

2017 年度环境保护科学技术奖获奖项目名单

获奖等级	项目编号	项目名称	完成单位	完成人
一等奖	KJ2017-1-01	城市大规模再生水系统多屏障高标准水质保障技术及应用	清华大学、北京城市排水集团有限责任公司、新大陆科技集团有限公司、北京市市政工程设计研究总院有限公司、同济大学	胡洪营、甘一萍、陈健、刘书明、李魁晓、吴乾元、郭美婷、吴光学、何翔、白宇、姚向阳、吴志军、张逢、席劲瑛、李晴
	KJ2017-1-02	燃煤细颗粒物及其前体物治理技术与集成应用	国电环境保护研究院、中国环境科学研究院、国电江苏电力有限公司、南京龙源环保有限公司、南京国电环保科技有限公司	刘建民、朱法华、柴发合、武俊、薛建明、惠润堂、许月阳、陈焱、雍建强、李仁刚、王强、王宏亮、柏源、陈焱、管一明
	KJ2017-1-03	工业集聚区污水深度净化新型技术	中国科学院生态环境研究中心、南昌航空大学、哈尔滨工业大学、北方工程设计研究院有限公司、深水海纳水务集团股份有限公司	王爱杰、程浩毅、罗旭彪、梁斌、任南琪、崔宁、李海波、李智灵、王鸿程、韩京龙、崔丹、夏雪、崔敏华、蔡伟伟、朱婷婷
二等奖	KJ2017-2-01	城市生活垃圾处理处置的人群暴露与健康风险评估技术	环境保护部华南环境科学研究所、中国环境科学研究院、深圳市疾病预防控制中心、华东理工大学	于云江、任明忠、段小丽、王红梅、蒋友胜、张素坤、郭庶、孙朋、张漫雯
	KJ2017-2-02	钢铁窑炉烟尘细颗粒物超低排放技术与装备	中钢集团天澄环保科技股份有限公司、清华大学、东北大学、鞍钢股份有限公司	姚群、蒋靖坤、柳静献、景奉儒、冯斌、秦旭、邓建国、许汉渝、李兴华
	KJ2017-2-03	工业副产盐石膏制备 α 型高强石膏关键技术及产业化研究	江苏一夫科技股份有限公司	唐永波、孟醒、刘丽娟、许文龙、杨志、陈勇、万建东

KJ2017-2-04	微生物农药生态环境安全性评价与安全使用技术	环境保护部南京环境科学研究所、南京大学、江西天人生态股份公司、南京师范大学、农业部农药检定所	卜元卿、刘常宏、戴传超、姜辉、梁鹏文、王滨、单正军、袁善奎、程燕
KJ2017-2-05	重点工业源烟气重金属等有害污染物的排放与控制	中国环境科学研究院、国电环境保护研究院、北京市劳动保护科学研究所、天津壹鸣环境科技股份有限公司	张凡、王凡、王洪昌、龙红艳、王小明、岳涛、王相凤、纪涛、王红梅
KJ2017-2-06	养殖业中抗生素的环境影响及风险评估技术研究	环境保护部南京环境科学研究所、江苏省农业科学院、南京大学、中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所、江苏省大气环境与装备技术协同创新中心	葛峰、王娜、魏瑞成、高士祥、李斌、王冉、焦少俊、许静、孔祥吉
KJ2017-2-07	三峡水库运行初期水环境演变特征与风险防控技术研究及应用	中国环境科学研究院、湖北工业大学、重庆市环境保护信息中心、武汉大学、重庆市环境科学研究院	郑丙辉、周维、曾咿、秦延文、张佳磊、杨正健、于萍、彭虹、王丽婧
KJ2017-2-08	超大城市环境空气多维高精度监测和污染追踪网构建及示范	广州市环境监测中心站	黄祖照、邝俊侠、裴成磊、梁永健、张金谱、邱晓暖、陈彦宁、温佐钧、师建中
KJ2017-2-09	环境内分泌干扰物的筛选与控制技术	中国科学院生态环境研究中心、中国科学院水生生物研究所、北京科技大学、江汉大学	江桂斌、周群芳、时国庆、张爱茜、梁勇、刘文彬、徐盈、宋茂勇、查金苗
KJ2017-2-10	中国核电厂设备可靠性数据库的创建和应用	环境保护部核与辐射安全中心	依岩、初永越、黄志超、李虎伟、李娟、杨堤、柴国旱、李春、钱晓明
KJ2017-2-11	危险废物全过程动态管理技术创新及应用	江苏省环境科学研究院、江苏省固体废物监督管理中心、江苏梦兰神彩科技股份有限公司	方斌斌、顾明事、查建宁、姜勇、陈宇、余令玮、姜伟立、常闻捷、毛佳茗

