

山东省自然科学基金 资助项目立项任务书

项目 基 本 信 息	项目名称	效应介导的污染场地土壤中关键毒物的鉴别方法研究				
	立项编号	ZR2019BB070		项目类别	博士基金	
	执行期限	2019-07至2022-06		资助经费	10.00万元	
	学科分类	土壤污染化学		学科代码	B060104	
项目 承 担 人 信 息	姓名	胡欣欣	性别	女	身份证号	
	电子邮箱	xinxinyuanye@126.com			联系电话	18888312092
	单位名称	山东理工大学			专业技术 职务	讲师
	所在单位(院系)	资源与环境工程学院			主管部门	省教育厅
	所在省级以上重点实验室	山东省矿山尾矿资源化处理工程技术研究中心				
项目组成员（与申请书一致，不包含主持人）						
姓名	职称	工作单位	任务分工	每年工作 时间（月）	签名	
刘爱菊	教授	山东理工大学	毒性测试方法构建	4		
孟子霖	讲师	山东理工大学	目标污染物毒性数据库构建	4		
张茜	讲师	山东理工大学	样品富集与分级分离	4		
李明珠	硕士研究生在读	山东理工大学	毒性测试方法构建及样品提取物毒性测试	10		
吴咪	硕士研究生在读	山东理工大学	样品采集、样品前处理及样品毒性测试	10		
廖强	硕士研究生在读	山东理工大学	样品采集、样品前处理及样品化学分析	10		
需呈交科技报告（篇）						
年度进展报告			最终(技术)报告(必须填，一般为1)			
3			1			
注：严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。项目执行中，年度或中期审核前应呈交进展报告；项目完成后三个月内、开展验收前，须呈交最终（技术）报告。未完成科技报告任务的，项目不予结题。						

资助经费预算表（单位：万元）		
科目	预算经费	备注(计算依据与说明)
项目资助总额	10.00	
一、项目直接费用	8.70	
1、设备费	0.00	
(1)设备购置费	0.00	
(2)设备试制费	0.00	
(3)设备改造与租赁费	0.00	
2、材料费	2.60	用于购买实验生物，分级分离所用HLB柱、色谱柱、滤膜等耗材，化学
3、测试化验加工费	1.80	用于ICP-MS、气相色谱仪、液相色谱仪、GC/MS、LC-MS等仪器的分析
4、燃料动力费	0.00	
5、差旅/会议/国际合作与交流费	1.50	用于样品采集、调研、相关会议等的差旅和会议费用。调研和样品采集每次3人，共6次，每次住宿1-2天，住宿天数共计10天，住宿费平均每人
6、出版/文献/信息传播/知识产权事务费	1.00	用于相关书籍、文献等资料购买0.3万元，论文版面费0.7万元。
7、劳务费	1.80	用于参与本项目的研究生劳务费用，3个研究生参与本项目，每年支出
8、专家咨询费	0.00	
9、其他支出	0.00	
二、项目间接经费(比例:15%)	1.30	
1、绩效支出	0.80	用于参与本项目的科研人员绩效支出费用，共计0.80万元。
2、管理费	0.50	按5%计算，计0.5万元。
3、房屋占用/日常水电气暖消耗	0.00	
三、自筹资金	0.00	
<p>项目负责人承诺：本人接受山东省自然科学基金的资助，并将严格遵守山东省自然科学基金委员会关于资助项目管理和财务管理的各项规定，认真开展研究工作，按照项目申请书中的内容完成各项指标。按时报送有关材料，及时报告重大变动情况，对资助项目发表的论著和取得的研究成果按规定进行标注。</p> <p>项目负责人签字：_____年 月 日</p>		
依托单位审核意见		山东省自然科学基金委员会办公室审查意见
<p>我单位同意承担该项目，将保证项目负责人及其研究队伍的稳定和项目实施所需的条件，严格遵守山东省自然科学基金委员会有关资助项目管理、财务等各项规定，并做好督促协调工作。</p> <p>依托单位（公章） 年 月 日</p>		<p>（公章） 年 月 日</p>