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 |
| 2008.11  2010.10  2011.01  期间：2013.4  2016.01 | | 2010.10  2010.12  2015.12  2014.4  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 |