



中国科学院大学招生信息

(http://www.ucas.ac.cn) 招生信息网 中国科学院大学招生信息网 (/)

博士目录 ▾

搜索

- 首页 (/)
- 博士招生 (/ShowArticle/newslist1/90a894e4-866c-4db5-8d65-d72606a323cb)
- 通知公告 (/ShowArticle/newslist/94e6b364-4d3b-4e7c-9eea-37bb18b5ace0)
- 招生目录 (/info/ZhaoshengDanwei/9ad9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373)
- 直博目录 (/info/ZhaoshengDanwei/0498302B-8BDB-4F34-B4F8-48740BAD4FC3)
- 招生专业 (/info/ZhaoshengZhuangye/30810fbd-9a35-4a03-8991-50c7a2c0c5f9)
- 考试大纲 (/ShowArticle/newslist/622b63c0-7fd3-4297-af92-822f0d82fc5f)
- 报考流程 (/showarticle/news/0dc36b62-4f9e-49ba-8ebb-77ebff57fbc4)
- 网上报名 (http://zhaosheng.ucas.ac.cn/sign_up/BSBM/index.aspx)
- 历年分数线 (/ShowArticle/newslist/a0d2ca25-2b79-4ba2-89bf-2f8f4603e35a)
- 资料下载 (/Assistant/DownloadFiles/04043b78-4ce2-497b-9cc8-dd9b953144d7)
- 常见问题 (/ShowArticle/news/2a31a411-c793-4bcb-9ece-253b29a6ac23)
- 我要提问 (/Assistant/QuestionList/9240ef78-c96e-4098-b6fd-e170d0741710)
- 硕士生招生 (/ShowArticle/newslist1/0134e73f-f9d8-4ea0-a3df-1b912769325f)
- 通知公告 (/ShowArticle/newslist/4c7e0e9f-2311-47a0-8f12-b0ec992078ac)
- 招生目录 (/info/ZhaoshengDanwei/9e780c52-baf5-4020-b453-bc4510579559)
- 推免目录 (/info/ZhaoshengDanwei/0C5EE6E2-3029-4855-BB6A-8C0E6C43CC74)
- 招生专业 (/info/ZhaoshengZhuangye/b24c54a0-634f-4546-9403-798924fa04b1)
- 考试大纲 (/info/KaoshiDagang/28257ae0-ef1c-4d1e-8823-5b1b557016e0)
- 报考流程 (/ShowArticle/news/739dc8ce-7ee7-4f7e-9dab-833075df8a05)
- 网上报名 (http://yz.chsi.com.cn/)
- 历年分数线 (/Assistant/FractionLine/79e1e9fe-31f8-43c7-9b72-3d2e11c95a52)
- 历年真题 (/ShowArticle/news/fd47c18f-ea5e-4f7e-82c7-38c2d808a9b8)
- 资料下载 (/Assistant/DownloadFiles/00a95f8f-6b93-48f3-8c50-2053156981e6)
- 常见问题 (/ShowArticle/news/f864bf25-0497-423f-8ed0-ebe421ce8370)
- 我要提问 (/Assistant/QuestionList/f3b10e1a-5faf-4d2d-91b5-4b900b4d6d80)
- 本科招生 (/ShowArticle/newslist1/0659c1ad-c6df-4c2a-8c53-dacb1c2b69e8)
- 通知公告 (/ShowArticle/newslist/dc7dc7f7-1b95-4d46-80e9-b6b29c4278a2)
- 招生计划 (/ShowArticle/news/46225e08-3a7b-4232-acef-0aa8ef1fb9a1)
- 招生专业 (/ShowArticle/news/fb5ffe1a-dd5f-46f3-b449-f2febd19ca28)
- 章程及简章 (/ShowArticle/newslist/4719aea6-edb5-4446-9f2d-cbcc771da521)
- 综合评价选拔 (/ShowArticle/news/3817b46d-7d9a-4e2a-be3c-c38f9e0332bd)
- 网上报名 (http://bkbm.ucas.ac.cn/)
- 分省招生组 (/ShowArticle/news/e659426a-b687-40be-ae68-7c82866abf8c)
- 资料下载 (/Assistant/DownloadFiles/a8ab5dec-dfca-4e0f-bd03-ae723306278b)
- 常见问题 (/ShowArticle/news/b132a85f-1cfa-455f-9184-bca24413a19b)
- 我要提问 (/Assistant/QuestionList/a4b41d63-0899-4bdd-ace9-8b9bb301e505)
- 历年分数线 (/ShowArticle/newslist/b68c5086-59cb-413f-8edf-5723f2902baa)
- 港澳台和留学生 (/ShowArticle/newslist1/e066a64c-8a84-4779-8018-7fff1eb97f35)
- 港澳台招生 (/ShowArticle/newslist/2327fec8-7a1e-4b65-b25c-8d521e1d251a)
- 留学生招生 (/ShowArticle/newslist/84f0ee7d-3511-448f-b4ba-1323944222c7)
- 单证专硕 (/ShowArticle/news/9bebf12d-fc49-4d67-a8f0-76997fd114e)
- 政策法规 (/ShowArticle/newslist/1c728213-9f12-4d05-abeb-eb80ced363ee)
- 联系我们 (/Assistant/ContactInformation/b6230dd9-bc46-4bbf-ad1f-7c4c6ba6ae58)



