



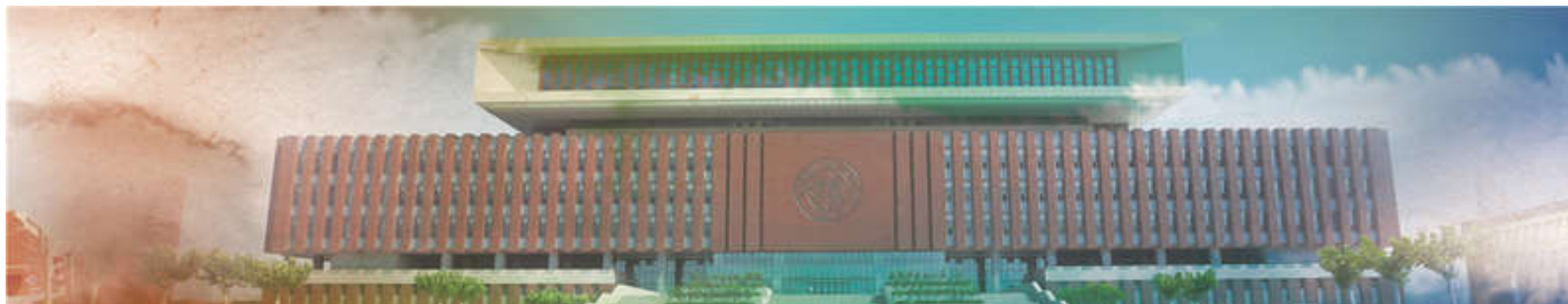
南开大学
环境科学与工程学院
Nankai University
College of Environmental Science and Engineering

English

请输入关键字

提交

- 首页
- 学院概况
- 师资队伍
- 学科建设
- 科学研究
- 立德树人
- 党建工作
- 校友工作
- 招生工作
- 国际交流
- 诚聘英才
- 资料下载



科学研究

- 科研方向
- 科研项目
- 科研成果
- 研究机构

当前位置: 首页 科学研究 科研项目

科研项目

科研项目:

南开大学环境科学与工程学院近五年共承担了省部级以上科研项目432项, 总经费达2.3亿元, 其中包括“973计划”课题10项、“863计划”项目5项、国家重点研发计划项目6项、“国家科技重大专项”、“国家科技攻关计划”和“国家科技支撑计划”等项目37项、国家自然科学基金重点项目3项。承担横向课题485项, 合同总金额1.24亿元, 代表性项目列举如下:

项目分类	项目名称	负责人	开始时间	计划完成日期	专项经费 (万元)
		孙红文	2016-01-01	2018-08-31	441

国家重点基础研究计划(973计划)	土壤复合有机污染过程与生物有效性				
国家重点基础研究计划(973计划)	人工纳米材料在环境中的迁移、转化和归趋研究	陈威	2016-01-01	2018-08-31	451
国家重点基础研究计划(973计划)	新型持久性有机物在电子废弃物污染源及周边区域的迁移转化与修复控制	王莹莹	2015/1/1	2019/12/31	483
国家重点研发计划(首席)	大气污染多组分在线源解析集成技术	冯银厂	2016-07-01	2019-06-30	2664
国家重点研发计划(课题)	大气污染多组分在线源解析技术集成及校验平台研究	张裕芬	2016-07-01	2019-06-30	380
国家重点研发计划(课题)	我国颗粒物源排放理化特征研究和示踪物谱库的建立	毕晓辉	2016-07-01	2019-06-30	684
国家重点研发计划(首席)	压力驱动-电驱动分级脱盐海水淡化新工艺	王建友	2017-07-01	2020-06-30	500
国家重点研发计划(课题)	面向区域、城市与交通热点的多尺度空气质量模拟系统	金陶胜	2017-07-01	2020-12-31	375
国家重点研发计划(课题)	西部地区农村供排水水质智能化监测评估技术研究示范	黄津辉	2017-01-01	2020-12-31	260
国家重点研发计划(课题)	大气污染防治技术评价指标和方法体系研究	于宏兵	2016-01-01	2020-12-31	120
		邵超峰	2016-01-01	2020-12-31	150

国家重点研发计划 (子课题)	化肥农药减施增效技术 环境效益监测技术研究 及监测网络系统构建				
国家科技重大专项 (课题)	滨海工业带高盐难降解 废水趋零排放技术研究 与示范应用	刘东方	2017-01-01	2020-06-30	2325.96
国家科技重大专项	流域水环境基准受试生 物驯养与测试技术集成	朱琳	2017-01-01	2020-06-30	136.29
国家科技重大专项	天津中心城区海绵城市 建设运行管理技术体系 构建与示范(试点区海 绵城市建设环境特征识 别、典型海绵区域污染 物去除效果以及老城区 适宜性海绵改造技术研 究)	李铁龙	2017-01-01	2020-06-30	399
国家科技重大专项	独流减河上游示范区二 级河渠污染与风险控制 研究	唐景春	2015-01-01	2017-12-31	134
国家科技支撑计划 (课题)	城镇能源供应技术低碳 环保效益评估研究	楚春礼	2015-04-01	2017-12-31	158
国家科技支撑计划 (子课题)	典型城市基于路网的移 动源清单、京津冀区域 移动源清单验证以及典 型污染源成分谱数据库 构建	毛洪钧	2014-10-01	2017-12-31	110
国家杰出青年基金	环境污染化学	祝凌燕	2014-01-01	2017-12-31	320
国家杰出青年基金		陈威	2015-01-01	2019-12-31	400

	有机污染物环境界面化学				
国家杰出青年基金	环境地球化学	罗义	2016-01-01	2020-12-31	400
国家优秀青年科学基金	污染生态化学	胡献刚	2018-01-01	2020-12-31	130
国家优秀青年科学基金	环境地球化学	汪磊	2018-01-01	2020-12-31	130
国家优秀青年科学基金	环境污染控制界面化学	展思辉	2018-01-01	2020-12-31	130
国家自然科学基金重点项目	人工纳米材料对水环境中有机污染物界面过程的影响机制研究	陈威	2013-01-01	2017-12-31	300
科技部基础性工作专项	机动车排放PM2.5源谱库的编研	毛洪钧	2013-06-01	2018-05-31	115
天津市科技重大专项与工程	烧结工序节能、低硫、低氮清洁技术与示范	于宏兵	2015-10-01	2018-09-30	300
教育部“创新团队发展计划”项目	污染生态地球化学研究	周启星	2018-01-01	2020-12-31	300
天津市杰出青年科学基金	水环境污染控制界面化学研究	展思辉	2017-10-01	2021-09-30	100
天津市区县科技项目	天津滨海新区中加科技合作中心科研费	黄津辉	2016-06-01	2017-12-31	245

版权所有：南开大学 环境科学与工程学院 地址：天津市津南区 海河教育园区 同砚路38号（300350）

电话：022-23501117 投稿信箱：cesenews@163.com



南开大学微信



本院微信