

附件

拟入选国家生态环境科技成果转化综合服务平台技术团队名单

序号	研究领域	数量	研究方向	团队名称	牵头人及团队依托单位	推荐单位
1	水污染治理	12	工业行业水污染治理	工业废水资源化利用	曹宏斌 中国科学院过程工程研究所	中国科学院过程工程研究所
				工业废水治理与资源化利用	李爱民 南京华创环境技术研究院有限公司	南京扬子江生态文明创新中心
				工业废水处理与资源化利用	陆嘉昂 江苏省环境科学研究院	江苏省环境科学研究院
				工业废水绿色高效治理与资源化利用	涂勇 江苏省环境工程技术有限公司	江苏省环保集团
				高盐高 COD 废水无害化处理与资源化利用	于建国 国家环境保护化工过程环境风险评价与控制重点实验室 (华东理工大学)	华东理工大学
				高盐高 COD 废水处理与资源化利用	张志炳 南京延长反应技术研究院有限公司	南京扬子江生态文明创新中心
				放射性废液处理及资源化利用	朱俊 生态环境部辐射环境监测技术中心	生态环境部辐射环境监测技术中心
		城市水安全与风险控制	城市水安全与风险控制	胡洪营 国家环境保护环境微生物利用与安全控制重点实验室 (清华大学环境学院)	清华大学	

			湖泊富营养化治理与控制	湖库蓝藻水华监测预警及防控	秦伯强 中国科学院南京地理与湖泊研究所	中国科学院南京地理与湖泊研究所
				湖库污染治理	蔡俊雄 湖北省生态环境科学研究院	湖北省生态环境科学研究院
			河口与海岸带环境综合治理	陆海统筹环境综合治理	刘瑞志 国家环境保护河口与海岸带环境重点实验室（中国环境科学研究院）	中国环境科学研究院
			饮用水安全保障	饮用水水源地水质安全保障	昌盛 国家环境保护饮用水水源地保护重点实验室（中国环境科学研究院）	中国环境科学研究院
2	大气污染治理	9	臭氧和细颗粒物污染协同治理	重点行业减污降碳及资源化利用	李俊华 清华大学	清华大学
				大气复合污染精准溯源与协同治理	王书肖 国家环境保护大气复合污染来源与控制重点实验室（清华大学）	清华大学
				PM <sub>2.5</sub> 和臭氧污染协同治理	赵秋月 江苏省环境科学研究院	江苏省环境科学研究院
				山地城市大气污染溯源与防控	李振亮 重庆市生态环境科学研究院	重庆市生态环境科学研究院
				臭氧和细颗粒物污染协同治理	刘巍 湖北省生态环境科学研究院	湖北省生态环境科学研究院

				城市空气颗粒物污染防治	冯银厂 国家环境保护城市空气颗粒物污染防治重点实验室（南开大学）	南开大学
			挥发性有机化合物治理	挥发性有机化合物治理与污染溯源	修光利 国家环境保护化工过程环境风险评价与控制重点实验室（华东理工大学）	华东理工大学
			工业烟气污染协同治理	工业烟气污染减排与资源化利用	徐海涛 南京杰科丰环保技术装备研究院有限公司	南京扬子江生态文明创新中心
				工业烟气多污染物协同治理及碳捕集利用	朱俊杰 中钢集团天澄环保科技股份有限公司	中钢集团天澄环保科技股份有限公司
3	土壤与地下水污染治理	15	土壤修复	污染地块调查与评估	董亮 国家环境分析测试中心	国家环境分析测试中心
				建设用地土壤污染防治与环境监管	郭观林 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心	生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心
				场地复合污染快速协同处置	王水 江苏省环境科学研究院	江苏省环境科学研究院
				土壤修复	张颖 东北农业大学资源与环境学院	黑龙江省生态环境厅
				环境治理修复技术装备开发与工程化应用	张振国 北京首科兴业工程技术有限公司	北京首科兴业工程技术有限公司

