



<p><b>有机化学 070303</b></p> <p><b>分子识别与功能院重点实验室</b></p> <p>01. 催化不对称合成 (010)62554472 fanqh@iccas.ac.cn</p> <p>02. 超分子化学, 有机合成 (010)62588936 cchen@iccas.ac.cn</p> <p>03. 天然产物全合成, 化学生物学 (010)62610366 yucy@iccas.ac.cn</p> <p>04. 有机合成化学 (010)62641156 songye@iccas.ac.cn</p> <p>05. 选择性合成方法学 (010)62652117 haifengdu@iccas.ac.cn</p> <p>06. 有机合成 (010)62554614 lliu@iccas.ac.cn</p> <p>07. 金属有机化学, 合成方法学 (010)62652811 wangcy@iccas.ac.cn</p> <p>08. 超分子化学、生物催化 (010)62565610 dxwang@iccas.ac.cn</p> <p>09. 超分子催化; 有机合成 (010)69943703 qiqiangw@iccas.ac.cn</p> <p>10. 化学生物学、有机化学 (010)61943102 chengl@iccas.ac.cn</p> <p>11. 有机电化学合成 (010)62554446 funiankai@iccas.ac.cn</p> <p><b>有机固体院重点实验室</b></p> <p>12. 有机固体的设计合成, 物性与结构研究 (010)82612569 zhudb@iccas.ac.cn</p> <p>13. 功能分子的合成与组装 (010)62639355 dqzhang@iccas.ac.cn</p> <p>14. 生物活性导电高分子与生物传感、生命化学研究 (010)62636680 wangshu@iccas.ac.cn</p> <p>15. 有机光电功能材料及其性能研究 (010)62613253 yugui@iccas.ac.cn</p> <p>16. 有机化学 (010)82449133 xzzhu@iccas.ac.cn</p> <p>17. 功能分子材料 (010)62423103 wxu@iccas.ac.cn</p> <p>18. 二维材料、有机电子学 (010)62533098 zhengjian@iccas.ac.cn</p> <p>19. 有机功能分子的合成及其光电应用 (010)82617433 gxzhang@iccas.ac.cn</p> <p><b>光化学院重点实验室</b></p> <p>20. 有机及高分子光物理和光化学 (010)82617263 gqyang@iccas.ac.cn</p> <p>21. 功能配合物与有机光电材料 (010)62652950 zhongyuwu@iccas.ac.cn</p>	<p>范青华研究员</p> <p>陈传峰研究员</p> <p>俞初一研究员</p> <p>叶松 研究员</p> <p>杜海峰研究员</p> <p>刘利 研究员</p> <p>王从洋研究员</p> <p>王德先研究员</p> <p>王其强研究员</p> <p>程靛 研究员</p> <p>付年凯研究员</p> <p>朱道本 院士</p> <p>张德清研究员</p> <p>王树 研究员</p> <p>于贵 研究员</p> <p>朱晓张研究员</p> <p>徐伟 研究员</p> <p>郑健 研究员</p> <p>张关心研究员</p> <p>杨国强研究员</p> <p>钟羽武研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p> <p>12 研究方向可招收物理化学专业学生, 考试科目如下: ①申请-考核制外国语②有机化学或物理化学③专业基础综合考试</p> <p>15 方向可招收物理专业学生, 考试科目如下: ①申请-考核制外国语②有机化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-考核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p>	
--	---	---	--

<p style="text-align: center;"><b>绿色印刷院重点实验室</b></p> <p>22. 有机信息记录材料的合成与应用 (010)62565609 yanglm@iccas.ac.cn</p> <p>23. 有机物生物制氢及其在环境保护和环境治理方面的应用基础研究 (010)62620903 jqshen@iccas.ac.cn</p> <p>24. 催化不对称合成 (010)62544602 yjsb@iccas.ac.cn</p>	<p>杨联明研究员</p> <p>沈建权研究员</p> <p>范青华研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p> <p>少数民族高层次骨干人才计划考试科目如下： ①英语一②有机化学A③物理化学A</p>	<p><b>24</b> 研究方向只招收少数民族高层次骨干人才计划的考生。</p>
