中商联科〔2018〕12号

关于发布“2018年度中国商业联合会

科学技术奖”评选结果的公告

各有关单位：

“2018年度中国商业联合会科学技术奖”评审工作已经完成。根据各地商业联合会（行业协会）、相关专业协会、企业集团、科研机构和高等院校的推荐、经中国商业联合会组织初评、专家评审、评审委员会审定通过、共评出中国商业联合会科学技术奖——全国商业科技进步奖312项（其中特等奖12项、一等奖79项、二等奖83项、三等奖138项）。

现予公布。

附件：2018年度中国商业联合会科学技术奖——全国商业科技进步奖获奖名单

2018年12月19日

抄送：会领导、党委副书记、监事长、存档。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件  2018年度中国商业联合会科学技术奖  ——全国商业科技进步奖获奖名单 | | | | | |
| **特等奖：12项** | | | | | |
| **序号** | **项目名称** | | | **主要完成单位** | **主要完成人** |
| 1 | 电动汽车高性能动力电池关键技术及应用 | | | 山东理工大学、山东威能环保电源科技股份有限公司、青岛大学、中国科学院长春应用化学研究所 | 张铁柱、高 松、张洪信、华青松、王立民、戴作强、李洪亮、李守好、张君楠、张风太、杨玉勋、王 夺、张小杰、孙宾宾、郭 栋 |
| 2 | 道地药材霍山石斛种质创新与产业化开发 | | | 皖西学院、中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究院、九仙尊霍山石斛股份有限公司、霍山县天下泽雨生物科技发展有限公司、霍山县长冲中药材开发有限公司 | 韩邦兴、张卫明、陈存武、张锋伦、戴 军、陈乃东、邓 辉、陈乃富、王 成、戴亚峰、何祥林、姜雪萍、赵 群 |
| 3 | 芦笋活性成分功能发现、精深加工技术开发及产业化示范 | | | 秦皇岛长胜营养健康科技有限公司、北京化工大学、完美（中国）有限公司、江南大学 | 袁其朋、黄云祥、欧阳道福、成 龙、马淑凤、周长生、安 静、祖铁红、周 青、吕 伟、韩 鹏 |
| 4 | 食品中生物性危害物快速检测关键技术与应用 | | | 江南大学、江苏出入境检验检疫局动植物与食品检测中心 | 胥传来、徐丽广、匡 华、马 伟、吴晓玲、刘丽强、孙茂忠、沈崇钰、宋珊珊、朱建平 |
| 5 | 断层成像与三维重构关键技术在医疗器械中的应用 | | | 浙江工业大学、明峰医疗系统股份有限公司 | 华尔天、吴剑锋、唐智川、程时伟、刘肖健、江浩川、王瑶法、钱 华、叶宏伟 |
| 6 | 海洋精准捕捞与海上移动干制加工新技术及应用 | | | 浙江工业大学、上海海洋大学、中国水产科学研究院东海水产研究所、舟山宁泰远洋渔业有限公司 | 丁玉庭、陈新军、黄洪亮、周绪霞、刘书来、吕 飞、徐 霞、隋 闯、刘 璘、张建友、刘建华、顾赛麒、余谦超 |
| 7 | 新型高效淀粉脱支酶的创制及工业化应用 | | | 江南大学、湖南汇升生物科技有限公司、山东鲁洲食品集团有限公司 | 吴 敬、宿玲恰、陈 晟、吴 丹、谢艳萍、赵玉斌、李兆丰、张 康、黄 燕、何球山 |
| 8 | 大尺度跨领域多任务协同数据驱动的智慧医疗关键技术与应用 | | | 江南大学 江苏曼荼罗软件股份有限公司 | 钱鹏江、王士同、蒋亦樟、陈爱国、邓赵红、丁 阳、叶 凯、张 斌、谢振平、刘 渊、孟 磊、宋洪健、张春明、刘子扬、羊 鹂 |
| 9 | 头孢西酮钠等系列头孢类药物共性关键技术及产业化 | | | 山东罗欣药业集团股份有限公司、中国医学科学院药物研究所、山东罗欣药业集团恒欣药业有限公司、山东裕欣药业有限公司、中科医药行业生产力促进中心有限公司 | 杜冠华、李明华、孙 松、陈 雨、王福清、吕 扬、李明杰、刘明霞、宋良伟、宋丽丽、刘新泉、于德峰、侯善波、王 军、范 丽 |
| 10 | 微生物高效生产谷氨酸链氨基酸关键技术及产业化 | | | 江南大学、内蒙古阜丰生物科技有限公司、宁夏伊品生物科技股份有限公司、无锡晶海氨基酸股份有限公司 | 饶志明、徐美娟、张 显、刘元涛、赵春光、杨套伟、邵明龙、郑 璞、蔡立明、孟 刚、李学朋、程立坤、陈晓双、贾雪峰 |
| 11 | 稻麦抗逆调控关键技术创新与集成应用 | | | 江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、淮阴师范学院、江苏省农业技术推广总站、南京农业大学、淮安飞龙农业科技发展公司、江苏山川科技有限公司 | 顾大路、管永祥、罗玉明、张春颖、王伟中、杨文飞、杜小凤、吴传万、章安康、田 洁、戴廷波、彭 杰、钱朝阳、赵 捷、吴雪芬 |
| 12 | 海水虾全程质控与保鲜加工关键技术创新及应用 | | | 浙江海洋大学、浙江省海洋开发研究院、浙江北极品水产有限公司、舟山市越洋食品有限公司、浙江迪恩生物科技股份有限公司 | 郑 斌、邓尚贵、相兴伟、周宇芳、张 宾、邵宏宏、施佩影、杨会成、王岳庆、高 颖 |
| **一等奖：79项** | | | | | |
| 1 | 特色果蔬汁及其固体饮料加工品质调控关键技术与装备研究及应用 | | | 江南大学、广东嘉豪食品有限公司、海通食品集团有限公司、常州一步干燥设备有限公司、南京澳润微波科技有限公司、江苏博莱客冷冻科技发展有限公司、江苏一号农场科技股份有限公司 | 张 慜、刘亚萍、王维琴、查文浩、徐汉清、李所彬、陈纪算、温建华、王玉川、陈慧芝、范东翠、姜方俊、范 凯、郭超凡、黄梦莎 |
| 2 | 日化产品中禁限用物质关键检测技术研究与应用 | | | 江苏省产品质量监督检验研究院、国家化妆品质量监督检验中心（北京） | 邹 洁、杨 洋、穆同娜、车文军、周谙非、孙姗姗、史海良、钱 凯、赵玉琪、卢 剑、孙 婷、武中平、于晓瑾、曲 梅、何瑞云 |
| 3 | 高原有机黑木耳高效栽培技术集成及应用 | | | 昆明旭日丰华农业科技有限公司、中华全国供销合作总社昆明食用菌研究所（云南省供销合作社科学研究所）、施甸康宏农业科技发展有限公司 | 邰丽梅、姚 远、吴素蕊、郭 相、苏 彦、张微思、孙跃明、王英会、严 明、马 明、汤昕明、赵春艳、华 蓉、何 容、杨珍福 |
| 4 | 功能营养物包埋载体设计技术及其健康产品应用 | | | 浙江工业大学、珀莱雅化妆品股份有限公司、宁波御坊堂生物科技有限公司 | 邵 平、蒋丽刚、冯思敏、贾福怀、涂宏建、毕永贤、何荣军、孙培龙 |
| 5 | 观光果树园区建设与品质提升技术创新及应用 | | | 北京农学院、北京市果树产业协会、山西省果树研究所、内蒙古农业大学、新疆维吾尔自治区林业厅、山东农业大学 | 姚允聪、田 佶、张 杰、张铁强、卢艳芬、胡玉净、秦晓晓、张 瑞、李福芝、杨廷桢、蔡华成、张东亚、卢 圣、李连国、杨洪强 |
| 6 | 洪泽湖水体遥感监测及生态修复 | | | 淮阴师范学院、中国科学院南京地理与湖泊研究所、江苏省洪泽湖渔业管理委员会办公室 | 纪丽莲、马荣华、刘乃森、张玉超、张胜宇、赵祥祥、穆 欢 |
| 7 | 微生物制备线性糖胺聚糖及结构调控的关键技术 | | | 江南大学 | 陈敬华、吴 静、吴剑荣、邓 超、邱立朋、许淑琴、刘立明 |
| 8 | 高温气流干燥对料液施加效果影响的关键技术研究及应用 | | | 江苏中烟工业有限责任公司、南京工业大学 | 庄亚东、廖惠云、姚 忠、刘献军、张 映、陈晶波、熊晓敏、秦艳华、张 华、王 瑞、张 媛、朱怀远、朱龙杰、曹 毅、沈晓晨 |
| 9 | 基于转发关系与动态模式的在线社交网络恶意账户检测 | | | 吉林大学 | 郭 东、李 强、刘华虓、张永刚、李 兵、玄光哲、董 刚 |
| 10 | 基于“内疏外亲”空腔结构螺旋糊精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、沈阳师范大学、广东亨盛维嘉食品工业有限公司、广州潮徽生物科技有限公司 | 罗志刚、扶 雄、程建华、佘林荣、肖志刚、杨庆余、王萍萍、郭斯龙 |
| 11 | 《浙派园林论》及浙派园林景观营造技术示范 | | | 诚邦生态环境股份有限公司、浙江理工大学 | 方利强、陈 波、麻欣瑶、郭 佳、李双挺、徐美贞、陈 静、王 磊、楼 飞、王 娟、严 锐、奚飞飞、江俊浩、章晶晶 |
| 12 | 长脉冲绿激光治疗微静脉畸形新技术及应用 | | | 吉林大学、中科院苏州生物医学工程技术研究所 | 姚春丽、李 雪、郑陈琪、陈瑞涛、张桂云、顾华东、邵中兴 |
| 13 | 农产资源的生物粉体全值高效加工关键技术及应用 | | | 山东农业工程学院、济南大学、齐鲁工业大学、全国供销合作总社济南果蔬华德公司、济南倍力粉体工程技术有限公司、烟台双塔食品股份有限公司 | 岳凤丽、张炳文、傅茂润、迟晓君、于克学、马 超、王保军、郝征红、陈庆敏、井瑞洁、陈宇航、于 辉、刘学俊、臧庆佳、张树成 |
| 14 | 生姜深加工技术研究及产品开发 | | | 广州栋方生物科技股份有限公司、中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究院、江苏敖广日化集团股份有限公司 | 唐新明、姜洪芳、曾 飒、单承莺、高合意、金敬红、雷登凤、马世宏、梁钦智、张锋伦、史东海 |
| 15 | 新生儿黄疸防控产品技术与产业化 | | | 青岛金大洋乳业有限公司 | 李宣文 |
| 16 | 黄鳝苗种生态繁育关键技术研究与示范推广 | | | 上海市农业科学院、上海东保农业科技有限公司、中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究院 | 周文宗、刘娅琴、张焕仕、黄伟伟、吕卫光、朱昌玲、陈桂发、宋祥甫、潘 琦、付子轼、周 谦 |
| 17 | 功能型复合光催化材料制备关键技术及应用 | | | 江苏大学 | 霍鹏伟、马长畅、王会琴、逯子扬、刘馨琳、闫永胜 |
| 18 | 食品碳水化合物高效利用及功能化关键技术开发与应用 | | | 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、仝艳军、赵 伟 |
