

附件：

2024 年度“中国食品工业协会科学技术奖”

奖励项目和个人名单

一、奖励项目名单

科技进步奖

(一)、一等奖(10 项)

1、项目名称：食品供应链质量安全控制关键技术研究及应用

项目完成单位：中国农业大学、虹摹生物科技(上海)有限公司、圣桐特医食品有限公司、内蒙古蒙牛乳业(集团)股份有限公司、北京中农特食科技有限公司、上海来伊份股份有限公司、江西秋田满满食品科技有限公司

主要完成人：车会莲、吴广枫、贺晓云、程楠、林建涵、吕建军、姚斐、徐庆利、张铮铮、张丽华、张迪、何涛、李妙、刘宝华、逯刚

2、项目名称：食品接触用金属保温容器质量提升及先进制造关键技术的研发与应用

项目完成单位：深圳海关工业品检测技术中心、浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司、广东五研检测技术有限公司、金华海关综合技术服务中心、杭州哈尔斯实业有限公司

主要完成人：张伟亚、刘润军、谢葳、曹丹、李许、李成发、宋保靓、索彦彦、禹伟腾、李勇、翁文武、吴亚宜

3、项目名称：现代生物组学技术在高温发酵工艺中的定向调控研究与应用

项目完成单位：四川郎酒股份有限公司、江南大学

主要完成人：陈波、徐岩、沈毅、吴群、徐炜、张亚东、罗华、甘浪飞、杨增杰、赵红平、袁天萌、刘帮、罗彦玉、谢莉、黄廷财

4、项目名称：食用菌功能食品创制关键技术研究及应用

项目完成单位：漯河食品工程职业大学、河南科技学院、河南和生食品有限公司、恩施职业技术学院、郑州绿城和生生物科技有限公司、河南爱蜜乐实业有限公司、河南大树食品科技有限公司

主要完成人：秦令祥、石爱华、丁昱婵、高鹏、聂远洋、崔胜文、周海旭、何昕、王丽军、张宁、张锋杰、赵俊芳、周婧琦、高愿军

5、项目名称：酱香型白酒堆积发酵微生态时空演替解析及功能菌创新应用

项目完成单位：茅台学院、中国贵州茅台酒厂(集团)有限责任公司、华东师范大学

主要完成人：杨亮、王海德、王新叶、赵腾飞、李利宏、王相勇、吴德光、郭举、方波欢、陈良强、杜海、张春林、张鲁嘉、杨帆、涂华彬

6、项目名称：茶叶叶茎生物资源功能化利用及产业化

项目完成单位：浙江科技大学、浙江天草生物科技股份有限公司、绍兴文理学院元培学院、杭州浙大百川生物食品技术有限公司、安吉和茶生物科技有限公司、浙江玲珑生态农业股份有限公司

主要完成人：毛建卫、沙如意、邵云东、胡振长、方晟、王珍珍、毛旻晨、张乐、黄志烨、李宪秀、邵逸怀、姚远、杨志祥、蔡旻、吴致鑫

7、项目名称：绿色（低碳）智慧酿造系统关键技术研发及应用

项目完成单位：江苏今世缘酒业股份有限公司

主要完成人：吴建峰、孙莹、金绍武、唐群勇、周政旭、刘永前、周振苏、朱延闯、吴布亚、郑金波、张振坤、袁小转、孟

迎、柳习月、张丹丹

8、项目名称：健康肉制品加工关键技术创新及产业化应用

项目完成单位：临沂金锣文瑞食品有限公司、临沂大学、陕西科技大学、山东农业大学

主要完成人：刘云国、王伟、倪来学、康大成、杜文斌、曹云刚、毛衍伟、杜东旭、马超、张建营、金维忠、李明、姚现琦、刘雪平、刘凌霄

9、项目名称：白酒酿造过程中生物活性成分解析关键技术及应用

项目完成单位：宜宾五粮液股份有限公司

主要完成人：赵东、郑佳、苏建、廖勤俭、郭宾、卢彦坪、周韩玲、郭艳、王芳、杨素红、王小琴、宋廷富、罗珠、胡娇、林通

10、项目名称：大宗水产品绿色生物加工关键技术创制与高值化应用

项目完成单位：浙江大学、中国海洋大学、杭州海关丝类检测中心、四川欣美加生物医药股份有限公司、大洋世家（浙江）股份公司、宁波今日食品有限公司、山东致泰海洋生物科技有限公司

