

国家太阳能光热产业技术创新战略联盟文件

光热联盟发〔2020〕25号

关于召开第十届太阳能热利用科学技术研究生论坛的通知

各有关单位：

太阳能热利用科学技术研究生论坛（以下简称“论坛”）由太阳能光热产业技术创新战略联盟于2011年发起主办（又名：联盟研究生论坛），先后在华北电力大学、兰州理工大学、上海交通大学、云南师范大学、天津大学、西安交通大学、北京工业大学、清华大学、中国科学院上海应用物理研究所成功举办了九届。论坛旨在加强各高校和科研院所在太阳能热利用技术领域的交流和合作，为广大研究生们提供展示自我和研究工作的平台，同时也为相关企事业单位人才选择创造机会。

经研究决定，“第十届太阳能热利用科学技术研究生论坛”拟定于2020中国可再生能源学术大会暨第二届云南绿色能源国际论坛前夕举行，地点在昆明市。现将有关事项通知如下：

一、时间地点：

论坛时间：2020年9月18日~19日

论坛地点：云南师范大学能源与环境科学学院

二、论坛主题：我的研究 我的创新

三、主办单位：国家太阳能光热产业技术创新战略联盟

四、承办单位：云南师范大学能源与环境科学学院

(太阳能研究所)

五、日程安排（拟）：

9月18日 (周五)	上午	导师报告、太阳能研究所参观
	下午	研究生报告
9月19日 (周六)	上午	研究生报告、优秀论文评选
	下午	如后续参加9月20~21日在云安会都酒店举办的2020中国可再生能源学术大会以及各专委会专题分会（太阳能热发电专委会专题分会：以太阳能热发电为主的多能互补技术研讨会），请注意提前报名，并自行前往酒店报到（该会议学生注册费为1000元/人·会期，会议通知可登陆中国可再生能源学会网站查阅）

六、论坛征文及论文发表

征文范围：太阳能集热、吸热、储热、太阳能供热制冷系统、太阳能中温工农业应用、太阳能热发电、以太阳光为主的综合能源利用系统、多能互补等。

论坛将进行优秀论文评选，邀请导师从研究背景、研究目标、研究方法与结果分析、结论以及现场表现等方面综合评分；将根据得分情况，为前6名研究生颁发奖金和证书。其中，一等奖1名，奖金2000元；二等奖2名，奖金1000元；三等奖3名，奖金800元。优秀论文奖金由“德芳太阳能热利用奖学金”资助。

《太阳能学报》、《太阳能》等是论坛合作期刊，论坛宣讲的报告文章可在期刊审稿通过的情况下优先发表。

七、投稿及报名

欢迎各相关高校、科研院所的研究生们积极投稿，展示研究领域和成果以及个人风采。请于9月10日前将报告题目等相关信息通过参会回执（见附件）发送至联盟邮箱。

参加论坛不收取费用。所有参会人员（含专家评委）差旅和住宿费请自理。联盟成员单位和可再生能源学会太阳能热发电专委会会员提供9月18日午餐。

八、论坛协议酒店

云南丽水云泉大酒店（昆明），协议价：380元/晚。酒店预定联系人：周经理 15912400049。

九、会议联系

联盟秘书处：洪松 18311092363, cnste@vip.126.com

云南师范大学太阳能研究所：兰青 18987292128

特此通知

附：1、研究生论坛参会回执

2、云师大能源与环境科学学院（太阳能研究所）简介

国家太阳能光热产业技术创新战略联盟

2020年8月18日

战略联盟

附件1:

第十届太阳能热利用科学技术研究生论坛 参会回执表

单位名称			
姓名	职务/职称	手机	邮箱
是否进行报告（如是，请填写以下信息）			
报告人姓名		研究生阶段	<input checked="" type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/> 硕士
报告题目			
报告摘要 (200字以内)			

注：请于2020年9月10日前将参会回执发送至 cnste@vip.126.com。

附件2:

云南师范大学能源与环境科学学院（太阳能研究所）简介

云南师范大学能源与环境科学学院(太阳能研究所)是集教学、科研及工程应用为一体的教学科研单位,是国内最早开展太阳能利用研究的单位之一,以太阳能、生物能源等可再生能源利用研究和高层次人才培养为主要优势特色,具有本科、硕士、博士和博士后完整的人才培养体系。2015年获得云南省高水平大学创新人才培养基地建设项目——新能源科学与工程创新人才培养基地,可开展本-硕连读或本-硕-博连读的人才培养。

学院有2万余平方米的科研及实验教学大楼,集成了与建筑一体化的太阳能发电、太阳能热利用和地热利用等新能源应用示范技术。建有国家太阳能热水器质量监督检验中心(昆明)、中国-老挝国家可再生能源开发与利用联合实验室、可再生能源材料先进技术与制备教育部重点实验室、云南省农村能源工程重点实验室、云南省沼气工程技术研究中心、云南省西南地区可再生能源研究与开发协同创新中心、云南省太阳能研发中心、云南省生物质能研发中心、云南省高校太阳能工程研究中心、云南省应用技术研究院可再生能源中心、云南省院士专家工作站、云南省国际合作基地、云南

省“农业生物环境与能源工程”研究生教育创新联合培养基地、云南省可再生能源工程人才培养模式创新实验区、生物环境与能源工程省级实验教学中心。

其中，农业工程学科，先后获得了云南省“十二五”优势特色重点学科和“十三五”“双一流”高峰B类重点学科，具有一级学科硕士授予权和专业学位授予权。其中，农业生物环境与能源工程二级学科为“十一五”云南省一类重点学科，具有博士授予权。有“农业建筑环境与能源工程”、“新能源科学与工程”和“新能源材料与器件”3个本科专业，“农业建筑环境与能源工程”专业是云南省特色专业、品牌专业和卓越工程师教育培养计划专业。

师资队伍实力雄厚，有教授、研究员18人，副教授、副研究员20余人。其中，博士生导师9人，新世纪百千万人才工程国家级人选1人，云南省学术技术带头人和后备人才8人，获全国先进工作者、全国优秀教师和全国模范教师3人，教育部新世纪优秀人才人选1人，国务院政府特殊津贴、国家级和省级有突出贡献专家7人，省级特聘教授1名，云岭教学名师1名，有博士学位教师26人。有教育部创新团队（西部高原地区太阳能有效利用及可持续开发研究）、云南省创新团队（太阳能利用研发领域）。是云南省太阳能协会和云南省生物质能产业技术创新联盟的挂靠单位。被国家

人事部、教育部授予“全国教育系统先进集体”、被住建部授予“建筑节能先进集体”称号。

近年来，承担了国家 973 前期预研、863 计划、国家科技攻关计划、国家国际科技合作计划、国家自然科学基金及省部级科研项目 70 余项，获省部级科研成果奖 5 项、教学成果奖 1 项，出版教材专著 10 余部，获授权专利 160 余项，转让或被采用的科研成果多项，制定国家标准 2 项，平均每年发表论文被 SCI、EI 等检索 40 篇以上。与美国、英国、澳大利亚、德国等国著名大学和科研机构以及国内一些著名大学和科研院所有长期的合作与交流，与英国剑桥大学合作建立了中英联合太阳能实验室和云南省首个外籍院士工作站。