<p>25. 生物活性有机小分子的创制和药物开发 (021)54925130 madw@madw@mail.sioc.ac.cn</p> <p>26. 活性多肽与人类疾病机理研究和新药研发 (0871)65196202 rlai@mail.kiz.ac.cn</p> <p>27. 抗肿瘤药物、治疗代谢性疾病药物等的设计和合成 (0871)65196202 jnudingke@163.com</p>	<p>马大为 院士</p> <p>赖仞 研究员</p> <p>丁克 研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p>	<p><b>25-27</b> 研究方向为中国科学院大学杭州高等研究院代招研究生。</p>

<p><b>物理化学 070304</b></p> <p><b>分子反应动力学国家重点实验室</b></p> <p>01. 理论和计算化学，势能面构建和非绝热动力学，大气和燃烧化学，分子光谱和反应, 动力学理论方法发展 (010)62566307 bian@iccas.ac.cn</p> <p>02. 超快多维红外光谱与分子结构动力学 (010)62656806 jwang@iccas.ac.cn</p> <p>03. 团簇化学、天体化学 (010)62635054 zhengwj@iccas.ac.cn</p> <p>04. 界面非线性光谱及超快动力学，无标记非线性光学成像 (010)62571067 zhangz@iccas.ac.cn</p> <p>05. 气相分子反应动力学 (010)62552700 honggao2017@iccas.ac.cn</p> <p><b>分子动态与稳态结构国家重点实验室</b></p> <p>06. 大气环境化学；大气光氧化；气溶胶化学；质谱学；光谱学 (010)62554518 gemaofa@iccas.ac.cn</p> <p>07. 团簇化学，催化机理，激光光谱 (010)62536990 shengguihe@iccas.ac.cn</p> <p>08. 理论与计算化学 (010)82616163 qshi@iccas.ac.cn</p> <p>09. 簇合物结构化学与反应动力学 (010)62553453 zxluo@iccas.ac.cn</p> <p>10. 纳米生物技术，磁探针 (010)62588930 yaoli@iccas.ac.cn</p> <p><b>分子纳米结构与纳米技术院重点实验室</b></p> <p>11. 纳米生物学 (010)62652120</p> <p>12. 分子纳米结构与器件 (010)62558934 wanlijun@iccas.ac.cn</p> <p>13. 纳米材料和纳米电子器件的研制；新型富勒烯和金属富勒烯材料；基于富勒烯的磁共振造影剂的研究 (010)62652120 crwang@iccas.ac.cn</p> <p>14. 生物单分子研究，纳米生物技术 (010)62650024 xfang@iccas.ac.cn</p> <p>15. 纳米与多孔材料的制备与应用 (010)62557908 wsong@iccas.ac.cn</p> <p>16. 纳米能源材料与新能源器件 (010)62557908 ygguo@iccas.ac.cn</p>	<p>边文生研究员</p> <p>王建平研究员</p> <p>郑卫军研究员</p> <p>张贞 研究员</p> <p>高蕪 研究员</p> <p>葛茂发研究员</p> <p>何圣贵研究员</p> <p>史强 研究员</p> <p>骆智训研究员</p> <p>姚立 研究员</p> <p>白春礼 院士</p> <p>万立骏 院士</p> <p>王春儒研究员</p> <p>方晓红研究员</p> <p>宋卫国研究员</p> <p>郭玉国研究员</p>	<p>01-09 方向可招收物理专业学生，考试科目如下：①申请-考核制外国语②物理化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>10 方向可招收生物专业学生，考试科目如下：①申请-考核制外国语②物理化学或生物化学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-考核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>14 方向可招收生物、医学、光学、物理专业学生，考试科目如下： ①申请-考核制外国语 ②物理化学或生物化学③专业基础综合考试</p>