			地下水污染防治	地表-地下水污染联合防治	郑春苗 南方科技大学 深圳市南科环保科技有限公司	南方科技大学 深圳市南科环保科技有限公司
				地下水污染防控区划与水源保护	李娟 生态环境部土壤与农业农村生态环境 监管技术中心	生态环境部土壤与农业农村生态环境 监管技术中心
			土壤与地下水 污染防治	土壤与地下水污染防治	龙涛 生态环境部南京环境科学研究所	生态环境部南京环境科学研究所
				水环境跨介质协同调控	刘国 成都理工大学	成都理工大学
				水土污染协同防治	蒲生彦 成都理工大学	成都理工大学
				土壤与地下水环境安全诊断 与污染控制	侯德义 国家环境保护环境微生物利用与安全 控制重点实验室 (清华大学)	清华大学
				土壤、地下水污染防治 与固废安全处置	王玲玲 湖北省生态环境科学研究院	湖北省生态环境科学研究院
			矿山修复	矿山地质环境污染防治	黄艺 成都理工大学	成都理工大学
				矿山修复治理	郭春颖 中国地质工程集团有限公司 国土环境整治中心	中国节能环保集团公司

				矿区环境保护与生态修复	周建伟 中国地质大学（武汉）	中国地质大学（武汉）
4	固废处理 处置与资源 化利用	11	工业固废处理 与资源化利用	塑料污染控制与资源化利用	张全兴 南京全凯生物基材料研究院有限公司	南京扬子江生态文明创新中心
				煤炭废弃资源高效利用	程芳琴 国家环境保护煤炭废弃物资源化高效 利用技术重点实验室 （山西大学）	山西大学
				退役锂电池清洁循环利用	孙峙 中国科学院过程工程研究所	中国科学院过程工程研究所
				电子固废回收利用	于可利 中国物资再生协会	中国物资再生协会
				工业固废处理与资源化利用	刘勤锋 河南亚新窑炉有限公司	河南省生态环境厅
				固废处置及资 源化利用	邢献军 合肥综合性科学中心环境研究院	中国科学院合肥物质科学研究院
		固废处置与资源 化利用	赵相相 中节能润达（烟台）环保股份 有限公司	中国节能环保集团公司		
		有机固废处理 与资源化利用	有机固废减量与资源化利用	陈国强 国家环境保护环境微生物利用 与安全控制重点实验室 （清华大学）	清华大学	

				有机固废处理处置与资源化利用	张德来 瑞科际再生能源股份有限公司	中国节能环保集团公司
			危险废物处理与资源化利用	抗生素菌渣资源化利用	沈云鹏 国家环境保护抗生素菌渣无害化处理与资源化利用工程技术中心 (伊犁川宁生物技术股份有限公司)	伊犁川宁生物技术股份有限公司
			生活垃圾处理	垃圾焚烧系统自动化控制	朱亮 光大环境科技(中国)有限公司	光大环境科技(中国)有限公司
5	农业面源污染治理	3	农业面源污染控制与治理	农业农村种养殖污染一体化治理	朱昌雄 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所
				种植业农业面源污染治理	刘宏斌 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所
				种植业农业面源污染治理	梁新强 浙江大学	浙江大学
6	生态修复	3	生态修复	重要生态空间靶向生态修复	高吉喜 生态环境部卫星环境应用中心	生态环境部卫星环境应用中心
				海洋生态修复	孙家文 国家海洋环境监测中心大连理工大学	国家海洋环境监测中心大连理工大学
				湿地生态修复与功能提升	何春光 国家环境保护湿地生态与植被恢复重点实验室 (东北师范大学)	东北师范大学

