

|     |              |     |        |
|-----|--------------|-----|--------|
| 刘晓为 | 云南大学         | 马 力 | 云南师范大学 |
| 郑 勇 | 战略支援部队信息工程大学 |     |        |

## 二十二、地理科学类专业教学指导委员会

### 主任委员

贺灿飞 北京大学

### 副主任委员

|     |        |     |        |
|-----|--------|-----|--------|
| 宋长青 | 北京师范大学 | 郑祥民 | 华东师范大学 |
| 鹿化煜 | 南京大学   | 汤国安 | 南京师范大学 |
| 刘耀林 | 武汉大学   | 勾晓华 | 兰州大学   |

### 秘书长

刘 瑜 北京大学

### 委员

|     |            |      |        |
|-----|------------|------|--------|
| 王鹏新 | 中国农业大学     | 李小娟  | 首都师范大学 |
| 郑新奇 | 中国地质大学（北京） | 张宝秀  | 北京联合大学 |
| 王中良 | 天津师范大学     | 安祥生  | 太原师范学院 |
| 王 楠 | 呼伦贝尔学院     | 王士君  | 东北师范大学 |
| 臧淑英 | 哈尔滨师范大学    | 童小华  | 同济大学   |
| 王 建 | 江苏第二师范学院   | 杨小平  | 浙江大学   |
| 李 彦 | 浙江农林大学     | 梁勤欧  | 浙江师范大学 |
| 方凤满 | 安徽师范大学     | 王 春  | 滁州学院   |
| 杨玉盛 | 福建师范大学     | 王 庆  | 鲁东大学   |
| 秦耀辰 | 河南大学       | 牛继强  | 信阳师范学院 |
| 赖忠平 | 中国地质大学（武汉） | 蔡崇法  | 华中农业大学 |
| 周国华 | 湖南师范大学     | 薛德升  | 中山大学   |
| 朱 竑 | 华南师范大学     | 胡宝清  | 广西师范学院 |
| 王建力 | 西南大学       | 董廷旭  | 绵阳师范学院 |
| 周忠发 | 贵州师范大学     | 赵筱青  | 云南大学   |
| 骆华松 | 云南师范大学     | 其美多吉 | 西藏大学   |
| 董治宝 | 陕西师范大学     |      |        |

## 二十三、大气科学类专业教学指导委员会



张全景，男，1966年6月出生，山东省东明县人，汉族。教授，管理学博士，土地估价师。教育（地理）博士研究生导师，地理学硕士研究生导师，MTA硕士研究生导师。曲阜师范大学地理与旅游学院院长，全国土地规划甲级资质机构（曲阜师范大学）授权法人。济宁市有突出贡献的中青年专家，山东省“十二五”重点学科人文地理学学科带头人，山东省教育服务新旧动能转换专业对接产业项目负责人，中国地理学会教育工作委员会委员，教育部高等学校土地资源管理学科教学指导委员会委员。

先后为本科生、研究生开设《中国自然地理》《环境学概论》《土地经济学》《建设用地管理》《地籍管理》《土地资源管理学》《地理教育学》《地理教育技术理论与实践》《国土规划》等课程。现主讲《地籍管理》（本科生）、《土地利用管理学》（研究生）。



# 聘 书

兹聘请 王 梁 同志任第一届（2021-2025年）全国  
普通高校毕业生就业创业指导委员会委员。

中华人民共和国教育部

2021年5月



请输入关键词

搜索

首页

概况

动态

公开

服务

互动

专题

当前位置: 首页 > 公开 > 文件函件 > 最新文件

## 关于公布第二批“山东省高校黄大年式教师团队”名单的通知

发布日期：2021-08-23 10:31      浏览次数：5147

山东省教育厅关于公布第二批“山东省高校黄大年式教师团队”名单的通知

鲁教师函〔2021〕35号

各高等学校：

根据《山东省教育厅关于开展第二批“山东省高校黄大年式教师团队”创建活动的通知》（鲁教师函〔2021〕25号）要求，各高校积极开展黄大年式教师团队创建工作，在各高校遴选推荐的基础上，经过专家评审、公示等程序，研究确定山东大学考古教师团队等100个教师团队为第二批“山东省高校黄大年式教师团队”。现将名单予以公布（见附件）。

希望各高校继续深入学习贯彻习近平总书记对黄大年同志先进事迹重要指示精神，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，着力提升教师队伍师德师风、教育教学、科研创新、社会服务水平，推动黄大年崇高精神实质与高校教师团队建设深度融合，引导广大高校教师和科研工作者以黄大年同志为榜样，心有大我、至诚报国，教书育人、敢为人先，淡泊名利、甘于奉献，为推动全省高等教育事业改革与发展做出新的贡献。

附件： 第二批“山东省高校黄大年式教师团队”名单.doc

山东省教育厅

2021年8月15日

[打印本页](#) [关闭窗口](#)



主办单位：山东省教育厅 山东省教育厅版权所有 Copyright 2018

鲁ICP备09015248号-14  鲁公网安备 37010202001970号

政府网站标识码：3700000018





附件

第二批 “山东省高校黄大年式教师团队” 名单

| 序号 | 学校名称       | 学校类型 | 团队名称            |
|----|------------|------|-----------------|
| 1  | 山东大学       | 本科院校 | 山东大学考古教师团队      |
| 2  | 中国海洋大学     | 本科院校 | 绿色与智慧海岸工程教师团队   |
| 3  | 山东科技大学     | 本科院校 | 矿业开发与环境保护教师团队   |
| 4  | 中国石油大学（华东） | 本科院校 | 石油工程专业核心课程教师团队  |
| 5  | 青岛科技大学     | 本科院校 | 绿色化工创新教师团队      |
| 6  | 济南大学       | 本科院校 | 绿色化学制造与精准检测教师团队 |
| 7  | 青岛理工大学     | 本科院校 | 测控技术与机电工程教师团队   |
| 8  | 山东建筑大学     | 本科院校 | 土木结构安全与防灾教师团队   |
| 9  | 齐鲁工业大学     | 本科院校 | 国家超级计算济南中心教师团队  |
| 10 | 山东理工大学     | 本科院校 | 生物质能源与材料教师团队    |
| 11 | 山东农业大学     | 本科院校 | 植物发育分子生物学教师团队   |



| 序号 | 学校名称     | 学校类型 | 团队名称               |
|----|----------|------|--------------------|
| 12 | 青岛农业大学   | 本科院校 | 作物种质资源创新与利用教师团队    |
| 13 | 潍坊医学院    | 本科院校 | 智能材料与靶向递药创新教师团队    |
| 14 | 山东第一医科大学 | 本科院校 | 医药生物技术实践创新黄大年式教师团队 |
| 15 | 滨州医学院    | 本科院校 | 呼吸病学教师团队           |
| 16 | 山东中医药大学  | 本科院校 | 中医文献与文化教师团队        |
| 17 | 济宁医学院    | 本科院校 | 精神医学教师团队           |
| 18 | 山东师范大学   | 本科院校 | 儿童青少年发展教学科研教师团队    |
| 19 | 曲阜师范大学   | 本科院校 | 体育科学学院教师团队         |
| 20 | 聊城大学     | 本科院校 | 畜牧学教师团队            |
| 21 | 德州学院     | 本科院校 | 马克思主义理论教师团队        |
| 22 | 滨州学院     | 本科院校 | 黄河三角洲生态环境保护教师团队    |
| 23 | 鲁东大学     | 本科院校 | 土壤水文学教师团队          |



# 山东省教育厅

---

鲁教师函〔2017〕31号

## 山东省教育厅 关于公布 2017 年山东省高校 黄大年式教师团队名单的通知

各高等学校：

根据《山东省教育厅关于开展山东省高校黄大年式教师团队创建活动的通知》（鲁教师函〔2017〕19号）要求，各高校积极开展黄大年式教师团队创建工作，在各高校遴选推荐的基础上，我厅组织专家经过网络评审、会议评审、集体评议、公示等程序，研究确定青岛大学系统与控制教师团队等60个教师团队为2017年山东省高校黄大年式教师团队。现将获奖名单予以公布（见附件）。

希望各高校继续深入学习贯彻习近平总书记对黄大年同志先进事迹重要指示精神，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，着力提升教师队伍师德师风、教育教学、科研创

---



新、社会服务水平，推动黄大年崇高精神实质与高校教学团队建设深度融合，引导广大高校教师和科研工作者以黄大年同志为榜样，心有大我、至诚报国，教书育人、敢为人先，淡泊名利、甘于奉献，为推动全省高等教育事业改革与发展做出新的贡献。

附件：2017年山东省高校黄大年式教师团队名单

山东省教育厅

2017年12月7日

附件

## 2017 年山东省高校黄大年式教师团队名单

| 序号 | 高 校        | 团队名称                      | 负责人姓名 |
|----|------------|---------------------------|-------|
| 1  | 青岛大学       | 系统与控制教师团队                 | 于海生   |
| 2  | 山东农业大学     | 小麦遗传育种与栽培技术创新团队           | 于振文   |
| 3  | 山东科技大学     | 矿业与安全工程学院教师团队             | 程卫民   |
| 4  | 青岛农业大学     | 农业机械教师团队                  | 尚书旗   |
| 5  | 山东师范大学     | 分析化学教学科研团队                | 唐波    |
| 6  | 山东中医药大学    | 药学院教师团队                   | 张永清   |
| 7  | 滨州医学院      | 精准医学研究团队                  | 田梗    |
| 8  | 山东理工大学     | 智能电网研究院教师团队               | 徐丙垠   |
| 9  | 烟台大学       | 化学化工学院教师团队                | 任万忠   |
| 10 | 青岛科技大学     | 高分子科学与工程学院教师团队            | 贺爱华   |
| 11 | 齐鲁工业大学     | 食品科学与工程学院教师团队             | 崔波    |
| 12 | 山东商业职业技术学院 | “信念坚定，勇于创新”的思想政治理论课教学科研团队 | 王岳喜   |
| 13 | 青岛职业技术学院   | 旅游酒店专业教师团队                | 齐洪利   |
| 14 | 山东大学       | 儒学高等研究院教师团队               | 王学典   |



| 序号 | 高 校        | 团队名称              | 负责人姓名 |
|----|------------|-------------------|-------|
| 15 | 中国石油大学（华东） | 石油工程学院教师团队        | 戴彩丽   |
| 16 | 山东财经大学     | 经济学院教师团队          | 董长瑞   |
| 17 | 鲁东大学       | 农学院农林作物遗传改良中心教师团队 | 张洪霞   |
| 18 | 青岛理工大学     | 钢结构教师团队           | 王燕    |
| 19 | 曲阜师范大学     | 地理与旅游学院教师团队       | 张全景   |
| 20 | 临沂大学       | “魅力数学”教师团队        | 徐传胜   |
| 21 | 聊城大学       | 化学化工学院教师团队        | 王怀生   |
| 22 | 济南大学       | 常微分方程教师团队         | 孙书荣   |
| 23 | 泰山学院       | 区域社会与文化研究中心教师团队   | 郭华    |
| 24 | 潍坊医学院      | 公共卫生与管理学院教师团队     | 尹文强   |
| 25 | 山东交通学院     | 交通土建工程学院教师团队      | 王保群   |
| 26 | 山东体育学院     | 运动与健康学院教师团队       | 毛德伟   |
| 27 | 泰山医学院      | 公共卫生学院教师团队        | 李栋    |
| 28 | 济宁学院       | 基础化学教师团队          | 刘国栋   |
| 29 | 滨州学院       | 飞行学院教师团队          | 杜玉杰   |
| 30 | 山东工艺美术学院   | 设计教育研究与课程改革教师团队   | 侯立平   |
| 31 | 德州学院       | 生物物理研究所教师团队       | 王吉华   |
| 32 | 济宁医学院      | 法医学教师团队           | 崔文    |





国家特聘专家  
证书





“国家特聘专家”，是国家为海外高层次引进人才设立的最高荣誉称号。

“State Specially Recruited Experts” is the highest title of honor established by the state for the high level experts introduced from overseas.



姓名/Name

司炳成

BING CHENG SI

性别/Sex

男

国籍/Nationality

加拿大

身份证号/ID No.

/

护照号/Passport No.

HG513440

出生日期/Date of birth

19640123



发证机关/Authority

中共中央组织部  
Organization Department of CCCPC

人力资源和社会保障部

Ministry of Human Resources  
and Social Security

发证日期/Date of Issue

证书编号/Certificate No.

2018年1月

2348



中央人才工作协调小组决定，为“千人计划”引进的全职创新人才和创业人才颁发“国家特聘专家”证书，授予“国家特聘专家”称号。

国家特聘专家按照有关文件规定，在工作条件和生活待遇等方面享受特殊优惠政策。

The Central Coordination Group for Talents Work decides to award full time creative talents and entrepreneurial talents introduced according to the “One Thousand Foreign Experts Program”(One Thousand Plan)with the “State Specially Recruited Experts” certificate and the honorable title of “State Specially Recruited Experts”.

The state specially recruited experts are entitled to favorable work conditions and daily life policies according to relevant regulations.