主要完成人：蔡路昀、李钰金、曹爱玲、王忠才、尤洪雨、邬华威、王求娟、施佩影、丁振中、王雨浙、金锋、王晓娜、李宗宝、李越、范世超

## （二）、二等奖（20 项）

1、项目名称：地方特色乳制品安全性关键技术研究与应用

项目完成单位：内蒙古自治区疾病预防控制中心（内蒙古自治区预防医学科学院）、国家食品安全风险评估中心、锡林郭勒职

业学院

主要完成人：蒲云霞、朱蕾、雅梅、毛伟峰、李嘉凝、郑莉韬、朱建军、吕学莉、侯坤、张卿、郭元晟、王一丹、乌伊罕、王利平、陈志民

2、项目名称：“一带一路”跨境农产品品质保障关键技术攻关及应用示范

项目完成单位：中国海关科学技术研究中心、北京市农林科学院、中检计量有限公司、成都市计量检定测试院、北京林电伟业电子科技有限公司、北京市科学技术研究院分析测试研究所（北京市理化分析测试中心）、北京赫尔默技术有限公司、慈溪市质量技术监督检验检测服务中心、渤海大学、广西壮族自治区计量检测研究院、河北省计量监督检测研究院

主要完成人：王艺凯、贾文坤、邱烨、赵晓娟、刘鑫、郝欣、杨红艳、马丹、钱青、孔维恒、贾丽、李政良、黄伟、王秋音、罗锋、祝天宇、林雅文、罗卢洋、陈素

3、项目名称：淮麦富硒小麦苗深加工关键技术及示范推广

项目完成单位：江苏食品药品职业技术学院、江苏奥斯忒食品有限公司、苏州好利来食品有限责任公司

主要完成人：焦宇知、翟玮玮、侯会绒、李琴、孙晶瑶、唐惠玲、张友维、翟士斌、施雅洪、孙兆远

4、项目名称：浓酱兼香型白酒高温大曲功能微生物的研究与应用

项目完成单位：湖北白云边酒业股份有限公司、武汉轻工大学

主要完成人：熊小毛、缪礼鸿、杨团园、张明春、刘蒲临、赵永威、陈家晖、邓灿、高瑞杰、廖卫芳、聂晓庆、邓雪、郭小龙、邹宇驰、肖伟

5、项目名称：高温大曲质量监测技术及评价体系研究与应用

项目完成单位：贵州习酒股份有限公司

主要完成人：万波、胡建锋、吴成、杨军林、杨少娟、朱安然、黄魏、黄河鸥、谢丹、赵雯宇、刘利萍、张健、王金龙、尹延顺、骆红波

6、项目名称：我国特色酒曲酿造微生物解析及其在酿造中的应用

项目完成单位：劲牌有限公司、湖北师范大学、广西天龙泉酒业有限公司

主要完成人：杨强、陈申习、朱丽萍、唐洁、杨生智、胡远亮、张龙、李群、李锐、许银、江威、陈凯、董卫卫、章刚、张磊

7、项目名称：基于中国儿童营养状况的促消化吸收与骨健康功能乳品创制及产业化

项目完成单位：内蒙古伊利实业集团股份有限公司、内蒙古国家乳业技术创新中心有限责任公司、东北农业大学

主要完成人：段素芳、王学敏、李柏良、何剑、刘彪、刘飞、叶文慧、岳莹雪、安晓楠、司徒文佑、郝婧宇、张凯帅、王一凡、李韦杭、石羽杰

8、项目名称：常温酸奶品质提升与营养强化关键技术突破及产业应用

项目完成单位：内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司

主要完成人：李洪亮、马海然、李辉、冯志宽、刘琛、郭海燕、李冬冬、蔡慧芳、吴秀英、李双红、王春燕、杜丽、刘思远、李红颖、王国宏

9、项目名称：麝香型白酒绿色酿造与智能化生产关键技术研究及应用

项目完成单位：湖北稻花香酒业股份有限公司、湖北工业大学  
主要完成人：蔡开云、曹敬华、苏顺平、陈小林、明聃、方尚玲、郑裴、谭光迅、邓俊松、颜玉兰、严泉、杜家芹