KJ2017-2-12	精细化工园区清洁生产与循环经济关键集成技术开发与应用	清华大学、浙江清华长三角研究院、浙江龙盛集团股份有限公司、绍兴众昌化工股份有限公司、上虞新和成生物化工有限公司	陈吕军、何旭斌、田金平、欧其、严间浪、黄国东、刘锐、陈亚林、张永彬
KJ2017-2-13	设施农业土壤环境质量演变规律、环境风险与管理对策	中国科学院南京土壤研究所、浙江大学、上海市环境科学研究院、环境保护部南京环境科学研究所、山东省农业科学院资源与环境研究所	黄标、胡文友、方华、滕应、何跃、沈根祥、钱晓雍、曹云者、章海波
KJ2017-2-14	车用柴油机选择性催化还原和颗粒捕集系统关键技术及工程应用	南京工程学院、凯龙科技股份有限公司、中国环境科学研究院、南京依维柯汽车有限公司、凯龙蓝烽新材料科技有限公司	赵振东、臧志成、解淑霞、黄丽丽、朱磊、倪建华、赵闯、朱仁成、朱增赞
KJ2017-2-15	主要外来生物入侵机理及控制关键技术研究	中国环境科学研究院、台州学院、广东省生物资源应用研究所、华东师范大学、中国科学院西双版纳热带植物园	李俊生、赵彩云、于飞海、李钧敏、张利权、李军、袁琳、龚世平、郑玉龙
KJ2017-2-16	高排放标准下AAO污水处理工艺节能降耗关键技术与集成示范	清华大学、安徽国祯环保节能科技股份有限公司、中国人民大学、江南大学、信开水环境投资有限公司	施汉昌、王洪臣、李激、邱勇、刘艳臣、侯红勋、庞洪涛、张晓红、侯锋
KJ2017-2-17	湖库污染过程识别与系统调控技术及其应用	中国环境科学研究院、北京大学、西安建筑科技大学、北京科技大学、广东信丰达环保科技有限公司	霍守亮、刘永、赵颖、孙昕、张莉、周北海、张洪亮、安达、孔维静

KJ2017-2-18	生活垃圾渗滤液高效低耗全量处理系统与基于全过程监控的后台技术支撑系统	北京洁绿环境科技股份有限公司、中国环境科学研究院、中国农业大学	赵凤秋、田书磊、李燕、张锋、董健、赵苗、王燕杰、马淑静、杨青原
KJ2017-2-19	基于全省发电数据中心的节能减排智能化决策支持系统的研究与应用	江苏方天电力技术有限公司	孙栓柱、帅云峰、曹文勤、周春蕾、华伟、孙彬、王林、张友卫、王其祥
KJ2017-2-20	聚氯乙烯干法乙炔电石渣新型干法水泥清洁生产项目	天辰化工有限公司	宋晓玲、杨忠、周军、姜文刚、艾长缨、全高峰、恺峰、冯俊、轩卫华
KJ2017-2-21	典型农业活动区环境与人群健康风险评估及污染防治	中国环境科学研究院、全国畜牧总站、华北水利水电大学	许秋瑾、何小松、许其功、杨军香、焦若静、高如泰、庞燕、李娟、杨昱
KJ2017-2-22	超、特高压交流输电变电工程电磁环境控制关键技术及应用	中国电力科学研究院、国家电网公司、武汉大学、华北电力大学	万保权、张建功、路遥、李睿、但刚、宋倩、卢林、张业茂、何旺龄
KJ2017-2-23	土壤气相抽提设备系统研发及工程应用	北京生态岛科技有限责任公司、北京金隅红树林环保技术有限责任公司、中环循（北京）环境技术中心	任立明、龚宇阳、张大定、李东明、魏国、穆成华、明晓贺、龚永欢、李凌梅
KJ2017-2-24	农业源污染水环境综合控制技术体系研究与应用	环境保护部华南环境科学研究所、浙江清华长三角研究院、中国科学院广州地球化学研究所、湖南农业大学、广州中滔环境研究院有限公司	许振成、吴根义、应光国、王俊能、曾东、胡习邦、郑炜、贺德春、姚玲爱

