

附件 1:

2026 年度中国食品科学技术学会科学技术奖评审结果

一、自然科学奖

一等奖（共 1 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	膳食纤维及其结合多酚的营养健康效应与物质基础解析	南昌大学	余强、谢明勇、郑冰、谢建华、陈奕
二等奖（共 4 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	微生物合成功能性油脂的代谢重构机制与调控规律	南京师范大学	孙小曼、马旺、杜菲、张子旭、许莹霜、李子佳、黄和
2	食品酶构效解析与分子进化基础研究	天津科技大学	秦慧民、路福平
3	食品加工来源污染物内外暴露关联及危害控制机理	浙江大学、凯莱谱科技股份有限公司	章宇、万旭志、贾伟、庄攀、汪安利、田一媚
4	稻谷来源功能小分子的稳定创制与生物活性调控机制	中南林业科技大学	梁盈、刘俊、林亲录、王建强

二、技术发明奖

一等奖（共 2 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	细胞培育肉高密度规模化培养关键技术及工业化示范	中国肉类食品综合研究中心、安及义实业（上海）有限公司	王守伟、李莹莹、李石磊、杨峰、王成、刘文婷、祁宇、赵鹏飞、付周、邱志千
2	食品超高压加工成套装备创制关键技术与产业化应用	中国农业大学、包头科发高压科技有限责任公司、西南大学、西北农林科技大学、温州滨一机械科技有限公司	胡小松、陈芳、宋弋、王换玉、董丽、张甫生、龙芳羽、季俊夫、庞亚茹、郑少华
二等奖（共 1 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	2'-岩藻糖基乳糖生物合成关键技术创新及产业化应用	黄山同兮生物科技有限公司、江南大学、苏州一兮生物技术有限公司、江苏集萃未来食品技术研究所有限公司	徐显皓、刘振云、吕雪芹、程丰伟、李振栋、张璇、汪辉

三、科学技术进步奖

一等奖（共 18 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	我国食品接触材料全链条风险评估和管控关键技术体系研究及应用	国家食品安全风险评估中心、沙特基础工业（中国）投资有限公司、科思创（上海）投资有限公司	隋海霞、张泓、朱蕾、杨道远、高洁、杨大进、邢航、王一丹、张洁、赵宇
2	基于遗传修饰的食品食用安全评价与检测关键技术创新与应用	中国农业大学、弈柯莱生物科技（集团）股份有限公司、山东微研生物科技有限公司、浦跃华航（上海）生物科技有限公司、北京工商大学、徐州京吉康生物科技有限公司	程楠、贺晓云、黄昆仑、罗云波、田振华、陈正杰、华婧、戴秋、张含智、杨金瓶
3	中式发酵面食发酵菌种库构建及合成微生物群落关键技术创新与应用	山西大学、山西农业大学棉花研究所、乐斯福管理（上海）有限公司、江南大学、乐斯福（明光）有限公司、运城市三馨食品有限公司	张国华、于章龙、梁静静、周世伟、朱玲、原鹏、任光孟
4	麸曲清香型白酒风味品质与安全协同提升关键技术及应用	北京工商大学、内蒙古太仆寺旗草原酿酒有限责任公司	李贺贺、明月章、孙金沅、李慧峰、黄明泉、任全、王柏文、李有明、吴继红、董蔚
5	特色植物化学素功能配料精准开发关键技术及产业化	浙江大学、南昌大学、浙江大学杭州国际科创中心、宜春大海龟生命科学股份有限公司、浙江衡美健康科技股份有限公司、浙江圣氏生物科技有限公司	陆柏益、聂少平、殷军艺、袁长征、王章铁、宋萧萧、孙海辉、郑雅丹、高亮、张英
6	以精准营养为导向的高蛋白复合液体产品创制关键技术及应用	上海迈向胜利健康技术有限公司、南开大学、华中农业大学、浙江工商大学	赵艳荣、王硕、李艳、朱扬、吴健、董文霞、田成新、牛振华、王睿粲、邢小龙