# 山东省教学名师证书

张安定同志在高等教育人才培养工作中，成绩显著，被评为第八届山东省教学名师，特发此证，以资鼓励。

山东省教育厅

二〇一四年一月



[返回首页](#) [出彩泰院人](#)[教师风采](#) [学生风采](#) [校友风采](#) [双十佳风采](#)

### 孟华 教授 省教学名师

发布人：王勇 发布时间：2018-09-26 浏览次数:1145



孟华，男，1985年7月本科毕业于山东师范大学地理教育专业，2006年7月博士研究生毕业于河南大学人文地理学专业。泰山学院三级教授，理学博士，硕士研究生导师，山东省旅游管理类本科教育教学指导委员会委员，[山东省教学名师](#)。兼任中国旅游协会旅游教育分会理事、山东地理学会理事。1993年至2003年，历任泰安师专地理旅游系副主任、副书记、书记、主任等职务。自2003年以来，历任泰山学院科研处处长、旅游与资源环境系主任、旅游与资源环境学院院长、教务处处长，现任泰山学院发展规划处处长。

为本科生主讲《中国地理》、《世界遗产》、《旅游地理学》、《中国旅游地理》等10余门课程。为研究生开设《资源环境与可持续发展》课程。是山东省特色专业“旅游管理专业”、山东省精品课程《中国地理》、山东高等学校人才培养模式创新实验区“基于校企联动的旅游管理专业人才培养模式创新实验区”的主持人；是山东省高等学校省级教学团队“旅游管理专业实践教学团队”的主要成员；是省级教学成果奖的首位获得者及参与者。

主要研究方向是世界遗产与风景名胜区研究、旅游可持续发展。主持、参与省、厅、市级教研科研项目10余项。在《经济地理》、《人文地理》、《中国人口资源与环境》等学术刊物发表论文60余篇。主编、参编教材7部。曾多次获得省软科学成果奖、省高等学校优秀科研成果奖、省自然科学优秀学术论文奖、市社会科学优秀成果奖、市科学技术进步奖等。

地址：泰安市东岳大街525号电话：Email: [webmaster@tsu.edu.cn](mailto:webmaster@tsu.edu.cn)  
泰山学院制作维护





泰山学者  
Taishan Scholars

特聘专家 张弛

山东省人民政府

二〇一七年一月



NO.ts201712071

# 山东省人民政府办公厅

鲁政办字〔2015〕18号

---

## 山东省人民政府办公厅 关于公布山东省引进海外高层次 人才名单的通知

各市人民政府，各县（市、区）人民政府，省政府各部门、各直属机构，各大企业，各高等院校：

省委、省政府确定，邹定国等64人为我省引进海外高层次人才创新人才，吴训伟等38人为我省引进海外高层次创业人才，同时授予“泰山学者海外特聘专家”称号。现将名单公布如下：

### 一、山东省引进海外高层次人才（64人）



郑元杰 山东师范大学

唐捷 青岛大学

李磊 青岛大学

孙静 青岛科技大学

李庆党 青岛科技大学

刘哲 曲阜师范大学

林天然 青岛理工大学

翟蓉 烟台大学

李忌 烟台大学

魏迪 临沂大学

李晨钟 聊城大学

塔哈·法鲁克·马哈巴 (Taha Farouk Marhaba) 山东建  
筑大学

尤再进 鲁东大学

熊化保 济宁医学院

张汉震 泰山医学院

张春祥 滨州医学院

周耀旗 德州学院

曹义海 山东大学齐鲁医院

王剑 山东大学齐鲁医院

初鑫钊 山东省科学院



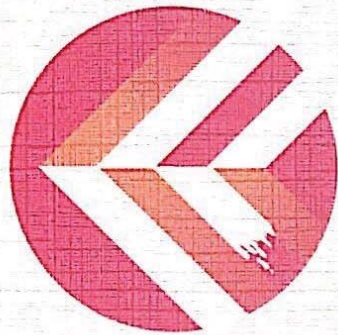
泰山学者  
Taishan Scholars

青年专家 吴楠



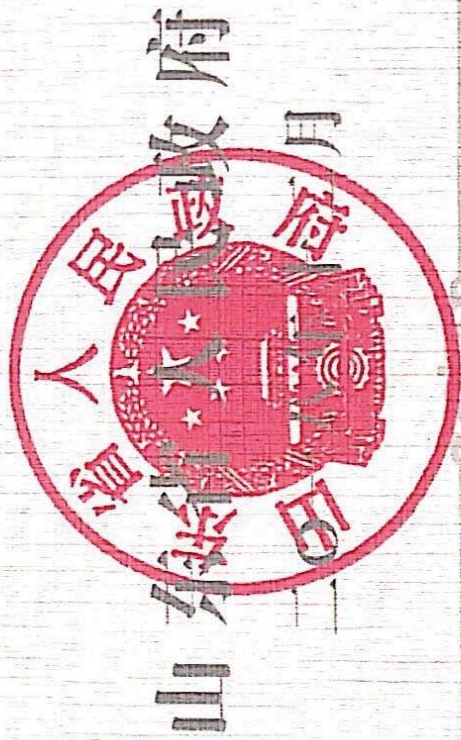
NO.tsqn201812097





泰山学者  
Taishan Scholars

青年专家 赵英



NO.tsqn201812096



泰山学者  
Taishan Scholars

青 年 专 家

陈庆锋

山东省人民政府

二〇一八年一月



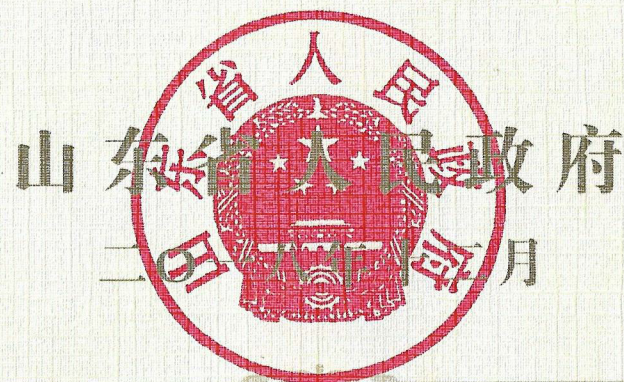
NO.tsqn201812086





泰山学者  
Taishan Scholars

青年专家 韩文霞



NO.tsqn201812102



# 山东省自然科学基金 资助项目任务书

|                                  |             |                 |                 |          |                    |        |
|----------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------|--------------------|--------|
| 项目<br>基本<br>信息                   | 项目名称        | 生物地球化学与生态修复     |                 |          |                    |        |
|                                  | 项目编号        | JQ201114        |                 | 项目类别     | 杰出青年基金             |        |
|                                  | 立项年度        | 2011            |                 | 执行年限     | 2011年07月-2014年07月  |        |
|                                  | 学科1         | 生物地球化学          |                 | 学科2      | 生态恢复及其环境效应         |        |
| 项目<br>承担<br>人<br>信息              | 姓 名         | 于君宝             | 性 别             | 男        | 出生年月               | 197003 |
|                                  | 最高学位        | 博士              | 获得时间            | 20010628 | 职 称                | 研究员    |
|                                  | 联系电话        | 05352109113     |                 | 传 真      | 05352109113        |        |
|                                  | 电子邮件        | jbyu@yic.ac.cn  |                 | 身份证号     | 220103197003153713 |        |
|                                  | 工作单位        | 中国科学院烟台海岸带研究所   |                 | 所在院系所    | 滨海湿地生态实验室          |        |
|                                  | 所在省级以上重点实验室 |                 | 山东省海岸带环境过程重点实验室 |          |                    |        |
| 项目<br>依<br>托<br>单<br>位<br>信<br>息 | 上级主管部门      | 烟台市科技局          |                 |          |                    |        |
|                                  | 依托单位        | 中国科学院烟台海岸带研究所   |                 | 联系人      | 周迪                 |        |
|                                  | 通讯地址        | 山东省烟台市莱山区春晖路17号 |                 |          |                    |        |
|                                  | 邮政编码        | 264003          |                 | 电 话      | 05352109036        |        |
|                                  | 电子邮件        | kjc@yic.ac.cn   |                 |          |                    |        |
| 合<br>作<br>单<br>位<br>信<br>息       | 单位名称        |                 |                 |          |                    |        |
|                                  |             |                 |                 |          |                    |        |
|                                  |             |                 |                 |          |                    |        |



| 项目研究人员（前四位研究人员应与申请书一致，最多 10 人）                                                                                                                                                                                                                                              |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|
| 姓 名                                                                                                                                                                                                                                                                         | 职 称        | 所在单位          | 在项目中<br>分担的任务                                                                                                    | 每年用于项目<br>工作时间(月)                                   | 签 名 |
| 韩光妍                                                                                                                                                                                                                                                                         | 副研究员       | 中国科学院烟台海岸带研究所 | 元素界面过程野外监测与分析                                                                                                    | 8                                                   | 韩光妍 |
| 毛培利                                                                                                                                                                                                                                                                         | 副研究员       | 中国科学院烟台海岸带研究所 | 湿地退化群落演替过程监测                                                                                                     | 8                                                   | 毛培利 |
| 王光美                                                                                                                                                                                                                                                                         | 副研究员       | 中国科学院烟台海岸带研究所 | 滨海湿地驱动机制野外调查与分析                                                                                                  | 8                                                   | 王光美 |
| 管博                                                                                                                                                                                                                                                                          | 助理研究员      | 中国科学院烟台海岸带研究所 | 退化滨海湿地生态修复试验                                                                                                     | 8                                                   | 管博  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
| <p>本人接受山东省自然科学基金的资助，并承诺严格遵守山东省自然科学基金委员会关于资助项目管理、财务等各项规定，切实保证研究工作时间，认真开展研究工作，按照项目申请书的内容完成各项目标。按时报送有关材料，及时报告重大情况变动，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（签章）： </p> <p>2011 年 8 月 9 日</p> |            |               | <p>我单位同意作为该基金项目的依托单位，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，提供研究项目实施所需的条件，并做好督促协调等工作。</p> <p>依托单位（公章）</p> <p>年 月 日</p> |                                                     |     |
| 本栏目信息由省基金委提供                                                                                                                                                                                                                                                                |            |               |                                                                                                                  |                                                     |     |
| 项目<br>资<br>助<br>情<br>况                                                                                                                                                                                                                                                      | 年度         | 总 额           | 第一年                                                                                                              | <p>山东省自然科学基金委办公室<br/>(签章)</p> <p>2011 年 9 月 1 日</p> |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                             | 金额<br>(万元) | 50.0          | 30.0                                                                                                             |                                                     |     |

（此表请正反面打印，一式三份）

山东省自然科学基金委员会办公室制

# 山东省科学技术厅文件

鲁科字〔2019〕34号

---

## 山东省科学技术厅 关于下达 2019 年度山东省自然科学基金 项目（第一批）的通知

各有关高等院校、科研机构，各有关单位：

根据《山东省自然科学基金管理办法》规定，现将 2019 年度山东省自然科学基金项目（第一批）下达给你们。该批项目共安排新上项目 1857 项，安排经费 25415 万元，其中本年度经费 22538 万元。请在通知下达一个月内完成计划任务书填报工作，监督经费专款专用，确保项目顺利实施。

附件：1. 2019 年度山东省自然科学基金项目（第一批）拨款



经费汇总表

2. 2019 年度山东省自然科学基金项目（第一批）汇总表



（此件依申请公开）

| 项目编号       | 项目名称                | 承担人 | 承担单位              | 推荐部门              | 项目类别 | 起止时间          | 总经费 | 本年度经费 |
|------------|---------------------|-----|-------------------|-------------------|------|---------------|-----|-------|
| ZR2019JQ07 | 仿生荧光传感材料的设计、制备及应用研究 | 张卫  | 山东师范大学            | 山东师范大学            | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 60  | 60    |
| ZR2019JQ08 | 有机合成化学              | 王瑶  | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ09 | 大气光化学污染             | 薛丽坤 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ10 | 木质纤维利用基础            | 李滨  | 中国科学院青岛生物能源与过程研究所 | 中国科学院青岛生物能源与过程研究所 | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ11 | 微生物次级代谢             | 卞小莹 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ12 | 土壤水文学               | 赵英  | 鲁东大学              | 鲁东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ13 | 南海混合                | 杨庆轩 | 中国海洋大学            | 中国海洋大学            | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ14 | 能源转换与存储材料           | 王磊  | 青岛科技大学            | 青岛科技大学            | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 98  | 60    |
| ZR2019JQ15 | 无机可逆光致变色材料          | 王文寿 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ16 | 光催化材料与应用            | 桑元华 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ17 | 刺激响应性聚类肽高分子材料       | 孙静  | 青岛科技大学            | 青岛科技大学            | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ18 | 有机废弃物能源与资源利用        | 袁宪正 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ19 | 弱刚性工艺系统高性能加工        | 宋清华 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ20 | 高性能永磁电机基础共性问题       | 王道涵 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ21 | 数字岩心实验与模拟           | 杨永飞 | 中国石油大学(华东)        | 中国石油大学(华东)        | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 90  | 60    |
| ZR2019JQ22 | 随机非线性系统的控制与稳定性      | 李武全 | 鲁东大学              | 鲁东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ23 | 社交多媒体计算             | 夏礼强 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ24 | 神经退行性疾病机制研究         | 王兴龙 | 山东大学              | 山东大学              | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019JQ25 | 糖脂代谢紊乱调控的分子机制       | 宋勇峰 | 山东省立医院            | 省卫生健康委            | 省杰青  | 2019.7-2022.6 | 100 | 60    |
| ZR2019YQ01 | 致密星体及核天体物理          | 初鹏程 | 青岛理工大学            | 青岛理工大学            | 省属优青 | 2019.7-2022.6 | 30  | 30    |



# 山东省自然科学基金 资助项目任务书

|                                                                                                                                                                                  |             |                        |          |                        |               |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|----------|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>项目<br/>基<br/>本<br/>信<br/>息</b>                                                                                                                                                | 项目名称        | WRF模式动力降尺度及对南极物质积累率的模拟 |          |                        |               |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 项目编号        | ZR2016JL030            |          | 项目类别                   | 重点项目          |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 执行期限        | 2016.11-2019.11        |          | 资助经费                   | 30.0          |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 学科分类        | 极地科学                   |          | 学科代码                   | D0611         |                    |
| <b>项目<br/>承<br/>担<br/>人<br/>信<br/>息</b>                                                                                                                                          | 姓 名         | 王叶堂                    | 性别       | 男                      | 身份证号          | 371328197905065511 |
|                                                                                                                                                                                  | 电子邮件        | wangyetang@163.com     |          |                        | 联系电话          | 15610100956        |
|                                                                                                                                                                                  | 最高学位        | 理学博士                   | 获得<br>时间 | 200907                 | 专业技术<br>职 务   | 副教授                |
|                                                                                                                                                                                  | 依托单位        | 山东师范大学                 |          |                        | 主管部门          | 省教育厅               |
|                                                                                                                                                                                  | 所在省级以上重点实验室 |                        |          |                        |               |                    |
| <b>项目组成员（与申请书一致，不包含主持人）</b>                                                                                                                                                      |             |                        |          |                        |               |                    |
| 姓 名                                                                                                                                                                              | 职 称         | 工 作 单 位                |          | 任务分工                   | 每年工作<br>时间（月） | 签 名                |
| 孙维君                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | 再分析资料评估                | 6             |                    |
| 怀保娟                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | WRF模式                  | 6             |                    |
| 刘奕辉                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | 再分析资料评估                | 8             |                    |
| 王树杰                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | 气象数据均一化                | 8             |                    |
| 王学宵                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | 资料整理                   | 8             |                    |
| 张玉伦                                                                                                                                                                              |             | 山东师范大学                 |          | 模式结果评估                 | 8             |                    |
|                                                                                                                                                                                  |             |                        |          |                        |               |                    |
|                                                                                                                                                                                  |             |                        |          |                        |               |                    |
| <b>需呈交科技报告（篇）</b>                                                                                                                                                                |             |                        |          |                        |               |                    |
| 立项报告                                                                                                                                                                             | 年度技术报告      | 中期技术报告                 | 专题报告     | 最终（技术）报告<br>（必填项，一般为1） |               |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 2           | 1                      |          | 1                      |               |                    |
| 注：严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。立项下达后、任务书签署前，应呈交立项报告；项目执行中，年度或中期审核前应呈交进展报告；专题报告[指实验（试验）报告、调研报告、工程报告、测试报告、评估报告等蕴含科研活动细节及基础数据的报告]根据项目执行情况据实呈交；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。 |             |                        |          |                        |               |                    |