| 19 | 转基因油菜环境安全评价与转基因检测技术 | | | 淮阴师范学院、上海交通大学、南通大学、扬州大学 | 赵祥祥、张大兵、石建新、杨立桃、刘福霞、赵祥强、刘 磊、陈桂敏、唐 瑭、陆卫平、高清松、卜翠萍 |
| 20 | 浆果精深加工共性关键技术装备研发及产业化 | | | 中国农业科学院农产品加工研究所、沈阳农业大学、广西壮族自治区农业科学院农产品加工研究所、黑龙江盛昌农产品加工有限公司、哈尔滨高泰食品有限责任公司 | 毕金峰、陈芹芹、李 斌、孙 健、吴昕烨、周 沫、吕 健、李 丽、王淑红、于永丰、孟宪军、易建勇、刘 璇、金 鑫、李 旋 |
| 21 | 工业废水深度治理关键技术研发与应用 | | | 江南大学、上海师范大学、江苏蓝必盛化工环保股份有限公司 | 刘 湘、董玉明、卞振锋、李和兴、段 芳、蒋伟群、陈明清、高 峰、王 帅 |
| 22 | 新型环糊精衍生物创制关键技术与高效应用 | | | 齐鲁工业大学、江南大学、 山东新大生物科技有限公司 | 袁 超、王金鹏、荆向军、崔 波、于 斌、郭 丽、刘鹏飞、赵海波、王立花、陶海腾 |
| 23 | 水产生物功能肽研究开发与产业化 | | | 中国海洋大学、山东东方海洋科技股份有限公司、 烟台新时代健康产业有限公司、青岛东易科技发展有限公司、昆明理工大学 | 侯 虎、李八方、庄永亮、刘云涛、石丽花、王 桐、王建军、张朝辉、赵 雪、樊 燕 |
| 24 | 大麦优质矮秆品种选育关键技术及其应用 | | | 浙江理工大学、浙江省农业科学院、保山市农业科学研究所、江苏沿海地区农业科学研究所、长江大学 | 贾巧君、汪军妹、刘猛道、乔海龙、仰海洲、赵加涛、张守成、朱靖环、尚 毅、徐延浩、华 为、裴克梅、字尚永、沈会权、谢思宇 |
| 25 | 术后腹腔粘连活血通腑序贯治法建立及应用 | | | 南京中医药大学 | 曾 莉、李文林、卞尧尧、朱建光、毛春芹、钱海华、杨丽丽、颜 帅、毕 蕾、陈红锦、朱 燕、乐音子 |
| 26 | 甾体药物屈螺酮中间体生物转化关键技术及其产业化 | | | 江南大学、浙江仙居君业药业有限公司 | 李 会、李 恒、蒋 敏、张峥斌、史劲松、许正宏、高成华、阮礼波 |
| 27 | 毛竹林笋材定向培育关键技术创新与应用 | | | 丽水学院、浙江农林大学、中国林业科学研究院亚热带林业研究所、浙江省林业技术推广总站、丽水市农业科学研究院、丽水市林业技术推广总站、遂昌绿金有机肥有限公司、遂昌县林业技术推广总站、龙泉市林业总站、松阳县象溪林业工作中心站 | 朱强根、王意锟、傅秋华、高培军、孙 政、张 玮、冯博杰、毛朝明、金爱武、周紫球、张四海、林海青、陈 操、郭圣荣、何仁华 |
| 28 | 利用废弃生物质制备短链醇类燃料的绿色工艺与产业化 | | | 江南大学、江苏联海生物科技有限公司、大连理工大学 | 罗 玮、唐 波、薛 闯、陈 赛、余晓斌、顾佳宇 |
| 29 | 茶资源模块化提制增值利用关键技术应用 | | | 中华全国供销合作总社杭州茶叶研究院、浙江大学、江南大学、湖南省茶业集团股份有限公司、浙江省茶叶集团股份有限公司 | 张士康、朱跃进、梁月荣、吕杨俊、刘睿杰、周重旺、张海华、金青哲、郑新强、毛立民、应 敏、袁 勇、蒋玉兰、潘俊娴、夏 兵 |
| 30 | 羊肚菌高效制种技术及规模化栽培示范推广 | | | 中华全国供销合作总社昆明食用菌研究所、成都雅乐鲜生物科技有限公司、丽江中源绿色食品有限公司、云南云菌科技（集团）有限公司 | 罗孝坤、刘绍雄、吴素蕊、邰丽梅、张微思、郭 相、赵春艳、华 蓉、李建英、罗晓莉、马 明、毛宗洪、刘春丽、彭宗林 |
| 31 | 禽肉制品加工及其质量安全控制关键技术研究 | | | 浙江工业大学、苏州锦华宠物用品有限公司、杭州小来大农业开发集团有限公司 | 周绪霞、吕 飞、丁玉庭、张建友、苏琪皓、王建永、兰彦斌、严红兵、刘书来、徐 霞 |
| 32 | 大宗食用菌主食及调理食品开发与产业化应用 | | | 山东省农业科学院农产品研究所、山东玉皇粮油食品有限公司、山东飞达集团生物科技股份有限公司、山东天晴生物科技有限公司、吴桥宏艺宫面有限责任公司 | 王月明、王文亮、弓志青、崔文甲、王延圣、贾凤娟、张守民、封小磊、程焕刚、王振男、宋 康、宋莎莎、张 剑、杨建刚、张永琥 |
| 33 | 山区特色药材资源保护与综合利用 | | | 丽水学院、浙江医药高等专科学校、丽水市农业科学研究院、浙江工业大学、浙江工商大学、丽水市食品药品与质量技术检验检测院、浙江康恩贝制药股份有限公司、杭州中泽生物科技有限公司、丽水市本润农业有限公司、丽水市莲都区绿谷三叶青珍稀植物研究所 | 程科军、彭 昕、金 叶、程文亮、吕群丹、王 鸿、王奎武、王伟影、王如伟、李水福、肖建中、潘俊杰、高志伟、胡理滨、吉庆勇 |
| 34 | 抗菌保健型新中兽药系列产品的开发与临床应用 | | | 无锡正大生物股份有限公司、无锡市动物疫病预防控制中心、江阴市动物疫病预防控制中心、宿迁市畜牧兽医站、东台市动物卫生监督所、如皋市畜牧兽医站、宜兴市动物疫病预防控制中心、镇江市动物疫病预防控制中心 | 范 锋、冯静波、毛爱民、周 玲、吴叶茂、糜益峰、缪晓斌、张文成、陈松林、蒋彩霞、王 辉、万向东、李 花、冯嘉林、苗 岭 |
| 35 | 银杏优异种质资源发掘及其产业化技术创新与应用 | | | 扬州大学、邳州市四户镇农业新技术推广协会、泰州市姜堰区果林场、江苏佰康生物科技股份有限公司、邳州市林业局、东台市食品机械厂有限公司 | 李卫星、王 莉、由锡忠、陈 鹏、金 飚、孔祥永、李金国、王明先、陶国林、缪郑东、范秀玲、宣世所 |
| 36 | 基于农业废弃物资源化利用的育秧（苗） 基质研发及规模应用 | | | 扬州大学、宿迁市农业技术综合服务中心、张家港市耕地质量保护站、扬州市耕地质量保护站、高淳县农业技术推广中心、泗洪县农业技术推广中心、宿城区农业技术推广中心 | 钱晓晴、王云霞、祁石刚、刘艳阳、宓文海、王娟娟、徐巡军、高学双、毛 伟、梅成兵、姜雪照、徐长亮、张 程、李小艳、居 静 |
| 37 | 传统面制主食的保鲜和品质调控关键技术研发及产业化应用 | | | 江南大学、河南中鹤纯净粉业有限公司、安徽青松食品有限公司、河北今旭面业有限公司、厦门海嘉面粉有限公司、河南工业大学 | 朱科学、郭晓娜、温纪平、周惠明、陈 艳、林 松、童大鹏、彭 伟、杨志峰、朱宝成 |
| 38 | 饲料主要霉菌毒素生物降解剂的创制与应用 | | | 中国农业大学、全国畜牧总站、北京市畜牧总站、河南亿万中元生物技术有限公司、四川铁骑力士实业有限公司、环山集团股份有限公司、辽宁禾丰牧业股份有限公司、北京科润生科技发展有限公司、北京金星鸭业有限公司、北京市华都峪口禽业有限责任公司 | 马秋刚、计 成、赵丽红、杨振海、陈 余、金卫东、陈俊海、郑文革、鲍英慧、周建川、徐 洁、刘文彬、李文彬、张国强、王 宁 |
| 39 | 跨海特大跨径悬索桥腐蚀防护成套技术研究 | | | 徐州工程学院、江苏中矿大正表面工程技术有限公司 | 张连英、马 超、安云岐、倪 雅、李 兵、赵青青、朱 炯 |
| 40 | 低粘度多介质三体接触软弹流润滑理论与关键技术研究 | | | 青岛理工大学 | 王优强、张 平、刘新福、任付娥、王 建、徐彩红、龙慎文、周亚博、魏 聪、于 晓 |
| 41 | 新型高光效GaN基LED倒装芯片关键技术及应用 | | | 江南大学、江苏新广联科技股份有限公司、江苏新广联半导体有限公司、南京紫科光电科技有限公司 | 杨国锋、华 斌、陆乃彦、汪 金、陈国庆、张秀梅、闫晓密、谢 峰、张秀敏、贾美琳、姜红苓、钱维莹 |
| 42 | 面向临床手术的服务链管理系统及关键技术 | | | 复旦大学、上海长海医院、上海巨浪信息科技有限公司、深圳市倍泰健康测量分析技术有限公司、上海天呈医流科技股份有限公司、杭州一知智能科技有限公司、江苏大启长祥信息科技有限公司 | 戴伟辉、毛华娟、戴永辉、景在平、许 多、胡晓华、戴更辉、方炎林、邓志龙、赵 洲、宋 怡、胡虹智、陈智勇、徐冬溶、周雪梅 |
| 43 | 曳引式电梯曳引轮磨损状态声发射监测与在线识别技术研究 | | | 桂林电子科技大学、沈阳川菱电梯有限公司 | 刘 飞、黄 宇、于浩洋、 尹明军、曲 辉、祝国飞、 邓君湘、刘 帅、李 宁、郭云峰 |
| 44 | 食品容器包装用环保密封胶（圈）研制及产业化 | | | 江南大学、苏州华源控股股份有限公司 | 陈明清、倪忠斌、施冬健、沈俊杰 |
| 45 | 电压调制永磁容错发电系统磁场电路耦合优化及其应用 | | | 山东理工大学、山东唐骏欧铃汽车制造有限公司、北汽福田汽车股份有限公司诸城汽车厂 | 史立伟、马清芝、王善健、臧利国、魏佳丹、张学义、刘 剑、朱文章、谭 迪、贺光宗、肖 东、郭盈志 |
| 46 | 大型风电叶片静力疲劳测试关键技术创新与装备创制及产业化 | | | 山东理工大学、连云港中复连众复合材料集团有限公司 | 张磊安、黄雪梅、魏修亭、刘卫生、袁光明、赵而团、周海安、隋文涛、袁 伟、李忠祥 |
| 47 | 自动卷取卡盘的关键技术研究及产业化应用 | | | 朝阳三创新产品制造有限公司 | 王 健、陈守清、徐 磊、于 桐、张 东、张志文、王本力、林 森、尹 璐、宋 军、张海林、刘 昭 |
| 48 | 现代交通路基服役性能评估关键技术与工程应用 | | | 青岛理工大学、浙江理工大学、山东高速工程检测有限公司、青岛海德工程集团股份有限公司、中建八局轨道交通建设有限公司 | 刘俊伟、李 亮、于秀霞、白晓宇、王永洪、苏 雷、张明义、凌贤长、俞 峰、 辛公锋、马振国、任晓敏、寇媛媛、韩金朋、黄孝义 |
| 49 | 高分辨率凝视型(鱼眼)全景摄像系统 | | | 天津科技大学、天津派诺瑞科技有限公司 | 李 丹、张宝龙、戴凤智 |
| 50 | 汽车发动机用轻量化高性能非调质钢锻件关键技术研发及产业化 | | | 南京工程学院、南京钢铁股份有限公司、南京汽车锻造有限公司、江苏宏宝锻造股份有限公司 | 王章忠、张保森、毛向阳、周 蕾、张 进、袁海平、朱帅帅、赵秀明、朱守欣、巨 佳、朱德嵩、王 珏、俞益平 |