---	---	---

<p>17. 表面功能纳米结构与材料 (010)62558934 wangd@iccas.ac.cn</p> <p>18. 清洁能源转换纳米材料与器件 (010)82613929 hujs@iccas.ac.cn</p> <p>19. 功能材料表面控制 (010)62553934 Anmin_cao@iccas.ac.cn</p> <p>20. 界面电化学 (010)82613081 ruiwen@iccas.ac.cn</p> <p>21. 二次电池电化学反应过程、储能机理及界面化学 (010)82616091 xinsen08@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;"><b>有机固体院重点实验室</b></p> <p>22. 聚合物太阳能电池光伏材料和器件 (010)62536989 liyf@iccas.ac.cn</p> <p>23. 分子基材料聚集态结构和性质 (010)62587552 ylli@iccas.ac.cn</p> <p>24. 分子材料与器件 (010)62613253 liuyq@iccas.ac.cn</p> <p>25. 有机功能材料光电性质的理论研究 (010)62631259 ypyi@iccas.ac.cn</p> <p>26. 分子/纳米材料与器件 (010)82615030 ljiang@iccas.ac.cn</p> <p>27. 光探测器和光伏器件 (010)62565292 jizheng@iccas.ac.cn</p> <p>28. 有机聚合物半导体材料与器件；有机-无机杂化材料与器件 (010)62613253 guoyunlong@iccas.ac.cn</p> <p>29. 有机高分子光电功能材料与器件 (010)62551857 dh1522@iccas.ac.cn</p> <p>30. 二维纳米材料 (010)62613253 chenjy@iccas.ac.cn</p> <p>31. 有机光电材料与器件 (010)62552061 dich@iccas.ac.cn</p> <p>32. 聚合物太阳能电池材料与器件 (010)62536989 menglei@iccas.ac.cn</p> <p>33. 无机/有机杂化聚集态结构与性质 (010)82615870 liuhb@iccas.ac.cn</p> <p>34. 单分子电子学性质和功能研究 (010)62653617 zangyaping@iccas.ac.cn</p> <p>35. 有机光电半导体材料及器件物理 (010)62541833 linyz@iccas.ac.cn</p> <p>36. 分子基材料聚集态结构和性质 (010)82617912 liyj@iccas.ac.cn</p>	<p>王栋 研究员</p> <p>胡劲松研究员</p> <p>曹安民研究员</p> <p>文锐 研究员</p> <p>辛森 研究员</p> <p>李永舫 院士</p> <p>李玉良 院士</p> <p>刘云圻 院士</p> <p>易院平研究员</p> <p>江浪 研究员</p> <p>王吉政研究员</p> <p>郭云龙研究员</p> <p>董焕丽研究员</p> <p>陈建毅研究员</p> <p>狄重安研究员</p> <p>孟磊 研究员</p> <p>刘辉彪研究员</p> <p>臧亚萍研究员</p> <p>林禹泽研究员</p> <p>李勇军研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>24-30 可招收物理专业学生，考试科目如下： ①申请-考核制外国语 ②物理化学或量子力学或固体物理③专业基础综合考试</p> <p>①申请-考核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p>	
---	---	--	--

<p style="text-align: center;"><b>光化学院重点实验室</b></p> <p>37. 光信息功能材料, 纳米化学 (010)82616517 jnyao@iccas. ac. cn</p> <p>38. 纳米材料光化学与环境光化学 (010)82616495 jczhao@iccas. ac. cn</p> <p>39. 半导体纳米材料光电化学性质的研究 (010)82615031 linyuan@iccas. ac. cn</p> <p>40. 纳米光子学、纳米电子学、纳米传感器 (010)62652029 yszhao@iccas. ac. cn</p> <p>41. 理论与计算化学 (010)82617312 chenh@iccas. ac. cn</p> <p>42. 