# 山东省自然科学基金 资助项目任务书

|                                                                                                                                                                                  |             |                             |                 |                        |             |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|-------------|--------------------|
| 项目<br>基本<br>信息                                                                                                                                                                   | 项目名称        | 柴达木盆地线形沙丘的释光年代学与成因研究—省属高校优秀 |                 |                        |             |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 项目编号        | ZR2015JL015                 |                 | 项目类别                   | 重点项目        |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 执行期限        | 2015.07-2016.12             |                 | 资助经费                   | 30.0        |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 学科分类        | 地貌学                         |                 | 学科代码                   | D010101     |                    |
| 项目<br>承担<br>人<br>信息                                                                                                                                                              | 姓 名         | 于禄鹏                         | 性别              | 男                      | 身份证号        | 371082198505080719 |
|                                                                                                                                                                                  | 电子邮件        | yulupeng@lyu.edu.cn         |                 | 联系电话                   | 15698286799 |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 最高学位        | 博士                          | 获得<br>时间        | 201207                 | 专业技术<br>职 务 | 副教授                |
|                                                                                                                                                                                  | 依托单位        | 临沂大学                        |                 | 主管部门                   | 省教育厅        |                    |
|                                                                                                                                                                                  | 所在省级以上重点实验室 |                             |                 |                        |             |                    |
| 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<br>时间（月）          | 签 名         |                    |
| 安萍                                                                                                                                                                               |             | 临沂大学                        | 遥感影像分析，光释光测年    | 6                      | 安萍          |                    |
| 姜永昆                                                                                                                                                                              |             | 临沂大学                        | 野外采样与样品处理       | 6                      | 姜永昆         |                    |
| 钱广强                                                                                                                                                                              |             | 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所           | 野外考察与沙丘成因分析     | 4                      | 钱广强         |                    |
| 闫克超                                                                                                                                                                              |             | 临沂大学                        | 粒度相组成测试，光释光样品处理 | 6                      | 闫克超         |                    |
| 赵启                                                                                                                                                                               |             | 临沂大学                        | 光释光样品处理与测试      | 6                      | 赵启          |                    |
| 需呈交科技报告（篇）                                                                                                                                                                       |             |                             |                 |                        |             |                    |
| 立项报告                                                                                                                                                                             | 年度技术报告      | 中期技术报告                      | 专题报告            | 最终（技术）报告<br>（必填项，一般为1） |             |                    |
|                                                                                                                                                                                  |             |                             |                 | 1                      |             |                    |
| 注：严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。立项下达后、任务书签署前，应呈交立项报告；项目执行中，年度或中期审核前应呈交进展报告；专题报告[指实验（试验）报告、调研报告、工程报告、测试报告、评估报告等蕴含科研活动细节及基础数据的报告]根据项目执行情况据实呈交；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）         |
| 一、项目资金支出                                                                                                                                                                           |        |                     |
| （一）直接费用                                                                                                                                                                            |        |                     |
| 1、设备费                                                                                                                                                                              |        |                     |
| （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                                                                                                                                                                              | 3.00   | 用于采样所需工具和实验所需药品     |
| 3、测试化验加工费                                                                                                                                                                          | 6.00   | 盐分、U、Th、K元素含量测试     |
| 4、燃料动力费                                                                                                                                                                            | 0.00   |                     |
| 5、差旅费                                                                                                                                                                              | 4.50   | 野外考察租车费、国内交流的差旅费    |
| 6、会议费                                                                                                                                                                              | 2.00   | 参加国内学术会议的费用1        |
| 7、国际合作与交流费                                                                                                                                                                         | 1.00   | 赴国外开展实验和学术交流的费用     |
| 8、出版/文献/信息传播/知识产权事务费                                                                                                                                                               | 1.50   | 论文版面费，资料购买费，项目材料打印费 |
| 9、劳务费                                                                                                                                                                              | 4.50   | 研究生及聘用人员劳务费         |
| 10、专家咨询费（含项目结题专家评审费）                                                                                                                                                               | 0.50   | 野外专家指导、结题专家评审费用     |
| 11、其他支出                                                                                                                                                                            | 1.0000 | 课题组办公耗材、样品运输等费用     |
| （二）间接费用                                                                                                                                                                            | 6.00   |                     |
| 其中：绩效支出占间接经费的比例                                                                                                                                                                    | 20.0%  | 由学校按20%比例扣除         |
| 二、自筹经费                                                                                                                                                                             | 0.0000 |                     |
| 合 计                                                                                                                                                                                | 30.00  |                     |
| 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。严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。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，同时，严格遵守山东省科技计划科技报告管理细则。 |        |                     |
| 项目负责人签字：于禄鹏                                                                                                                                                                        |        | 2015年07月29日         |
| 依托单位审核意见                                                                                                                                                                           |        | 山东省自然科学基金委员会审查意见    |
| 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，严格遵守山东省科技报告制度，并做好督促协调工作。                                                                                   |        |                     |
| 依托单位（公章）<br>2015年8月2日                                                                                                                                                              |        | （公章）<br>2015年8月17日  |
| （正反面打印，一式三份）                                                                                                                                                                       |        |                     |



# 山东省自然科学基金 资助项目立项任务书

|           |                                    |        |                 |
|-----------|------------------------------------|--------|-----------------|
| 项目（立项）编号： | ZR2020YQ31                         |        |                 |
| 项目名称：     | 基于贝叶斯理论的区域土壤重金属空间预测和源解析模型构建及不确定性分析 |        |                 |
| 资助类别：     | 省属优青                               |        |                 |
| 资助经费(万元)： | 40                                 | 执行年限：  | 2021-01-2023-12 |
| 承担人：      | 吕建树                                | 团队负责人： | 吕建树             |
| 电子邮件：     | lvjianshu@126.com                  | 电话：    | 18396891517     |
| 通讯地址：     | 山东省济南市文化东路 88 号                    |        |                 |
| 依托单位：     | 山东师范大学                             |        |                 |
| 联系人：      | 李皓                                 | 电话：    | 0531-86180921   |
| 填表日期：     | 2021-1-5 16:09:20                  |        |                 |

山东省自然科学基金委员会办公室制

2020 年 12 月制

## 填报说明

- 一、 省自然科学基金杰出青年基金项目和优秀青年基金项目使用本立项任务书，作为项目执行、经费使用及验收的依据。请认真阅读本填报说明，参照《山东省自然科学基金项目管理办法》，按要求认真填写和提交《山东省自然科学基金资助项目立项任务书》（以下简称《任务书》）。
- 二、 填写《计划书》时要求科学严谨、实事求是、表述清晰、准确。《计划书》经省自然科学基金委员会办公室审核批准后，将作为项目研究计划执行和检查、验收的依据。
- 三、 《计划书》各部分填写要求如下：
  - （一）项目简表：由系统自动生成。
  - （二）项目组主要成员：人员组成和顺序与申报书保持一致。
  - （三）正文部分应与申请书保持一致
    1. 结合国内外研究现状，说明研究工作的学术思想和科学意义；
    2. 研究内容、研究方案及预期目标；
    3. 拟取得的主要科研成果；
    4. 年度研究计划；
    5. 研究队伍的组成情况。
- 四、 **山东省杰出青年基金和优秀青年基金项目资助经费试行包干制管理，相关要求如下：**
  1. 资助经费不再区分直接费用和间接费用，为原直接费用和间接费用之和。
  2. 项目负责人在提交计划书时需签署承诺书，承诺尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作；承诺项目经费全部用于与本项目研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。
  3. 项目负责人提交计划书时，无需编制项目预算。经费使用范围限于设备费、材料费、测试化验加工费、燃料动力费、差旅/会议/国际合作与交流费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费、劳务费、专家咨询费、依托单位管理费用、绩效支出以及其他合理支出。依托单位管理费用由依托单位根据实际管理支出情况与项目负责人协商确定。绩效支出由项目负责人根据实际科研需要和相关薪酬标准自主确定，依托单位按照现行工资制度进行管理。其余用途经费无额度限制，由项目负责人根据实际需要自主决定使用。
  4. 项目结题时，项目负责人根据实际使用情况编制项目经费决算，经依托单位财务、科研管理部门审核后，报省自然科学基金委。依托单位应在单位内部公开项目经费决算和项目结题/成果报告，接受广大科研人员监督。
  5. 省自然科学基金委结合项目管理，对经费使用情况和依托单位管理情况定期开展抽查。



基本信息

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                                    |                |             |         |                   |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|----------------|-------------|---------|-------------------|-------|-------|
| 项目信息                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 项目名称     | 基于贝叶斯理论的区域土壤重金属空间预测和源解析模型构建及不确定性分析 |                |             |         |                   |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 资助类别     | 省属优青                               |                |             |         |                   |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 所属学科     | 名称 1                               | 污染物区域空间过程与生态风险 |             | 学科代码 1  | D071303           |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | 名称 2                               | 土壤污染与修复        |             | 学科代码 1  | D070107           |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 执行期限     | 2021-01 至 2023-12                  |                |             |         |                   |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 资助经费     | 40 （万元）                            |                |             |         |                   |       |       |
| 申请者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 姓名       | 吕建树                                | 性别             | 男           | 出生年月    | 1986-10-14        |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 专业技术职务   | 副教授                                | 学位             | 博士          | 研究专业、方向 | 自然地理学             |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 电话       | 18396891517                        | 手机             | 18396891517 | 邮箱      | lvjianshu@126.com |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 所在单位(院系) |                                    | 地理与环境学院        |             |         |                   |       |       |
| 依托单位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 单位名称     | 山东师范大学                             |                |             | 邮编      | 250014            |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 详细地址     | 山东省济南市文化东路 88 号                    |                |             | 联系人     | 李皓                |       |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 电话       | 0531-86180921                      | 手机             | 13864053872 | 邮箱      | lihao@sdsu.edu.cn |       |       |
| 项目组                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 总人数      | 高级职称                               | 中级职称           | 初级职称        | 辅助人员    | 在读博士后             | 在读博士生 | 在读硕士生 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 9        | 1                                  | 2              | 0           | 0       | 0                 | 2     | 4     |
| 项目摘要（400 字以内）<br>空间预测和源解析是区域土壤重金属污染调查的核心。本研究利用贝叶斯理论，创新发展了地统计空间预测模型和空间受体源解析模型，以淄博市辖区为案例区，实现表层土壤重金属的空间预测和源解析。首先，在环境变量的辅助下，构建地统计回归模型，基于集成嵌套拉普拉斯近似-随机偏微分方程进行参数估计，形成贝叶斯地统计模型，以 2011 年土壤重金属数据进行模型验证和不确定性分析。继而，在条件拉丁超立方采样和贝叶斯地统计模型的支持下，实现原有土壤采样点布局优化，于 2021 年开展采样和重金属测试，分析 10a 来土壤重金属时空变异特征。最后，利用贝叶斯动态因子过程卷积模型将高斯核函数嵌入化学质量平衡方程，运用马尔科夫链蒙特卡洛法进行参数估计，以此构建贝叶斯空间受体模型，并对两期表层土壤重金属数据开展源解析及不确定性分析。本研究可为土壤重金属空间预测和源解析研究提供新思想和新方法，同时对土壤重金属污染评价和管控具有重要意义。 |          |                                    |                |             |         |                   |       |       |

项目组主要成员

| 姓名  | 性别 | 年龄         | 专业技术职务 | 学位 | 单位     | 项目分工     | 签字 |
|-----|----|------------|--------|----|--------|----------|----|
| 刘琳  | 女  | 1990-04-08 | 讲师     | 博士 | 山东师范大学 | 地统计模型构建  |    |
| 郑树伟 | 男  | 1988-01-29 | 讲师     | 博士 | 山东师范大学 | 土壤采样优化   |    |
| 李春芳 | 女  | 1989-07-20 | 博士生    | 硕士 | 山东师范大学 | 时空变异分析   |    |
| 曹见飞 | 男  | 1991-02-02 | 博士生    | 硕士 | 山东师范大学 | 受体模型构建   |    |
| 王亚梦 | 女  | 1994-10-25 | 硕士生    | 学士 | 山东师范大学 | 模型应用验证   |    |
| 孙雪菲 | 女  | 1996-06-03 | 硕士生    | 学士 | 山东师范大学 | 土壤野外采样   |    |
| 王政  | 男  | 1996-10-02 | 硕士生    | 学士 | 山东师范大学 | 重金属数据库构建 |    |
| 朱林宇 | 女  | 1996-11-22 | 硕士生    | 学士 | 山东师范大学 | 重金属分析测试  |    |



## 山东省自然科学基金项目负责人承诺书

本人郑重承诺：在山东省自然科学基金项目执行过程中，

- （一） 尊重科研规律，弘扬科学家精神，严谨求实，追求卓越；
- （二） 遵守科研诚信和科研伦理规范，认真开展科学研究；
- （三） 项目经费全部用于与本项目研究工作相关的支出，不用于与科学研究无关的支出，不截留、挪用、侵占项目经费；
- （四） 项目结题时，同意在单位内部公开项目经费决算和项目结题/成果报告，接受监督。

