

2月7日，中国环保产业协会发布《关于授予“低维护-短流程村镇供排水净化技术与装备”等27个项目2022年度环境技术进步奖的决定》，授予“低维护-短流程村镇供排水净化技术与装备”等10个项目2022年度环境技术进步奖一等奖，授予“畜禽养殖废水深度处理及资源化利用关键技术研发与应用”等17个项目2022年度环境技术进步奖二等奖。

详情如下：

中环协〔2023〕4号

关于授予“低维护-短流程村镇供排水净化技术与装备”等27个项目2022年度环境技术进步奖的决定

各有关单位：

根据中国环境保护产业协会《环境技术进步奖奖励办法（试行）》的规定，经过提名、评审、审定、公示等程序，我会决定授予“低维护-短流程村镇供排水净化技术与装备”等10个项目2022年度环境技术进步奖一等奖，授予“畜禽养殖废水深度处理及资源化利用关键技术研发与应用”等17个项目2022年度环境技术进步奖二等奖。

希望获奖单位和获奖人员以党的二十大精神为指引，积极投身国家创新驱动发展战略实施，再接再厉、勇攀科技高峰，为我国生态环境保护和经济社会发展全面绿色转型发展做出更大贡献。

环境技术进步奖依据《国家科学技术奖励条例》设立，在国家科学技术奖励工作办公室备案，属于面向全国的行业科技奖项，由中国环境保护产业协会颁发证书。各相关单位可根据国家或地方有关规定给予获奖单位、获奖人员相应奖励和待遇。

附件：2022年度环境技术进步奖获奖项目名单

中国环境保护产业协会

2023年2月3日

附件：

2022年度环境技术进步奖获奖项目名单

一等奖 (10项)

项目编号：HJJS-2022-1-01

项目名称：低维护-短流程村镇供排水净化技术与装备

完成单位：中国科学院生态环境研究中心、中车环境科技有限公司、中广核环保产业有限公司、浙江联池水务设备股份有限公司、天津膜天膜科技股份有限公司、江苏中科金汇生态科技有限公司、水艺控股集团股份有限公司

完成人：胡承志、曲久辉、孙境求、彭建雄、靳军涛、马百文、池文君、吕晓龙、徐锐、古振澳、王敏、刘天赋、胡肖怡、赵凯、芦超杰

项目编号：HJJS-2022-1-02

项目名称：生化需氧量快速检测及对有机废水处理过程的精准调控

完成单位：中国科学院重庆绿色智能技术研究院、四川大学、中山大学、重庆中科德馨环保科技有限公司、海天水务集团股份公司、重庆耐德环境技术有限公司、成都柏溪环境科技有限公司

完成人：刘鸿、赖波、刘元、周鹏、潘志成、王兴祖、殷逢俊、宋诚、王厦、王川、刘杨、曾锋、吕岳川、王良波、张恒

项目编号：HJJS-2022-1-03

项目名称：污水低碳超净处理新技术与应用

完成单位：同济大学、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、启迪环境科技发展股份有限公司、上海城投水务(集团)有限公司、上海市城市排水有限公司

完成人：陈银广、张欣、冯雷雨、周琪、贺北平、周骅、董磊、郑雄、顾国维、余凯华、董山山、杜炯、刘峰、黄海宁、陈昱霖

项目编号：HJJS-2022-1-04

项目名称：下沉式城市再生水厂关键核心技术与工程应用

完成单位：国投信开水环境投资有限公司、北京工业大学、清华大学、北京建筑大

学、四川省科学城天人环保有限公司、西原环保(上海)股份有限公司、中国科学院生态环境研究中心

完成人：侯锋、王凯军、庞洪涛、王淑莹、刘建伟、邱勇、张琼、曹效鑫、刘刚、张进、长英夫、彭轶、孙事昊、陆新民、田洪钰

项目编号：HJJS-2022-1-05

项目名称：典型室内空气污染防控关键技术研究及规模化应用

完成单位：上海建科环境技术有限公司、同济大学、上海市环境科学研究院、上海建科检验有限公司、青岛海尔智慧厨房电器有限公司

完成人：李景广、高军、李旻雯、樊娜、甘晓明、胡晓珍、孟永哲、黄衍、叶蔚、黄波涛、章重洋、徐海霞、盖其高、齐悦、季思宇

项目编号：HJJS-2022-1-06

项目名称：基于源头治理的催化裂化烟气及二次污染物绿色减排技术

完成单位：中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院、中国石化催化剂有限公司、中石化巴陵石油化工有限公司、中国石油化工股份有限公司安庆分公司、中国石化北海炼化有限责任公司

