**附件：**

**2016-2017年度农业节水科技奖获奖项目公示名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **建议等级** | **项目名称** | **完成单位** | **完成人** |
| 一等奖 | 地埋式自动伸缩高效喷灌关键产品创制及集成应用 | 中国灌溉排水发展中心、北京中灌绿源国际咨询有限公司、中灌润茵（北京）节水灌溉设备有限责任公司 | 谢崇宝、李仰斌、张国华、谢时友、彭文启、鲁少华、谢瑞环、王伟杰、张召召 |
| 一等奖 | 引黄灌区潜水蒸发调控机理研究 | 武汉大学、河南省豫东水利工程管理局、河海大学、长江水利委员会长江科学院 | 罗玉峰、冯跃华、李亚龙、刘路广、高子乐、王卫光、侯晓丽、罗童元、张子敬、李 丹、魏淑卿、马 强、宋 艳、付杨戬、蒋亚涛 |
| 一等奖 | 激光控制土地精细平整技术及其推广应用 | 中国水利水电科学研究院、中国农业大学、北京盛恒伟业科技发展有限公司 | 李益农、白美健、许迪、刘刚、李福祥、章少辉、史源、罗小全、杨继富、吴彩丽、徐景东、李民赞、张漫、任贺靖 |
| 一等奖 | 再生水安全高效灌溉关键技术与应用 | 北京市水科学技术研究院、中国水利水电科学研究院、中国农业大学、中国农业科学院农田灌溉研究所、中国地质大学（北京）、内蒙古师范大学 | 刘洪禄、吴文勇、李久生、李其军、何江涛、栗岩峰、王勇、齐学斌、李云开、邸苏闯、廖人宽、尹世洋、李艳、许正锋、相保成 |
| 一等奖 | 规模化农田智慧滴灌关键技术与设备产业化研发及集成应用 | 中国农业大学、中农先飞（北京）农业工程技术有限公司、宁波市富金园艺灌溉设备有限公司、石河子大学、水利部综合事业局、贵州航天智慧农业有限公司、吉林喜丰节水科技股份有限公司、新疆坎儿井灌溉技术有限责任公司、广西天华高科技有限公司 | 李云开、王振华、詹卫华、杨培玲、李惠钧、徐飞鹏、王庆斌、刘畅、宋大海、柳德明、范世峰、黄景剑、张钟莉莉、孔杰、罗昊 |
| 二等奖 | 三江平原农业水资源开发环境效应及其可持续调控模式 | 黑龙江省水利科学研究院、东北农业大学 | 郎景波、付强、李铁男、刘东、王大伟、李天霄、尹钢吉、王俊、刘本义、王晓春 |
| 二等奖 | 《农田水利条例》立法研究 | 水利部发展研究中心、中国水利水电科学研究院 | 王冠军、柳长顺、周晓花、王志强、张伟国、戴向前、王健宇、刘小勇、孔慕兰、刘卓 |
| 二等奖 | 农田水肥微生物调控技术研究与应用 | 河海大学 | 邵孝候、许明、毛欣宇、廖林仙、陈立华、谈俊益、沈晓笑、方部玲、翟亚明、张洁 |
| 二等奖 | 山丘区精量高效灌溉关键技术研究与示范 | 四川大学、中国农科院农业环境与可持续发展研究所、西北农林科技大学、四川省水利科学研究院、四川省农业机械研究设计院、广西捷润科技股份有限公司 | 崔宁博、龚道枝、胡笑涛、周芸、周小波、庄文化、樊毅、李光辉、符文熹、王禄涛 |
| 二等奖 | 混凝土衬砌渠道保温防冻胀试验研究与应用 | 中国灌溉排水发展中心、内蒙古自治区水利科学研究院、西北农林科技大学、内蒙古河套灌区管理总局、黑龙江省龙头桥灌区管理处、黑龙江省农垦红兴隆管理局蛤蟆通管理站、新疆布尔津县水利管理总站 | 张绍强、吉晔、程满金、何武全、杨宏志、沈莹莹、赵宏伟、杨发业、李海涛、张智丽 |
| 二等奖 | 泰州市灌溉节水增效减污关键技术及应用 | 泰州市水利局、扬州大学、AWL 农业科技（泰州）有限公司 | 钱卫清、周明耀、居敏、杨鼎宜、徐珍玉、祁海松、张亚洁、姚剑、王景才、杨正辉 |