10、项目名称：杂粮产品低 GI 调控关键技术与精准烹饪电器创制及产业化应用

项目完成单位：中国食品发酵工业研究院有限公司、佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司、北京工商大学、上海壹佰米网络科技有限公司、中粮崇左糖业有限公司

主要完成人：苑鹏、柳嘉、张川、张奕、龚艳玲、刘洁、丁方莉、徐光辉、王玺、叶高琪、朱熠东、王萌、李晶、马喜山、康桥

11、项目名称：大豆蛋白基食品品质提升关键技术创新与应用

项目完成单位：东北农业大学、山东禹王生态食业有限公司、北京工商大学、黑龙江北大荒绿色健康食品有限责任公司、德州谷神蛋白科技有限公司

主要完成人：郭增旺、王中江、刘昊天、李健、袁伟岗、高悦、田亚超、马春芳、班清风、胡锦涛、李世伟、杨勇、刘军、魏涛、范志军

12、项目名称：新型产己酸菌剂的产业化及其在白酒生产中的应用推广

项目完成单位：四川剑南春（集团）有限责任公司

主要完成人：徐占成、徐姿静、唐清兰、刘孟华、樊科权、邱雪

13、项目名称：生鲜肉加工副产物高值化利用技术及产业化应用

项目完成单位：河南双汇投资发展股份有限公司、中国农业科

学院农产品加工研究所、中国肉类食品综合研究中心、合肥工业大学、南京农业大学

主要完成人：马相杰、张德权、孟少华、侯成立、张凯华、郭玉杰、周辉、赵迪、马燕、李笑曼、张哲奇、单吉祥、刘贯勇、田文广、李丹

14、项目名称：虾类全产业链质量安全与品质调控技术集成及产业化

项目完成单位：浙江海洋大学、浙江兴业集团有限公司、广东恒兴集团有限公司、浙江省海洋开发研究院、荣成泰祥食品股份有限公司

主要完成人：张宾、邓尚贵、焦龙、房传栋、周小敏、陈康健、李世杰、杨会成、位正鹏、水珊珊、涂传海、宋茹、姜维、林慧敏、陈静

15、项目名称：清香型大曲酵解酶量效指标研究与快检技术开发

项目完成单位：山西杏花村汾酒厂股份有限公司、山西大学

主要完成人：韩英、甄攀、石亚伟、陈彤、罗禄军、王晓勇、陈星、王军燕、夏云飞、任婷月、陈妍、李霞、赵帅、刘健楠、韩泽鑫

16、项目名称：核桃乳加工关键技术及应用

项目完成单位：河北养元智汇饮品股份有限公司、衡水学院

主要完成人：夏君霞、姚奎章、邓健康、赵慧博、路敏、齐兵、王俊转、王影、耿明雪、戴胜兴、张博、王雅宁、王东东、张素姣、杨大霞

17、项目名称：贵州珍酒大曲特征特性分析及产业应用

项目完成单位：贵州珍酒酿酒有限公司、贵州大学

主要完成人：朱国军、王晓丹、唐绍培、班世栋、王振林、陈智豪、王淑玲、朱霞、万心怡、李露孜、赵诗雨、陈晓荣、付铭洋、符民爱、谢娟

18、项目名称：食药同源功能性产品创制关键技术及产业化

项目完成单位：杭州方回春堂健康科技有限公司、浙江科技大学、杭州市农业科学研究院、杭州方回春堂国药馆有限公司

主要完成人：丁黎、楚秉泉、邹礼根、洪国标、甘霖、刘军波、何光华、王倩、姜慧燕、郭怡飏、潘君海、沈忆奕、林敏超、卢焕然、仰亚男

19、项目名称：胶体技术赋能高值食品配料制造关键技术与应用

项目完成单位：武汉商学院、华中农业大学、湖北工业大学、武汉森澜生物科技有限公司、山西美好蕴育生物科技有限责任公司、湖北紫鑫生物科技有限公司、武汉盛泽食品配料有限公司、武汉市美泰乐餐饮管理有限公司