| 51 | 粮食异构数据感知与决策分析系统 | | | 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、江苏省农垦米业集团有限公司 | 曹 杰、高 巍、陈召安、毛 波、刘金良、臧传真、赵慕阶、宗兆勤、李 耀、申冬琴、赵 璧 |
| 52 | 面向智慧区域的信息传输关键技术研究及产业化应用 | | | 重庆大学、重庆工业自动化仪表研究所、锐捷网络股份有限公司 | 黄 东、刘 琴、王 平、杨 涌、刘苡村、刘 玲、陈宏涛、杨敬民、魏逢一、林镜华、宋立华、邓志吉、黄凯明 |
| 53 | 聚醚醚酮特种纤维制备技术与应用 | | | 吉林大学、长春吉大特塑工程研究有限公司 | 王贵宾、姜振华、张淑玲、栾加双、张云鹤、张 梅、岳喜贵、牟建新、杨延华、关绍巍、张海博、庞金辉 |
| 54 | 基于深井热害治理的矿山二次资源循环利用模式开发与应用 | | | 青岛理工大学、山东金创股份有限公司、福州大学 | 张永亮、王凯讯、张西龙、黄 萍、杜明忠、卢守青、路成刚、周少海、袁风传、王金鹤、吕孝强、谭清磊、李 杨 |
| 55 | 工业循环水泵系统能耗评估与节能关键技术及应用 | | | 江苏大学、上海凯泉泵业(集团)有限公司、华北水利水电大学、南京腾图节能科技有限公司、上海义维流体科技有限公司、常州东申泵业有限公司、南京智耀网络科技有限公司 | 骆 寅、王文杰、汤玲迪、汤 跃、袁建平、裴 吉、邓帮华、马正军、商明华、王俊龙、 张新鹏、何小可、仇小宗、余 跃 |
| 56 | 新型城市化商业区软弱土地面沉降预测控制方法及标准化应用 | | | 浙江理工大学、浙江省建筑设计研究院、兆弟集团有限公司 | 刘兴旺、潘黎芳、李冰河、俞 峰、周兆弟、童 磊、齐金良、黄杰卿、刘念武、谢康和、陈海兵、孙政波、李 瑛、陈 萍、陈卫林 |
| 57 | 产品按需设计、在线销售与市场服务融合的一站式企业云平台 | | | 江苏大学、江苏中电变压器制造有限公司 | 王昌达、金 华、宋雪桦、金承祥、李 宁、汤志平 |
| 58 | 核桃精准分级柔性破壳取仁壳仁分离低损高效全程机械化关键技术 | | | 青岛理工大学、新疆疆宁轻工机械工程技术有限责任公司、沈阳农业大学、河南科技大学、山东省农业机械科学研究院、山东云内动力有限责任公司、辽宁省农业机械化研究所 | 李长河、张彦彬、车 稷、高连兴、李心平、李寒松、李 钧、马向阳、刘明政、杨 敏、侯亚丽、张晓阳、王晓铭、邢旭东、袁鹏飞 |
| 59 | 大型调水工程用高效泵装置关键技术与推广应用 | | | 江苏大学、江苏大学镇江流体工程装备技术研究院、江苏省水利工程科技咨询股份有限公司、安徽省水利水电勘测设计院、江苏国泉泵业制造有限公司、江苏航天水力设备有限公司 | 李彦军、李亚林、王秀礼、司乔瑞、朱荣生、付 强、颜红勤、赵玉强、黄从兵、赵媛媛、陆 荣、严登丰 |
| 60 | 数字艺术图形智能设计关键技术研发及产业化 | | | 浙江理工大学、浙江画之都文化创意有限公司 | 张华熊、龚新明、林翔宇、屠永坚、何利力、胡 洁、朱海峰、金 耀、宋 滢、康 锋、郑军红、王玉平 |
| 61 | 复杂场景下的交通信息智能处理技术 | | | 常州工学院、江苏苏科畅联科技有限公司、南京栎树交通互联科技有限公司 | 朱锡芳、吴 峰、熊 超、华国栋、张 戎、陈 功、相入喜、田学牧、许清泉、崔翠梅 |
| 62 | 城市滨水区绿色综合开发关键技术及应用 | | | 上海海事大学、上海中交水运设计研究有限公司、上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司、同济大学、华北水利水电大学、上海国际航运服务中心开发有限公司 | 吴鹏程、王学锋、黄天荣、赵 渊、陈渊召、童志华、李振霞、虞 莹、马驷骥、戈佳威 |
| 63 | 近场波动输入模拟及近（跨）断层高速铁路大跨斜拉桥抗震关键技术与应用研究 | | | 扬州大学、南华大学、北京交通大学、西南交通大学、苏交科集团股份有限公司 | 陈令坤、戴纳新、张 楠、张清华、蒋伦岗、孙林林、王尧周、孙 冰、龙 慧 |
| 64 | 新型废水脱氮除磷工艺调控及污泥资源化应用研究 | | | 济南大学 | 魏 东、冯 锐、杜 斌、许伟颖、张永芳、闫 涛 |
| 65 | 食品安全监测技术体系的构建与应用示范 | | | 广州质量监督检测研究院、暨南大学、黑龙江飞鹤乳业有限公司 | 陈立伟、王 超、冷友斌、冼燕萍、吴玉銮、卢 明、黄雪松、侯向昶、冯丽荣、郭新东、何渊井、段翰英、孙秀娟、陈意光、张永久 |
| 66 | 热力管道表面耐磨耐蚀处理工艺及产业化应用 | | | 中原工学院 | 席艳君、马明星、刘泳俊、关晓艳、王志新、刘 磊、朱彩霞、陈孔耀、刘 英、张瑞杰 |
| 67 | 煤矿乏风瓦斯热逆流氧化关键技术及装备 | | | 山东理工大学、淄博淄柴新能源有限公司 | 刘永启、郑 斌、刘瑞祥、李冬梅、王延遐、毛明明、孙 鹏、高绪伟、孟 建、高振强、齐晓霓、尤彦彦、梁杰辉、齐 刚、石月月 |
| 68 | 食品安全智慧监管体系建设关键技术研究与应用示范 | | | 江苏省产品质量监督检验研究院、江苏省质量和标准化研究院 | 金志刚、邹 洁、胡 冶、沐晓馥、杨 博、王玮健、施劲松、章学周、季 红、陈 诚、吴齐伟、张 征、刘 园、严 菁 |
| 69 | 竹木结构建筑用功能性材料研发及装配建造技术推广应用 | | | 扬州工业职业技术学院、南京林业大学、桐庐竹楠木环保科技有限公司、浙江竹楠木建筑工程有限公司、江苏中捷教育装备有限公司 | 张苏俊、肖忠平、束必清、王志强、张 军、房忠洁、丁锡方、陈贵荣、王祖梁、林春才 |
| 70 | 多功能宽密度等离子体技术在新材料行业中的应用 | | | 江南大学、泰州巨纳新能源有限公司、江苏科创金属新材料有限公司 | 戴晓峰、肖少庆、严海锦、丁 荣、顾晓峰、南海燕、梁 铮 |
| 71 | 基于仿真技术的消费品安全风险评估方法研究及标准研制 | | | 中国标准化研究院、湖北省质量和标准化研究院、福建省产品质量检验研究院、山东省质量检验研究院、中机生产力促进中心、广东省标准化研究院 | 刘 霞、汤万金、梁 薇、陈 伟、高翠玲、付卉青、吴 倩、杨跃翔、陈学章、刘碧松、裴 飞、陈倩雯、高晓红、王 双、李 亚 |
| 72 | 科技创新与省域经济发展研究 | | | 武汉理工大学 | 徐宏毅 、赵迎红、赵作斌、徐 硼、黄岷江、邓 勤、李 娟、孟 佩、张子越、仝思雨、高宿清、张筠浩、覃荆辰、胡苏杭、伊芯蕊 |
| 73 | 消费品安全风险信息分析关键技术及标准 | | | 中国标准化研究院、北京航空航天大学 | 蔡华利、许应成、杨跃翔、汤万金、王 理、高晓红、刘碧松、李 莹、沈 雪 |
| 74 | 大型电网企业适应新时代发展任务的电网末端业务体制机制优化研究 | | | 国网能源研究院有限公司 | 薛 松、马 莉、张晓萱、赵 天、廖建辉、陈珂宁、李 维、范孟华、张 凡、曲昊源、高国伟、李 景、胡 源、武泽辰、唐程辉 |
| 75 | 乡村振兴战略下高校服务新农村建设的机制构建及应用研究 | | | 江苏大学、南京工程学院、江苏科技大学、镇江市人力资源和社会保障局 | 肖 璐、范 明、解 涛、戈锦文、刘 玥、许玲燕、李 昕、陈 宇、马成成 |
| 76 | 农业品牌化推动区域经济发展研究 | | | 临沂市农业科学院 | 周绪元、卢 勇、解 辉、孙 伟、张永涛、周楷轩、张现增、张林夕、朱方园、刘西伟、周绪红、付成高 |
| 77 | 中国婴幼儿配方乳粉质量安全发展研究报告 | | | 天津科技大学 | 毛文娟、华 欣、王仙雅、仇淑平、杨 芳、任立肖、张 杰 |
| 78 | 科普服务标准体系研究 | | | 中国标准化研究院、中国科普研究所、中国科学技术馆 | 侯 非、高宏斌、齐 欣、曹凌霞、曹俐莉、曾 毅、万福军、陈 闯 |
| 79 | 区域科技创新体系建设、评价及优化研究 | | | 武汉理工大学、湖北工业大学 | 彭华涛、于泳波、王利军、张 赫、彭贝贝、李旭峰、侯星羽、赵成升、肖献文、高树军、周 晨、朱 滔 |
| **二等奖：83项** | | | | | |
| 1 | 益生菌减除食源性危害的技术开发与应用 | | | 江南大学 | 王 刚、张 灏、陆文伟、杨 波、毛丙永、唐 鑫、于雷雷、郭 敏、崔树茂、王琳琳 |
| 2 | 苹果优良砧木引进筛选及砧穗组合研究 | | | 天水市果树研究所 | 雷明山、杨世勇、杨军泽、 张守江、尹有田、白文娟、邵彩玲、宋克林、王 沛、 杨映红、黄亚萍、包育祥 |
| 3 | 国内外甜樱桃新优品种综合性状评价及栽培技术研究 | | | 天水市果树研究所 | 张庆和、刘 瑾、杨映红、赵 娜、杨瑞斌、刘兴辉、程 亮、马建芳、康晓育、王 花、张丽君、马新玲、张继荣、廖永强、李剑飞 |
| 4 | 黑蒜加工关键技术研究与产业化示范 | | | 山东农业大学、山东宏大食品股份有限公司、菏泽天鸿果蔬有限公司 | 乔旭光、李宁阳、卢晓明、张仁堂、邱志常、郑振佳、吴成民、陈春雷、周一冉 |
| 5 | 甘蔗高值化综合加工关键技术创新与产业化应用 | | | 广西壮族自治区农业科学院农产品加工研究所、广西南宁泰诺生物工程有限公司、广西农垦糖业集团金光制糖有限公司、南宁纵联科技有限公司、广东省翁源县茂源糖业有限公司、广西农垦国有金光农场 | 李 丽、孙 健、何雪梅、盛金凤、郑凤锦、李志春、辛 明、唐雅园、廖覃敏、米运宏、李昌宝、覃奇茂、李廷化、韦金凡、段德雄 |
| 6 | 污泥有机质高效转化与资源化回收的关键技术 | | | 江南大学 | 刘 和、刘宏波、符 波、郑志永、张 衍、崔敏华 |
| 7 | 高浓度难降解有毒有机废水无害化处理与能源化利用 | | | 南京工业大学 | 廖传华、王重庆、朱廷风、朱跃钊、陈海军 |
| 8 | 农产品智能化加工和检测技术及装备开发 | | | 江苏大学、南京融点食品科技有限公司、滁州学院、大闽食品（漳州)有限公司 | 陈全胜、岳鹏翔、欧阳琴、董春旺、孙艳辉、赵杰文、邵增琅、郭志明、李欢欢、裴少芬 |