如违背上述承诺，本人愿接受山东省自然科学基金委员会和相关部门做出的各项处理决定。

签字：

日期：

## 资助项目签批审核表

承诺：本人/团队接受山东省自然科学基金的资助，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，按照立项任务书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。

项目负责人签字：

年 月 日

| 依托单位意见                                                                                                               | 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要的条件，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）<br/>年 月 日</p> | <p>（公章）<br/>年 月 日</p> |



# 中国科学院

---

编号：299

## 通 知 书

烟台海岸带可持续发展研究所：

你单位报送的“百人计划”入选资格申请备案表收悉。经“百人计划”领导小组审核批准，同意你单位于君宝入选“百人计划”，享受“百人计划”入选者荣誉称号。

特此通知。

二〇〇八年十月八日



# 中国科学院厅局文件

人字〔2015〕70号

---

## 中国科学院人事局关于公布中国科学院 2015年度第二批“百人计划” 入选者名单的通知

院属各单位：

经院第十六次人才工作领导小组会议审定，张喆等124人入选2015年度第二批“百人计划”。

现将入选者名单予以公布。

附件：中国科学院 2015 年度第二批“百人计划”入选者名单



2015年11月19日



附件

## 中国科学院 2015 年度第二批“百人计划” 入选者名单

| 姓名  | 引进单位     | 类别 |
|-----|----------|----|
| 张 喆 | 物理研究所    | A  |
| 张 潘 | 理论物理研究所  | A  |
| 杨 刚 | 理论物理研究所  | A  |
| 陈卫东 | 高能物理研究所  | A  |
| 廖红波 | 高能物理研究所  | A  |
| 熊少林 | 高能物理研究所  | A  |
| 阮曼奇 | 高能物理研究所  | A  |
| 苏业旺 | 力学研究所    | A  |
| 文 锐 | 化学研究所    | A  |
| 张 勇 | 国家纳米科学中心 | A  |
| 刘新风 | 国家纳米科学中心 | A  |
| 周惠琼 | 国家纳米科学中心 | A  |
| 鄢 勇 | 国家纳米科学中心 | A  |
| 栾富波 | 生态环境研究中心 | A  |
| 葛 源 | 生态环境研究中心 | A  |
| 张 静 | 生态环境研究中心 | A  |

|     |                            |   |
|-----|----------------------------|---|
| 韩 宁 | 过程工程研究所                    | A |
| 刘洪涛 | 过程工程研究所                    | A |
| 罗建泉 | 过程工程研究所                    | A |
| 刘瑞霞 | 过程工程研究所                    | A |
| 巩 岩 | 国家天文台                      | A |
| 徐 栋 | 国家天文台                      | A |
| 毛基荣 | 国家天文台（云南天文台）               | A |
| 霍守东 | 地质与地球物理研究所                 | A |
| 范桥辉 | 地质与地球物理研究所（兰州油<br>气资源研究中心） | A |
| 郑爱华 | 动物研究所                      | A |
| 吴 边 | 微生物研究所                     | A |
| 刘彬彬 | 遗传与发育生物研究所                 | A |
| 刘 欣 | 北京基因组研究所                   | A |
| 陈 华 | 北京基因组研究所                   | A |
| 魏钟鸣 | 半导体研究所                     | A |
| 刘 颖 | 半导体研究所                     | A |
| 王智杰 | 半导体研究所                     | A |
| 李兆峰 | 半导体研究所                     | A |
| 王英辉 | 微电子研究所                     | A |
| 王 颀 | 微电子研究所                     | A |
| 戴 磊 | 国家空间科学中心                   | A |

|     |              |   |
|-----|--------------|---|
| 牛北方 | 计算机网络信息中心    | A |
| 刘耀东 | 山西煤炭化学研究所    | A |
| 杨国辉 | 山西煤炭化学研究所    | A |
| 朱蕾蕾 | 天津工业生物技术研究所以 | A |
| 王 猛 | 天津工业生物技术研究所以 | A |
| 刘 扬 | 大连化学物理研究所    | A |
| 李 慧 | 大连化学物理研究所    | A |
| 史 全 | 大连化学物理研究所    | A |
| 汤代明 | 金属研究所        | A |
| 孟庆国 | 沈阳自动化研究所     | A |
| 祁 峰 | 沈阳自动化研究所     | A |
| 张 杨 | 青岛生物能源与过程研究所 | A |
| 王庆刚 | 青岛生物能源与过程研究所 | A |
| 梁汉璞 | 青岛生物能源与过程研究所 | A |
| 刘立成 | 青岛生物能源与过程研究所 | A |
| 吕 剑 | 烟台海岸带研究所     | A |
| 周友平 | 烟台海岸带研究所     | A |
| 逢茂林 | 长春应用化学研究所    | A |
| 葛君杰 | 长春应用化学研究所    | A |
| 王从丽 | 东北地理与农业生态研究所 | A |
| 金 剑 | 东北地理与农业生态研究所 | A |
| 宋开山 | 东北地理与农业生态研究所 | A |



|                   |                |   |
|-------------------|----------------|---|
| 李毅敏               | 上海微系统与信息技术研究所  | A |
| 欧 欣               | 上海微系统与信息技术研究所  | A |
| 黎 华               | 上海微系统与信息技术研究所  | A |
| 张 涛               | 上海硅酸盐研究所       | A |
| 郭福来               | 上海天文台          | A |
| 郭 宏               | 上海天文台          | A |
| 王跃祥               | 上海生命科学研究院      | A |
| YojiKawano        | 上海生命科学研究院      | A |
| RosaLozano-Duran  | 上海生命科学研究院      | A |
| Dimitri avillette | 上海巴斯德研究所       | A |
| 陈小华               | 上海药物研究所        | A |
| 王春河               | 上海药物研究所        | A |
| 耿 勇               | 上海药物研究所        | A |
| 黄 宇               | 上海药物研究所        | A |
| 陈 为               | 上海高等研究院        | A |
| 陈庆盈               | 宁波材料技术与工程研究所   | A |
| 赵海超               | 宁波材料技术与工程研究所   | A |
| 黄学良               | 福建物质结构研究所      | A |
| 康 强               | 福建物质结构研究所      | A |
| 李春森               | 福建物质结构研究所      | A |
| 黄 勇               | 苏州纳米技术与纳米仿生研究所 | A |
| 张 凯               | 苏州纳米技术与纳米仿生研究所 | A |

|     |                |   |
|-----|----------------|---|
| 宁吉强 | 苏州纳米技术与纳米仿生研究所 | A |
| 赵凌霄 | 苏州生物医学工程技术研究所  | A |
| 陈晓禾 | 苏州生物医学工程技术研究所  | A |
| 高 山 | 苏州生物医学工程技术研究所  | A |
| 马 勇 | 苏州生物医学工程技术研究所  | A |
| 宗新华 | 苏州生物医学工程技术研究所  | A |
| 邓守春 | 武汉岩土力学研究所      | A |
| 胡大伟 | 武汉岩土力学研究所      | A |
| 张俊义 | 武汉物理与数学研究所     | A |
| 杨运煌 | 武汉物理与数学研究所     | A |
| 韩丹翔 | 水生生物研究所        | A |
| 张学治 | 水生生物研究所        | A |
| 陈宇顺 | 水生生物研究所        | A |
| 孙玉华 | 水生生物研究所        | A |
| 吕世友 | 武汉植物园          | A |
| 蒋映德 | 广州地球化学研究所      | A |
| 钟肖芬 | 广州生物医药与健康研究院   | A |
| 詹 阳 | 深圳先进技术研究院      | A |
| 周晖晖 | 深圳先进技术研究院      | A |
| 储 军 | 深圳先进技术研究院      | A |
| 刘 博 | 光电技术研究所        | A |
| 刘双翼 | 重庆绿色智能技术研究院    | A |

|     |              |   |
|-----|--------------|---|
| 魏兴战 | 重庆绿色智能技术研究院  | A |
| 李思悦 | 重庆绿色智能技术研究院  | A |
| 齐晓朋 | 昆明动物研究所      | A |
| 高剑峰 | 地球化学研究所      | A |
| 张 鹏 | 西安光学精密机械研究所  | A |
| 张少锋 | 近代物理研究所      | A |
| 冒立军 | 近代物理研究所      | A |
| 夏纪宝 | 兰州化学物理研究所    | A |
| 谢昌卫 | 寒区旱区环境与工程研究所 | A |
| 徐建中 | 寒区旱区环境与工程研究所 | A |
| 李玉强 | 寒区旱区环境与工程研究所 | A |
| 武 君 | 青海盐湖研究所      | A |
| 杨其恩 | 西北高原生物研究所    | A |
| 张清凌 | 新疆生态与地理研究所   | A |
| 戴海明 | 合肥物质科学研究院    | A |
| 郑明杰 | 合肥物质科学研究院    | A |
| 张海民 | 合肥物质科学研究院    | A |
| 沈 聪 | 中国科学技术大学     | A |
| 刘 波 | 中国科学技术大学     | A |
| 金腾川 | 中国科学技术大学     | A |
| 朱 冰 | 生物物理研究所      | Z |





编号: C0024



# 百人计划

HUNDRED TALENT PROGRAM



付金民 博士

您获得2008年度中国科学院“百人计划”  
支持，特此恭贺。

*This is to certify that Dr. Jinmin Fu  
has been awarded by the Hundred Talent  
Program of the Chinese Academy of  
Scientists for 2008.*



## 中国科学院人事教育局关于公布 2012 年度第

# 中国科学院厅局文件

## 一批获“引进国外杰出人才”计划资助人员名单的通知

院属各单位、院机关各部门：

经院人才工作领导小组审定并报国家财政部批准，物理研究所谷林等 106 位入选者获“引进国外杰出人才”计划资助。现将名单予以公布。

附件：中国科学院 2012 年度第一批获“引进国外杰出人才”计划资助人员名单。

中国科学院人事教育局

2012年10月5日



附件：

**中国科学院 2012 年度第一批获  
“引进国外杰出人才”计划资助人员名单**

| 姓 名 | 单 位      |
|-----|----------|
| 谷 林 | 物理研究所    |
| 许秀来 | 物理研究所    |
| 杨义峰 | 物理研究所    |
| 郭宗宽 | 理论物理研究所  |
| 高兴发 | 高能物理研究所  |
| 王东琪 | 高能物理研究所  |
| 申义庆 | 力学研究所    |
| 王 文 | 声学研究所    |
| 耿建新 | 理化技术研究所  |
| 桂 林 | 理化技术研究所  |
| 伍继浩 | 理化技术研究所  |
| 侯剑辉 | 化学研究所    |
| 王 浩 | 国家纳米科学中心 |
| 韩永生 | 过程工程研究所  |
| 王 毅 | 过程工程研究所  |
| 梁贵云 | 国家天文台    |
| 张思炯 | 国家天文台    |
| 兰 措 | 青藏高原研究所  |

|     |                |
|-----|----------------|
| 王磊  | 青藏高原研究所        |
| 傅平青 | 大气物理研究所        |
| 郭亚龙 | 植物研究所          |
| 彭连伟 | 植物研究所          |
| 胡宝洋 | 动物研究所          |
| 金万洙 | 动物研究所          |
| 李孟华 | 动物研究所          |
| 黄广华 | 微生物研究所         |
| 刘翠敏 | 遗传与发育生物学研究所    |
| 孟文翔 | 遗传与发育生物学研究所    |
| 田志喜 | 遗传与发育生物学研究所    |
| 刘向鑫 | 电工研究所          |
| 王力哲 | 对地观测与数字地球科学中心  |
| 郭瑞庭 | 天津工业生物技术研究所    |
| 刘涛  | 天津工业生物技术研究所    |
| 田敬东 | 天津工业生物技术研究所    |
| 田志远 | 中国科学院大学        |
| 周昕  | 中国科学院大学        |
| 金海军 | 金属研究所          |
| 彭群家 | 金属研究所          |
| 刘雷  | 长春光学精密机械与物理研究所 |
| 俞凯  | 上海微系统与信息技术研究所  |

|     |              |
|-----|--------------|
| 刘 诚 | 上海光学精密机械研究所  |
| 郑仁奎 | 上海硅酸盐研究所     |
| 陈 堃 | 上海应用物理研究所    |
| 李 成 | 上海天文台        |
| 丛 尧 | 上海生命科学研究院    |
| 段胜仲 | 上海生命科学研究院    |
| 何勇宁 | 上海生命科学研究院    |
| 胡 莘 | 上海生命科学研究院    |
| 刘宏涛 | 上海生命科学研究院    |
| 魏 刚 | 上海生命科学研究院    |
| 杨 力 | 上海生命科学研究院    |
| 尹慧勇 | 上海生命科学研究院    |
| 赵 强 | 上海药物研究所      |
| 付 俊 | 宁波材料技术与工程研究所 |
| 黎 军 | 宁波材料技术与工程研究所 |
| 王德宇 | 宁波材料技术与工程研究所 |
| 石 宁 | 福建物质结构研究所    |
| 陶有胜 | 福建物质结构研究所    |
| 易志国 | 福建物质结构研究所    |
| 袁大强 | 福建物质结构研究所    |
| 付 苓 | 上海高等研究院      |
| 江玉海 | 上海高等研究院      |



|     |                |
|-----|----------------|
| 李圣刚 | 上海高等研究院        |
| 赵铁均 | 上海高等研究院        |
| 纪 丽 | 紫金山天文台         |
| 吴雪峰 | 紫金山天文台         |
| 姜 江 | 苏州纳米技术与纳米仿生研究所 |
| 崔峻峤 | 苏州生物医学工程技术研究所  |
| 高 欣 | 苏州生物医学工程技术研究所  |
| 杨晓冬 | 苏州生物医学工程技术研究所  |
| 江利明 | 测量与地球物理研究所     |
| 黄开耀 | 水生生物研究所        |
| 邱东茹 | 水生生物研究所        |
| 夏晓勤 | 水生生物研究所        |
| 叶 宏 | 华南植物园          |
| 蔡 倩 | 广州生物医药与健康研究院   |
| 刘兴国 | 广州生物医药与健康研究院   |
| 潘光锦 | 广州生物医药与健康研究院   |
| 张天宇 | 广州生物医药与健康研究院   |
| 秋云海 | 深圳先进技术研究院      |
| 陈玖斌 | 地球化学研究所        |
| 倪 健 | 地球化学研究所        |
| 陈旭荣 | 近代物理研究所        |
| 杜广华 | 近代物理研究所        |

|     |              |
|-----|--------------|
| 杨 杰 | 近代物理研究所      |
| 郭志光 | 兰州化学物理研究所    |
| 孟军虎 | 兰州化学物理研究所    |
| 何志斌 | 寒区旱区环境与工程研究所 |
| 黄春林 | 寒区旱区环境与工程研究所 |
| 马小飞 | 寒区旱区环境与工程研究所 |
| 王新平 | 寒区旱区环境与工程研究所 |
| 窦新存 | 新疆理化技术研究所    |
| 杨志华 | 新疆理化技术研究所    |
| 袁群惠 | 新疆理化技术研究所    |
| 冯广龙 | 新疆生态与地理研究所   |
| 张 弛 | 新疆生态与地理研究所   |
| 伍志鲲 | 合肥物质科学研究院    |
| 尤 晖 | 合肥物质科学研究院    |
| 丁 航 | 中国科学技术大学     |
| 彭海平 | 中国科学技术大学     |
| 孙连宏 | 中国科学技术大学     |
| 孙 喆 | 中国科学技术大学     |
| 张 强 | 中国科学技术大学     |
| 张效初 | 中国科学技术大学     |
| 赵 忠 | 中国科学技术大学     |
| 周荣斌 | 中国科学技术大学     |