光催化/光催化选择性合成 (010)82610080 whma@iccas. ac. cn</p> <p>43. 微量有毒有害物的新光化学检测方法; 新型传感器材料的设计与制备 (010)62541688 ykche@iccas. ac. cn</p> <p>44. 生物和人工光合作用; 金属酶催化中心结构、机理及其模拟 (010)82167053 chunxizhang@iccas. ac. cn</p> <p>45. 光催化, 环境光化学 (010)82615942 ccchen@iccas. ac. cn</p> <p>46. 有机光电材料 (010)82616517 zhangc@iccas. ac. cn</p> <p>47. 光催化与环境光化学 (010)82615942 hsheng@iccas. ac. cn</p> <p>48. 光催化, 电化学 (010)82615942 yczhang@iccas. ac. cn</p> <p style="text-align: center;"><b>胶体、界面与化学热力学学院重点实验室</b></p> <p>49. 界面复合膜的功能组装 (010)82614087 jbli@iccas. ac. cn</p> <p>50. 功能性分子组装体 (010)82615803 liumh@iccas. ac. cn</p> <p>51. 复杂流体相行为及分子间相互作用; 清洁介质中化学反应与材料制备 (010)62562821 hanbx@iccas. ac. cn</p> <p>52. 胶体界面化学 (010)82615802 yilinwang@iccas. ac. cn</p> <p>53. 功能材料的绿色合成, 绿色催化材料 (010)62562852 liuzm@iccas. ac. cn</p> <p>54. 胶体界面热力学 (010)62528953 zhangjl@iccas. ac. cn</p> <p>55. 纳米催化材料设计, 可再生碳资源绿色转化 (010)82621774 liuhz@iccas. ac. cn</p>	<p>姚建年 院士</p> <p>赵进才 院士</p> <p>林原 研究员</p> <p>赵永生研究员</p> <p>陈辉 研究员</p> <p>马万红研究员</p> <p>车延科研究员</p> <p>张纯喜研究员</p> <p>陈春城研究员</p> <p>张闯 研究员</p> <p>盛桦 研究员</p> <p>章宇超研究员</p> <p>李峻柏研究员</p> <p>刘鸣华研究员</p> <p>韩布兴 院士</p> <p>王毅琳研究员</p> <p>刘志敏研究员</p> <p>张建玲研究员</p> <p>刘会贞研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p>	
---	---	--------------------------------------	--

<p>56. 胶体与界面体系调控的先进功能材料 (010)62561979 chenpl@iccas.ac.cn</p> <p>57. DNA 自组装, 双亲自组装, 冷冻透射电镜, 膜蛋白 组装 (010)62547395 dongyc@iccas.ac.cn</p> <p>58. 绿色催化, 碳资源转化利用, 纳米材料可控制备 (010)62562821 sunxiaofu@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;"><b>绿色印刷院重点实验室</b></p> <p>59. 信息存储材料, 功能界面材料 (010)62529284 ylsong@iccas.ac.cn</p> <p>60. 功能新材料 (010)62529284 wangj220@iccas.ac.cn</p> <p>61. 有机功能材料的组装与图案化 (010)62559226 qiaoyl@iccas.ac.cn</p> <p>62. 高分子智能材料 (010)62559226 mingzhu@iccas.ac.cn</p> <p>63. 生物医用高分子、纳米药物、基因药物、生物安 全材料 021-63826590 zxiao@sjtu.edu.cn</p> <p><b>高分子化学与物理 070305</b></p> <p style="text-align: center;"><b>高分子物理与化学国家重点实验室</b></p> <p>01. 高分子动力学、高分子与界面、纳米流体学 (010)82619847 jzhao@iccas.ac.cn</p> <p>02. 软物质理论计算与模拟 (010)62637322 hxguo@iccas.ac.cn</p> <p>03. 胶体与高分子科学 (010)82618476 dqi@iccas.ac.cn</p> <p>04. 有机太阳能电池 (010)82615900 hjhzzl@iccas.ac.cn</p> <p>05. 