项目名称                         | 主要完成单位                                                                                          | 主要完成人                                                | 推荐单位         |
|----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
| 46 | 主粮功能化产品创制关键技术及设备             | 湖北工业大学、陈克明股份有限公司、中国农业机械化科学研究院集团有限公司、武汉轻工大学、湖北华大江声科技有限公司、湖北京和米业有限公司、武汉市仟吉食品有限公司、品源（随州）现代农业发展有限公司 | 周梦舟、梁晓军、周小玲、李维德、周坚、陈轩、王涛、胡勇、何平高、杜明                   | 湖北工业大学       |
| 47 | 粮油食品中关键危害因子的风险精准识别、评估和管控技术研究 | 国家食品安全风险评估中心、中国科学院上海营养与健康研究所、丰益（上海）生物技术研发中心有限公司                                                 | 刘兆平、张磊、梁江、武爱波、周萍萍、王小丹、潘坤、宋雁、曹佩、王彝白纳、张海、李建文、马宁、包汇慧、于喆 | 国家食品安全风险评估中心 |
| 48 | 小麦玉米粮食深加工及循环利用集成创新技术产业示范     | 河南工业大学、河南省农业科学院农副产品加工研究中心、河南亿德制粉工程技术有限公司、河南省安康食品科技研究院、中粮营养健康研究院有限公司、江南大学、南京师范大学                 | 陈志成、张康逸、田双起、温青玉、张晓琳、王立、刘晓萌、印铁、徐晴、李言、李天齐、宋永祥          | 河南工业大学       |
| 49 | 基于云数据的循环式粮食烘干设施适配技术及装备研发与产业化 | 中粮工程装备无锡有限公司                                                                                    | 王猛、姚会玲、黄施凯、茅慧莲、仲其建、郭善辉、邱孟柯、刘凯、段谟泽                    | 中粮工程科技股份有限公司 |

| 序号 | 项目名称                       | 主要完成单位                                                                               | 主要完成人                                         | 推荐单位            |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
| 50 | 应急物资信息编码智能管理系统             | 山东金钟科技集团股份有限公司、国家粮食和物资储备局内蒙古局                                                        | 高绍和、唐慎涛、巴特尔、张兵、刘勇、上官思滨、谭锭锭                    | 中国粮油学会信息与自动化分会  |
| 51 | 码头船舶智能化粮食专用扦样设备            | 浪潮软件集团有限公司、上海良友（集团）有限公司                                                              | 乔彬、石晓斐、魏革新、荆世华、郝忠诚、王福磊、贺宏栋                    | 中国粮油学会储藏分会      |
| 52 | 粮食安全检测用磁性生物传感器开发与应用        | 河南工业大学、上海交通大学、嘉兴学院、河南中烟工业有限责任公司南阳卷烟厂                                                 | 王莉、王侃、王娟、王建鹏、刘穗君、王涛、段鹏、侯志伟、胡红生、刘颖             | 中国粮油学会信息与自动化分会  |
| 53 | 稻谷出入库质量安全扦检一体化系统创制与应用      | 国粮武汉科学研究设计院有限公司、浙江伯利恒仪器设备有限公司、南京财经大学、河南工业大学、浙江省粮油产品质量检验中心、湖州市储备粮管理有限公司、浙江省粮食局直属粮油储备库 | 谢健、袁建、周显青、黄文雄、邵亮亮、林新光、范燕燕、张咚咚、应玲红、应美蓉、芮小明、丁鹏辉 | 国粮武汉科学研究设计院有限公司 |
| 54 | 中国融通农业发展集团有限公司定向饲用粮信息化建设项目 | 中国融通农业发展集团有限公司                                                                       | 苗丛、李慧轩、马翔、周方明、姚邦威、萧丹、程钦臣                      | 中国粮油学会储藏分会      |
| 55 | 基于叶片颜色分形统计模型的油菜缺素评价方法研究    | 湖北工程学院                                                                               | 李春生、张凯兵                                       | 湖北工程学院          |