7	灵芝食药同源健康产品创制关键技术及产业化	广东省科学院微生物研究所、广东粤微食用菌技术有限公司、广东粤微生物科技有限公司	谢意珍、肖春、焦春伟、李向敏、吴清平、陈建、何春艳、李洁仪、简伟明、张智
8	乳酸菌靶向筛选与智能发酵精准调控关键技术及应用	江苏大学、江苏恒顺醋业股份有限公司、上海理工大学、哈尔滨商业大学、君乐宝乳业集团股份有限公司、东营市一大早乳业有限公司、东富龙科技集团股份有限公司、镇江东方生物工程设备技术有限责任公司	肖香、董英、李信、薛玉玲、张娜、郑金旺、王光强、罗发沐、祝莹、丁春华
9	典型油料特征功能成分挖掘与增效利用	中国农业科学院油料作物研究所、中粮营养健康研究院有限公司、山东兴泉油脂有限公司、湖南大三湘茶油股份有限公司、江南大学、湖南亚美茶油股份有限公司、新疆利世得生物科技有限公司	邓乾春、向霞、王翔宇、黄凤洪、刘睿杰、李子松、杨友志、汤虎、侯喜容、王琴声
10	低产气酵母 CDLB- YE05 发酵面条创制关键技术及产业化	江苏大学、深圳市肽素生物技术有限公司、湖南英氏营养食品有限公司	齐雅静、徐斌、刘淑一、叶进荣、李蕾、郭钦、曹平、李清清、陈中伟、张龙
11	滇味调味基料加工关键技术创新与应用	昆明理工大学、云南省农业科学院农产品加工研究所、云南正字食品科技有限公司、云南众木农林发展有限公司、云南星桥食品有限公司、昆明德和罐头食品有限责任公司	易俊洁、马菲菲、郭超凡、周颖、李荣辉、黄庆波、苏火生、顾星、张明宇
12	发酵乳智能加工技术与核心装备研发及应用	浙江大学、内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司、浙江大学长三角智慧绿洲创新中心、宋泰工程技术（杭州）有限公司	刘东红、李洪亮、刘冠辰、牛世祯、王文骏、程平、蔡志祥、邵金荣、潘定一、杨畅
13	融合感官组学与生理多模态的浓香白酒风味与舒适度评价模型构建	泸州老窖股份有限公司、江南大学、北京工商大学、江南大学（绍兴）产业技术研究院	林锋、李勇、毛健、张彪、熊燕飞、孟楠、何汉张、李嘉、周志磊、任青兮

14	小米、青稞等五种杂粮健康功能及食用品质提升关键技术及产业化应用	中国农业大学、丰益（上海）生物技术研发中心有限公司、白象食品股份有限公司、甘肃奇正实业集团有限公司、秦皇岛在旗生态食品有限公司、益海（石家庄）粮油工业有限公司	沈群、赵卿宇、刘春明、王艳丽、程若琼、张胜利、邱寿宽、刘新林、张全利、汪孟江
15	面向多场景的肉类食品高阻隔包装材料创制与产业化	中国农业科学院农产品加工研究所、升辉新材料股份有限公司、北京二商肉类食品集团、河南双汇投资发展股份有限公司、临沂金锣文瑞食品有限公司	张德权、侯成立、杨伟、杨庆锋、闵成军、范文春、姚现琦、刘茹、方菲、钱吉鸣
16	食用菌采后减损保质与高值加工利用关键技术及产业化	浙江省农业科学院、温州大学、浙江寿仙谷医药股份有限公司、南京财经大学、中华全国供销合作总社昆明食用菌研究所、江苏华绿生物科技集团股份有限公司、江苏安惠生物科技有限公司、浙江百兴食品有限公司	吴伟杰、章检明、李振皓、孙达峰、韩延超、杨海龙、殷明、沈超怡、马宁、冯占
17	膳食花色苷精准营养递送关键技术及产业化	沈阳农业大学、中国农业大学、北京工商大学、浙江蓝美技术股份有限公司、仙乐健康科技股份有限公司、安徽紫约生物科技有限公司、通化禾韵现代农业股份有限公司、晨光生物科技集团股份有限公司、南京宝生源食品有限公司、天津市尖峰天然产物研究开发有限公司	李斌、田金龙、司旭、廖小军、周倩、谭晨、王月华、束弛、高凝轩、谢旭
18	常温 UHT 纯牛奶中活性乳铁蛋白保留技术突破及产业化	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	巴根纳、樊启程、贺保平、孙超、高瑞雄、高文俊、王彦平、李云峰、金磊、曲珍玉