---

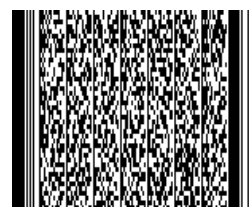
抄送：

---

中国科学院人事教育局

2012年10月15日印发

---



## 2019年山东省高等学校“青创科技计划”拟立项支持名单（科学技术）

（以编号排序）

| 序号  | 编号         | 团队名称                   | 研究课题名称                                | 团队带头人 | 所在单位       |
|-----|------------|------------------------|---------------------------------------|-------|------------|
| 77  | 2019KJD013 | 生物质清洁转化与高值化利用创新团队      | 生物质催化热解协同分级提质定向制取烃类液体燃料研究             | 付鹏    | 山东理工大学     |
| 78  | 2019KJD014 | 土壤有机污染防治与治理创新团队        | 吸附-光催化协同体系构筑及降解土壤多环芳烃效能与机制            | 陈清华   | 青岛农业大学     |
| 79  | 2019KJE003 | 食药菌资源与开发利用创新团队         | 山东药用木腐真菌资源多样性研究                       | 田雪梅   | 青岛农业大学     |
| 80  | 2019KJE004 | 药用植物次生代谢与调控创新团队        | 金银花类黄酮生物合成的代谢调控                       | 蒲高斌   | 山东中医药大学    |
| 81  | 2019KJE006 | 医学遗传学与发育生物学创新团队        | GARS基因突变致异常剪接的调控机制及其致病性研究             | 丰岱荣   | 潍坊医学院      |
| 82  | 2019KJE007 | 生物信息多学科交叉研究团队          | 猪繁殖与呼吸综合征相关肠道菌群宏基因组数据挖掘及应用            | 于家峰   | 德州学院       |
| 83  | 2019KJE008 | 豆科牧草种质创新团队             | 高产优质耐盐碱苜蓿新品种培育                        | 周传恩   | 山东大学       |
| 84  | 2019KJE009 | 昆虫翅发育创新团队              | 昆虫翅发育的分子机制探究及农业害虫防治                   | 周紫章   | 山东农业大学     |
| 85  | 2019KJE010 | 湿地水环境修复博士创新团队          | 山东省湿地受损水体修复技术系统集成与示范                  | 郑福山   | 莱芜职业技术学院   |
| 86  | 2019KJE011 | 作物诱导全能性干细胞创新团队         | 作物全能性干细胞发生及胚胎发育的机理研究                  | 苏英华   | 山东农业大学     |
| 87  | 2019KJE012 | 逆境植物生物学创新团队            | MYB转录因子调控甜高粱根系拒盐的分子机理研究               | 隋娜    | 山东师范大学     |
| 88  | 2019KJE013 | 精准医学研究创新团队             | 多功能荧光探针与生物纳米诊疗试剂的开发应用研究               | 田梗    | 滨州医学院      |
| 89  | 2019KJE014 | 冷链物流防腐保鲜新技术及装备集成研究创新团队 | 生鲜农产品防腐保鲜剂原料制备关键技术、装备及应用              | 段荣帅   | 山东商业职业技术学院 |
| 90  | 2019KJE015 | 材料生物学创新团队              | 仿生梯度材料界面用于对干细胞成骨分化的高通量筛选研究            | 周祺惠   | 青岛大学       |
| 91  | 2019KJE017 | 微生物遗传与代谢工程创新团队         | 苹果酸合成中有毒代谢物修复蛋白发掘及高效细胞工厂构建            | 赵军旗   | 齐鲁理工学院     |
| 92  | 2019KJE018 | 法庭科学DNA证据研究与应用创新团队     | 基于免疫特异性标识的混合物证细胞分离与法医学检验研究            | 李学博   | 山东政法学院     |
| 93  | 2019KJE020 | 流域生态学创新团队              | 调水工程引起的生态因子场改变对南四湖生态系统的影响             | 陈静    | 枣庄学院       |
| 94  | 2019KJF002 | 麦类分子育种创新团队             | 小麦高产遗传解析及分子育种                         | 崔法    | 鲁东大学       |
| 95  | 2019KJF003 | 海水鱼病害免疫防控创新团队          | 鲆鲽类肠道黏膜免疫屏障抗菌机制研究                     | 李超    | 青岛农业大学     |
| 96  | 2019KJF004 | 海洋贝类特色经济性状的开发利用创新团队    | 长牡蛎外泌体参与黑色素生成的分子机制研究                  | 王晓通   | 鲁东大学       |
| 97  | 2019KJF005 | 动物生殖与胚胎发育创新团队          | 长链非编码RNA调控猪克隆胚胎表观遗传修饰重建机理的研究          | 郇延军   | 青岛农业大学     |
| 98  | 2019KJF007 | 蔬菜遗传改良创新团队             | 黄瓜品质性状形成的遗传机理                         | 张忠华   | 青岛农业大学     |
| 99  | 2019KJF010 | 果蔬贮藏与保鲜创新团队            | 果蔬采后品质保持机制及关键技术研究                     | 傅茂润   | 齐鲁工业大学     |
| 100 | 2019KJF011 | 微生物与宿主健康研究创新团队         | 细菌性奶牛乳腺炎新型疫苗研究                        | 张兴林   | 临沂大学       |
| 101 | 2019KJF012 | 海洋水产品生物加工与绿色利用创新团队     | 海洋活性脂质的生物转化基础与应用研究                    | 毛相朝   | 中国海洋大学     |
| 102 | 2019KJF013 | 小麦抗逆育种及栽培创新团队          | 小麦抗旱耐盐品种选育及配套栽培技术研发                   | 师长海   | 青岛农业大学     |
| 103 | 2019KJF014 | 海洋食品资源高效利用创新团队         | 递送体系基质与界面效应对天然虾青素生物利用度的影响研究           | 周庆新   | 日照职业技术学院   |
| 104 | 2019KJF015 | 特色蔬菜品质提升创新团队           | 潍县萝卜高糖品质分子机理研究                        | 李媛媛   | 潍坊学院       |
| 105 | 2019KJF016 | 生物质废弃物高技术利用创新团队        | 生物质废弃物生产商品有机肥及替代化学肥料技术集成              | 郭凯    | 齐鲁工业大学     |
| 106 | 2019KJF017 | 滨海生态水文过程与水土安全创新团队      | 黄河三角洲滨海盐碱地水肥盐运移过程与调控                  | 赵英    | 鲁东大学       |
| 107 | 2019KJF018 | 马属动物疫病防控创新团队           | 驴源马链球菌马亚种aroA和recA基因敲除减毒菌株的构建及生物学特性分析 | 董建宝   | 山东畜牧兽医职业学院 |
| 108 | 2019KJF019 | 牛肉品质控制创新团队             | 尸僵前微冻对牛肉嫩度的影响机制研究                     | 张一敏   | 山东农业大学     |
| 109 | 2019KJF020 | 苹果重茬障碍绿色防控创新团队         | 苹果重茬障碍绿色防控技术研究                        | 尹承苗   | 山东农业大学     |
| 110 | 2019KJF022 | 家禽疫病病原生物学创新团队          | 家禽重要疫病综合防控技术研究                        | 唐熠    | 山东农业大学     |
| 111 | 2019KJF023 | 作物免疫机制及应用创新团队          | 作物免疫激发子的鉴定及应用                         | 丁新华   | 山东农业大学     |
| 112 | 2019KJF026 | 小麦抗病基因克隆及功能解析创新团队      | 小麦抗条锈病基因克隆及功能解析                       | 吴佳洁   | 山东农业大学     |
| 113 | 2019KJF028 | 农产品加工及副产物高值化利用创新团队     | 大豆加工副产物综合利用开发系列功能食品及其产业化示范研究          | 郭兴峰   | 聊城大学       |
| 114 | 2019KJF029 | 服务智慧农业的光电传感器创新团队       | 基于智能纳米材料的高效适配体传感器在智慧农业中的应用基础研究        | 陈燕    | 山东农业工程学院   |
| 115 | 2019KJG001 | 深海采矿关键技术与装备创新团队        | 海底矿床开采稀软沉积物扰动特性与深海采矿车行驶优化             | 陈旭光   | 中国海洋大学     |



## 2019年山东省高等学校“青创科技计划”拟立项支持名单（科学技术）

（以编号排序）

| 序号  | 编号         | 团队名称                   | 研究课题名称                         | 团队带头人 | 所在单位       |
|-----|------------|------------------------|--------------------------------|-------|------------|
| 116 | 2019KJG002 | 工程力学创新团队               | 深部矿山断层滑移致灾机制与灾害预警研究            | 孟凡震   | 青岛理工大学     |
| 117 | 2019KJG004 | 生物基沥青路面材料创新团队          | 适于可持续发展的生物基高性能沥青路面材料研发         | 耿立涛   | 山东建筑大学     |
| 118 | 2019KJG005 | 性能导向的绿色建筑适应性设计创新团队     | 绿色建筑表皮及太阳能热利用一体化设计方法研究         | 房文博   | 山东建筑大学     |
| 119 | 2019KJG007 | 软岩地下工程近接施工稳定性研究创新团队    | 软岩地下工程近接施工相互影响机理及其稳定性研究        | 王辉    | 山东科技大学     |
| 120 | 2019KJG008 | 地下空间应急救援与火灾防治创新团队      | 地下空间隐蔽火源探测及防控关键技术              | 胡相明   | 山东科技大学     |
| 121 | 2019KJG010 | 海洋环境新型建材创新团队           | 海洋环境新型建筑材料的基础理论与关键技术研究         | 侯东帅   | 青岛理工大学     |
| 122 | 2019KJG011 | “滨海混凝土基础设施耐久性”创新团队     | 高性能绿色海工混凝土基础理论与关键技术研究          | 张鹏    | 青岛理工大学     |
| 123 | 2019KJG012 | 基础设施工程安全性与耐久性研究创新团队    | 再生混凝土组合结构基本性能研究                | 杨国涛   | 青岛理工大学     |
| 124 | 2019KJG013 | 复杂条件地下工程围岩控制研究创新团队     | 复杂条件地下工程围岩控制机理与方法              | 江贝    | 济南大学       |
| 125 | 2019KJG014 | 地下工程重大灾害预警控制创新团队       | 地下工程重大地质灾害预测预警方法与控制技术          | 李利平   | 山东大学       |
| 126 | 2019KJG015 | 隧道及地下工程稳定控制创新团队        | 深部工程岩体损伤破裂演化机理与锚固协同承载性能研究      | 李晓静   | 山东建筑大学     |
| 127 | 2019KJH001 | 农村环境治理与生态规划创新团队        | 农村环境污染控制区划技术及其应用研究             | 王梁    | 临沂大学       |
| 128 | 2019KJH002 | 地下流体资源开发创新团队           | 深海油气资源高效生产理论与技术                | 张凯    | 中国石油大学（华东） |
| 129 | 2019KJH003 | 复杂油气储层地球物理创新团队         | 含裂缝页岩储层正交各向异性参数稳定反演技术研究        | 宗兆云   | 中国石油大学（华东） |
| 130 | 2019KJH004 | 陆地生物演化与地球系统机制创新团队      | 郯庐断裂带两侧恐龙动物群对比与启示              | 周长付   | 山东科技大学     |
| 131 | 2019KJH005 | 矿井灾害环境信息技术创新团队         | 矿井作业环境粉尘职业危害形成机制与监测预警基础研究      | 周刚    | 山东科技大学     |
| 132 | 2019KJH006 | 非常规能源绿色安全开采创新团队        | 深部煤系地层“气-热”共采热流固耦合基础理论研究       | 王刚    | 山东科技大学     |
| 133 | 2019KJH007 | 数字地形建模创新团队             | 机载激光雷达点云构建高质量数字高程模型方法研究        | 陈传法   | 山东科技大学     |
| 134 | 2019KJH008 | 矿山深井灾害治理与地热利用创新团队      | 矿山深井围岩非稳态温度场演化规律及其对巷道环境影响研究    | 张永亮   | 青岛理工大学     |
| 135 | 2019KJH009 | 陆地水循环与水安全创新团队          | 胶莱平原地下水补给来源及循环模式研究             | 崔步礼   | 鲁东大学       |
| 136 | 2019KJH011 | 寒旱区地表过程分析与模拟创新团队       | 基于代用资料的近千年三极地区气候变化重建           | 王叶堂   | 山东师范大学     |
| 137 | 2019KJH012 | 中深层地热能应用创新团队           | 基于中深层套管式地理管换热器的大地热流及岩土导热性能测试研究 | 满意    | 山东建筑大学     |
| 138 | 2019KJI001 | 微分方程数值解科研创新团队          | 振荡微分方程保结构算法及其应用                | 房永磊   | 枣庄学院       |
| 139 | 2019KJI002 | “三文鱼养殖区的水动力环境数值模拟”创新团队 | 黄海水动力过程对三文鱼养殖区生境的影响            | 高振    | 中国海洋大学     |
| 140 | 2019KJI003 | 大数据与统计优化创新团队           | 大数据技术与随机偏微分方程分析及其应用            | 周建伟   | 临沂大学       |
| 141 | 2019KJI004 | 高校科研数据统计与分析创新团队        | 基于高校科学研究的数据统计与分析研判             | 王平    | 济南大学       |
| 142 | 2019KJI005 | 复杂系统的分析与控制创新团队         | 随机时滞复值神经网络系统有限及固定时间分析与控制       | 张子叶   | 山东科技大学     |
| 143 | 2019KJI006 | 低碳供应链运营优化创新团队          | 需求信息缺失下农产品供应链的低碳网络优化与可持续管理研究   | 柏庆国   | 曲阜师范大学     |
| 144 | 2019KJI007 | 复杂系统分析与控制应用创新团队        | 不确定性环境下多自主系统的双向趋同控制与应用研究       | 马翠芹   | 曲阜师范大学     |
| 145 | 2019KJI008 | 不连续控制系统理论及应用创新团队       | 复杂脉冲控制理论及应用                    | 李晓迪   | 山东师范大学     |
| 146 | 2019KJI009 | 计算力学与多功能材料创新团队         | 压电涂层材料断裂行为和失效分析的计算力学理论与方法研究    | 谷岩    | 青岛大学       |
| 147 | 2019KJI010 | 复杂系统智能分析与控制创新团队        | 复杂奇异系统分析与优化控制研究                | 庄光明   | 聊城大学       |
| 148 | 2019KJI011 | 现代金融与金融数学创新团队          | 现代金融数学中的随机优化问题                 | 李娜    | 山东财经大学     |
| 149 | 2019KJI013 | 系统优化与控制创新团队            | 大规模非凸结构优化问题的理论与算法研究            | 周金川   | 山东理工大学     |
| 150 | 2019KJJ003 | 极端条件下的新型功能材料           | 二元金属二氮烯氮化物的合成与性能研究             | 祝洪洋   | 临沂大学       |
| 151 | 2019KJJ004 | 新型分布式光纤传感创新团队          | 超灵敏分布式光纤声波传感关键技术研究             | 尚盈    | 齐鲁工业大学     |
| 152 | 2019KJJ006 | 天体物理创新团队               | 基于LAMOST观测的恒星物理特性的星震学研究        | 盖宁    | 德州学院       |
| 153 | 2019KJJ007 | 高能物理唯像学研究创新团队          | 标准模型检验与新物理探寻                   | 李营    | 烟台大学       |
| 154 | 2019KJJ009 | 冲击多相复杂系统研究创新团队         | 冲击作用下多相复杂系统动力学与非平衡效应研究         | 陈锋    | 山东交通学院     |

