

附件：

2025 年度国家科学技术奖拟提名项目公示材料

国家技术发明奖

拟提名项目 1	
项目名称	重金属固废关键物相界面调控法资源化技术
提名者	中国环境科学学会
主要完成人 (完成单位)	林 璋（中南大学） 刘学明（华南理工大学） 李 音（湖南瀚洋环保科技有限公司） 杜建伟（生态环境部华南环境科学研究所） 侯晓刚（兰州兰石中科纳米科技有限公司） 王 鹄（金川集团股份有限公司）

国家科学技术进步奖

拟提名项目 2	
项目名称	城镇污泥全链条低碳处理与资源利用 关键技术及应用
提名者	中国环境科学学会
主要完成人	戴晓虎、董滨、张荣兵、陈广、王亚宜、 谭学军、李彩斌、卢宇飞、吴海锁、熊建军
主要完成单位	同济大学、北京城市排水集团有限责任公司、上海 城投污水处理有限公司、上海市工程设计研究总 院（集团）有限公司、中持水务股份有限公司、上 海复洁科技股份有限公司、江苏环保产业技术研 究院股份公司

拟提名项目 3	
项目名称	生活垃圾高效收运处理及资源化关键技术与应用
提名者	中国环境科学学会
主要完成人	杨家宽、陈海滨、刘涛、陈朱蕾、柴福良、黄启飞、史焕明、邹淑峰、肖鹏、唐山青
主要完成单位	华中科技大学、中城院（北京）环境科技股份有限公司、重庆市环卫集团有限公司、光大环保（中国）有限公司、长沙中联重科环境产业有限公司、海沃机械（中国）有限公司、中国环境科学研究院

拟提名项目 4	
项目名称	国产超光谱卫星大气环境遥感技术、装备与应用
提名者	中国环境科学学会
主要完成人	刘诚、司福祺、张成歆、胡启后、苏文静、周海金、赵少华、马鹏飞、刘浩然、贾强
主要完成单位	中国科学院合肥物质科学研究院、中国科学技术大学、生态环境部卫星环境应用中心、广东省广州生态环境监测中心站、安徽大学、安徽蓝盾光电子股份有限公司、无锡中科光电技术有限公司