主要完成人：汪师帅、梁宏闪、周彬、刘翔、裴亚琼、周树勇、邢效娟、曾泽、袁爱群、王凌

20、项目名称：湘味餐调与预制湘菜加工关键技术研究及示范

项目完成单位：长沙理工大学、长沙彩云农副产品有限公司、湖南佳元禄食品有限公司、益阳世林食品有限公司、湖南彭记坊农业科技发展有限公司

主要完成人：王建辉、邓娜、李慧、刘妙、侯小艺、林飞、丁志、陈世林、彭强建、周奎、欧露露、邹汪桦、赵艺、叶琳霖、刘世民

### （三）、三等奖（29 项）

1、项目名称：优质黄酒绿色酿造关键技术及产业化



项目完成单位：浙江树人学院、会稽山绍兴酒股份有限公司、绍兴文理学院、江南大学

主要完成人：谢广发、孙国昌、陈坚、彭祺、俞志方、吴殿辉、鲁瑞刚、刘彩琴、毛青钟、陆健、傅建伟、张波、胡梦莎

2、项目名称：微生物定向调控介导的馥郁香白酒酿造风味靶向提升技术研究

项目完成单位：酒鬼酒股份有限公司、中粮营养健康研究院有限公司

主要完成人：程军、郑晓卫、朱明、邹斐、刘晓光、孙玉婷、余冰、王艳发、陈晓园、龙俊勇、邓莉川、冯亮、曹满堂、张彪、郝赛楠

3、项目名称：草本露酒高品质生产核心技术研究与应用示范

项目完成单位：泸州老窖股份有限公司、泸州老窖养生酒业有限责任公司

主要完成人：沈才洪、曹晓念、兰余、冯华芳、刘青青、万永、舒邦金、郑涛、吉喆

4、项目名称：原制奶酪加工及其副产物乳清深度处理关键技术与产业化应用

项目完成单位：甘肃传祁甘味乳业有限责任公司、中国农业科学院农产品加工研究所

主要完成人：马建军、曹永强、吕加平、王宝清、刘露、逢晓阳、张书文、王筠钠、李旭、谢宁、吕卓霞

5、项目名称：西凤酒特征风味物质形成机制与调控

项目完成单位：陕西西凤酒股份有限公司、西北大学

主要完成人：冯雅芳、岳田利、金成勇、袁亚宏、张永利、魏建平、凤旭凯、董飘然、田真、刘丽丽、朱瑞雪、吕宇涛、张

亚芳

6、项目名称：陶融型白酒微生物优势菌群构建和酿造关键技术  
项目完成单位：河南仰韶酒业有限公司、江南大学、河南牧业经济学院

主要完成人：侯建光、杜海、韩素娜、刘琳、侯琦、郭富祥、黄润娜、刘延波、王旭亮、王晓毅、樊建辉、李华、李建民、张振科、史群伟

7、项目名称：黄土高原（戎子）赤霞珠葡萄酒香气物质及其感官特征的研究与应用

项目完成单位：山西戎子酒庄有限公司、江南大学

主要完成人：张泽、唐柯、张会宁、徐岩、王庆伟、高邦牢、陈帅、毕玉杰、兰小伟、王群力、刘变英、程阳、张朝砚、张晓红、赵奕

8、项目名称：清香型大曲智能化工工艺探索与工程化实践研究  
项目完成单位：北京红星股份有限公司

主要完成人：王小伟、李博艺、曹泽、杨奕、李晶晶、许艳俊、袁媛、王悦、马美荣、王德斌

9、项目名称：南派大曲清香品质提升关键技术及数智化应用  
项目完成单位：黄鹤楼酒业（咸宁）有限公司、湖北工业大学、湖北文理学院、南通裕盛智能装备有限公司、湖北科技学院、湖北省农业科学院粮食作物研究所、武汉食品化妆品检验所