| 二等奖 | 寒地水稻控制灌溉技术推广应用 | 黑龙江省农田水利管理中心、黑龙江省水利科学研究院、东北农业大学、河海大学、黑龙江省水利工程技术中心 | 吕纯波、魏邦记、李芳花、付强、徐淑琴、郭龙珠、孙雪梅、孟德宝、李玖颖、朱伟峰 |
| 二等奖 | 黑河中游玉米高效节水技术集成与示范 | 张掖市农业科学研究院 | 刘建勋、郑荣、缪纯庆、王娟、王学强、杨勇、殷雪莲、韩顺斌、刘鹏、达世彩 |
| 二等奖 | 全国高效节水灌溉规划及分区域发展方案 | 中国灌溉排水发展中心 | 王爱国、闫冠宇、顾斌杰、吴玉芹、刘云波、张绍强、顾涛、龙海游、王欢、温立平 |
| 二等奖 | 现代农业综合节水技术体系与标准 | 中国水利水电科学研究院、扬州大学、西北农林科技大学 | 刘群昌、穆建新、周明耀、何武全、章少辉、白美健、任贺靖、吴彩丽、刘明辉、娄宗科 |
| 三等奖 | 泰沂山谷丘陵区土地流转节水灌溉与水生态改善关键技术 | 华北水利水电大学、菏泽三垒塑业股份有限公司、山东省中源生态环境新能源科学研究院 | 周振民、叶 飞、王学超、周 科、徐苏容、张婧、范 秀 |
| 三等奖 | 鄱阳湖流域主要作物需水规律与灌溉定额研究 | 江西省灌溉试验中心站 | 刘方平、柳根水、靳伟荣、许亚群、谢亨旺、王少华、才硕 |
| 三等奖 | 干旱区膜下滴灌农田排盐技术与方法研究 | 新疆农业大学、中国水利水电科学研究院水利所、新疆水利管理总站（灌溉中心试验站） | 赵经华、王少丽、周和平、吴旭春、马玄、管孝艳、李冰 |
| 三等奖 | 熵权TOPSIS用水系数综合测算下的灌区水资源优化配置研究 | 首都经济贸易大学、黑龙江省水利科学研究院、青岛大学、吉林省水利科学研究院、水利部建设管理与质量安全中心 | 曾雪婷、李铁男、张俊龙、张守杰、康健、司振江、乔祥利 |
| 三等奖 | 辽宁省节水增粮项目管理系统关键技术及集成研究 | 辽宁省水利厅农村水利处、辽宁省水利水电科学研究院 | 孙占和、武术、周凯、马宗正、董婷婷、王振颖、刘文铮 |
| 三等奖 | 灌溉施肥动态调控决策及实施技术研究与应用 | 山西省水利水电科学研究院、天津农学院、临汾市灌溉试验站 | 李粉婵、王仰仁、杜娟娟、孟国霞、王双锁、家有才、亢林建 |
| 三等奖 | 基于物联网的新型超声波流量计 | 山东力创科技股份有限公司 | 冯胜利、孙学宏、刘婷、黄龙、赵炎、乔东坡、吴多祥 |
| 三等奖 | 压力补偿式灌水器关键技术研究与应用 | 上海华维节水灌溉股份有限公司 | 吕名礼、张中华、吴小李、李鸣、吕名华、朱登平、夏鸽飞 |
| 三等奖 | 经济型喷滴灌技术开发与推广 | 余姚市农村水利管理处、浙江省农村水利局 | 奕永庆、沈海标、劳冀韵、苗海涛、周浩鸣、张志炎、符杰辉  |
| 三等奖 | 辽宁省水田节水改造渠道衬砌新技术推广应用 | 辽宁省水利厅农村水利处、抚顺市水利勘测设计研究院 | 孙占和、徐星星、武术、马宗正、刘文铮、郭丽、周跃川 |
| 三等奖 | 宁夏引黄灌区经济作物（酿酒葡萄）滴灌技术集成示范 | 宁夏回族自治区水利科学研究院、宁夏回族自治区水利厅 | 杜历、刘学军、陆立国、朱洁、周立华、顾靖超、王永平 |
| 三等奖 | 海委农村水利管理系统研究与应用 | 水利部海河水利委员会、天津市龙网科技发展有限公司 | 翟学军、徐向广、付晓亮、李巍、徐峰、康翰杰、杨朝瀚 |
| 三等奖 | 新疆维吾尔自治区阿克苏地区田间高效节水实施方案（2016～2020年） | 新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司节水工程院 | 马辰、杨险锋、罗斌、梁倩、苗壮、齐肖华、刘彦君 |
| 三等奖 | 平原县农田节水灌溉灌区信息化建设与管理  | 平原县水利勘察设计研究院 | 柯强、袁统、李冰、刘刚、张彦泉、王金怡、王震 |