/ 首页 (/) / 博士招生 (/ShowArticle/newslist1/90a894e4-866c-4db5-8d65-d72606a323cb) / 招生目录

博士招生

通知公告 (/ShowArticle/newslist/94e6b364-4d3b-4e7c-9eea-37bb18b5ace0)

招生目录 (/info/ZhaoshengDanwei/9ad9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373)

广州能源研究所

一、研究所简介 中国科学院广州能源研究所成立于1978年。2001年作为高新技术研究与发展基地型研究所成为中国科学院知识创新工程试点单位，是我国唯一从事新能源与可再生能源领域综合研究与开发的国立研究机构，其战略任务是开拓新能源与可再生能源的综合利用和技术集成。建立了中国科学院可再生能源重点实验室、中科院天然气水合物重点实验室和广东省可再生能源研究开发重点实验室，是中国科学院广州天然气水合物研究中心的主要挂靠单位。我所拥有一批在新能源与可再生能源领域学术造诣深、国际国内影响较大的学术带头人和导师队伍；有处于国际学术前沿，符合国家战略需求的在研项目140余项；有良好的科研条件、广泛的国内外学术交流途径以及鼓励创新的文化环境。 目前我所拥有动力工程及工程热物理和化学工程与技术一级学科博士培养点。其他学术型硕士培养点还有：环境工程、材料物理与化学和海洋地质；专业学位培养点三个：动力工程、化学工程和生物工

直博目录 (/info/ZhaoshengDanwei/0498302B-8BDB-4F34-B4F8-48740BAD4FC3)
招生专业 (/info/ZhaoshengZhuangye/30810fbd-9a35-4a03-8991-50c7a2c0c5f9)
考试大纲 (/ShowArticle/newslist/622b63c0-7fd3-4297-af92-822f0d82fc5f)
报考流程 (/showarticle/news/0dc36b62-4f9e-49ba-8ebb-77ebff57fbc4)
网上报名 (http://zhaosheng.ucas.ac.cn/sign_up/BSBM/index.aspx)
历年分数线 (/ShowArticle/newslist/a0d2ca25-2b79-4ba2-89bf-2f8f4603e35a)
资料下载 (/Assistant/DownloadFiles/04043b78-4ce2-497b-9cc8-dd9b953144d7)
常见问题 (/ShowArticle/news/2a31a411-c793-4bcb-9ece-253b29a6ac23)
我要提问 (/Assistant/QuestionList/9240ef78-c96e-4098-b6fd-e170d0741710)

程。主要研究方向包括生物质能、天然气水合物、太阳能、海洋能、废弃能、地热能、微能源系统、微电网、先进燃烧、空调制冷、有机材料和能源战略等基础研究和技术研发。现有硕士导师41名，博士生导师39名。二、培养方案及办学条件 本所硕士研究生学制三年，第一年在中国科技大学或中国科学院大学进行学位课程学习，主要完成基础课程的学习；第二年起回广州能源所学习，完成实验及学位论文。博士研究生学制三年，在广州教育基地完成学位课程后，回所完成实验及学位论文。学生在学期间，可享受的奖励学金为硕士2100—3300元/月，博士4500—5000元/月，还享受工藤奖学金及各类奖学金。本所为研究生创造了潜心科研的学术气氛，定期组织学术报告会，开展社会实践，培养全面素质。作为面向应用研究的科研机构，广州能源所以培养高素质科研人才为宗旨，近年来，培养质量不断提高。就业去向多为国家大型企业，颇受用人单位青睐，就业率一直保持在98%以上；也有在国内外知名学府继续深造。三、2019年招生计划 本所2019年拟招收计划内博士生22名，秋季招生，其中硕博连读生及直博生比例约为30%，后期将根据国家下达的最终招生计划和实际接收硕博连读生和直博生人数调整。报名采取网上提交报考信息的方式。具体报名方式、时间、地点请于2018年12月中旬浏览中国科学院大学招生信息网（http://admission.ucas.ac.cn）。