# 山东省教育厅

鲁教科字〔2020〕3号

---

## 山东省教育厅 关于公布 2020 年度山东省高等学校 “青创科技计划”立项支持名单的通知

有关高等学校：

经各高校遴选推荐、材料形式审查、专家评审、省教育厅厅长办公会审议和网上公示，确定“生物基功能材料创新团队”等 109 个团队为 2020 年度山东省高等学校“青创科技计划”立项支持团队（名单见附件 1、2）。为进一步做好山东省高等学校“青创科技计划”立项支持团队（以下简称团队）的建设与管理工作，现就有关事项通知如下：

一、各依托高校和团队要根据《山东省教育厅关于印发“山

山东省高等学校青年创新团队发展计划”的通知》(鲁教人字〔2019〕6号)中“山东省高等学校青创科技支持计划”的要求，精心编制《山东省高等学校青创科技支持计划任务合同书》(以下简称任务合同书)。任务合同书一式3份，于2020年5月底前寄送省教育厅科学技术处，经审核备案后，将作为管理和验收的依据。

二、各依托高校要统筹资源、创造条件、落实政策，建立保障与激励机制，确保青创科技计划的顺利实施；要强化过程管理，及时掌握青创科技计划的工作进展，协助解决发展中遇到的问题。

三、各团队要按照任务合同书，团结协作，扎实工作，瞄准科技前沿、国家战略和我省“八大战略布局”，开展创新性、探索性、应用性研究，不断提升协同创新能力，产出高质量的科研成果，服务山东高等教育高质量发展，推动我省教育实现由大到强战略性转变。

- 附件：1. 2020年度山东省高等学校“青创科技计划”立项支持团队名单（科学技术）  
2. 2020年度山东省高等学校“青创科技计划”立项支持团队名单（人文社科）

山东省教育厅  
2020年4月22日

附件 1

## 2020 年度山东省高等学校“青创科技计划”立项支持团队名单 (科学技术)

| 序号 | 编号         | 团队名称               | 研究课题                                  | 团队带头人 | 所在学校        | 支持经费<br>(万元) |
|----|------------|--------------------|---------------------------------------|-------|-------------|--------------|
| 1  | 2020KJC005 | 生物基功能材料创新团队        | 生物基水性聚酯功能材料设计与应用                      | 高传慧   | 青岛科技大学      | 30           |
| 2  | 2020KJF006 | 滨海盐渍土水盐调控与高效利用创新团队 | 泥炭添加改良滨海盐渍土的效应及机理                     | 孙军娜   | 鲁东大学        | 30           |
| 3  | 2020KJB003 | 微纳增材制造创新团队         | 基于电场驱动喷射沉积液膜嵌入式 3D 打印的透明导电膜制造技术       | 朱晓阳   | 青岛理工大学      | 30           |
| 4  | 2020KJG002 | 智能混凝土防护涂层创新团队      | 多功能智能混凝土防护涂层的制备及应用研究                  | 郭思瑶   | 青岛理工大学      | 30           |
| 5  | 2020KJL002 | 内分泌激素与脂代谢创新团队      | FSH/FSHR 在糖脂代谢紊乱中的作用机制及临床应用           | 宋勇峰   | 山东第一医科大学    | 30           |
| 6  | 2020KJL006 | 淋巴瘤个体化诊疗创新团队       | 基于 Hippo-YAP 信号通路的 B 细胞淋巴瘤发病机制研究及靶向干预 | 周香香   | 山东第一医科大学    | 30           |
| 7  | 2020KJA014 | 海洋环境腐蚀防护与控制创新团队    | 载荷与环境耦合作用下海洋工程装备关键部位腐蚀仿真技术开发          | 樊伟杰   | 海军航空大学      | 30           |
| 8  | 2020KJA005 | 新材料领域—新型碳材料研究团队    | 超低密度 BN@石墨烯复合吸波粉体制备及电磁损耗机理研究          | 钟博    | 哈尔滨工业大学（威海） | 25           |
| 9  | 2020KJH002 | 河口海岸动力地貌与环境创新团队    | 黄河三角洲风暴潮地貌与沉积环境                       | 战超    | 鲁东大学        | 25           |



请输入关键词

搜索

首页

概况

动态

公开

服务

互动

专题

当前位置: 首页 > 公开 > 公示公告

2019年山东省高等学校青创人才引育计划拟立项建设团队公示

发布日期： 2019- 10- 08 14: 12      浏览次数：    5415

根据山东省教育厅《关于印发“山东省高等学校青年创新团队发展计划”的通知》（鲁教人字〔2019〕6号）和《关于做好2019年“青创人才引育计划”立项建设团队申报工作的通知》要求，我厅组织了青创人才引育计划的申报推荐、形式审查、专家评审、综合论证等工作，经厅长办公会审议，拟立项建设青创人才团队213个，现予以公示。

公示期为10月8日至10月12日（5个工作日）。如有异议，请将有关情况反馈至省教育厅，并提供必要的证明材料。以单位名义提出异议的，应提供书面材料并加盖本单位公章；个人提出异议的，应签署真实姓名。

地址：济南市文化西路29号，山东省教育厅人事处

邮编：250011

电话：0531-81676752

邮箱：rsc@shandong.cn

附件：[2019年山东省高等学校青创人才引育计划拟立项建设团队名单.doc](#)

山东省教育厅

2019年10月8日

第一时间了解山东教育资讯请关注：“山东教育发布”微信公众号



**山东教育发布**

山东省教育厅官方微信公众号

第一时间传递山东教育资讯  
权威发布解读山东教育政策  
生动鲜活讲好山东教育故事



(山东教育发布二维码)

打印本页 关闭窗口



主办单位：山东省教育厅 山东省教育厅版权所有 Copyright 2018

鲁ICP备09015248号-14  鲁公网安备 37010202001970号



政府网站标识码：3700000018

# 2019 年山东省高等学校青创人才引育计划

## 拟立项建设团队名单

(按团队名称拼音排序)

| 序号 | 团队名称                  | 申报学校       | 备注      |
|----|-----------------------|------------|---------|
| 1  | “协同进化与适应”创新团队         | 曲阜师范大学     |         |
| 2  | “一带一路”与中西文化交流传播研究创新团队 | 青岛科技大学     |         |
| 3  | 阿尔茨海默病研究创新团队          | 济宁医学院      |         |
| 4  | 表面装备智能制造团队            | 济南大学       | 省一流学科申报 |
| 5  | 滨海城乡建设工程安全与性能提升研究创新团队 | 青岛理工大学     | 省一流学科申报 |
| 6  | 滨海地区水资源保护及可持续利用研究创新团队 | 鲁东大学       |         |
| 7  | 滨海盐碱地绿色改良与植被恢复研究创新团队  | 滨州学院       |         |
| 8  | 病原生物学创新团队             | 山东第一医科大学   |         |
| 9  | 产城协同空间规划服务团队          | 山东建筑大学     |         |
| 10 | 超精密加工研究创新团队           | 山东理工大学     |         |
| 11 | 虫媒病毒新发现创新研究团队         | 山东第一医科大学   |         |
| 12 | 传统村落保护管理与活化利用服务团队     | 山东工艺美术学院   | 省一流学科申报 |
| 13 | 传统工艺振兴研究创新团队          | 山东工艺美术学院   |         |
| 14 | 创业与商业模式创新研究团队         | 青岛理工大学     |         |
| 15 | 大功率齿轮箱智能装备技术研究创新团队    | 青岛理工大学     | 省一流学科申报 |
| 16 | 大数据与商务智能社会服务创新团队      | 青岛黄海学院     |         |
| 17 | 大数据与生态安全研究创新团队        | 枣庄学院       |         |
| 18 | 大数据与智能决策创新研究团队        | 山东财经大学     | 省一流学科申报 |
| 19 | 当代中国马克思主义研究创新团队       | 山东师范大学     | 省一流学科申报 |
| 20 | 低碳烯烃高值利用创新团队          | 烟台大学       |         |
| 21 | 低维光电材料与器件研究创新团队       | 山东理工大学     |         |
| 22 | 低维先进半导体材料及器件创新团队      | 济南大学       |         |
| 23 | 电气工程系统状态评估技术创新团队      | 烟台职业学院     |         |
| 24 | 动力锂电池研究创新团队           | 齐鲁工业大学     |         |
| 25 | 动物行为福利与健康养殖技术技能创新团队   | 临沂大学       |         |
| 26 | 动物种质资源保护与利用研究创新团队     | 青岛农业大学     |         |
| 27 | 多模态神经影像学团队            | 潍坊医学院      |         |
| 28 | 发展与教育心理学研究创新团队        | 山东师范大学     |         |
| 29 | 泛在配电物联网新技术创新团队        | 山东电力高等专科学校 |         |
| 30 | 非线性科学研究团队             | 山东科技大学     |         |
| 31 | 非线性偏微分方程研究创新团队        | 山东理工大学     |         |
| 32 | 分子煤化学与精细煤化工研究创新团队     | 枣庄学院       |         |

# 山东省高等学校青年创新团队人 才引育计划

## 团队发展计划书

申报类别: 科学研究

学科(专业)领域: 资源与环境

团队名称: 水土流失过程与生态调控

团队联系人: 刘前进

电话: 18660986810

申报学校: (盖章): 临沂大学

山东省教育厅制

2019年4月



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |     |    |           |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------|---------------|
| 一、 学校发展定位及规划（限 300 字）                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |     |    |           |               |
| <p>临沂大学是“山东省应用型人才培养特色名校工程”重点建设大学，2015 年确立了“努力创建全国知名、区域特色鲜明的创新创业型大学”的新办学定位。</p> <p>党的十九大报告将坚持人与自然和谐共生作为新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略之一，将建设美丽中国作为重大目标，提出着力解决突出环境问题。山东省生态资源禀赋较差，生态资源十分匮乏，而水土流失及其携带氮、磷、重金属流失，造成耕地资源退化，水资源污染等重大环境问题，已威胁粮食安全与生态安全。</p> <p>学校专业建设、学科发展中，将以水土流失过程与生态调控为核心研究方向的资源与环境工程专业硕士点、山东省自然地理重点学科、山东省水土保持与环境保育重点实验室，作为建设重点</p> |                                                                                                                                                                                                                         |     |    |           |               |
| 二、 学科（专业）现有基础及发展规划                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |     |    |           |               |
| 现有人才情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 现有专任教师总数                                                                                                                                                                                                                |     |    | 11        |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 教授                                                                                                                                                                                                                      | 副教授 | 博士 | 省级及以上人才称号 | 半年及以上海外学习工作经历 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                       | 5   | 11 | 1         | 2             |
| 学科（专业）发展及人才队伍在数量、质量及结构等方面存在短板或亟需解决的问题                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>水土流失过程与生态调控团队，形成了比较稳定的三方面的研究优势，即土壤侵蚀机理、水土流失与生态调控、面源污染与水质安全。但随着人才培养、科学研究、社会服务等需求增大，存在队伍人员数量不足、层次水平差别较大、职称结构欠合理情形。</p>                                                                                                 |     |    |           |               |
| 学科（专业）发展规划（限 200 字）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>本学科将以立德树人为根本，以建设全国知名、区域特色鲜明的创新创业型大学和培养高素质应用型人才为目标，促进高校人才培养与区域社会产业优化升级、经济转型发展紧密对接。</p> <p>经过建设，将资源与环境学科建成适应现代农业、战略性新兴产业、现代服务业等经济社会发展需求的，在水土保持与生态调控、面源污染治理、水土资源开发利用与环境保护方面特色鲜明、优势突出的学科，为我省与国家经济社会发展提供更加有力的人才和技术支撑。</p> |     |    |           |               |

