附件2

|  |  |
| --- | --- |
| 组 别 | □理学 □工学 □医药 □农林 √□社科 □企业 □专项领域 |
| 申报类型 | √□学术型 □学术应用并重型 □应用型 |
| 专业类别 |  经济学 （按填报说明填写，专项推荐填写专项名称） |
| 是否高校院所青年教师到企业从事博士后研究 | （ ）是，高校（科研院所）：  企业：  博士后编号： （ √ ）否 |

浙江省151人才工程第三层次培养人员

推荐人选申报表

姓 名：杜立民

单 位：浙江大学

部门（地区）：中国西部发展研究院

浙江省151人才工程联席会议办公室 制

二〇一七年四月

填 表 说 明

1. 封面填写方法：

 “组别”栏，所在单位为企业的申报人员填写“企业”，属于专项领域推荐的，填写“专项领域”；其他人员根据自身所从事专业领域情况，在“理学”、“工学”、“医药”、“农林”、“社科”前打“√”。

“申报类型”栏：根据自身所从事专业工作情况，在“学术型”、“学术应用并重型”、“应用型”前打“√”。

 “专业类别”栏按照GB/T16835—1997分为以下几类，申报人选根据自身所从事专业情况选择合适类别填写：

**理学：**数学类、物理学类、化学类、生物科学类、天文学类、地质学类、地理科学类、地球物理学类、大气科学类、海洋科学类、力学类、信息与电子科学类、材料科学类、环境科学类、心理学类、科技信息与管理类；**工学：**地质类、材料类、机械类、仪器仪表类、热能核能类、电工类、电子与信息类、土建类、水利类、测绘类、环境类、化工与制药类、轻工粮食食品类、农业工程类、林业工程类、纺织类、交通运输类、航空航天类、兵器类、公安技术类、工程力学类、管理工程类；**农学：**植物生产类、森林资源类、环境保护类、动物生产与兽医类、水产类、管理类、农业推广类；**医学：**基础医学类、预防医学类、临床医学与医学技术类、口腔医学类、中医学类、法医学类、护理学类、药学类、管理类；**哲学：**哲学类、马克思主义理论类；**经济学：**经济学类、管理类；**法学：**法学类、社会学类、政治学类、公安学类；**教育学：**教育学类、思想政治教育类、体育学类、职业技术教育类；**文学：**中国语言文学类、外国语言文学类、新闻学类、艺术类；**历史学：**历史学类、图书信息档案学类。

专项领域申报的，根据申报情况填写：“三名”工程企业、宣传文化、金融、律师、会计。

2．第二至第九项栏目起讫时间均为2012年1月至2017年1月。申报人员根据自身业绩情况填写，没有相关栏目业绩的，无需填写。

3．此表报送到省联席会议办公室的截止日期为2017年6月20日，逾期不再受理。申报表一式1份，一律用A4纸打印，务必提供2寸照片粘贴于照片处。表内第二至第七项栏目内容均须附复印件1份作为附件（注：著作类只需复印封面、目录、前三页及封底，附件要求不超过40个页码），并单独装订成册。所有材料评审结束后，不再退还。

一、基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 杜立民 | 性 别 | 男 | 出生年月 | 1979.6 | （2寸照片）务必提供 |
| 出 生 地 | 浙江富阳 | 政治面貌 | 中共党员 | 党政职务 | 无 |
| 文化程度 | 博士研究生 | 学 位 | 经济学博士 | 专技职务 | 研究员 |
| 毕业时间 | 2008.9 | 所学专业 | 西方经济学 | 从事专业 | 资源与环境经济学 |
| 毕业学校 | 浙江大学 | 工作单位 | 浙江大学中国西部发展研究院 |
| 通讯地址 | 浙江省杭州市余杭塘路866号 | 邮编 | 310058 |
| 联系方式 | 办公电话 |  | 传真 |  |
| 手机 | 13958101174 | E-mail | dlmzju@zju.edu.cn |
| 曾入选市地或省级工程人才项目情况 | 浙江大学求是青年学者 |
| 主要简历 | 起始年月 | 终止年月 | 单 位 | 从事何工作 | 备 注 |
| 2008.112010.102011.01期间：2013.42016.01 | 2010.102010.122015.122014.4至今 | 厦门大学浙江大学浙江大学德国基尔大学浙江大学 | 博士后讲师副研究员访问学者研究员、博导 |  |
| 创新平台载体、学术技术组织任职情 况 | 创新平台载体、学术技术组织名称 | 所任职务 | 备 注 |
| 浙江大学经济学院国家自然科学基金委浙江省自然科学基金委Resource and Energy Economics期刊China Economic Review期刊Energy Economics期刊Energy Policy期刊Applied Energy期刊Journal of Cleaner Production期刊 | 博士生导师通讯评审专家通讯评审专家匿名评审专家匿名评审专家匿名评审专家匿名评审专家匿名评审专家匿名评审专家 | 浙大经济学院产业经济学、人口资源与环境经济学博导 |
| 高校教师到企业从事博后研究情况 |  |