主要完成人：朱向红、董孝元、侯强川、方尚玲、江小明、史玉敏、张硕、李俊薇、郭政君、孙莉、张玉、郭壮、张振旺、何平、李良

10、项目名称：固态复合调味料中鲜美度预报智慧平台的构建

与应用

项目完成单位：上海太太乐食品有限公司、上海海洋大学

主要完成人：张佳汇、王锡昌、刘太昂、鲍佳妮、韩静怡

11、项目名称：多种曲药混合应用对九粮香型白酒品质提升的研究

项目完成单位：甘肃滨河食品工业（集团）有限责任公司、四川大学

主要完成人：许福林、许文亮、王炳超、张自军、张文学、赵鹏宙、宋营儒、陈晓姣、杨倩、帖余、谢龙中、胡锦涛、马兴强、田海霞

12、项目名称：微生物发酵智能酿酒技术研究及产业化应用

项目完成单位：山东兰陵美酒股份有限公司

主要完成人：管桂坤、孙伟超、万自然、尹福、吴晓松、夏培禹、刘剡、宣丽君、袁宁、袁春航、张飞、陈梦园

13、项目名称：广东九江米香白酒品质评价及科学表达关键技术研究应用

项目完成单位：广东省九江酒厂有限公司、华南理工大学、中国食品发酵工业研究院有限公司

主要完成人：何松贵、吴振强、皇甫洁、刘幼强、王德良、关美玲、林凤珍、陈少平、冯兆兴、何猛超

14、项目名称：常温发酵乳健康化升级之菌酶协同减糖关键技术创新与产业化集成应用

项目完成单位：杭州认养一头牛生物科技有限公司、嘉吉亚太食品系统（北京）有限公司、山东认养一头牛乳业有限公司

主要完成人：沈文装、毛小雨、郭玉龙、孙美玲、刘显庭、刘佳、刘永福、项鹏宇、卢旭翔、林杨楠、邵帅

15、项目名称：营养健康速食面叶品质提升关键技术开发与产业化

项目完成单位：河南工业大学、华味坊食品（焦作）有限公司、河南东方面机集团有限公司

主要完成人：吕莹果、陈洁、任顺成、许飞、王凤成、周成功、李春雷、陈克兵、王红磊、王申丽、汪磊、朱晓艾、石灯华

16、项目名称：“四度鲜·半度咸”营养健康创新研究与应用

项目完成单位：上海东锦食品集团有限公司、上海东锦鲜味科学技术有限公司、鼎烹世家（兴化）食品科技有限公司

主要完成人：荣耀中、荣炜、丁志尚、张果、刘恋、王建、由远慧、余欣蕾

17、项目名称：蛋白-多糖复合体系凝胶行为的作用机制及其应用

项目完成单位：山东艾德森生物科技股份有限公司、天津科技大学

主要完成人：宁海凤、郭庆彬、张立峰、刘敬斋、刘淑杰、王树军、张洪奎、李艳龙、王岩

18、项目名称：一种用于改善冷冻素馅水饺出水及开裂的功能性复合食品配料

项目完成单位：项城市百家实业有限公司

主要完成人：樊艳丽、王运峰、赵其升、刘高瞻、朱艳红

19、项目名称：新型植物基软胶囊的研制及产业化

项目完成单位：仙乐健康科技股份有限公司

主要完成人：李绪发、方素琼、杨旭腾、陈洁伟、邓伟炜、黄晓丹、芮淑珍、李珊珊、姚立辉、黄盼、许伟沂、崔绍华、林

玉、彭丽诗、林壮松

20、项目名称：婴儿及成人特需的特殊医学用途配方食品生产关键技术及产业化

项目完成单位：浙江科技大学、贝因美股份有限公司、浙江益元素营养科技有限公司、杭州康源食品科技有限公司