二等奖（共 22 项）			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	黄芪食养关键技术及健康产品产业化应用	国家食品安全风险评估中心、中国疾病预防控制中心营养与健康所、北京东方红航天生物科技股份有限公司、无限极（中国）有限公司、杭州甘之草科技有限公司	徐娇、方海琴、刘爱玲、张磊、李湖中、刘静、刘凤松、刘轶凡、梁栋、郝丽鑫
2	传统发酵食品风味酯合成关键酶类机制研究及产业化应用	北京工商大学、泸州老窖股份有限公司、河北凤来仪酒业有限公司、定州市富元调味品有限公司	李秀婷、李微微、孙啸涛、熊燕飞、苏雄、田立杰、朱立宁、刘分平、蔡小波、王少峰
3	基于感官预测模型的葡萄酒智能化酒体设计技术创制及产业化应用	中国农业大学、宁夏志辉源石酒庄有限公司、新疆尼雅葡萄酒有限公司、北京农学院、中粮长城酒业有限公司、北京林业大学	兰义宾、齐梦瑶、凌梦琪、段长青、张如意、杨伟明、潘秋红、朱保庆、商华、张欣珂
4	果蔬脆休闲食品低碳优质干燥关键技术装备创新及产业化	中国农业科学院农产品加工研究所、福建立兴食品股份有限公司、好想你健康食品股份有限公司、江苏兴野食品有限公司、北京凯达恒业农业技术开发有限公司、安徽东方果园生物科技有限公司、江苏博莱客冷冻科技发展有限公司、三只松鼠股份有限公司、正宁县金牛实业有限责任公司、诸城市众工机械有限公司	毕金峰、易建勇、金鑫、吕健、李旋、郭树松、石训、单艳琴、潘道伟、庄楠
5	基于多中心母乳大数据的婴幼儿配方乳粉创制关键技术及应用	黑龙江飞鹤乳业有限公司、大连工业大学、扬州大学、中国计量科学研究院	蒋士龙、李凯风、谭慕秋、朱雪梅、张臣臣、刘思渊、钱方、程健博、王象欣、李懿霖

6	耐热膏体分子囊化技术开发	天津春发生物科技集团有限公司	周涛、靳林溪、贾茜、邱靖一、左宁柯、毕燕芳、胡赞扬
7	典型植物源食品风味提升关键技术与产业化	中国农业大学、上海应用技术大学、北京工商大学、聊城大学、丰益（上海）生物技术研发中心有限公司、山东唯可鲜食品集团股份有限公司、好想你健康食品股份有限公司	吴继红、潘鑫、毕爽、劳菲、郭兴峰、于海燕、史海明、肖志剑、石训、王婧
8	脑体双优婴幼儿配方粉开发关键技术及产业化	君乐宝乳业集团股份有限公司	贾晓江、荀一萍、张耀广、刘海荣、孙莉、黄惠东、薛玉玲、郭本恒、王世杰、李梦璐
9	咖啡高值化加工关键技术与装备创制及产业化	中国热带农业科学院香料饮料研究所、云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所、中国热带农业科学院农产品加工研究所、大闽（漳州）食品有限公司、普洱富民农业装备有限公司、普洱爱伲庄园咖啡有限公司、海南兴科热带作物工程技术有限公司、云南景兰热作科技有限责任公司	董文江、胡发广、李一民、饶建平、于鑫欣、付兴飞、陈罡、彭海明、朱红英、胡荣锁
10	鲜泡面精准熟化与梯度锁鲜关键技术	上海康识食品科技有限公司、南开大学	李梦凡、何强、李戈、杨帆、郝宇航、李彩丽、王津、邵泽平
11	蓝莓全产业链关键技术创新及应用	安徽工程大学、芜湖市绿色食品产业研究院有限公司、安徽农业大学、江南大学、紫约农业科技集团有限公司、沈阳农业大学、安徽徽王食品有限公司、安徽独秀山蓝莓科技开发有限公司、安徽紫约生物科技有限公司、英都斯特（无锡）感应科技有限公司	张国强、高学玲、杨哪、蒋洪洲、田金龙、周仁杰、吴石林、樊基胜、陈宏兵