1. 获奖情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖名称 | 获奖项目名称 | 奖励级别 | 等级 | 排名 | 获奖时间 |
| 浙江省经济学会优秀成果奖 | Marginal abatement costs of carbon dioxide emissions in China: A parametric analysis | 其他 | 一等奖 | 1 | 2015 |
| SCIENCEDIRECT TOP 25 Most Downloaded Articles | Economic development and carbon dioxide emissions in China: Provincial panel data analysis | 其他 | 其他 | 1 | 2012 |
|  |  |  |  |  |  |

注：奖励级别分“国家级”、“省部级”、“市厅级”；等级指“一等奖”、“二等奖”和“三等奖”。

1. 获项目（基金）资助情况

（一）纵向项目情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目（基金）名称 | 项目（基金）来源 | 项目（基金）级别 | 金额（万元） | 起止年度 | 参与人数、排名和主要任务 | 是否结题 |
| 中国发电行业环境生产率评估及其提升机制研究 | 国家自然科学基金 | 国家级 | 20 | 2013-2016 | 共5人，本人排名第1，主持人 | 申请结题中 |
| 我国二氧化碳边际减排成本曲线估计及其应用：基于省级面板数据的研究 | 教育部人文社科基金 | 省部级 | 10 | 2013-2016 | 共6人，本人排名第1，主持人 | 申请结题中 |
| 我国碳减排策略研究：基于省际差异视角 | 浙江省自然科学基金 | 省部级 | 5 | 2012-2015 | 共5人，本人排名第1，主持人 | 已结题 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：项目来源指“发改”、“科技”、“自然科学基金”等；项目级别分“国家级”、“省部级”、“市厅级”；项目排名前三的，不限项目数；项目排名第4及以后的，限4项。

（二）横向项目情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项 目 名 称 | 委托单位 | 金额（万元） | 起止年度 | 参与人数、排名和主要任务 | 是否结题 |
| 呼包银榆经济区发展规划 | 国家发改委 | 100 | 2010-2012 | 共15人参与，本人排名第6，主要负责能源产业研究 | 已结题 |
| 沿边地区开发开放规划研究 | 国家发改委 | 35 | 2012-2013 | 共10人参与，本人排名第5，主要负责重点产业及园区研究 | 已结题 |
| 晋江市国民经济与社会发展第十三个五年规划系列课题：纲要研究  | 晋江市发展改革委 | 42 | 2015-2015 | 共11人参与，本人排名第6，主要负责战略任务章节攥写 | 已结题 |
| 交通运输对国民经济发展的作用机制研究 | 浙江省交通厅 | 30 | 2016-2017 | 共7人参与，本人排名第4，主要负责计量分析 | 未结题 |
|  |  |  |  |  |  |