| 9 | 高危入侵生物国门阻控关键技术与应用 | | | 中国检验检疫科学研究院、天津出入境检验检疫局动植物与食品检测中心、深圳出入境检验检疫局动植物检验检疫技术中心、广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 | 刘 涛、张瑞峰、魏亚东、李 丽、徐 浪、刘海军、李柏树、张广平、刘 娟、王娓辰、黄庆林、余道坚 |
| 10 | 基于多种质谱联用技术的儿童食品玩具质量安全筛查集成技术及应用 | | | 北京出入境检验检疫局检验检疫技术中心 | 高 欣、刘 鑫、李小林、杨晓兵、卫碧文、云 环、张 捷、陈广全、张冀飞、高 峰、杨向莹、刘 萤、于文佳、赵萌迪 |
| 11 | 难溶性药物/功能性食品高效增溶的关键性技术开发与应用 | | | 南京工业大学 | 任丽莉、陈国广、李学明、卢定强、王永禄、任 浩 |
| 12 | 基于广西地域资源的品牌风格创新技术与应用 | | | 广西中烟工业有限责任公司、郑州轻工业学院 | 冯守爱、刘 鸿、李小兰、李志华、吴 彦、张峻松、范 忠、胡亚杰、陈志燕、刘启斌、周肇峰、韦建玉、邹 琳、徐石磊、黄世杰 |
| 13 | 糖质资源高效生物利用及功能性糖生物制备关键技术 | | | 江南大学、保龄宝生物股份有限公司、江苏梁丰食品集团有限公司 | 沐万孟、张 涛、江 波、缪 铭、张文立、陈静静、李克文、季万兰、张 倩 |
| 14 | 农牧废弃物循环利用接口技术创新与模式重构 | | | 山东省农业科学院农业资源与环境研究所、山东省农业可持续发展研究所、山东农业大学、河北省农林科学院农业资源环境研究所 | 田慎重、董 亮、李新华、万鲁长、宁堂原、王丽英、郭洪海、隋学艳、李增嘉、董晓霞、史建硕、贾春林、韩建东 |
| 15 | 动物油脂高值化加工关键技术及产业化应用 | | | 泰安市海之润食品有限公司、山东农业大学、江南大学 | 李向阳、武益正、金青哲、武金峰、吴 澎、常 明、刘睿杰、侯 杰、徐庆菊、赵路苹、丁秀臻、王新新 |
| 16 | 畜产品中兽药多残留精准检测技术开发与应用 | | | 山东龙大肉食品股份有限公司、山东农业大学、莱阳市动物疫病预防与控制中心、莱阳市龙旺庄畜牧兽医工作站 | 徐志祥、张德润、王美霞、孙燕华、宫俊杰、赵煜炜、张 敏、张禧庆、王 磊 |
| 17 | 优质水稻泰优99选育及栽培技术的应用 | | | 重庆大学、 四川农业大学、四川省农科院水稻高粱研究所、 泸州泰丰种业有限公司 | 金 良、谢 戎、张红宇、黄 富、倪万贵、任茂智、刘 鹏、邓 伟、刘成元、钟 冰、李培琴、卢中胜、秦鱼河、吴厚谦、李永洪 |
| 18 | 早熟高产玉米品种苏玉10号及其配套生产技术集成与推广 | | | 江苏沿江地区农业科学研究所、南通市种子管理站 | 冒宇翔、胡加如、车艳波、颜韶兵、黄小兰、余聪华、张 磊、薛 林、陆虎华、陈国清、杨兴华 |
| 19 | 海产品质量安全评估与控制技术体系的构建及产业化应用 | | | 上海海洋大学、上海申漕特种水产开发公司、启东市建胜水产食品有限公司 | 赵 勇、刘海泉、邱伟强、谢庆超、卢 瑛、戴习林、王永杰、孙晓红、丁福江、高建兴、陈兰明、朱永恒 |
| 20 | 设施瓜菜新品种选育及绿色生产关键技术创新与应用 | | | 扬州大学、江苏省农业科学院、江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、扬州市农业委员会、镇江市蔬菜研究所、淮安市农业技术推广中心、扬州市江都区农业委员会、常州市新北区奔牛镇农业服务中心 | 陈学好、苏小俊、赵建锋、赵海涛、缪 宏、李良俊、高红胜、周福才、王 波、齐晓花、韦武青、周 蕾、钱 娣、许俊喜、谢文龙 |
| 21 | 生物有机肥对大樱桃果园土壤养分累积与分布的影响研究 | | | 天水师范学院、天水润德沼气开发工程有限公司、天水市秦州区欣晟果业专业合作社 | 邹亚丽、魏 蓉、徐爱兰、王 静、汪东强、王小龙、万文奎、李 勇、周晓康、呼丽萍、刘艳梅、杨金凤、高义霞 |
| 22 | 超高温瞬时灭菌乳（UHT）品质评价及关键控制技术研究与示范 | | | 中国农业科学院农产品加工研究所 | 吕加平、张书文、芦 晶、逄晓阳、刘 鹭、胡长利、王 辉、靳 磊、张维清、孔凡丕 |
| 23 | 混合菌处理废电路板回收有色/稀贵金属关键技术及其应用 | | | 江苏理工学院、溧阳市立方贵金属新材料有限公司 | 周全法、梁国斌、王自伟、林 伟、张曼莹、朱炳龙、张锁荣、刘维平、汪 斌、龚林林、贺沁婷、舒 莉、张春勇、唐江宏、蒋 莉 |
| 24 | 小麦“四减一省”机械化生产技术研究与应用 | | | 临沂市农业科学院 | 樊青峰、李宝强、李 龙、 王 靖、周忠新、孔令国 |
| 25 | 心脏泵新技术研发与应用 | | | 江苏大学 | 王芳群、吉敬华、吉 奕、王 颢、荆 腾、乾坤喜 |
| 26 | 香辛料精油提取关键技术及装备研发 | | | 晨光生物科技集团股份有限公司 | 李凤飞、齐立军、魏占姣、 杨文江、褚延伟、杨瑞丽、 武亚明、马保林、韩少威、 季邵东 |
| 27 | 碳纤维面状红外辐射技术及高品质方便食品开发与应用 | | | 江南大学、上海热丽科技集团有限公司、贺州学院 | 范柳萍、张玉明、段振华、许 立、李进伟、张 宇、曹 晨、孙 兵、李翰文 |
| 28 | 元帅、金冠苹果简约高效栽培技术集成示范 | | | 天水市果树研究所 | 常德昌、徐小强、张莲英、 杨映红、张丽君、王小龙、温恭敬、程 亮、雷明山、 罗学义、柳晓霞、班明辉、 魏丽娟 |
| 29 | 粮油中生物毒素控制关键技术创新与产业化 | | | 江南大学、山东金胜粮油集团有限公司、江苏三零面粉有限公司、国家粮食局科学研究院 | 孙秀兰、庞月红、纪 剑、刘睿杰、张银志、皮付伟、高冠勇、谢 彬、王松雪 |
| 30 | 制备丙烯酰胺的基因工程菌株开发与应用 | | | 江南大学、江苏昌九农科化工有限公司 | 周哲敏、周 丽、刘中美、崔文璟、郭军玲、钟先平、沈瑞华、杨 涛 |
| 31 | 江苏东南沿海旱作区多元高效种植模式研发及特色作物产业链构建 | | | 江苏沿江地区农业科学研究所 | 刘 建、杨美英、魏亚凤、宋居易、陈 惠、徐仁超、刘水东、季晓琴、马爱东、顾洪生、沙宏锋、朱明华、姚桂芳、李 波、薛亚光 |
| 32 | 水产病害监测、预警与减损技术集成研究和应用 | | | 宁波市海洋与渔业研究院、宁波大学、中国农业大学、浙江大学、慈溪市水产技术推广中心、浙江大学宁波理工学院、象山红升水产养殖有限公司 | 王建平、周素明、段青玲、王国良、徐海圣、陈汉春、孙喜模、陈 琳、申屠琰、邱军强、余心杰、杨家峰、申屠基康、滕丽华、吴雄飞 |
| 33 | 浆果中多酚类活性物质高效制备关键技术及产业化应用 | | | 山东省农业科学院农产品研究所、江苏省农业科学院、山东省宏福慧科技有限公司、句容市东方紫酒业有限公司、江苏伊云贝尔饮料股份有限公司 | 程安玮、张丽霞、孙金月、郁东兴、孙玉霞、王恒振、闫 征、周晓杰、李华前、刘 超、王新坤、郭 溆、王 青 |
| 34 | 青虾高效养成关键技术开发与应用 | | | 盐城工学院、华东师范大学、中国水产科学研究院东海水产研究所、东台市渔业技术指导站、射阳达福沅特种水产养殖专业合作社 | 赵卫红、陈立侨、张凤英、王资生、王跃红、於叶兵、张余霞、吕林兰、杨义进、刘晓倩 |
| 35 | 夏玉米机械化高产栽培技术研究与开发 | | | 临沂市农业科学院 | 吴荣华 庄克章 张春艳 李 龙 刘西伟 刘晓菲 高 峰 |
| 36 | 人工调控雨生红球藻高效生产天然虾青素的关键技术及应用 | | | 山东理工大学、攀枝花学院、山东鸣惠生物科技股份有限公司、青岛旭能生物工程有限责任公司、云南西藻生物技术有限公司、昆明卓藻商贸有限公司、攀枝花市格萨拉生物技术有限公司 | 高政权、孟春晓、李 健、骆野鸣、马 建、于福河、李 勇、宋新华、王志臻、孙发强、姜文杰、孔祥鹏、林 彬、张昊楠、李 喆 |
| 37 | 玉米芯酶法一步制备高品质低聚木糖的关键技术与应用 | | | 南京工业大学、常州千红生化制药股份有限公司、南京百凯生物科技有限公司、中国商业联合会 | 吴 斌、高 振、韦利军、何冰芳、刘振宇、储建林、刘为彪 |
| 38 | 化妆品风险物质检测技术标准化与应用 | | | 苏州世谱检测技术有限公司、广州质量监督检测研究院、江苏省食品药品监督检验研究院、江苏省产品质量监督检验研究院、广州华鑫检测技术有限公司 | 代 丹、黄金凤、张 征、黄宇锋、廖华勇、吴楚森、寻知庆、叶竹洪、刘香梅、王 斌、施 兵、王 莉 |
| 39 | 家禽主要疫病的中兽药防控技术研究及推广 | | | 山东省农业科学院家禽研究所、济南森康三峰生物工程有限公司、山东昊泰科技药业有限公司、潍坊诺达药业有限公司、烟台绿叶动物保健品有限公司 | 李桂明、黄中利、杨世发、林树乾、赵增成、宋敏训、傅 剑、杨 鹏、刘月月、殷 斌、吕淑荣、张法仁、逯 月、李 颖、董雯雯 |
| 40 | 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、姚凤宏、杨海莺、樊剑峰、李 慧、郑晓卫、沈雪梅、钟 鸣、杨学昊 |
| 41 | 基于多特征融合的检测与识别技术及应用 | | | 江南大学、苏州科技大学 | 罗晓清、张战成、陈志国、曹俊峰、毛 力 |
| 42 | 玄武岩纤维修复加固木结构的关键技术及工程应用研究 | | | 河北建筑工程学院 | 麻建锁、白润山、蔡焕琴、郝 勇、李志强、谢 军、李惠玲、闫志刚、李云飞 |
| 43 | 精密四柱大吨位保压免设定智能快速成型裁切机 | | | 盐城工学院、盐城雄鹰精密机械有限公司 | 王如刚、周 锋、刘雨龙、卞金洪、孔维宾、杨晓芳、郭乃宏、仇海和 |
| 44 | 大型数控锯切和拉削加工装备关键技术研究及应用 | | | 杭州电子科技大学、浙江畅尔智能装备股份有限公司、浙江晨龙锯床股份有限公司、浙江锯力煌锯床股份有限公司 | 陈国金、倪 敬、朱妙芬、林绿高、丁侠胜、丁泽林、李斌胜、江 平、王定胜、陈 昌、胡春美、王万强、袁以明、刘海强、彭章明 |