12	半成品菜加工关键技术研究及产品 开发	苏州市味知香食品股份有限公司	夏靖、夏九林、杭锋
13	食品品质安全近红外光电智能传感 检测技术创新及装备创制应用	江苏大学、集美大学、厦门海荭兴仪器股份 有限公司、深圳市易瑞生物技术股份有限公 司	李欢欢、陈全胜、陈晓梅、严义勇、张荣宝、杨 彬、王炳志、许艺、焦天慧、李晨辉
14	优良益生菌精准挖掘及其产业化关 键技术	东北农业大学、东北林业大学、浙江大学、 哈尔滨美华生物技术股份有限公司、黑龙江 优贝特乳业有限公司、哈尔滨商业大学、杭 州宫廷楼文化发展有限公司	李柏良、秦琦、任大喜、刘飞、赵阳阳、范洪臣、 侯莹、张爱林、陈庆学、张康勇
15	食用畜禽副产品新质加工关键技术 创新及应用	合肥工业大学、江南大学、中国农业大学、 河南双汇投资发展股份有限公司、安徽科宝 生物工程有限公司、湖北周黑鸭食品工业园 有限公司、金字火腿股份有限公司、环球新 材料（南通）股份有限公司	徐宝才、顾千辉、康振、张昊、王小三、孟少华、 赵厚发、雷烜、马晓钟、周辉
16	构效导向的食用菌活性多糖制备关 键技术及应用	上海市农业科学院、天津科技大学、福建仙 芝楼生物科技有限公司、江苏安惠生物科技 有限公司、上海沛元农业发展有限公司、上 海百信生物科技有限公司、云南菌视界生物 科技有限公司、安徽康希药业有限公司、上 海瑞丰农业科技有限公司	刘艳芳、张劲松、刘利平、冯杰、郭庆彬、李晔、 王金艳、颜梦秋、周靖、杨林雷
17	功能性食品绿色制造与质量控制关 键技术研究及推广示范	青岛大学、青岛琛蓝健康产业集团有限公 司、南通依马生物制药科技有限公司、山东 世通检测有限公司、山东汶源生物科技有限 公司	孙海新、李子超、邹圣灿、郁永平、朱红广、高 华光、高翔、尹冬丽、徐奇、孙丕春

18	传统白酒关键品质因子解析及调控技术开发与应用	江南大学、江苏洋河酒厂股份有限公司、贵州习酒股份有限公司、金辉酒股份有限公司	陈双、马玥、陈诚、徐岩、张龙云、尤小龙、张聪芝、朱晓春、张智良、郭涛红
19	中餐工业化加工精准感知调控关键技术及装备研发与应用	江苏大学、南京乐鹰科技股份有限公司、芜湖美的智能厨电制造有限公司、青岛市华测检测技术有限公司、江苏恒顺醋业股份有限公司、陈克明食品股份有限公司、江苏集萃未来食品技术研究所有限公司	黄晓玮、李志华、邹小波、邹昱成、黄天辉、王金花、赖夏荣、周小玲、许审时、黄子洋
20	阳光番茄加工产业链品质与风味稳态化关键技术及产业化应用	统一企业（中国）投资有限公司	谢小惠、李有前、林波、李聪、蔺冀、冯丽萍、李侠
21	基于合成微生物组的酿造食品智能制造关键技术及产业化应用	江苏科技大学、天津科技大学、江苏恒顺集团有限公司、山西紫林调味食品股份有限公司、合肥欧力杰智能装备系统有限公司、会稽山绍兴酒股份有限公司	余永建、郑宇、朱圆圆、崔鹏景、王柯、罗国栋、韩冬、王玉芹、马开峰、俞志方
22	益生菌发酵燕麦关键技术开发与健康功效	百事亚洲研发中心有限公司	贾兰星、冯妹元、陆怡倩、殷宝儿、李筱薇、黄佩丽、夏晓航、杨晨光、王霜、刘锋