KJ2017-2-25	绿色供应链管理 制度研究与实践 创新	中国-东盟环境保护合 作中心、美国环保协会、 中环联合（北京）认证 中心有限公司、天津低 碳发展与绿色供应链管 理服务中心有限公司、 东莞市环保产业促进中 心	周国梅、张建宇、石峰、 李霞、范纹嘉、袁钰、 张小丹、彭宁、穆玲玲
KJ2017-2-26	生活垃圾焚烧关 键技术及应用	中国光大国际有限公 司、清华大学	陈小平、陈涛、刘建国、 邵哲如、韩乃卿、郭镇宁、 李新、刘玉坤、王进
KJ2017-2-27	核电厂在役检查 关键技术研究及 指导性文件编制	环境保护部核与辐射安 全中心	孙海涛、高晨、王臣、 凌礼恭、杨堤、王忠秋、 盛朝阳、马若群、史强
KJ2017-2-28	转 Bt 基因作物 的成分检测 and 环 境风险评估技术	环境保护部南京环境科 学研究所、复旦大学、 上海交通大学、中国农 业科学院棉花研究所、 山东省农业科学院	刘标、卢宝荣、张大兵、 雒琚瑜、路兴波、刘燕、 方志翔、薛堃、郭汝清
KJ2017-2-29	大型燃煤电站 PM2.5 排放控制 电除尘技术和应 用	浙江大学、神华国能集 团有限公司、神华国能 天津大港发电厂有限公 司、山西鲁晋王曲发电 有限责任公司、神华国 能宁夏煤电有限公司	闫克平、王仕龙、刘振、 韩平、郭占纬、陈俊峰、 冀顺林、姚建村、郑钦臻
KJ2017-2-30	中国废弃物处理 温室气体清单编 制研究	中国环境科学研究院	高庆先、马占云、杜吴鹏、 师华定、付加锋、张艳艳、 宋丽丽、李崇、曾令建
KJ2017-2-31	医疗废物处理处 置 BAT/BEP 技 术研究及应用	环境保护部环境保护对 外合作中心、中国科学 院北京综合研究中心、 沈阳环境科学研究院、 浙江大学、天津大学	孙阳昭、任志远、陈扬、 任永、陈刚、杨杭生、 王富民、姜晨、李秋爽
KJ2017-2-32	恶臭污染评估技 术及环境基准研 究	天津市环境保护科学研 究院、中国环境科学研 究院	李伟芳、武雪芳、张涛、 李昌建、王亘、翟增秀、 宁晓宇、张欢、刘博

	KJ2017-2-33	染整、热电污染协同控制技术及工程应用	浙江航民实业集团有限公司、上海绿澄环保科技有限公司	徐万君、徐兆瑜、施建华、柏晓雪、徐虎根、周伯明、黄本科、尚 鸣、杭国建
	KJ2017-2-34	中国绿色印刷政策和技术体系研究与应用	中日友好环境保护中心、中国印刷技术协会、中环联合（北京）认证中心有限公司、北京印刷学院	席俊清、刘尊文、陈迎新、张小丹、曹 磊、王仪明、陈轶群、冯 晶、李焱佩
	KJ2017-2-35	低低温高效燃煤烟气处理系统	福建龙净环保股份有限公司、东南大学	廖增安、罗如生、谢庆亮、林 翔、黄举福、韦红旗、廖定荣、钟志良、陈晓雷
	KJ2017-2-36	Fenton 及异相 Fenton-流化床废水处理技术研究与应用	山东省环境保护科学研究所	于 军、陆建接、张彦浩、高 磊、翟桂元、李 曼、苏 强、沈 军、贺 波
	KJ2017-2-37	宁蒙灌区农田退水污染全过程控制技术及应用	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所、宁夏农林科学研究院、内蒙古巴彦淖尔水务集团公司、宁夏回族自治区环境保护监测中心站、中国农业科学院农田灌溉研究所	杨正礼、杨世琦、赵 忠、李友宏、张炳宏、吴海卿、张志山、张晴雯、张学军
	KJ2017-2-38	三峡库区城市水污染控制与治理关键技术与应用	重庆大学、重庆水务集团股份有限公司、中国科学院生态环境研究中心、同济大学、重庆市涪陵榨菜集团股份有限公司	何 强、王峰青、翟 俊、艾海男、单保庆、张 智、冯雷雨、古 励、周 健
科普类奖	KP2017-01	自然生态保护	北京大学出版社有限公司	吕 植、黄 炜、陈小红、王树通、赵晴雪