| 45 | 卷绕式镍钴多元材料高性能超级电容器 | | | 中原工学院、郑州大学 | 米立伟、陈卫华、卫武涛、王艳杰、潘 玮 |
| 46 | 弱刚性薄壁类零件加工变形热力学微观理论、控制技术及其应用 | | | 青岛理工大学、山东欧泰隆重工有限公司 | 杨 勇、韩志光、王玉玲、杨发展、陈成军、江京亮、王德祥、姜芙林、仲照琳 |
| 47 | 地下工程钻孔护壁用新型泥浆材料的研究与开发 | | | 常州工学院、江苏城工建设科技有限公司、江苏建院营造股份有限公司 | 代国忠、黄小红、史贵才、张亚兴、李书进、高 强、蒋晓曙 |
| 48 | 核电等特殊行业特大功率减振齿轮箱机组研发 | | | 盐城工学院、江苏泰隆减速机股份有限公司 | 刘富豪、孔 霞、 蔡云龙、 张介禄 |
| 49 | 大幅面高亮度健康型会展用LED导光板的设计及其产业化 | | | 常州工学院、灵通展览系统股份有限公司 | 饶 丰、朱锡芳、陈 功、吴 峰、顾建红、陈诺君 |
| 50 | 高可靠性长寿命旋转密封关键技术与装备 | | | 江苏大学、中国北方车辆研究所 | 宫 燃、朱茂桃、周英华、徐 宜、卜树峰、宋美球、谢方伟、王 敏、韩 博、车华军、张学荣、葛如海 |
| 51 | 重型液压缸的可靠性设计及其关键共性制造技术 | | | 徐州工程学院、徐州徐工液压件有限公司 | 张 磊、黄传辉、刘庆教、刘 朋、孙 健、陆兴华、范华志、张虹源、马西良、张元越、陈凤腾 |
| 52 | 具备高转换效率与高稳定性的背钝化晶体硅太阳电池制备技术 | | | 江南大学、无锡尚德太阳能电力有限公司 | 席 曦、陈如龙、陈丽萍、严婷婷、孟庆蕾、乔 琦、鲁 科、邵剑波、刘桂林、李果华 |
| 53 | 优质桑蚕丝生产关键技术研发及其产业化应用 | | | 苏州大学、如皋市蚕桑技术指导站、东台市蚕桑技术指导管理中心、海安市蚕桑技术推广站、鑫缘茧丝绸集团股份有限公司 | 李 兵、李凡池、孙 锋、杨 斌、王 军、崔颖钊、周慧勤、钱忠兵、黄俊明、沈卫德、胡征宇、崔世明 |
| 54 | 棉纺连续化智能纺纱生产线关键技术研发及产业化 | | | 江南大学、常州市同和纺织机械制造有限公司 | 苏旭中、刘新金、唐国新、严绪东、宋 娟、丁 峰、徐伯俊、徐 阳、朱建厦、李宏松 |
| 55 | 基于示踪气体测定煤层瓦斯运移规律技术及装备研发应用 | | | 煤科集团沈阳研究院有限公司、山西马堡煤业有限公司 | 雷 云、张兴华、孙 亮、邹永洺、梁忠秋、贾 男、王 祎、闫循强、潘竞涛、刘增亮、刘 扬、周 睿、孙维丽 |
| 56 | 极薄煤层采煤机高效截装关键技术研究 | | | 黑龙江科技大学 | 刘春生、张 丹、吴卫东、齐立涛、宋胜伟、张艳军、万 丰、李德根、孙月华、王桂荣、侯清泉 |
| 57 | 蔬菜秸秆肥料化处理关键装备与技术研发 | | | 山东省农业机械科学研究院、中国农业大学、农业部南京农业机械化研究所、山东沃泰生物科技有限公司、青岛永正化工机械有限公司 | 齐自成、孙立刚、李彦明、李福欣、陈永生、张进凯、韩梦龙、褚 斌、丁立功、孙召春、吴爱兵、高 亮、李英治 |
| 58 | 激光测距与夜视关键技术的研究与应用 | | | 扬州大学、江苏精湛光电仪器股份有限公司 | 许小勇、朱金荣、朱明宇、赵玉忠、瞿世鲲、夏长权、陈才扣 |
| 59 | 用于深井巷道支护的喷射型ECC材料研制及其力学特性的研究 | | | 江南大学 | 毕远志、张大林、姜 勇、华 渊、刘从亮、高淑梅、孙秀丽、宗永红、贡 鸣、蔡 鑫 |
| 60 | 基于集中控管的防信息泄漏关键技术及产业化应用 | | | 江南大学、江苏华御信息技术有限公司 | 李志华、耿振民、曾 曙、陈秀宏、蒋 斐、杨 磊 |
| 61 | 面向养老院人体危险行为发现的智能机器学习研究与应用 | | | 吉林大学 | 于哲舟、于祥春、张 哲、吴 垒、李 倩、张益玮、李晓越、洪文亮、赵凤志、赵进声、孙 超、高世佳 |
| 62 | 面向停车行车盲区导航服务的双信双屏车载终端系统研发 | | | 徐州工程学院、徐州海派科技有限公司 | 席建中、樊兆峰、王立文、方 蒽、王 烁、乔淑云、王小磊 、刘爱云、杨亚兵、卢正杰 |
| 63 | 高安全动力电池系统正向开发成套技术及应用 | | | 江苏大学、湖南中车时代电动汽车股份有限公司、江苏春兰清洁能源研究院有限公司、广州天赐高新材料股份有限公司、南京能启能电子科技有限公司 | 徐晓明、丁荣军、肖 业、杨 桃、赵经纬、崔玉峰、朱永跃 |
| 64 | 基于图像处理与深度神经网络模型的植物病害智能识别与应用 | | | 天津科技大学、西京学院、西安市阎良区阎诚脆枣专业合作社、西安玺域生态农业有限公司 | 张传雷、张善文、杨巨成、李建荣、师 韵、黄文准、王旭启、陈 佳 |
| 65 | 基于大数据的电子商务数据挖掘与口碑指数研究 | | | 中国标准化研究院 | 程 越、孙兆洋、隋 媛、王志民、咸奎桐、高 昂、刘 颖、曹新九、刘 贺 |
| 66 | 高精度抗干扰光电传感芯片设计、封装制造及系统集成关键技术与应用 | | | 江苏大学、镇江市计量检定测试中心、江苏越达电力设备有限公司、江苏科技大学 | 杨 宁、葛道晗、张立强、马振刚、颜黎浩、肖 晖、杨 戟、严 鸣、郭修原、孙 俊、苏 贞、武小红、李 林、祁 鸣、陶欣怡 |
| 67 | 基于机器视觉的印品质量高速检测系统研究及应用 | | | 北京印刷学院、北京大恒图像视觉有限公司 | 王 燕、王亚鹏、游福成、李双文、张明鸣、房瑞明、丁海洋、蔡吉飞、王学伟、沈韶华、陈绍义、刘博文 |
| 68 | 生物质纳米复合过滤材料及智能化自清洁低噪音工业废气过滤设备 | | | 盐城工学院、江苏申江环境科技有限公司 | 刘国亮、王春霞、聂庭森、吕立斌、聂庭江、陆振乾、毕红军、李 红 |
| 69 | 高效阻燃聚氨酯-硅酸盐互穿建筑保温材料的制备与推广 | | | 徐州工程学院、滕州市华海新型保温材料有限公司、徐州赛孚瑞科高分子材料有限公司、徐州市洛克尔化工科技有限公司 | 王圣程、钟东南、张云峰、姜 慧、程家骥、王世昌、胡依鲁、禄利刚 |
| 70 | 农村垃圾焚烧炉渣制备农村建筑节能墙材的研发与示范 | | | 盐城工学院 | 胡艳丽、李富荣、王 进、蔡树元、黄 婷、尹明干、钟栋青、龚晓芳 |
| 71 | 基于抽油杆直线驱动的特种螺杆抽油泵 | | | 扬州大学、盐城鑫益特种抽油泵制造有限公司 | 曾 励、张 帆、竺志大、闵广建、戴 敏、杨 坚、谷桂先、白文鑫、张 静 |
| 72 | 基于竞争性技术标准的质量提升模型及应用研究 | | | 中国标准化研究院 | 许应成、汤万金、方 向、宋国建、刘 辉、宁秀丽、蔡华利、闫 涛、杨跃翔、刘碧松、高晓红、李 莹、杨利飞、彭 彬 |
| 73 | 基于适应性理论的流域水污染多主体合作生态补偿机制研究 | | | 河海大学 | 张 婕、王济干、徐 健 |
| 74 | 考虑不确定影响的协同物流网络形成机制、资源调配与鲁棒优化研究 | | | 中国石油大学（华东） | 徐小峰、李 想、邓忆瑞、丁 浩、单 娴、付 芳、宋杰鲲、郑 瑶、孙玉萍、刘 玺 |
| 75 | 《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760-2014） | | | 国家食品安全风险评估中心 | 张俭波、王华丽、张霁月 |
| 76 | 新创企业平行搜索的作用机制、决策机理及风险控制 | | | 浙江理工大学 | 奉小斌、陈丽琼 |
| 77 | 汽车产业知识产权战略及专利创造与产业化能力提升 | | | 武汉理工大学、上汽通用五菱汽车股份有限公司武汉明瑞智库咨询有限公司 | 刘介明、李淑英、韩德鸿、黄清敏、杨祝顺、刘小威、李平丽、尹曦林、凌秋妮、孟奇勋、江长斌、刘思施、陈红冰、蓝艳裕、吴小艳 |
| 78 | 电网企业商业模式创新路径与评估方法研究与应用 | | | 国网能源研究院有限公司 | 韩新阳、张 钧、张 岩、张 全、谷 毅、靳晓凌、白翠粉、王 阳、张 晨、柴玉凤、代贤忠、张 玥、田 鑫、王旭斌、张 钰 |
| 79 | 山东邹城国家农业科技园区详细规划研究 | | | 临沂大学 | 杨忠臣、王 梁、刘淑华、尤海涛、任红宇、徐小任、张蓓蓓、任永本 |
| 80 | 可持续性融入标准的方法研究及相关国家标准研制 | | | 中国标准化研究院、山东省标准化研究院、天津市标准化研究院、辽宁省标准化研究院 | 周 莉、江 洲、刘碧松、孙彩英、李向华、赵红红、刘春霞、郑勇跃、赵 燕、叶如意、孟翠竹、高 鹏、宋荷靓 |
| 81 | 品牌价值评价关键技术及系列标准研究 | | | 中国标准化研究院、中联资产评估集团有限公司、深圳市标准化技术研究院 | 康 键、吴 芳、段 琦、胡 智、蔡华利、王立志、周 鹏、周 文、杨志花、贾艳丽、张 宁 |
| 82 | 城市生活必需品的市场供应保障体系 | | | 北京工商大学 | 张浩 |
| 83 | 能源互联网与新型城市能源系统顶层设计研究 | | | 国网能源研究院有限公司 | 代红才、王雪、陈昕、姜怡喆、刘林、王耀华、鲁刚、张宁、赵芸淇、邢璐、张栋、汤芳、卢静、菅泳仿、徐龙秀 |
| **三等奖：138项** | | | | | |
| 1 | | 高活菌数益生菌发酵乳生产关键技术研发与示范 | 湖南农业大学、浙江李子园食品股份有限公司、湖南南山牧业有限公司 | | 刘成国、周 辉、王顺余、姚 慧、何建新、游善兵、雷文平 |
| 2 | | 乳制品安全检测体系的构建 | 合肥工业大学、浙江李子园食品股份有限公司、中国科学技术大学 | | 郑 磊、陈 伟、王顺余、叶应旺、刘长虹、刘少民、郑宋友、瞿 昊 |
| 3 | | 光谱、色谱技术在食品安全快速检测的应用 | 江南大学 | | 谢云飞、郭亚辉、成玉梁、于 航、钱 和、姚卫蓉 |
| 4 | | N-乙烯基吡咯烷酮生产技术 | 厦门大学 | | 黎四芳 |