完成人：宋海涛、曹东学、孔凡忠、周建华、邹长华、范宜俊、钟贵江、陈辉、崔守业、卢翔、姜秋桥、杨斌、沙昊、凤孟龙、赵东越

项目编号：HJJS-2022-1-07

项目名称：钨清洁冶炼全流程污染防治及深度资源化利用关键技术与应用

完成单位：生态环境部华南环境科学研究所、湖南柿竹园有色金属有限责任公司郴州钨制品分公司、湖南长宏新能源材料有限责任公司、长沙矿冶研究院有限责任公司

完成人：李军、谌建宇、王振兴、谢建清、张秋江、刘畅、姚珍德、郭海军、郭永楠、刘立、李春海、叶田田、侯贵琼、廖长聪、廖铁球

项目编号：HJJS-2022-1-08

项目名称：高盐有机废液高值清洁利用关键技术研究与应用

完成单位：浙江大学、浙江新安化工集团股份有限公司、浙江浩普环保工程有限公司、大连海伊特重工股份有限公司

完成人：周曙光、李伟、高翔、张柏青、王向前、刘少俊、秦龙、吴卫红、李钦武、李素静、韩云涛、任翔宇、余美冬、练海军

项目编号：HJJS-2022-1-09

项目名称：车载飞行时间质谱VOCs走航监测系统关键技术与应用

完成单位：广州禾信仪器股份有限公司、中国环境监测总站、江苏省环境监测中心、暨南大学、广东省广州生态环境监测中心站、北京市生态环境监测中心

完成人：周振、付强、吕天峰、程建华、裴成磊、胡冠九、刘保献、康晓风、张博韬、宋兴伟、高伟、李梅、谭国斌、黄正旭

项目编号：HJJS-2022-1-10

项目名称：国家环境空气质量预测预报平台与关键技术研究

完成单位：中国环境监测总站、中国科学院大气物理研究所、中科三清科技有限公司、山东省计算中心（国家超级计算济南中心）

完成人：陈善荣、李健军、刘冰、王自发、丁俊男、唐晓、晏平仲、王威、朱莉莉、王晓彦、汪巍、高愈霄、肖伟、刘鑫、陈焕盛

二等奖（17项）

项目编号：HJJS-2022-2-01

项目名称：畜禽养殖废水深度处理及资源化利用关键技术研发与应用

完成单位：滨州中裕食品有限公司、山东师范大学、中国科学院生态环境研究中心、山东省分析测试中心、山东建筑大学、滨州学院

完成人：陈庆锋、赵长盛、张志军、孔强、王亚炜、李萌、吴涛、刘伟、沈晓艳、徐小亚、尹龙泉、李剑、孟凡福、曹连义、王彬

项目编号：HJJS-2022-2-02

项目名称：臭氧和紫外线污水消毒强化关键技术、协同增效工艺与装备

完成单位：清华大学深圳国际研究生院、清华大学、广东北控环保装备有限公司、佛山柯维光电股份有限公司、深圳市坪山区水务工程建设管理中心

完成人：吴乾元、胡洪营、陈嘉祺、何志明、陈卓、王文龙、黄重庆、付志敏、陆韻、阳重阳、巫寅虎、陈海勇、廖凤珍、黄南、王志帅

项目编号：HJJS-2022-2-03

项目名称：铬化工生产过程污染物源头减排与高效治理综合利用技术集成

完成单位：中国科学院过程工程研究所、中国环境科学研究院、湖北振华化学股份有限公司、煜环环境科技有限公司、甘肃锦世化工有限责任公司、四川省银河化学股份有限公司、重庆民丰化工有限责任公司

完成人：张红玲、王兴润、蔡再华、张优、韩自玺、董玉明、肖棱、陈鑫、颜湘华、石大学、白礼太、周驰、王磊、张忠元、徐红彬

项目编号：HJJS-2022-2-04

项目名称：基于节能运行的智能化气力输送系统开发及应用

完成单位：福建龙净环保股份有限公司

完成人：潘仁湖、贾明成、田青、江兴涛、薛日顺、陈盛东、邱生祥、王芄、陈晓川、袁礼、郭呈义、唐小发、朱宁、陈德楸

项目编号：HJJS-2022-2-05

项目名称：柴油机尾气污染物超低排放后处理关键技术及应用

完成单位：凯龙科技股份有限公司、南京工程学院、凯龙蓝烽新材料科技有限公司、南京依维柯汽车有限公司

完成人：臧志成、赵振东、朱磊、朱增赞、刘佳、邹海平、张袁元、董孝虎、许晓巍

项目编号：HJJS-2022-2-06

项目名称：基于多源大数据的柴油车综合管控技术研究

完成单位：中国汽车技术研究中心有限公司、南开大学、中国环境科学研究院、天津布尔科技有限公司、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司、中汽科技（北京）有限公司