主要完成人：何光华、李归浦、陈新峰、杜鹃、姜艳喜、肖功年、沈飞、王博、陈鸣、华家才、刘少莉、熊丽娜、储小军、赵娅柔、孙忱

21、项目名称：水中总大肠菌群、大肠埃希氏菌和耐热大肠菌群的测定 荧光光度法

项目完成单位：中国南水北调集团中线有限公司河北分公司、国家城市供水水质监测网温州监测站、石家庄高新技术产业开发区供水排水公司

主要完成人：韩晓东、王静、林孔亮、王卿、鲍兴敏、陈希、袁思光、姚静、周昌兴、辛超英、郭林水、夏勇、贾兵营、冯策、鲍春林

22、项目名称：基于代谢组学设计的特殊膳食精准制造技术的研发

项目完成单位：苏州金记食品有限公司

主要完成人：金锋、顾振新、李霞、金兴仓、夏发生、金兴道、林华梁、王启敏、陆庆方

23、项目名称：新型植物基脂肪替代物研制及在鱼糜制品减脂技术中的应用

项目完成单位：福建技术师范学院、胜田（福清）食品有限公司、福建御冠食品有限公司

主要完成人：项雷文、陈文韬、王海林、王良玉、陈惠敏、胡

正红、徐道煌、王志辉

24、项目名称：中式菜肴工业化多尺度加工关键技术与装备开发

项目完成单位：福建省亚明食品有限公司

主要完成人：吴其明、吴加明、吴仲凯、黄燕梅、张丽芬

25、项目名称：乳蛋白精深加工技术开发及产业化应用

项目完成单位：中国食品发酵工业研究院有限公司、东北农业大学、贵阳学院、圣桐特医(青岛)营养健康科技股份有限公司、贝因美股份有限公司

主要完成人：谷瑞增、侯俊财、刘文颖、姜瞻梅、刘宝华、杨丽红、张海欣、马佳歌、康巧娟、杜玲玲、方磊、张新雪、孟甘露、欧丽明、周浩纯

26、项目名称：豆酱双重鲜味增效技术开发及应用

项目完成单位：佛山市海天（高明）调味食品有限公司、佛山市海天调味食品股份有限公司

主要完成人：王亚琦、彭超、邓丽、赖海平、胡燊、童星、杨文灿、吴文、李荔、桂军强

27、项目名称：食品中新型风险因子的检测技术研究及应用

项目完成单位：宁波海关技术中心、宁波卫生职业技术学院、宁波检验检疫科学技术研究院（宁波国检贸易便利化服务中心）、宁波中盛产品检测有限公司

主要完成人：曹国洲、钟莺莺、保琦蓓、赵秀玲、湛嘉、朱海强、朱晓艳、谭曜、倪梅林、赵海英

28、项目名称：高品质婴幼儿米粉和小米粉制备关键技术及产业化

项目完成单位：江西广来健康产业有限公司

主要完成人：盛文胜、彭苏梅、邹松、谢作华、陈天野、芦玲、柳连玉、张思琼、王婷婷、向露、邓心怡、周彦如

29、项目名称：中华蜂蜜协同乳酸菌发酵关键技术及产业化应用

项目完成单位：中科柳兰（杭州）健康科技有限公司、深锐（杭州）科技有限公司、浙江中科研品智能科技有限公司

主要完成人：赵深哲、陈杰、林健尔、蒋玉峰、张炜锋、嵇海诚、唐杰、马芝伊、赵慧敏

二、奖励个人名单  
科技创新奖（37 人）  
（按姓氏笔画排序）

王伟、王松涛、王建辉、王磊、田束昕、宁海凤、毕迎斌、刘井山、刘红霞、闫立婷、许文亮、孙永军、孙美玲、李绪发、杨军山、邹光友、邹奇波、陈申习、邵家艳、林嘉珣、金锋、周彦如、荣耀中、钟良、侯建光、骆主胜、袁鹏翔、夏靖、晁进福、高佳、郭桂梅、盛文胜、章根宝、彭小雨、董丹华、韩素娜、潘学森