| 序号 | 项目名称                                                     | 主要完成单位                                                           | 主要完成人                                          | 推荐单位           |
|----|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|
| 56 | 绿色低温保质保鲜储油技术研发应用                                         | 河南工业大学、河南工大设计研究院、山东兴泉油脂有限公司、中央储备粮镇江直属库有限公司、郑州大学、郑州轻工业大学          | 刘玉兰、王振清、马宇翔、王小磊、郝新奇、张露、李子松、宋毛平、张学娣、王爱月、田原、金立兵等 | 河南工业大学         |
| 57 | 稻米加工全产业链质量安全控制与减损关键技术及应用                                 | 中粮营养健康研究院有限公司、中国科学院生态环境研究中心、中粮米业（吉林）有限公司、中粮米业（盐城）有限公司、中粮粮谷投资有限公司 | 史晓梅、史亚利、钱承敬、谢天、贾健斌、翟晨、白术群、蔡军、张巍巍、谢云峰、孟曦、王璐等    | 中粮营养健康研究院有限公司  |
| 58 | 小麦制粉智能粉师系统研发与应用                                          | 河南工业大学、布勒商业(无锡)有限公司、海南恒丰河套面业有限公司                                 | 卞科、张恒达、温纪平、关二旗、李萌萌、赵仁勇、林江涛、王晓曦、魏建功、郭嘉、张影全、刘翀等  | 河南工业大学         |
| 59 | 面向储粮质量的电磁波快速检测关键技术及应用                                    | 河南工业大学、大恒新纪元科技股份有限公司                                             | 葛宏义、蒋玉英、秦瑶、廉飞宇、王一凡、段珊珊、卢雪晶、李广明、贾志远、陈心雨         | 中国粮油学会信息与自动化分会 |
| 60 | 深粮控股东莞粮食动态储备工程示范（深粮集团东莞市国际食品产业园开发有限公司仓储物流配送中心-CDE仓EPC项目） | 北京国贸东孚工程科技有限公司、东莞市国际食品产业园开发有限公司                                  | 侯文庆、秦栋涛、刘洋、朱可亮、张颖、刘梅、曹国寻、柳春阳、李建高、张隽、郑来宁、李东泽    | 北京国贸东孚工程科技有限公司 |

| 序号 | 项目名称                        | 主要完成单位                                                         | 主要完成人                                        | 推荐单位           |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
| 61 | 优质小麦粉数字化加工与营养健康品质提升关键技术研发应用 | 中粮营养健康研究院有限公司、中粮面业(巴彦淖尔)有限公司、中粮面业(海宁)有限公司、中粮面业(秦皇岛)鹏泰有限公司      | 杨书林、李慧、应欣、杨少武、任晨刚、张连慧、强婉丽、张瑞雪、李静、惠滢、杨海莺、林娜等  | 中粮营养健康研究院有限公司  |
| 62 | 智能仓储管控一体化平台与装备              | 河南工业大学                                                         | 李智慧、甄彤、祝玉华、吴建军、葛宏义、吕宗旺、马海华                   | 河南工业大学         |
| 63 | 粮食储备信息化管控关键技术及应用            | 河南工业大学、中国储备粮管理集团有限公司、国家粮食和物质储备局科学研究院、浪潮通用软件有限公司、北京国贸东孚工程科技有限公司 | 甄彤、卜轶彪、巩福生、祝玉华、张德贤、张忠杰、张照平、陈召安、赵刚、王华、邢勇、赵小军等 | 中国粮油学会信息与自动化分会 |
| 64 | 便携式储粮数量检测仪的研制               | 河南工业大学                                                         | 吴才章、赵志科、张晓辉、许启铿、张玉敬、徐坤、张会娟                   | 中国粮油学会信息与自动化分会 |
| 65 | 稻谷“六步鲜米精控技术”创新体系开发及产业化      | 丰益(上海)生物技术研发中心有限公司、吉林大学、河南工业大学、佐竹机械(苏州)有限公司                    | 姜元荣、吴文福、安红周、徐杰、胡杰、刘厚清、王梅桂、潘坤、徐学兵、王巍、李超、岑涛等   | 中国粮油学会食品分会     |