7	新污染物治理	6	新污染物治理	新污染物监测、评估与治理	孙卫玲 北京大学环境科学与工程学院	北京大学环境科学与工程学院
				新污染物调查监测评估	杜兵 国家环境分析测试中心	国家环境分析测试中心
				新污染物标准样品研发	赵亚娴 生态环境部环境发展中心 环境标准样品研究所	生态环境部环境发展中心 环境标准样品研究所
				工业园区新污染物治理管控	刘伟 江苏省环境科学研究院	江苏省环境科学研究院
				海洋生物生态效应与海洋新污染物环境基准/标准	王菊英 国家海洋环境监测中心	国家海洋环境监测中心
				挥发性有机化合物防控、重金属及新污染物治理等技术研究、应用和推广	赵芳 生态环境部环境发展中心环境管理与数据应用研究所	生态环境部环境发展中心 环境管理与数据应用研究所
8	应对气候变化	4	应对气候变化	新能源驱动与生物电化学技术推广	吴莉萍 重庆市生态环境科学研究院	重庆市生态环境科学研究院
				工业尾气碳捕集耦合利用	寇巍 营口理工学院	生态环境部环境工程评估中心
				多能互补智慧供能与节能降碳	杜玉吉 中节能节能科技有限公司	中国节能环保集团公司
				清洁能源储能	曾智勇 深圳市爱能森科技有限公司	深圳市爱能森科技有限公司

9	环境监测与预警	16	环境监测与预警	大气污染卫星遥感监测溯源	马鹏飞 生态环境部卫星环境应用中心	生态环境部卫星环境应用中心
				大气环境监测预警	郁建桥 江苏省环境监测中心	江苏省环境监测中心
				大气污染实时监测与健康风险预警	吴玮 战略支援部队特色医学中心	战略支援部队特色医学中心
				挥发性有机化合物及消耗臭氧层物质监测及溯源	杜祯宇 国家环境分析测试中心	国家环境分析测试中心
				污染气体泄漏傅立叶红外遥测	徐亮 中国科学院合肥物质科学研究院	中国科学院合肥物质科学研究院
				大气颗粒物和臭氧监测	鲁爱昕 安徽蓝盾光电子股份有限公司	中国科学院合肥物质科学研究院
				恶臭污染监测	邹克华 天津市生态环境科学研究院	天津市生态环境科学研究院
				水生态监测	张咏 江苏省环境监测中心	江苏省环境监测中心
				城市排水监测与预警	刘敏 江苏长三角智慧水务研究院有限公司	南京扬子江生态文明创新中心
				水环境综合治理与海洋生态环境监测预警	柳圭泽 国家海洋环境监测中心	国家海洋环境监测中心
				多介质环境复合污染监测	蒋靖坤 清华大学	清华大学
				有机污染物监测分析	胡冠九 江苏省环境监测中心	江苏省环境监测中心
持久性有机污染物监测	张利飞 国家环境分析测试中心	国家环境分析测试中心				



				生态修复遥感监测与评估	侯鹏 生态环境部卫星环境应用中心	生态环境部卫星环境应用中心
				环境遥感监测	李正强 中国科学院空天信息创新研究院	中国科学院空天信息创新研究院
				固定污染源监控	王亚男 生态环境部环境工程评估中心	生态环境部环境工程评估中心
10	生态环境 大数据	2	生态环境 大数据	生态环境大数据研发	刘兴万 中节能大数据有限公司	中国节能环保集团公司
				基于 AI+大数据的城镇环境 智慧管控	田禹 城市水资源与水环境全国重点实验室	黑龙江省生态环境厅
11	生态安全	2	生态环境安全 评估	生态环境风险损害鉴定评估 与修复	於方 生态环境部环境规划院	生态环境部环境规划院
				生态安全与风险评估	罗隽 生态环境部华南环境科学研究所	生态环境部华南环境科学研究所
12	成果转化	2	技术评估	绿色技术评估	中节能生态产品发展研究中心 有限公司	中国节能环保集团公司
			成果转化	山东省生态环境科技成果转化 与环保产业发展	韩子叻 山东省生态环境规划研究院	山东省生态环境规划研究院