| 三、 团队总体建设目标及年度工作任务 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 总体<br>目标           | <p>依托国家自然科学基金项目、山东省属优青项目，以及山东省水土保持与环境保育重点实验室和学校专项资金支持，继续围绕以鲁中南山地丘陵区为代表的北方土石山区，高强度人类活动下复杂的水土流失环境，开展侵蚀产沙、面源污染过程及其生态调控的研究，为维护生态安全提供理论基础和实践指导。将科研成果转化为专业课程教学与专题教学内容 200 课时左右。</p> <p>优化在生态水文、空间过程表达与动态制图等方向的科研人员布局：在团队现有人员结构的基础上，计划在 3-5 年内从国内外优秀科研院引进科研骨干 4 名，青年核心成员增至 12 名，团队研究生至 20 名，每年导师制培养本科生科研能力 30 名。积极支持青年学术骨干开展国内外交流，提升创新团队的科研水平，不断扩大创新团队在国内外的影响力。</p> |
| 年度任务分解             | <p>第一年度</p> <p>团队组建：引进水土流失方向骨干 2 名</p> <p>人才培养：培养青年人才 4 名获得省部级及以上科研或教学课题</p> <p>教育教学：培养研究生 4 名，转化科研成果为教学内容 60 课时左右</p> <p>预期成果：发表论文 8 篇，其中 SCI 论文 3 篇</p> <p>社会服务：为地方水土保持、国土、环保等部门完成专业服务项目 2 项。</p>                                                                                                                                                          |
|                    | <p>第二年度</p> <p>团队组建：引进农业面源污染治理方向骨干 1 名</p> <p>人才培养：培养青年人才 2 名获得国家级课题,2 名获得市厅与省级课题</p> <p>教育教学：培养研究生 6 名，转化科研成果为教学内容 60 课时左右</p> <p>预期成果：发表论文 10 篇，其中 SCI 论文 4 篇</p> <p>社会服务：为地方水土保持、国土、环保等部门完成专业服务项目 4 项</p>                                                                                                                                                 |

|  |                                                                                                                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>第三年度</p> <p>团队组建：引进地理信息系统、遥感或测绘方向方向骨干 1 名</p> <p>人才培养：培养青年人才 3 名获得国家级科研课题，2 人获得省部级课题，其中 1 名申报省属优青项目</p> <p>教育教学：培养研究生 6 名，转化科研成果为教学内容 80 课时左右预期成果：发表论文 12 篇，其中 SCI 论文 6 篇</p> <p>社会服务：为地方水土保持、国土、环保等部门完成专业服务项目 6 项</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 四、 团队组建架构

##### (一) 团队带头人

|       |                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 岗位职责： |                                                                                                                   |
| 研究方向： |                                                                                                                   |
| 备注    | <input checked="" type="checkbox"/> 现有人才 <input type="checkbox"/> 拟引进（人选已明确） <input type="checkbox"/> 拟引进（人选尚未明确） |

★ 现有人才请填写：人选情况

★ 拟引进（人选已明确）请填写引进措施、完成时限以及人选情况

★ 拟引进（人选尚未明确）请填写引进条件和措施、完成时限。

|            |              |  |
|------------|--------------|--|
| 引 进<br>计 划 | 引进条件         |  |
|            | 引进措施完<br>成时限 |  |

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |              |      |         |      |      |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------|------|---------|------|------|
| 人 选<br>情 况 | 1.基本情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |              |      |         |      |      |
|            | 姓名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 刘前进  | 性别   | 男            | 出生年月 | 1979.06 | 籍贯   | 山东安丘 |
|            | 国籍                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 中国   | 政治面貌 | 中共党员         | 民族   | 汉       | 职称   | 教授   |
|            | 最高学位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 博士学位 | 人才称号 | 山东省属高校优秀青年人才 |      |         |      |      |
|            | 2.个人学术水平及业绩概述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |              |      |         |      |      |
|            | 围绕土壤侵蚀与水土保持开展研究，主持国家自然科学基金面上与青年项目、山东省优秀青年人才联合基金计划项目、黄土高原土壤侵蚀与旱地农业国家重点实验室开放基金项目各 1 项；第二位参与国家自然科学基金 2 项，山东省自然科学基金 1 项。近年来，以第一或通讯作者发表 SCI 收录论文 15 篇，14 篇论文发表在 JCR 学科分区的 1 和 2 区期刊，被 SCI 他引 96 次。主要学术贡献如下：（1）揭示了高砾石含量陡坡地土壤抗蚀机理，明确了典型耕作措施的水土保持效应；（2）阐明了北方土石山区覆膜坡耕地氮磷转化过程及流失规律，优化了控制氮磷流失的垄作参数；（3）确定了控制坡面水土流失的微地貌因子组合，建立了以非点源污染防治为核心的流域土地利用优化方法。获山东省科学技术进步奖三等奖 1 项（2/7）。 |      |      |              |      |         |      |      |
|            | 3.教育经历（从本科起，按时间顺序填写）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |      |              |      |         |      |      |
|            | 起止时间                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 毕业学校 |      |              | 所学专业 |         | 学历学位 |      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |              |      |         |      |      |

|                               |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------|------|------|----|
|                               | 1997.09-2001.07<br>2001.09-2004.07<br>2010.09-2014.07 | 青岛农业大学<br>华中农业大学<br>华中农业大学 | 园艺<br>土壤学<br>资源环境信息工程 | 学士学位<br>硕士学位<br>博士学位 |      |      |    |
| 4.工作经历（按时间顺序填写，兼职请注明）         |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 起止时间                                                  | 工作单位                       | 职务                    | 职称                   |      |      |    |
|                               | 2006.01-2010.12                                       | 临沂大学                       | 无                     | 讲师                   |      |      |    |
|                               | 2011.01-2015.12                                       | 临沂大学                       | 无                     | 副教授                  |      |      |    |
|                               | 2014.09-2016.10                                       | 中国科学院水利部水土保持研究所            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 2015.03-2016.03                                       | 美国农业部国家泥沙实验室               |                       |                      |      |      |    |
|                               | 2016.01-至今                                            | 临沂大学                       | 无                     | 教授                   |      |      |    |
|                               | 2016.12-至今                                            | 山东师范大学                     |                       | 硕士生导师（兼职             |      |      |    |
|                               | 2017.12-至今                                            | 山东师范大学                     |                       | 博士生导师（兼职             |      |      |    |
|                               | 2016.01-至今                                            | 山东省水土保持与环境保育重点实验室          | 副主任（兼职）               |                      |      |      |    |
| 5.主要学术和社会兼职（按重要性从高至低填写，限 3 项） |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 起止时间                                                  | 学术组织名称                     | 职务                    |                      |      |      |    |
|                               | 2016.01-至今                                            | 中国土壤学会土壤侵蚀与水土保持专业委员会       | 委员                    |                      |      |      |    |
|                               | 2015.01-2016.12                                       | 中国生态学会青年工作委员会              | 委员                    |                      |      |      |    |
|                               | 2018.01-至今                                            | 山东省水土保持学会                  | 理事                    |                      |      |      |    |
| 6.代表性成果，限三项                   |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
| 省部级以上获奖情况（按奖励级别从高至低填写）        |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 成果                                                    | 奖励名称和等级                    | 授予部门                  | 获奖时间                 | 位次   |      |    |
|                               | 鲁中南山地丘陵区水土流失的非点源污染效应及其控制                              | 山东科学技术进步奖                  | 山东省人民政府               | 2014.02              | 2/7  |      |    |
| 人 选<br>情 况                    | 主持的省部级以上项目（按项目级别从高至低填写）                               |                            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 起止时间                                                  | 项目（课题）名称                   | 批准单位                  | 经费                   | 位次   |      |    |
|                               | 2016.01-2019.12                                       | 横垄垮塌诱发浅沟形成机制与侵蚀过程响应        | 国家自然科学基金委员会           | 75.0 万               | 1    |      |    |
|                               | 2012.01-2014.12                                       | 棕壤横垄侧渗流产生机制及其对土壤侵蚀的影响      | 国家自然科学基金委员会           | 26 . 0 万             | 1    |      |    |
|                               | 2017.07-2020.06                                       | 垄沟系统中棕壤斥水性时空变异对土壤侵蚀的影响     | 山东省自然科学基金委员会          | 30.0 万               | 1    |      |    |
| 发表论文、论著情况（重要性从高至低填写）          |                                                       |                            |                       |                      |      |      |    |
|                               | 发表时<br>间                                              | 著作论文名称                     | 发表刊物                  | 本人排名                 | 收录情况 | 影响因子 | 他引 |



|                        |                          |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
|------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|------|-------|----|
|                        | 2012.09                  | Effects of plastic mulch duration on nitrogen, mineralization and leaching in peanut (Arachis hypogaea) cultivated land in the Yimeng Mountainous Area, China | Agriculture and Ecosystems & Environment | 2、通讯作者            | SCI  | 3.541 | 25 |
|                        | 2014.03                  | Influence of microtopography, ridge geometry and rainfall intensity on soil erosion induced by contouring failure                                             | Soil & Tillage Research                  | 1、通讯作者            | SCI  | 3.824 | 18 |
|                        | 2015.04                  | Influence of ridge height, row grade, and field slope on soil erosion in contour ridging systems under seepage conditions                                     | Soil & Tillage Research                  | 1、通讯作者            | SCI  | 3.824 | 11 |
| 授权专利情况（按重要性依次填写）       |                          |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
|                        | 专利名称                     | 专利号                                                                                                                                                           | 授权公告日                                    | 发明人               | 专利权人 |       |    |
|                        | 水深调节控制沉水植物生长治理湖泊富营养化的方法  | ZL 2015 1 0165040.6                                                                                                                                           | 2016.11                                  | 王立志、刘前进           | 临沂大学 |       |    |
|                        | 用于测定优先流在土壤空隙中侵蚀过程的室内实验装置 | ZL 2018 2 1470692.6                                                                                                                                           | 2019.03                                  | 李杰, 刘前进, 张含玉, 刘超男 | 临沂大学 |       |    |
|                        | 用于测定土壤空隙侵蚀过程的实验装置        |                                                                                                                                                               | 2019.05                                  | 刘超男, 张含玉, 刘前进, 李杰 | 临沂大学 |       |    |
| (二) 拟引进的团队核心成员（人选尚未明确） |                          |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
| 核心成员                   | 岗位职责                     |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
|                        | 研究方向                     |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
|                        | 引进条件                     |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
|                        | 引进措施完成时限                 |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
| (三) 拟引进的团队核心成员（人选已明确）  |                          |                                                                                                                                                               |                                          |                   |      |       |    |
| 核心成员 1                 | 岗位职责                     | 面源污染治理研究                                                                                                                                                      |                                          |                   |      |       |    |
|                        | 研究方向                     | 环境治理与生态恢复                                                                                                                                                     |                                          |                   |      |       |    |

|        |          |    |                                                                                                                                                                                        |        |      |    |         |        |
|--------|----------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----|---------|--------|
|        | 引进措施完成时限 |    | 2019.12                                                                                                                                                                                |        |      |    |         |        |
|        | 姓名       |    | 出生年月                                                                                                                                                                                   | 专业技术职务 | 人才称号 | 学位 | 所学专业    | 毕业院校   |
|        | 郝晓东      |    | 1990.4                                                                                                                                                                                 | 讲师     | 无    | 博士 | 微生物学    | 中南大学   |
|        | 个人业绩情况   |    | 长期从事环境治理与生态恢复领域的研究，在攻读博士学位期间，作为技术骨干主要在野外从事镉污染稻田的微生物修复工作，修复后的土壤培育出的 水稻稻米含镉量显著降低， 部分糙米达到国家安全食用标准。相关研究工作和实验效果得到了农业部、湖南省农委等领导和同行的充分肯定，相关技术已申请国家发明专利 10 余项，本人 4 项（实审阶段）。以第一作者发表 SCI 论文 5 篇。 |        |      |    |         |        |
| 核心成员 2 | 岗位职责     |    | 水环境监测                                                                                                                                                                                  |        |      |    |         |        |
|        | 研究方向     |    | 水污染控制化学                                                                                                                                                                                |        |      |    |         |        |
|        | 引进措施完成时限 |    | 2019.12                                                                                                                                                                                |        |      |    |         |        |
|        | 姓名       | 性别 | 出生年月                                                                                                                                                                                   | 专业技术职务 | 人才称号 | 学位 | 所学专业    | 毕业院校   |
|        | 朱凯       | 男  | 1989.3                                                                                                                                                                                 | 讲师     | 无    | 博士 | 环境科学与工程 | 北京工业大学 |
|        | 个人业绩情况   |    | 从事水体微污染物氧化控制、新型复合电极制备及其在水处理电化学氧化中的应用研究，共发表论文 4 篇（SCI 收录 Top 期刊论文一篇，SCI 收录二区期刊论文两篇，中文核心期刊一篇），申请发明专利五项（初审通过 5 项）。                                                                        |        |      |    |         |        |
| 核心成员 3 | 岗位职责     |    | 产流产沙模拟                                                                                                                                                                                 |        |      |    |         |        |
|        | 研究方向     |    | 生态水文                                                                                                                                                                                   |        |      |    |         |        |
|        | 引进措施完成时限 |    | 2019.12                                                                                                                                                                                |        |      |    |         |        |
|        | 姓名       | 性别 | 出生年月                                                                                                                                                                                   | 专业技术职务 | 人才称号 | 学位 | 所学专业    | 毕业院校   |
|        | 李凯       | 男  | 1989.8                                                                                                                                                                                 | 讲师     | 无    | 博士 | 自然地理    | 兰州大学   |