| 5 | | 民勤县沙区黑果枸杞人工驯化栽培技术试验示范 | 民勤县林业技术推广站 | | 张艳萍、张世成、许兴文、聂雪花、柴秀萍、李 军、严子仁、毛焕雄、孙慧琴、方向毅、王宗明、张海霞、李晓红、陶海燕、王永新 |
| 6 | | 甘薯腐烂茎线虫生物学特性、侵染机理及综合防控技术集成 | 江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、江苏徐州甘薯研究中心、江苏省农业科学院 | | 王宏宝、孙厚俊、赵桂东、谢逸萍、毛 佳、徐 振、曹凯歌、赵永强、李 茹、张成玲、杨冬静、冯 辉、汪立新、陈香华、张 凯 |
| 7 | | 化妆品中禁限用物质关键检测技术及应用 | 浙江出入境检验检疫局检验检疫技术中心（浙江省检验检疫科学技术研究院） | | 吕春华、刘海山、黄超群、谢 文、 陈笑梅、楼成杰 |
| 8 | | 利用固废研发的聚合钛铁混凝剂及其应用 | 济南大学、山东省淮河流域水利管理局规划设计院 | | 付 英、狄 勇、冯 岩、谭 娟、石 楠、王晓东、苏漫漫 |
| 9 | | 核桃优质苗木繁育关键技术研究与示范 | 天水市果树研究所 | | 黄亚萍、吴永锋、杨军泽、温恭敬、罗小妹、周晓康、郭 婷、董爱彬、张红利、王玉霞、杨世勇、汪文科、杨会光 |
| 10 | | 雨养农业区苹果、樱桃园水分高效利用技术研究与示范 | 天水市果树研究所、天水市秦州区果业局、天水市麦积区果品产业局 | | 任宏涛、刘海全、杨江生、吴 晔、徐小强、崔会芳、赵 娜、于 浩、温玉红、臧春花、程 亮、周小芹、刘霞晖 |
| 11 | | 食品及相关产品中主要污染物高通量检测技术研究 | 河北省食品检验研究院 | | 李 强、范素芳、曹梅荣、孙 磊、吴春敏、王 娟、贾文轩、赵丽敏、张春林、张冬生、俞 婧、范 斌、翟洪稳、黄云霞、王丽明 |
| 12 | | 城镇水环境综合治理技术及应用 | 江南大学、无锡龙盛生态科技有限公司 | | 邹 华、付善飞、丁剑楠、孙维铭、张 云、李祎飞、虞晓岚 |
| 13 | | 巴丹吉林沙漠生态大林带治沙集成技术应用示范 | 民勤县勤锋林业实验站 | | 白生才、王玉道、崔 玲、王新绘、裴 斌、孙慧琴、李积山、张龙儒、许雅娟、魏慧琴 |
| 14 | | 高产优质花生品种选育与产业化开发 | 临沂市农业科学院、 临沂丰邦植物医院有限公司 | | 崔爱华、唐洪杰、冷 鹏、曹德强、邵明升、王宝卿、王俪晓、段军莲 |
| 15 | | 沿海地区鲜食葡萄可持续高效生产关键技术研究与应用 | 盐城工学院、盐城市仰徐现代农业科技有限公司、江苏沿海地区农业科学研究所、盐城市亭湖区香兰葡萄种植园 | | 李洪山、顾克余、申玉香、曹 婷、张 红、李 杜、严 新、胡晓蓉、陈正东、吴 祥、李红阳、伍和萍、周步海、郑 清、王景宏 |
| 16 | | 杜鹃花种质创新及其产业化关键技术研发与应用 | 江苏省农业科学院、南京林业大学、嘉善联合农业科技有限公司、江苏裕华杜鹃种植有限公司 | | 何丽斯、李 畅、耿兴敏、刘晓青、肖 政、苏家乐、孙晓波、周金良、沈 勇 |
| 17 | | 优质高产新树形—苹果高纺锤树形树形栽培试验研究 | 天水市果树研究所、天水市秦州区果业局、天水市麦积区果品产业局、秦安县果业管理局 | | 刘海全、孔维军、任宏涛、 崔会芳、樊 霞、吴 晔、郭引强、赵向东、辛晓霞、 崔贵明、逯成军、徐小强、 马利国、赵永强 |
| 18 | | 传统酸面团中微生物菌群结构与风味代谢物关系解析及冷冻面团馒头品质改良与规模化生产 | 佛山科学技术学院、江南大学、浙江工商大学、绍兴文理学院、佛山市金城速冻食品有限公司 | | 黄桂东、钟先锋、马淑凤、刘同杰、杨浣漪、郑元锋、张宇博、王阿利、李年龙、陈令峰 |
| 19 | | 寒区城市生活垃圾综合资源化利用技术创新与应用 | 东北师范大学、河北乾昇节能科技发展有限公司、长春市海威市政工程设计有限公司 | | 徐建玲、王汉席、康广民、刘学军、盛连喜、康 玮、马建民、韩 鹏、霍成路、于海侠、刘海燕 |
| 20 | | 漆树果仁油加工关键技术研究 | 中华全国供销合作总社西安生漆涂料研究所 | | 张飞龙、贺 娜、雒礼润、李东旭 |
| 21 | | 水稻高吸水复合型种衣剂的创制及其应用 | 江苏里下河地区农业科学研究所、扬州绿源生物化工有限公司 | | 黄年生、徐卯林、张小祥、万克江、姚 义、杨武广、朱兆兵、李振宏、秦吉洋、沈 静、余 玲、吴云雨、吴 政、王志平、吴诗清 |
| 22 | | 经患肢静脉注射溶栓联合复方中药治疗下肢深静脉血栓形成临床研究 | 甘肃省武威市民勤县人民医院、 民勤县妇幼保健计划生育服务中心 | | 杨 力、王晓红、王新荣、达其伟、李玉兰、刘发生、潘雅丽、程生赋、许桃花、王新绘、潘春香、陆 燕 |
| 23 | | 海滨锦葵高产新品种选育及其加工工艺关键技术研究与应用 | 江苏沿江地区农业科学研究所 | | 闫洪朗、钦 佩、王 康、何林池、魏小云 |
| 24 | | 幼年缺血性卒中的分子机制研究 | 扬州大学、扬州市妇幼保健院、泰州市第二人民医院 | | 颜丙春、郁 省、丁立东、苏佩清、朱 虹、崔树娜、杨妞妞、李 炎 |
| 25 | | 聚醚胺的制备和应用 | 江南大学、无锡阿科力科技股份有限公司 | | 张松林、张文泉、朱学军、 尤卫民 |
| 26 | | 健康馅料挤压蒸煮生产关键技术研究及产业化 | 咀香园健康食品（中山）有限公司、华南农业大学、华南理工大学、中山市日威食品有限公司 | | 夏 雨、张延杰、杜 冰、王 娟、白永亮、罗紫明、孟 嫚、范小平、胡志高、张国权、吴俏槿、李 敏、冯丽敏 |
| 27 | | 天水市蔬菜农药残留控制技术研究与示范 | 天水市秦州区农产品质量安全监督管理总站 | | 刘 谨、陈 奇、安明旭、魏 琰、郝耀辉、徐爱兰、康元宏、刘 敏、徐惠英、曹 敏、周自生、杨彦荣 |
| 28 | | 传统酱卤肉制品工业化关键技术和装备创新及产业示范 | 烟台市喜旺食品有限公司 | | 厉建军、张建梅、徐世明、侯世松、李 洋、孙晓红、王迎迎、辛全龙、曲红燕、朱希敏、王彩虹、辛伟娟、曹福红 |
| 29 | | 红外生物效应治疗仪及配套耗材生物抑菌剂 | 哈尔滨鑫亿尔诺生物科技有限公司 | | 王毓舒、何月蓉 |
| 30 | | 高活性蛹虫草菌株选育及综合开发关键技术研究与产业化 | 徐州工程学院 | | 王 陶、李 文、董玉玮、陈安徽、朱蕴兰、邵 颖、陈宏伟 |
| 31 | | 稀土元素双向调节植物与微生物抗逆性的关键技术研究及应用 | 江南大学、河南中鹤现代农业开发集团有限公司 | | 梁婵娟、赵明星、任洪艳、王丽红、阮文权、周 青、童大鹏、郭绍芬 |
| 32 | | 稻麦两熟制稻田秸秆全量还田及丰产增效关键技术集成与应用 | 江苏沿江地区农业科学研究所 | | 魏亚凤、李 波、薛亚光、刘 建、李世峰、杨美英、石 吕、管 伟、张和兰、刘水东、陈书华、刘 耀、丁亚玲、葛跃武、潘宝国 |
| 33 | | 薄皮甜瓜种质创新、新品种选育与高效栽培技术推广应用 | 江苏沿江地区农业科学研究所 | | 王 康、闫洪朗、马祥建、何林池、魏小云、刘水东、程玉静、周海燕、吴俊平 |
| 34 | | 岭南特色水果焙烤食品开发与焙烤过程节能改造 | 咀香园健康食品（中山）有限公司 | | 胡志高、孟 嫚、王梅玲、张延杰、夏 雨、罗紫明、郑 萍、吕瑶瑶、黄雪碧、王大艳、何雁虹、雷敏芝 |
| 35 | | 有机蔬菜标准化生产与品牌化营销研究 | 临沂市农业科学院、临沂大学资环学院、临沂丰邦植物医院有限公司、临沂市兰山区方城镇农业技术推广站 | | 冷 鹏、王 军、方瑞元、相廷峰、唐洪杰、崔爱华、宿刚爱、吴书宝、张现增、吕相玉、芮文利、王俪晓 |
| 36 | | 工业废料黑莓籽综合利用技术研究与应用 | 河南大学、黄河科技学院 | | 康文艺、张 伟、王金梅、尹震花、魏金凤、李昌勤 |
| 37 | | 反刍动物瘤胃酸中毒的发生机制及其防控技术 | 扬州大学、太仓市畜牧兽医站、安徽农业大学、泗阳县畜牧兽医站 | | 王洪荣、王梦芝、喻礼怀、魏宗友、程建波、陈前岭、潘晓花、张 浩、董 丽、赵静雯、沈宜钊、陈连民、吴天佑、赵芳芳、金亚倩 |
| 38 | | 海捕水产品质量安全检控关键技术创新与应用 | 舟山出入境检验检疫局综合技术服务中心、浙江海洋大学、浙江省海洋开发研究院 | | 邵宏宏、周秀锦、姜 维、闻正顺、相兴伟、王 琦、周向阳、张 静 |
| 39 | | 食品中多种重金属检测技术研究及应用 | 舟山出入境检验检疫局综合技术服务中心、天津出入境检验检疫局动植物与食品检测中心 | | 徐君辉、肖亚兵、沈 飚、胡兴娟、曹慧娟、汪云泉、吴 刚、王 禹 |
| 40 | | 乳及乳基配料质量安全的多维同步荧光快速检测技术及应用 | 江南大学、佳格投资（中国）有限公司、海普诺凯营养品有限公司 | | 周 鹏、刘小鸣、刘昌树、侯艳梅 |
| 41 | | 大蒜精深加工的关键技术集成创新与应用示范 | 徐州工程学院、徐州绿之野生物食品有限公司 | | 李 超、李 勇、马利华、张志年、张奎昌、陈学红、崔 珏、王乃馨、唐仕荣 |
| 42 | | 河道沿岸湿地生态景观构建技术研究与应用 | 杭州中艺生态环境工程有限公司 | | 钟江波、张凌啸、双海容、平琳斐 |
| 43 | | 重要检疫性植物病原物新型筛查检测技术平台的建立及其应用 | 宁波检验检疫科学技术研究院 | | 段维军、郭立新、陈先锋、张慧丽、徐 颖、段丽君、张吉红、李雪莲、王佳莹、崔俊霞、顾建锋、徐 瑛 |
| 44 | | 斑点叉尾鮰“江丰1号”选育与示范推广 | 江苏省淡水水产研究所 | | 陈校辉、王明华、钟立强、秦 钦、张世勇、朱晓华、姜虎成、边文冀、张明生、朱锡和、殷 悦、常智伟、邵俊杰、张云贵、王 江 |
| 45 | | 适于现代养蚕模式的强健优质高产多丝量家蚕新品种培育与应用 | 山东省蚕业研究所、高青和润丝绸有限公司、海阳沃德茧丝绸有限公司、安丘市天龙丝绸有限公司、莒县海通茧丝绸有限公司、五莲海通丝绸有限公司、山东泰安丝绸集团有限公司、安康市蚕桑产业发展中心 | | 张凤林、娄齐年、周丽霞、王安皆、华丽峰、聂 磊、王向誉、李智峰、于振诚、石瑞常、修 妤、周象海、肖连明 |