完成人：李振国、毛洪钧、王军方、杨正军、闫方超、颜燕、吴琳、刘嘉、吴撼明、王懋譞、邵元凯、任晓宁、李孟良、赵海光、杜汉宇

项目编号：HJJS-2022-2-07

项目名称：团聚协同多污染物治理技术研发、工程示范

完成单位：武汉天空蓝环保科技有限公司、华中科技大学

完成人：李湧、张军营

项目编号：HJJS-2022-2-08

项目名称：工业烟气多污染物脱除及节水节能技术装备

完成单位：浙江菲达环保科技股份有限公司、浙江大学

完成人：王少权、王淦、吴黎明、罗水源、于立元、张悠、冯国华、何宁、孟银灿、郭峰、章成伟、钱水军、陈云霄、陈铁炯、吴神栋

项目编号：HJJS-2022-2-09

项目名称：油气行业甲烷减排成套技术及应用

完成单位：中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司试修公司

完成人：李兴春、崔翔宇、何战友、徐文佳、潘登、王三帅、薛建强、白国权、翁艺斌、薛明、辛炜、魏立军、刘双星、廖刚、翟博文

项目编号：HJJS-2022-2-10

项目名称：场地重点风险源泄漏无损检测与精准定位关键技术及应用

完成单位：中国环境科学研究院

完成人：刘玉强、徐亚、刘景财、姚光远、郑开达、钱璨、能昌信、董路

项目编号：HJJS-2022-2-11

项目名称：农村面源有机废物资源化循环利用关键技术创新与应用

完成单位：昆明理工大学、云南省生态环境科学研究院、云南顺丰洱海环保科技股份有限公司、上海交通大学云南(大理)研究院、铁骑力士食品有限责任公司、四川天人能源科技有限公司、云南海利实业有限责任公司

完成人：瞿广飞、宁平、吴文卫、王欣泽、解若松、李军燕、蔡营营、刘树根、张震宇、高海均、陈远翔、钟顺和、赵世强、杨皓、李振华

项目编号：HJJS-2022-2-12

项目名称：城市更新模式下大型钢铁企业污染场地“两精一规”关键技术与应用

完成单位：北京市生态环境保护科学研究院、北京建工环境修复股份有限公司、北京市科学技术研究院资源环境研究所、生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心、北京首钢建设投资有限公司

完成人：夏天翔、郭观林、张丽娜、李培中、杨乐巍、余佩瑶、赵莹、陶抒远、贾晓洋、刘鹏、吴乃瑾、张朝、张丹、王世杰、李翔

项目编号：HJJS-2022-2-13

项目名称：土壤-地下水污染监控预警与处置关键技术研发及集成应用

完成单位：中国环境科学研究院、北京环丁环保大数据研究院、福建省环境保护设计院有限公司、南方科技大学、湖南省生态环境事务中心

完成人：李翔、胡清、许翔、林斯杰、李绍康、李庄、代焕芳、杨津津、吕广丰、宁星、王宏、刘帆

项目编号：HJJS-2022-2-14

项目名称：地表水环境监测、预警关键技术装备研发与应用

完成单位：广东盈峰科技有限公司、中国环境监测总站、清华大学深圳国际研究生院

完成人：刘廷良、姚志鹏、戈燕红、管运涛、陈亚男、刘允、王业耀、杨凯、陈鑫、郭德音、谢广群、闵文傲、王延军、马东晓、付琼

项目编号：HJJS-2022-2-15

项目名称：环境噪声自动监测及智能感知系统技术研究及应用

完成单位：杭州爱华智能科技有限公司、浙江省计量科学研究院、浙江省生态环境监测中心、浙江省杭州生态环境监测中心

完成人：熊文波、晏敏锋、姚磊、楼振纲、应方、俞醒言、魏明、林文浩、华融泓、裴剑敏、袁芳、李森、朱英俊、吴德林、高申平

项目编号：HJJS-2022-2-16

项目名称：基于国产液相色谱技术的有机化合物监测技术体系的建立

完成单位：辽宁省生态环境监测中心、中国环境监测总站、辽宁省沈阳生态环境监测中心、华谱科仪（大连）科技有限公司、山东悟空仪器有限公司、丹东瑞特科技有限公司

完成人：刘枢、杨婧、卢迎红、袁俊斌、彭跃、赵丽娟、王锸一、曲健、魏杰

项目编号：HJJS-2022-2-17

项目名称：海洋油气开发区在线监测技术研发与应用示范

完成单位：中海石油（中国）有限公司天津分公司、国家海洋局北海环境监测中心、浙江大学、山东深海海洋科技有限公司

完成人：司念亭、李耀如、屈植、张蒙蒙、孙红栋、顾艳镇、宋鑫、赵玉慧、靳腾、王利明、曲良、孔令宇、赵鲁丹、王秋妍、文杨

来源：中国环境保护产业协会