|              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |      |        |      |         |
|--------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|--------|------|---------|
|              | 个人业绩情况 | 长期从事生态水文过程、生态安全评价、地质灾害遥感监测与风险评价、区域规划等方面研究与工作，尤其擅长 GIS 和 RS 技术在以上方向中的应用。以第一作者发表 SCI 论文一篇主持中央高校基本科研业务费专项资金资助项目 1 项。<br>攻读学位期间，运用 SWAT 水文模型模拟评价了不同生态修复措施对甘肃南部地质灾害高发区的修复效应；对甘肃疏勒河流域展开了退化生态系统的遥感识别并评价其生态修复效益；对陕西延川县进行自然资源调查并划定其生态保护红线，完成多规合一的国土空间规划任务。                                                                                                                                          |        |        |      |        |      |         |
| (四) 现有团队核心成员 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |      |        |      |         |
| 核心成员 1       | 岗位职责   | 数据库建立                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |      |        |      |         |
|              | 研究方向   | 三维拓扑数据管理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |      |        |      |         |
|              | 姓名     | 出生年月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 专业技术职务 | 人才称号   | 学位   | 所学专业   | 毕业院校 |         |
|              | 史云飞    | 1979.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 教授     | 无      | 博士   | 地理信息系统 | 武汉大学 |         |
|              | 个人业绩情况 | 现为山东省测绘地理信息学会会员，临沂大学测绘工程系主任，注册测绘师。围绕三维地籍关键技术开展研究，主持与参与国家自然科学基金项目 3 项，国土资源部城市土地资源监测与仿真重点实验室基金 2 项，山东省自然科学基金 2 项。主持山东省教改面上项目 1 项。参与项目获省部级奖项 2 项，市厅级项目 1 项，山东省教学成果奖二等奖 1 项。发表论文 30 多篇主要学术贡献如下：(1) 从理论层面上阐述三维地籍的基本原理，提出了三维产权体的概念和定义并分析了其基本形态；(2) 在技术层面上开展了三维产权体数据模型研究，结合地籍管理的实际需要开展了三维产权体拓扑数据的自动构建、三维分宗与合宗情形下的拓扑关系自动维护等研究，解决了三维权利空<br>间的界定、表达、存储、分析、计算等关键技术问题；(3) 研发了三维地籍管理系统，并在深圳市、临沂市开展应用实践。 |        |        |      |        |      |         |
| 核心成员 2       | 岗位职责   | 非点源污染研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |      |        |      |         |
|              | 研究方向   | 非点源污染防治                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |      |        |      |         |
|              | 姓名     | 性别                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 出生年月   | 专业技术职务 | 人才称号 | 学位     | 所学专业 | 毕业院校    |
|              | 李宝     | 男                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1980.1 | 教授     | 无    | 博士     | 环境工程 | 中国科学院大学 |
|              | 个人业绩情况 | 围绕非点源污染防治开展研究，主持和主持完成国家自然科学基金青年项目、山东省重点研发计划（公益类）项目和山东省优秀中青年科学家科研奖励基金项目各 1 项，地方委托项目 3 项，指导完成国家级大学生创新创业训练计划项目 3 项。<br>近年来，发表教学研究论文 10 余篇，出版教材 2 部，获山东省中青年讲课比赛优秀奖和市厅级以上教学成果奖 3 项（其中省级教学成果奖 1 项，5/20），指导大学生获山东省环保科技竞赛奖励 5 项，其中特等奖 1 项。发表学术论文 50 余篇，其中 EI 收录 3 篇，授权专利 4 项。                                                                                                                      |        |        |      |        |      |         |

[illegible]



五、 团队运行机制及提升教育教学、科学研究、技术技能、文化创作及服务社会能力的措施（限 300 字）

团队本着“内外联合、竞争创新”的组织管理机制，学术带头人总体负责和协调，按照不同研究内容组织人员，开展联合攻关，建立了团队考评，以目标为导向，绩效为重点，注重成果质量、分类评价机制，既提高团队的竞争力，又促进个人的快速发展。

专业成才与精神成人并重，将中华优秀传统文化、红色文化以及相关国家政策融入专业核心课程。理论素养和实践技能并重，针对专业课程特点，植入科研成果，让学生接触相关领域前沿知识夯实专业基础，拓展学科知识。

充分发挥成员专业优势，积极与地方水土保持、环境保护、自然资源等部门联系，发现生产生活中的实际问题，以科学研究的角度，申请各级课题，探究问题背后的驱动因素，及其解决方法。

六、 学校支持保障措施（限 300 字）

1、 经费投入  
学校将提供总经费 50%的配套经费，专款专用。

2、 团队建设  
保证现有核心成员稳定，并通过外出访学、国内专业素养培训、科学研究等，培育提升现有人员成为省级或者。通过创造良好实验环境、政策与奖励机制，吸引高水平人才加入团队。

3、 实验条件  
学校将增加实验室面积 80 平米，并新增野外观测台站 1 处。

七、 团队建设资金预算：（）万元

| 序号 | 科目名称                  | 金额<br>(万元) |
|----|-----------------------|------------|
| 1  | 1. 设备费                | 14.00      |
| 2  | (1) 设备试制费             | 9.00       |
| 3  | (2) 设备升级改造与租赁费        | 5.00       |
| 4  | 2. 材料费                | 36.80      |
| 5  | 3. 测试化验加工费            | 49.90      |
| 6  | 4. 燃料动力费              | 1.40       |
| 7  | 5. 差旅/会议/国际合作与交流费     | 57.20      |
| 8  | 6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 9.30       |
| 9  | 7. 劳务费                | 45.80      |
| 10 | 8. 专家咨询费              | 2.00       |
| 11 | 9. 其他支出               | 0.00       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 八、可行性论证报告（可附页）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>（主要包括：团队发展目标的科学性，与学校定位、学科专业发展目标的一致性，团队组建的可行性，团队结构的合理性等）</p> <p>1、 发展目标科学性<br/>团队发展考核目标制定立足本研究领域科学发展与教学育人规律，针对团队成员与国内同行能力水平匹配情况。所在制定的目标明确、标准具体、可衡量，且有明确的激励机制。</p> <p>2、 发展目标一致性<br/>团队发展目标与资源与环境工程专业硕士点建设、山东省自然地理重点学科与山东省水土保持与环境保育重点实验室发展目标高度一致。团队建设目标与学科建设发展目标一致。</p> <p>3、 团队建设可行性<br/>团队自 2010 年组建以来，人员数量不断提升，层次大幅度提高，均主持国家或省部级自然科学基金项目；建设有人工模拟降雨大厅、沂蒙山水土保持科技示范园、孟良崮小流域控制站等室内外科学研究、科普与生产基地。</p> <p>4、 团队结构合理性<br/>团队成员教育背景涵盖土壤学、生态学、测绘学、自然地理学等多个学科，交叉融合性强。团队组成年龄均在 40 岁以下，年轻有活力与创造力。具有教授 3 名、副教授 5 名，讲师 3 名，职称结构合理。</p> |

编号：2019RWE014

## 山东省高等学校青创科技支持计划

# 任务合同书

(人文社科类)

团 队 名 称：山东省人地协调与绿色发展研究团队

研究课题名称：新旧动能转换背景下山东省工业结构调整  
的资源环境效应与政策体系研究

团 队 带 头 人：程钰

所 在 学 校：山东师范大学

联 系 电 话：0531-86180567

山东省教育厅制

|        |       |                                  |             |             |      |         |                  |                   |                    |        |  |
|--------|-------|----------------------------------|-------------|-------------|------|---------|------------------|-------------------|--------------------|--------|--|
| 1. 概况  |       |                                  |             |             |      |         |                  |                   |                    |        |  |
| 团队名称   |       | 山东省人地协调与绿色发展研究团队                 |             |             |      |         |                  |                   |                    |        |  |
| 研究课题名称 |       | 新旧动能转换背景下山东省工业结构调整的资源环境效应与政策体系研究 |             |             |      |         |                  |                   |                    |        |  |
| 团队人员情况 | 人员数量  | 总人数                              | 核心成员        | 其他成员        | 年龄结构 | 41-45周岁 |                  | 40-36周岁           |                    | 35周岁以下 |  |
|        |       | 9                                | 6           | 3           |      | 0       |                  | 4                 |                    | 5      |  |
|        | 职称结构  | 正高                               | 副高          | 其他          | 学历结构 | 博士      |                  | 硕士                |                    | 其他     |  |
|        |       | 0                                | 3           | 6           |      | 9       |                  | 0                 |                    | 0      |  |
|        | 团队带头人 | 姓名                               | 程钰          |             |      | 性别      | 男                | 出生年月日             | 370784198405226813 |        |  |
|        |       | 职称                               | 副教授         | 博士学位授予学校、时间 |      |         |                  | 山东师范大学、2014-07-01 |                    |        |  |
|        |       | 职务                               | 无           |             |      | 人才称号    |                  | 无                 |                    |        |  |
|        |       | 手机                               | 13969170619 |             |      | 邮箱      | 383617726@qq.com |                   |                    |        |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 2. 创新团队带头人简介                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 个人简历                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <p>简述大学以上学历、学位授予时间、主要学术任职、主要科研工作经历。<br/>(限300字)</p> <p>2008年，山东师范大学理学学士学位（地理科学专业）；2011年，山东师范大学理学硕士学位（人文地理学）；2014年，山东师范大学经济学博士学位（人口、资源与环境经济学）。目前担任山东师范大学副教授，济南市青年联合会教育界委员，山东地理学会副秘书长、理事，中国地理学会黄河分会理事，同时担任国家自然科学基金委通讯评审专家，《中国人口·资源与环境》《地理研究》《地理科学》《经济地理》《资源科学》等杂志匿名审稿专家。</p> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



## 2. 2主要业绩简述

包括近5年主持或参加的重要科研项目、取得的标志性成果以及获得奖励和荣誉称号等。（限300字）

程钰副教授长期从事区域可持续发展与绿色经济的教学与科研工作，目前主持国家自然科学基金面上项目和青年项目2项，山东省自然科学基金、山东省高等学校科技计划、中国博士后面面上资助项目等纵向课题3项，同时主持山东省环保厅委托重大课题“南四湖、马踏湖流域水生态环境治理关键技术集成研究”（50万）、山东省国土资源厅委托重大课题“节约集约循环的新资源观研究”（20万）等服务山东发展的课题4项；近5年来，在《中国人口·资源与环境》《地理研究》《地理科学》《地理科学进展》《经济地理》《城市发展研究》等期刊共发表论文40余篇，出版专著2部。主编“山东省经济、社会与生态环境协调发展系列丛书”《山东省社会进步与可持续发展》（山东人民出版社），获得山东省优秀社科成果一等奖；以第1位次获得山东省优秀社科成果二等奖1项，山东省高等学校优秀社科成果一等奖、二等奖4项，山东省挑战杯比赛特等奖优秀指导教师、全国挑战杯比赛二等奖指导教师等10余项奖励。

## 3. 创新团队核心成员简介（2人以上6人以下，不含带头人）

| 姓名  | 性别 | 出生年月日              | 学位 | 职称  | 主要研究方向 | 在团队中的作用  | 本人签名 |
|-----|----|--------------------|----|-----|--------|----------|------|
| 殷冠文 | 女  | 370705198403082523 | 博士 | 副教授 | 城市经济   | 工业结构演变效应 |      |
| 王志宝 | 男  | 371082198304308633 | 博士 | 讲师  | 区域政策   | 政策体系设计研究 |      |
| 殷冠弈 | 女  | 370304198906151625 | 博士 | 讲师  | 区域规划   | 工业结构演变机理 |      |
| 陈延斌 | 男  | 370112198104040017 | 博士 | 讲师  | 产业经济   | 工业结构演变特征 |      |
| 张宝雷 | 男  | 371321197912044714 | 博士 | 副教授 | 空间模拟   | 工业结构演变模拟 |      |

## 4. 研究课题情况

### 4. 1研究工作规划

|                                                                                                                                                       |      |                         |      |      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------|------|------|--|
| 经费总额                                                                                                                                                  | 6.00 | 申请省财政经费                 | 6.00 |      |  |
|                                                                                                                                                       |      | 其它来源经费                  | 0.0  |      |  |
| 类别                                                                                                                                                    | 金额   | 说明                      |      |      |  |
| 直接费用合计                                                                                                                                                | 3.00 |                         |      |      |  |
| 图书资料费                                                                                                                                                 | 0.2  | 购买资料图书                  |      |      |  |
| 数据采集费                                                                                                                                                 | 0.0  |                         |      |      |  |
| 会议费/差旅费/国际合作与交流费                                                                                                                                      | 0.6  | 开展学术研讨、咨询交流、考察调研等。      |      |      |  |
| 设备费                                                                                                                                                   | 0.0  |                         |      |      |  |
| 专家咨询费                                                                                                                                                 | 0.6  | 支付给聘请专家费用。              |      |      |  |
| 劳务费                                                                                                                                                   | 0.7  | 支付给参与项目研究的研究生和临时聘用人员费用。 |      |      |  |
| 印刷费/宣传费                                                                                                                                               | 0.9  | 打印、印刷和出版、成果推介等费用。       |      |      |  |
| 其他                                                                                                                                                    | 0.0  |                         |      |      |  |
| 间接费用                                                                                                                                                  | 3.0  |                         |      |      |  |
| 申请经费年度预算（不含其它来源经费）                                                                                                                                    | 年份   | 2019                    | 2020 | 2021 |  |
|                                                                                                                                                       | 金额   | 3                       | 2    | 1    |  |
| <p>填写说明：请根据《高等学校哲学社会科学繁荣计划专项资金管理办法》（财教〔2016〕317号）、《关于完善财政科研项目资金管理政策的实施意见》（鲁办发〔2016〕71号）和《山东省哲学社会科学类项目资金管理办法》（鲁财教〔2016〕82号）等文件规定预算科目编制预算，并说明预算的依据。</p> |      |                         |      |      |  |
| 4.3预期成果                                                                                                                                               |      |                         |      |      |  |

科技计划的顺利实施，协助解决发展中遇到的问题。

②积极配合甲方做好管理工作，强化过程管理，及时掌握青创科技计划的工作进展，确保按期通过结题验收。

③根据国家和上级规定做好支持经费的监督管理。

**6. 本合同自双方签字之日起生效。**合同正式文本一式叁份，均具同等法律效力。

甲方（省教育厅科学技术处）：

负责人（签章）



2019年12月16日

乙方（团队牵头人）：（签字）

杨弘

2019年12月7日

丙方（团队依托学校）：

负责人（签章）



年 月 日