| 46 | | 大肠埃希氏菌S-腺苷高半胱氨酸核苷酶的作用机制及其作为抗菌药物靶点的研究 | 济南大学、山东圣奥生物科技有限公司 | | 谷劲松、郝委委、江成世、谭晓军、李玉梅 |
| 47 | | 南美白对虾温棚分级养殖高产技术 | 天津科技大学、天津鑫永丰水产养殖有限公司 | | 袁春营、崔青曼、孙会芳、 徐福柱、徐相阳 |
| 48 | | 生猪养殖 “减抗”关键技术集成与推广应用 | 江苏农牧科技职业学院、扬州大学、江苏中牧倍康药业有限公司、盐城市畜牧兽医站、泰州市动物卫生监督所、扬州市动物卫生监督所、南通市动物疫病预防控制中心、光明生猪有限公司 | | 蒋春茂、戴建华、陈晓兰、蔡丙严、倪黎纲、问吉祥、郝福星、包文斌、袁华根、李新宇、杨 凌、陈 丹、蒋锁俊、朱志刚、邹广彬 |
| 49 | | 黏附分子对于模式动物斑马鱼脊髓损伤的修复再生机制 | 江南大学 | | 申延琴、崔 春、陈 雪、姚 莉、黄术兵、周芝兰 |
| 50 | | 桑树果叶高值化利用关键技术研究与应用 | 山东省蚕业研究所、高青和润丝绸有限公司、四川黑金椹阳光农业有限公司、新疆冠农有机农业开发有限公司、夏津圣树源农业有限公司、夏津尚品园桑树产业合作社 | | 范作卿、邹德庆、施新琴、王 娜、朱 琳、郭 光、马锦军、陈传杰、聂玉霞 |
| 51 | | 双齿围沙蚕苗种繁育及养殖新技术研究与推广 | 盐城工学院、东台光亚水产品有限公司 | | 吕 富、於叶兵、聂 庆、王资生、刘 飞、吕林兰、齐志涛、赵卫红、王 斌、朱世明 |
| 52 | | 食品中内源性甲醛生成机理研究 | 浙江出入境检验检疫局检验检疫技术中心、浙江工商大学 | | 陈笑梅、吕春华、朱军莉、黄超群、刘海山、朱晓雨 |
| 53 | | 复合蛋白饮料集成加工技术的产业化应用 | 徐州工程学院、徐州绿健乳品饮料有限公司、维维食品饮料股份有限公司、徐州莱雀生物科技有限公司、徐州绿庄园有限公司、徐州旺达农副产品有限公司、徐州天意生态茶饮有限公司 | | 李 勇、李 超、高兆建、陈 力、张建萍、赵节昌、郑 义、徐粉林、倪 凯、陈安徽 |
| 54 | | 基于SBSE技术的农药残留检测方法创新与应用 | 济宁出入境检验检疫局综合技术服务中心 | | 倪永付、闫秋成 |
| 55 | | 暂养甲壳类水产动物重金属安全与净化技术应用 | 浙江海洋大学、浙江省海洋开发研究院 | | 张 宾、相兴伟、邓尚贵、林慧敏、杨会成、霍健聪 |
| 56 | | 茶叶稀土浸出特性研究与含量控制关键技术集成示范 | 中华全国供销合作总社杭州茶叶研究院、安溪铁观音研究院、浙江武义骆驼九龙砖茶有限公司、福建省安溪县柏芳茶业有限公司、湖南省白沙溪茶厂股份有限公司 | | 杨秀芳、孔俊豪、许 凌、周卫龙、赵玉香、谭 蓉、徐建峰、王 瑾、涂云飞、刘雪慧、张岭苓、陈水潮、王盈峰、祝雅松、林全民 |
| 57 | | 白桦脂醇的制备及抗氧化应用研究 | 郑州轻工业学院 | | 许春平、贾学伟、李天笑、吴晓宗、郑坚强、毛多斌、刘延奇 |
| 58 | | 风干型肉制品绿色制造关键技术研究与产业化 | 徐州工程学院、江苏久思乡食品科技有限公司 | | 马利华、陈宏伟、宋 慧、贺 羽、王 帅、尤敦学、张雅玮、彭增起、刘兹远 |
| 59 | | 发酵苹果醋品质提升与新产品研发及产业化 | 甘肃省农业科学院农产品贮藏加工研究所、甘肃省润源农产品开发公司、静宁沁园春酒业有限责任公司 | | 张霁红、康三江、李亚州、宋 娟、李明泽、李玉梅、戴中锋、曾朝珍、张海燕、张 芳、袁 晶 |
| 60 | | 利用荧光光谱技术快速判别食品质量与安全 | 滁州学院 | | 孙艳辉、顾海洋 |
| 61 | | 优质高产多抗粳稻新品种通粳981和通优粳1号选育与应用 | 江苏沿江地区农业科学研究所 | | 周根友、汪 波、王玉娟、 柯裴蓓、夏 华、刘　建、 魏亚凤、薛 林、李 波、 潘宝国 |
| 62 | | 葡萄酒生产废弃物-葡萄皮渣的高效循环利用技术集成与中试 | 甘肃农业大学、甘肃寿鹿山药业有限公司、甘肃顺意生物科技有限公司 | | 李 胜、马绍英、吴 兵、杨德龙、苏 云、周文政、马 蕾、卢 旭、张聪聪、包金玉、杨 宁、刘 媛 |
| 63 | | 薄煤层刨煤机刨刀刨削煤岩动力学及其强度特性研究 | 辽宁工程技术大学、中国煤矿机械装备有限责任公司 | | 郝志勇、岳立新、王率领、刘宝龙、李志伟、陈洪月、周正啟、刘亚强、杨全春 |
| 64 | | 灾害和突发事件网络舆情的大数据感知与评估 | 山东科技大学 | | 曾庆田、赵 华、段 华、鲁法明、倪维健、李 超、温 彦、刁秀丽、周长红、林泽东 |
| 65 | | 高性能智能型石化泵关键技术研究及应用 | 江苏大学、浙江佳力科技股份有限公司、安徽江南泵阀有限公司、太仓顺达磁力泵科技有限公司 | | 代 翠、董 亮、马皓晨、刘厚林、王 勇、傅剑辉、刘 庆、吴 敏、顾秋林、刘嘉伟 |
| 66 | | 五轴联动数控展成电解磨削技术及其推广应用 | 常州工学院、常州创胜特尔数控机床设备有限公司 | | 干为民、陈志伟、尹飞鸿、褚辉生、徐 波、何亚峰、黄 亮、王祥志、赖立讯、陈 阳、夏任波 |
| 67 | | 铁路区间信号电源箱变智能监控与保护关键装备研发及应用 | 南京邮电大学、南京恒星自动化设备有限公司 | | 张腾飞、岳 东、周 岩、戴 明、钟 滨、王保云、窦春霞、刘 震、王亚星 |
| 68 | | 基于无线传感技术的轮胎工况智能监测系统 | 南京泰晟科技实业有限公司 | | 田海霞 |
| 69 | | 复杂环境条件下商品混凝土楼板裂缝致灾机制及控制策略 | 黄淮学院、郑州航空工业管理学院 | | 张 慧、高贺香、马贺红、牛林新、马李亚、肖洪涛 费建刚、张 兵、魏晓刚、王鸿飞、林道明、孙罗卡 |
| 70 | | 基于缓蚀剂插层纳米钛酸的自修复涂层及其应用 | 盐城工学院、盐城市大明化工机械有限公司 | | 仓 辉、邵景玲、张怀红、许 琦、殷学高、唐 喆、陈 松、季杏红 |
| 71 | | 面向教育大数据的个性化推荐服务 | 聊城大学 | | 贾保先、鲍素贞、高开周 |
| 72 | | 基于启发式算法的企业ERP系统 | 天津科技大学 | | 姚 伟、张翠娟、石会双、李 杨、檀柏红、张 俊、孙 斌 |
| 73 | | 阻燃防水无缝立体光影墙布的产业化关键技术研究 | 浙江理工大学、浙江东凯纺织科技有限公司 | | 金子敏、厉秀华、余志成、张秀玲、陈加平、陈建勇、虞树荣、孙明琴、衡 敏 |
| 74 | | 太阳能吸收-喷射复合制冷系统关键技术研究及应用 | 中原工学院、河南万佳建设工程有限公司 | | 刘恩海、袁铁锁、徐文玉、朱红星、董海娟、张文锋、贺阳阳、张亚楠、李忠良、周少磊、袁 辉、楚雪平 |
| 75 | | 图像智能处理与分析技术研究及其产业化应用 | 吉林大学 | | 王 欣、刘光达、王 上、左 玲、王云霄、何 雨、蔡 靖、贾 锋、杨竣翔、石祥文、包 旭、薛潺涓、沈 鑫、杨 熙、郭中正 |
| 76 | | 纺织产品中广谱溶剂的检测技术及防控手段的建立 | 宁波检验检疫科学技术研究院、江苏出入境检验检疫局工业产品检测中心、浙江纺织服装职业技术学院、五邑大学纺织材料与工程学院、广州睿特新材料科技有限公司 | | 保琦蓓、傅科杰、任清庆、丁友超、马艳英、李峥嵘、冯 云、邹 洁 |
| 77 | | 鹅、鸭羽绒制品深加工关键技术及其产业化 | 徐州工程学院、徐州腾宇羽绒制品设备有限公司 | | 韩 翔、夏 春、王书满、刘 静、胡 捷、王川周、常 军、张学启、葛新建 |
| 78 | | 高精度电阻测试仪关键技术研究及应用 | 常州工学院、常州海尔帕电子科技有限公司 | | 鲍玉军、张 兵、任 超、孙 俊、钱显毅、蒋小燕、张刚兵 |
| 79 | | 复合阻尼金属多层挠性接管关键技术研究与应用 | 河南科技大学 | | 刘永刚、马 伟、余永健、李 伦、贾其苏、曹胜捷、吴 舟、张 婷、郭全圆、李济顺 |
| 80 | | 斜井运输车主动型防跑系统 | 徐州工程学院 | | 陆兴华、黄传辉、郭华峰、孙 健、姜德晶、夏晓雷、何绍华、李 志、陈 跃、陈凤腾 |
| 81 | | 多模态数据可视分析与应用 | 吉林大学 | | 车翔玖、牛 砚、高占恒、王珺楠、孙 欢、庞晓丽、武军铎、杨 萍、王 宁 |
| 82 | | 复杂条件下城市轨道交通土建工程施工关键技术 | 上海应用技术大学、中国电建市政建设集团有限公司 | | 李 围、张书起、段志宏、杨 涛、宋卫强、杨旭东、李磊磊、刘建平、刘光明、张多斌、张 凯、安东利、陈世鹏、张振甲、张 新 |
| 83 | | 模具复杂曲面的高效精密加工技术与装备 | 苏州科技大学、南京农业大学 | | 曹自洋、殷 振、肖茂华、李 华、卢金斌、马振武、汪帮富、戴晨伟、李 艳 |
| 84 | | 高保形易护理毛精纺制品生态加工关键技术研发 | 江南大学、无锡协新毛纺织有限公司、江苏阳光股份有限公司 | | 刘新金、朱华君、苏旭中、陈丽芬、李 蔚、谢春萍、曹秀明、刘丽艳、邱晓忠、许 勇、王高军 |
| 85 | | 空地联运综合出行服务关键技术研究及应用 | 东南大学、江苏大门吖科技有限公司、镇江市交通运输局、南京市公路运输管理处、南京禄口国际机场有限公司、扬州大学、江苏道博信息技术有限公司 | | 孙 彦、王俊波、夏 军、钱成林、鞠震宇、邓社军、薛彦卿、薛 伟、王霄峻、陶阳红、杨杰晶 |
| 86 | | 龙门吊式籽棉测水设备 | 安徽财经大学、中华全国供销合作总社郑州棉麻工程技术设计研究所 | | 刘从九、徐守东、吴国新、史书伟、秦建锋、孟永法、向天明、李梦辉、臧利涛、刘妍妍 |
| 87 | | 基于互联网+RFID的混凝土质量智能监控平台 | 江苏理工学院、常州市德明自控系统工程有限公司 | | 汤嘉立、黄海军、郁 钱、张 杰、冯新翎、范洪辉、张溯烈 |
| 88 | | 天然彩色棉产品定性鉴别技术及应用 | 浙江理工大学、湖北省纤维检验局、宁波检验检疫科学技术研究院 | | 马明波、周文龙、金万慧、傅科杰、唐志荣、保琪蓓、陈春梅 |