注：项目限15项；项目排名第4及以后的，限4项。

1. 代表论文

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 论文题目 | 刊物名称 | 期刊号 | 发表时间 | 排名 | 论文类别 | 索引情况 | 影响因子 | 被引用次数 |
| Economic Development and Carbon Dioxide Emissions in China: Provincial Panel Data Analysis | China Economic Review | 1043-951X | 2012 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 1.116 | 69,ESI前1%高被引论文 |
| Regional allocation of carbon dioxide abatement in China | China Economic Review | 1043-951X | 2012 | 3 | 国外期刊 | SSCI | 1.116 | 75,ESI前1%高被引论文 |
| The effects of electricity reforms on productivity and efficiency of China's fossil-fired power plants: an empirical analysis | Energy Economics | 0140-9883 | 2013 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 2.862 | 14 |
| Estimating the Marginal Abatement Cost Curve of CO2 Emissions in China: Provincial Panel Data Analysis | Energy Economics | 0140-9883 | 2015 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 2.862 | 8 |
| Marginal Abatement Costs of Carbon Dioxide Emissions in China: A Parametric Analysis | Environmental and Resource Economics | 0924-6460 | 2015 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 1.667 | 13 |
| Estimating the Environmental Efficiency and Marginal CO2 Abatement Cost of Coal-fired Power Plants in China | Energy Policy | 0301-4215 | 2015 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 3.045 | 10 |
| Extreme Risk Spillovers between Crude Oil and Stock Markets | Energy Economics | 0140-9883 | 2015 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 2.862 | 7 |
| China’s CO2 Emissions from Power Generating Stations and the Role of Subsidies - A First Exploration | Applied Economics Letters | 1350-4851 | 2016 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 0.378 | 0 |
| Environmental Technical Efficiency, Technology Gap and Shadow Price of Coal-fuelled Power Plants in China: A Parametric Meta-frontier Analysis | Resource and Energy Economics | 0928-7655 | 2016 | 1 | 国外期刊 | SSCI | 1.250 | 4 |
| Revealing the Political Decision Toward Chinese Carbon Abatement: Based on Equity and Efficiency Criteria | Energy Economics | 0140-9883 | 2015 | 3 | 国外期刊 | SSCI | 2.862 | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：类别指国内外期刊、国际会议等；索引指SCI、EI、SSCI等；限15篇。

1. 代表著作

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 著 作 题 目 | 出 版 社 | 出版时间 | 书 号 | 类别 | 排名 |
| 中国二氧化碳减排的潜力与成本：基于省级面板数据的研究 | 浙江大学出版社 | 2015.8 | 978-7-308-15078-1 | 专著 | 1 |
| 中国西部大开发发展报告2014 | 中国人民大学出版社 | 2015.6 | 978-7-300-20560-1 | 编著 | 2 |
|  |  |  |  |  |  |

注：类别指教材，专著，译著；著作限15部。

1. 专利情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专利名称 | 专利类别 | 批准时间 | 申请地区 | 是否授权 | 是否投产 | 排名 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：专利类别指发明专利、实用新型专利、外观设计专利、软件著作权等。发明专利不限数量，实用新型、外观设计专利和软件著作权均限10项。

七、主持（参与）制定标准情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标准名称 | 标准级别 | 标准编号 | 主持或参与 | 发布时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：标准级别指国际标准、国家标准、行业标准、省级地方标准，只填写已颁布（修订）标准。

八、主持产品技术研发情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品技术名称 | 立项时间 | 所在企业名称/研发投入（万元） | 已取得的经济效益（年销售收入、占企业产值贡献率、市场份额等） | 技术创新水平（在国内外同行业中的地位） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：本栏仅填写企业已投入并产业化的研发产品技术。“应用型”或“学术应用并重型”申报人员填写。

九、简述学术技术应用方面实际取得的经济社会效益情况

（本栏目由“应用型”或“学术应用并重型”申报人员填写）

|  |
| --- |
| （企业申报人员：重点介绍本人为企业产生的实际效益，包括产品开发、技术支持、经营管理、经济效益、社会效益等方面。非企业申报人员：理、工、农林领域申报人员重点介绍本人在产学研结合、技术应用推广、接对联系服务企业、服务基层等方面取得的实效；医药领域申报人员重点介绍本人在临床工作、临床应用等方面的实际成效；社科领域申报人员重点介绍本人工作在社会上的实际应用情况，包括转换为相关政策、得到相关领导批示、取得社会经济效益等；专项领域申报人员:重点介绍本人专业工作业绩，及对行业发挥作用等具体情况。） |