活性/可控聚合技术、拓扑结构高分子合成与应用 (010)82362853 kzhang@iccas.ac.cn</p> <p>06. 软物质化学与物理 (010)61943152 liubing@iccas.ac.cn</p> <p>07. 天然高分子化学与物理, 高性能纤维材料 (010)82618573 rgliu@iccas.ac.cn</p> <p>08. 仿生软物质功能体系、人造细胞及群体行为 (010)62554119 yanqiao@iccas.ac.cn</p> <p>09. 生物医用高分子药物和基因递送 (010)62551600 hhxiao@iccas.ac.cn</p> <p>10. 聚电解质/离子液体在介电界面、受限空间中的热 力学、结构性质以及相行为 (010)82362542 jiangj@iccas.ac.cn</p> <p>11. 仿生材料, 功能表界面, 3D 打印材料与装备 (010)82619667 zhaoning@iccas.ac.cn</p>	<p>陈鹏磊研究员</p> <p>董原辰研究员</p> <p>孙晓甫研究员</p> <p>宋延林研究员</p> <p>王健君研究员</p> <p>乔雅丽研究员</p> <p>李明珠研究员</p> <p>肖泽宇研究员</p> <p>赵江 研究员</p> <p>郭洪霞研究员</p> <p>邱东 研究员</p> <p>侯剑辉研究员</p> <p>张科 研究员</p> <p>刘冰 研究员</p> <p>刘瑞刚研究员</p> <p>乔燕 研究员</p> <p>肖海华研究员</p> <p>江剑 研究员</p> <p>赵宁 研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p> <p>08 研究方向可招收生 物专业学生, 考试科目 如下: ①申请-考核制外国语 ②高分子化学与物理 或生物化学③专业基 础综合考试</p> <p>①申请-考核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p>	<p><b>63</b> 研究方 向为中国 科学院大 学杭州高 等研究院 代招研究 生。</p>
--	---	---	--

<p style="text-align: center;"><b>工程塑料院重点实验室</b></p> <p>12. 高分子加工物理与材料；高分子/两亲分子复合物；有机高分子/无机复合材料 (010)82618533 djwang@iccas.ac.cn</p> <p>13. 聚合物杂化材料、聚合物纳米复合材料、多组分多相聚合物复合材料 (010)82615665 yms@iccas.ac.cn</p> <p>14. 烯炔配位聚合及聚烯炔可控分子改性 (010)82611905 jydong@iccas.ac.cn</p> <p>15. 均相过渡金属配合物催化剂的合成及其在烯炔聚合研究中的应用 (010)62557955 whsun@iccas.ac.cn</p> <p>16. 聚合物动力学与流变学 (010)62558903 liucy@iccas.ac.cn</p> <p>17. 新型聚酯材料；可生物降解高分子材料 (010)62560029 lichch@iccas.ac.cn</p> <p>18. 环境友好高分子材料 (010)62613251 jzhang@iccas.ac.cn</p> <p>19. 高分子材料结构性能关联与加工制备 (010)82618533 xiadong@iccas.ac.cn</p> <p>20. 碱性阴离子交换隔膜制备，高分子合成 (010)62529194 weiyu@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;"><b>极端环境高分子材料实验室</b></p> <p>21. 先进复合材料基体树脂 (010)62562750 tzhao@iccas.ac.cn</p> <p>22. 有机硅化学 (010)62554487 caihong@iccas.ac.cn</p> <p>23. 含硅聚合物新材料 (010)62554494 zhangzj@iccas.ac.cn</p> <p>24. 界面与粘结功能材料 (010)62558109 huangwei@iccas.ac.cn</p> <p>25. 耐热性高分子材料 (010)62564819 fanlin@iccas.ac.cn</p> <p>26. 低介电常数聚合物材料，功能有机硅材料 (010)62562642 fuwenxin@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;"><b>绿色印刷院重点实验室</b></p> <p>27. 