| 89 | | 纺织品色牢度质控用标准织物及色牢度智能评级系统 | 河北出入境检验检疫局检验检疫技术中心、河北名世锦簇纺织有限公司、纺织之光科技教育基金会 | | 刘锦瑞、高友军、张向丽、张翠竹、郭志慧、董亚楠、王治文、赵素敏、袁园园、孙丽霞、王文丽、尚雪莹 |
| 90 | | 智能化冷链物流跟踪监管关键技术研究与应用 | 江南大学、无锡太湖学院 | | 彭 力、张正道、李 稳、吉训生、冯 伟、杨 强、姚 湘、宋宏鑫、彭 岩 |
| 91 | | 基于本征维数估计和受限子空间的图像识别研究及应用 | 中原工学院 | | 廖 亮、杨 蕾、王新强、魏平俊、余 淼、周同驰、刘 萍、李建军、高 辉、杨 洁 |
| 92 | | 作物水分检测技术及其应用 | 江苏大学、南京信息工程大学 | | 芦 兵、常建华、周 鑫、莫云南、田 燕、章金龙 |
| 93 | | 数字化信息交互界面出错因子-视觉认知-设计因素间关联效应及应用 | 河海大学、东南大学、南京林业大学 | | 吴晓莉、薛澄岐、李 晶、周 丰、牛亚峰、周 蕾、席天阳、陈 艳、钱丽娜 |
| 94 | | 智能型多元冷链云平台关键技术及产业化 | 徐州工程学院、江苏省精创电气股份有限公司、徐州中远物流有限公司 | | 姜代红、戴 磊、李超飞、孙天凯、程红林、鞠训光、党向盈、周宏生、翟先含 |
| 95 | | 基于大数据的医疗卫生信息管理平台 | 吉林大学、长春易申软件有限公司 | | 李文辉、申庆辉、卢奕南、王鸿涛、钟慧湘、高 颂、郑志强、关媛元、王学智 |
| 96 | | 地铁曲线段隧道近距离下穿既有建筑物长大管棚关键施工技术研究 | 辽宁工程技术大学、中交第三公路工程局有限公司 | | 宋 洋、祝百茹、颜士昊、肖作明、薛保国、王晨炟、李 伟、孙 虎、李跃强、王 鑫、李 征、刘 昕、刘思源、赵玉兵 |
| 97 | | 叶丝气流干燥出口含水率均匀性控制技术开发与应用 | 河南中烟工业有限责任公司洛阳卷烟厂、中国烟草总公司职工进修学院、河南中心线电子科技有限公司 | | 胡建军、冯银龙、赵振伟、孙 觅、鲁 平、卢 昂、李 超、邢建基、张永江 |
| 98 | | 三代压水堆核电站智能活动屏蔽关键技术及装备研发 | 扬州大学、江苏金秋竹集团有限公司 | | 张善文、缪 宏、张海军、胡立群、范 州、张燕军 |
| 99 | | 高分子建材质量安全关键技术研究应用及标准化 | 广州质量监督检测研究院 | | 潘永红、王万卷、何国山、徐运祺、容 腾、叶元坚、肖智仁、余巧玲、李业添、刘春生 |
| 100 | | 智能化纺纱生产执行系统 | 江南大学、江苏悦达棉纺有限公司 | | 刘基宏、戴 俊、江红霞、邱 华、刘必英、汤继忠 |
| 101 | | 乏燃料干式贮存安全风险综合评估及精准管控 | 江苏省安全生产科学研究院 | | 曹 钧、朱桂明、阚一炜、高岳毅、顾 平、汪丽莉、石昌雪、施祖建、石艳明、顾昊文、沈 潜 |
| 102 | | 印制电路板绿色生产关键技术开发与应用 | 常州工学院、常州澳弘电子有限公司 | | 侯东东、肖 进、熊 超、陈定红、徐伟龙、姜其斌、郑 敏、吴 峰、赵 宇、杜晓娇 |
| 103 | | 利用粉煤灰与矿渣粉制备高性能海工混凝土的研究与应用 | 徐州工程学院、徐州市产品质量监督检验中心 | | 姜 慧、殷惠光、王圣程、刘荣桂、张福深、喻孟雄、刘奇东、邱姜睿、赵 众、张连英、谢 东、雷 蕾 |
| 104 | | 刮板输送机张力动态监测及寿命预测关键技术研究 | 桂林电子科技大学 | | 王海舰、田 莹、韩海媚、吴泽光、宋宇宁、梁智深、李伟明、陆佳琪、贺晓莹 |
| 105 | | 大型工程机械多通道高可靠性液压回转装置制造关键技术及其应用 | 江苏大学 | | 王宏宇、袁晓明、吴雪莲、刘晨曦、胥保文、朱长顺、潘雨青、吴 勃、丁 扬 |
| 106 | | 纺织品高关注有害微生物关键检测技术研究 | 河南出入境检验检疫局检验检疫技术中心、四川农业大学、河北出入境检验检疫局检验检疫技术中心 | | 郭会清、李 轲、禹建鹰、郭华麟、徐 超、连素梅、韩国全、苗 丽、张淑霞 |
| 107 | | 基于1M2W技术的智能户外安全服装研发与产业化 | 江南大学、江苏雅鹿品牌运营股份有限公司、常州雪奈利时装有限公司、溧阳市江南时尚科技有限公司 | | 沈 雷、孙国祥、庄子文、 唐 颖、贺义军、吴 艳、任祥放、桑盼盼、薛哲彬、赵鑫玉 |
| 108 | | 化工安全 | 黑龙江科技大学 | | 朱丽华、徐 锋 |
| 109 | | 南宁地铁复杂地址区间长距离盾构快速施工关键技术研究 | 中铁四局五公司、辽宁工程技术大学 | | 杜春生、宋 洋、祝百茹、李冰恒、沈友文、查小林、艾鹏鹏 、罗泽华、刘灯明、宋 磊、张维东、王贺平、刘思源、李永启 |
| 110 | | 年产1500万支自由空间隔离器项目 | 河南鑫宇光科技股份有限公司 | | 李卫超 |
| 111 | | 宁夏回族自治区标准化发展战略规划 | 中国标准化研究院 | | 赵文慧、马远征、钟 诚、王益谊、张 军、路 敏 |
| 112 | | 城乡统筹背景下辽宁流动人口基本医疗保障关系转移接续问题研究 | 渤海大学 | | 许 燕、啜 华、胡庆功、许书杰、王 晶、杨 哲 |
| 113 | | 中长期电力负荷预测技术与应用 | 常州工学院 | | 蒋惠凤、许 珂、李 莉 |
| 114 | | 基于年轻妈妈需求的旅行箱空间结构的专利与应用 | 广东轻工职业技术学院 | | 何 焱、王明润 |
| 115 | | “全方位”商务英语人才培养模式研究及实践 | 江苏科技大学 | | 张 霞、杨建超、曾景婷、 高 彬、肖 珺、周 玥、何 筠 |
| 116 | | 天水市苹果产业转型升级对策研究 | 天水市果树研究所 | | 吴 晔、王耀辉、任宏涛、 孔维军、刘海全、雷 雨、王玉霞、殷文浩、崔会芳、 赵永强、杜珺瑞 |
| 117 | | “双支撑四融合”应用型食品工程人才培养模式改革与实践 | 徐州工程学院 | | 侯进慧、张建萍、刘恩岐、董玉玮 |
| 118 | | 天水苹果冷库贮藏总量调查及运营效益分析研究 | 天水市果树研究所 | | 李毅斌、杨瑞斌、刘 瑾、谭维军、温庆东、徐小强、 马建芳、王 花、康晓育、吴 晔、赵新红 |
| 119 | | 全球价值链背景下我国制造业转型升级的机制与策略 | 上海立信会计金融学院 | | 潘 辉、张会清、程新章、汤 毅、杨新房、孔炯炯、杨 勣、黄 菁、胡俊芳、孙 蕾、万 超、敬启程、庹小钰、饶霏霏、赵懿懿 |
| 120 | | 科研引导下跨界大学生创新模式及实践 | 常州工学院 | | 陈 功、蒋 莉、戴竹君、常 睿、杨 辉、许清泉、张美凤 |
| 121 | | 基于免疫学的非常规突发事件应急管理主动防御多智能系统 | 武汉理工大学 | | 杨 青、刘星星、王 湛、江长斌、刘 隽、贾智力、胡少华、嵇蕴洁、刘 勤、马慧敏、杨 帆、房海宁、何 玲、付灵美、程梦颖 |
| 122 | | 吸收能力分析视角的我国技术获取型OFDI逆向溢出效应机理与应用 | 华侨大学 | | 衣长军、陈初昇、李 凝 |
| 123 | | “一带一路”下地方美食资源开发促进文化旅游发展 | 徐州工程学院 | | 赵节昌、王 东、魏洁云 |
| 124 | | 职业院校教师信息素养培养研究 | 常州旅游商贸高等职业技术学校、徐州工程学院 | | 王 东、赵节昌、王 劲、杜月红、张 晖、刘永静 |
| 125 | | 场景演示的模型组件 | 北京优联信驰文化发展有限公司 | | 武 君 |
| 126 | | 适应于电网企业的发展规划量化决策技术（SG-PQA）与应用 | 国网能源研究院有限公司 | | 张晓萱、马 莉、代红才、蔡 涛、栾凤奎、宋海旭、梁 才、高国伟、杨尚东、张笑峰、宋海云、刘龙珠、薛 松、杨 素、冯昕欣 |
| 127 | | 双创产教融合下文创产品及技术创新专利 | 广东轻工职业技术学院、广州市创作家信息科技有限责任公司 | | 许 欣、黄 捷 |
| 128 | | 平原灌区生态渠道建设模式及其效果评价 | 河海大学、涟水县水利科学研究站 | | 陈 丹、陈 菁、毕 博、毕利东、汤树海 |
| 129 | | 以就业为导向的安全工程专业课程体系及实践教育模式构建与应用 | 黑龙江科技大学 | | 徐 锋、朱丽华、康 宇、刘新蕾、沈 斌、毕业武、王维维、王洪粱、魏春荣、张迎新 |
| 130 | | 重庆市农村生态建设问题与对策研究 | 重庆文理学院 | | 王东强、田书芹 |
| 131 | | 中国电力企业海外投资市场评估与风险预警方法 | 国网能源研究院有限公司 | | 马 莉、高国伟、徐 杨、赵 天、冯昕欣、梁 才、林晓斌、李 景、张笑峰、宋海旭、张晓萱、范孟华、曲昊源 |
| 132 | | 贫困地区果品产业发展模式研究 | 天水市果树研究所 | | 赵新红、王耀辉、张志恩、杨映红、李帼英、杨俊霞、周代琴、马建芳、谢楷文 |
| 133 | | 面向新能源行业的应用型技能人才培养品牌特色研究与实践 | 苏州市职业大学 | | 汪义旺、张 波、瞿 敏、索 迹、吴 尘 |
| 134 | | 常州市“十三五”新能源与节能环保装备产业创新发展研究 | 江苏理工学院 | | 王田虎、罗印升、宋乃平、颜 怡、胡 玥、陈天裕 |
| 135 | | 构成学 | 北京农学院 | | 仲 欣 |
| 136 | | 以产业链需求为导向的食品专业人才培养模式与实践 | 徐州工程学院 | | 孙月娥、李 超、赵节昌、张建萍、王 帅、朱蕴兰、邵 颖、王卫东 |
| 137 | | “中国制造2025”背景下苏南区域装备制造业创新生态化的政府科技支撑机制研究 | 常州机电职业技术学院、常州福瑞斯供应链管理有限公司 | | 刘伯超、朱洪春、陈建新 易善安、王 莎、张一凡 |
| 138 | | “一带一路”沿线国家电力联网潜力研究 | 国网能源研究院有限公司 | | 刘林、张宁、姜怡喆、代红才、王耀华、王雪、鲁刚、赵芸淇、卢静、孔维政、赵留军、毛吉康、菅泳仿、徐晓阳、关洪浩 |