|  |
| --- |
| 未来五年内，本人将继续在资源与环境经济学领域展开研究，具体而言，本人将着重围绕贸易、投资与环境保护这一主题展开研究。可持续发展已经成为全球发展的共识，也是世界各国最求的目标。与此同时，对外开放和资源全球配置已经成为世界经济发展的大势所趋。从我国的发展情况来看，以习近平总书记为核心的党中央提出了“绿水青山就是金山银山”的发展理念，并积极倡导建设绿色“一带一路”，正是顺应了全球化及可持续发展的理念和趋势。在这样的大背景下，国际贸易与投资对环境的影响成为学术界研究的重点。直觉上来说，全球贸易和投资对环境的影响具有两面性，一方面，全球贸易和投资有利于先进生产技术的全球流动，从而有利于发展中国家的环境保护；但是另一方面，发展中国家为了吸引更多的国际投资，有可能降低环境准入标准，从而导致本国环境的恶化。从研究现状来看，对贸易、投资与环境的研究仍然有待进一步深化，相关问题仍然有待进一步解答。例如，出口结构的变化对环境质量有什么影响？中间产品的进口是否会提高环境质量？等等。本人将以中国为主要研究对象，结合相关数据，对贸易、投资与环境的关系进行进一步深化研究，以期在理论层面有所突破，同时为我国政府的贸易和环境政策提供有益的参考。本人计划将未来五年（2017年6月~2022年5月）的研究分三个阶段实施，具体实施计划和阶段性目标如下： 第一阶段：2017年6月~2018年12月。本阶段将主要进行文献梳理及数据整理工作，并在此基础上构建研究框架，细化研究内容，为进一步研究打好基础。本阶段计划将相关研究方案整合提炼后，申请国家自然科学基金项目，争取获得资助。第二阶段：2019年1月~2020年12月。本阶段主要对设计内容展开具体研究，研究方法包括数理建模和计量分析，其中计量分析将是重点。研究过程中陆续将相关研究结果写成学术论文和政策咨询报告。第三阶段：2021年1月~2022年5月。通过参加学术会议等形式向同行学者报告相关研究结果，并进一步修改提炼相关学术论文及政策咨询报告。本阶段计划将相关学术论文向国内外学术期刊投稿，同时，将政策咨询报告提交给相关政府部门，供政府部门决策参考。未来五年，预期形成2-4篇高质量学术论文，其中1-2篇争取发表在国际高水平SSCI期刊或国内权威期刊；相关研究结果整理提炼形成1-2份政策咨询报告，并递交给相关政府部门供其决策参考；培养博士生1-2名、硕士生2-3名。 |

十、5年培养期内个人计划与预期目标

（包括拟开展重要科学技术研究、项目计划安排、实施进度、阶段性成果和经济社会效益以及人才培养工程预期目标，限1000字）

十一、申报人材料真实性申明

|  |
| --- |
| 我保证以上内容填报属实，如有不实之处，愿承担一切责任。  申请人（签名）年 月 日 |

十二、用人单位具体培养目标计划

|  |  |
| --- | --- |
| 推荐人选具体培养目标 | 培养成为热爱祖国、拥护中国共产党的领导，恪守科学和职业道德，具有深厚专业知识，具有严谨的治学态度，具有强烈的事业心，具有开拓的创新精神，学术水平处于国内领先地位，争取入选浙江省151人才工程第一或第二层次培养人员行列。 |
| 推荐人选培养计划举措 | 具体计划举措：1. 单位支持申报人定期组织学习和培训，提高研究能力和业务水平；支持申报人参与国内外合作研究和短期学术交流；支持申报人招聘助手、提高博士生及博士后待遇。2. 争取在高水平国际SSCI期刊或国内权威期刊发表论文1-2篇；为政府提供高水平决策咨询报告1-2份，及时向国家部委报送研究报告和研究成果。3. 学院每年为推荐人选至少提供2个研究生招生名额（其中1名为博士研究生）。4. 单位支持申报人开展相关重大课题项目的研究，为其提供必要的人力、物力、财力支持，包括安排办公空间、支持推荐人选更新办公设备、改善工作条件等。5. 争取建立一支高水平的学术研究和决策咨询团队。 |

十三、公示情况及所在单位意见

|  |  |
| --- | --- |
| 所在单位意见 | 以上信息已公示，无异议。 |
| （对申报推荐人选爱国拥党、为人品德，学风道德以及成就贡献的评价）杜立民同志热爱祖国，积极拥护中国共产党的领导，治学严谨，师风师德优秀，各方面表现突出，且在本研究领域具有较高的声誉度，具有很强的发展潜质，是本单位的学术和业务骨干。该同志已在Resource and Energy Economics、Environmental and Resource Economics、Energy Economics、China Economics Review等国内外高水平期刊上发表论文多篇，主持国家自科、教育部人文社科等科研项目多项，多项研究成果被国家有关部委采纳，为学校建设世界一流大学做出了积极贡献。特此推荐！ 单位盖章年 月 日 |

|  |  |
| --- | --- |
| 主管厅（局）、设区市意见 | （推荐意见，以及本部门或本市对人选的培养目标和措施，要求目标描述定性定量结合，措施列举采用条目式） 单位盖章年 月 日 |

|  |
| --- |
| 专家评审意见 |
| 签 名 年 月 日  |
| 联席会议审批意见 |
|  盖 章 年 月 日  |