单位代码	80149	单位地址	广州市天河区能源路2号	邮政编码	510640
联系部门	人事教育处	联系电话	020-87057626	联系人	张韵
电子邮件	zhangyun@ms.giec.ac.cn	目录类别	博士		
网址	http://www.giec.ac.cn (http://www.giec.ac.cn)				

学科、专业名称（代码）研究方向	
080701 工程热物理 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E7%83%AD%E7%89%A9%E7%90%86)	
01 (全日制)微尺度能源转化机理及系统	(http://people
	闫常峰 (http://p
	(http://people
	(http://people
02 (全日制)高效清洁燃烧理论与技术	(http://people
	闫常峰 (http://p
	(http://people
	(http://people
03 (全日制)深层地热开发和利用	(http://people
	卜宪标 (http://f
04 (全日制)天然气水合物高效转化	(http://people
	李小森 (http://p
	(http://people
080702 热能工程 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E7%83%AD%E8%83%BD%E5%B7%A5%E7%A8%8B)	

01 (全日制)固体废物高值化转化	(http://people
	(http://people
	陈勇 (http://peop
	(http://people
02 (全日制)生物质燃料制备与转化	(http://people
	(http://people
	(http://people
	孙永明 (http://pe
	(http://people
03 (全日制)能源环境经济与政策管理	(http://people
	(http://people
	(http://people
	陈勇 (http://peop
	(http://people
	(http://people

04 (全日制)制冷空调与热泵	(http://people
	(http://people
	卜宪标 (http://f
	(http://people
	(http://people
05 (全日制)建筑节能与可再生能源综合利用	卜宪标 (http://f
	(http://people
06 (全日制)分布式能源系统及微电网	(http://people
	舒杰 (http://peop
07 (全日制)海洋地质与天然气水合物	苏正 (http://peop
	(http://people
080704 流体机械及工程 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E6%B5%81%E4%BD%93%E6%9C%BA%E6%A2%B0%E5%8F%8A%E5%B7%A5%E7%A8%8B)	

01 (全日制)海洋能利用	吴必军 (http://p
081701 化学工程 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%B7%A5%E7%A8%8B)	
01 (全日制)生物质化学转化	(http://people
	(http://people
	(http://people
	张琦 (http://peo
	(http://people
	(http://people
	(http://people
	(http://people
02 (全日制)生物质精细化工	(http://people

		(http://people.uc
		(http://people.i
		(http://people.u
		(http://people
03 (全日制)天然气水合物与化学反应工程		(http://people
	李小森 (http://p	
		(http://people
04 (全日制)传热与节能		(http://people
05 (全日制)氢与燃料电池催化材料与器件	闫常峰 (http://p	
081703 生物化工 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E7%94%9F%E7%89%A9%E5%8C%96%E5%B7%A5)		
01 (全日制)生物质生化转化		(http://people
		(http://people.uc
		(http://people.i
02 (全日制)能源与环境微生物工程		(http://people.u
	孙永明 (http://pe	
		(http://people
		(http://people
	孙永明 (http://pe	
		(http://people

081704 应用化学 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?Name=%E5%BA%94%E7%94%A8%E5%8C%96%E5%AD%A6)	
01 (全日制)功能材料及应用	(http://people
	闫常峰 (http://p
	(http://people.i
	(http://people
	(http://people
	(http://people
02 (全日制)新型光电材料	徐刚 (http://peop
	(http://people

友情连接
© 中国科学院大学版权所有
地址：北京市石景山区玉泉路19号（甲）邮编:100049

 (<http://tongji.baidu.com/hm-web/welcome/ico?s=c2482f5d664a9a1cb5916139ab90d407>)