高分子/无机物纳米复合材料 010-62659019 maym@iccas.ac.cn</p> <p>28. 高分子动力学、高分子与界面、纳米流体力学 (010)62544602 yjsb@iccas.ac.cn</p>	<p>笃金研究员</p> <p>阳明书研究员</p> <p>董金勇研究员</p> <p>孙文华研究员</p> <p>刘琛阳研究员</p> <p>李春成研究员</p> <p>张军 研究员</p> <p>董侠 研究员</p> <p>尤伟 研究员</p> <p>赵彤 研究员</p> <p>徐彩虹研究员</p> <p>张志杰研究员</p> <p>黄伟 研究员</p> <p>范琳 研究员</p> <p>符文鑫研究员</p> <p>马永梅研究员</p> <p>赵江研究员</p>	<p>①申请-考核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p> <p>①申请-考核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p> <p>少数民族高层次骨干人才计划考试科目如下： ①英语一②高分子化学与物理 A③物理化学 A</p>	<p><b>28</b> 方向只招收少数民族高层次骨干人才计划的考生。</p>
---	---	--	---



<p><b>材料学 080502</b></p> <p><b>有机固体院重点实验室</b></p> <p>01. 聚合物太阳能电池光伏材料和器件 (010)62536989 liyf@iccas.ac.cn</p> <p><b>光化学院重点实验室</b></p> <p>02. 光信息功能材料, 纳米化学 (010)82616517 jnyao@iccas.ac.cn</p> <p>03. 有机及高分子光物理和光化学 (010)82617263 gqyang@iccas.ac.cn</p> <p><b>分子纳米结构与纳米技术院重点实验室</b></p> <p>04. 分子纳米结构与器件 (010)62558934 wanlijun@iccas.ac.cn</p> <p>05. 纳米能源材料与新能源器件 (010)62557908 ygguo@iccas.ac.cn</p> <p><b>绿色印刷院重点实验室</b></p> <p>06. 光电功能材料 (010)62529284 ylsong@iccas.ac.cn</p> <p><b>高分子物理与化学国家重点实验室</b></p> <p>07. 仿生材料, 功能表界面, 3D 打印材料与装备 (010)82619667 zhaoning@iccas.ac.cn</p> <p><b>工程塑料院重点实验室</b></p> <p>08. 高分子加工物理与材料; 高分子/两亲分子复合物; 有机高分子/无机复合材料 (010)82618533 djwang@iccas.ac.cn</p> <p>09. 环境友好高分子材料 (010)62613251 jzhang@iccas.ac.cn</p> <p><b>极端环境高分子材料实验室</b></p> <p>10. 先进复合材料基体树脂 (010)62562750 tzhao@iccas.ac.cn</p> <p><b>材料与化工 085600</b></p> <p>01. 信息存储材料, 功能界面材料 (010)62529284 ylsong@iccas.ac.cn</p> <p>02. 聚合物杂化材料、聚合物纳米复合材料、多组分多相聚合物复合材料 (010)82615665 yms@iccas.ac.cn</p> <p>03. 先进复合材料基体树脂 (010)62562750 tzhao@iccas.ac.cn</p>	<p>李永舫 院士</p> <p>姚建年 院士</p> <p>杨国强研究员</p> <p>万立骏 院士</p> <p>郭玉国研究员</p> <p>宋延林研究员</p> <p>赵宁 研究员</p> <p>王笃金研究员</p> <p>张军 研究员</p> <p>赵彤 研究员</p> <p>宋延林研究员</p> <p>阳明书研究员</p> <p>赵彤 研究员</p>	<p>01—06 方向考试科目: ①申请-考核制外国语②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>07—10 研究方向考试科目: ①申请-考核制外国语②高分子化学与物理③专业基础综合考试</p> <p>01 研究方向考试科目: ①申请-考核制外国语②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>02 和 03 研究方向考试科目: ①申请-考核制外国语②高分子化学与物理③专业基础综合考试</p>	<p>03 和 08 研究方向只招收硕转博学生</p> <p>材料与化工专业招生名额以教育部下达招生计划为准。</p>
--	---	--	---