

<p>07. 有机合成 (010)62554614 lliu@iccas.ac.cn</p> <p>08. 金属有机化学, 合成方法学 (010)62652811 wangcy@iccas.ac.cn</p> <p>09. 仿生不对称催化, 天然产物全合成, 超分子化学 (010)62554449 luosz@iccas.ac.cn</p> <p>10. 超分子化学、生物催化 (010)62565610 dxwang@iccas.ac.cn</p> <p>11. 超分子催化; 有机合成 (010)62564723 qiqiangw@iccas.ac.cn</p> <p>12. 化学生物学、有机化学 (010)61943102 chengl@iccas.ac.cn</p> <p>13. 物理有机、有机合成和超分子化学 (010) 62565610 dxwang@iccas.ac.cn</p> <p>14. 化学生物学 (010)62554446 chengjp@mail.most.gov.cn</p> <p style="text-align: center;">有机固体院重点实验室</p> <p>15. 有机固体的设计合成, 物性与结构研究 (010)82612569 zhudb@iccas.ac.cn</p> <p>16. 功能分子的合成与组装 (010)62639355 dqzhang@iccas.ac.cn</p> <p>17. 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>18. 有机功能分子的分子工程、超分子自组装及分子器件 (010)62650811 wangzhaohui@iccas.ac.cn</p> <p>19. 有机光电功能材料及其性能研究 (010)62613253 yugui@iccas.ac.cn</p> <p>20. 有机化学 (010)82449133 xzzhu@iccas.ac.cn</p> <p>21. 功能分子材料 (010)62423103 wxu@iccas.ac.cn</p> <p>22. 有机太阳能电池 (010)62541833 liweiwei@iccas.ac.cn</p> <p>23. 二维材料、有机电子学 (010)62533098 zhengjian@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;">光化学学院重点实验室</p> <p>24. 有机及高分子光物理和光化学 (010)82617263 gqyang@iccas.ac.cn</p> <p>25. 功能配合物与有机光电材料 (010)62652950 zhongyuwu@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;">绿色印刷院重点实验室</p> <p>26. 有机信息记录材料的合成与应用 (010)62565609 yanglm@iccas.ac.cn</p> <p>27. 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>28. 有机及高分子光物理和光化学 (010)62544602 yjsb@iccas.ac.cn</p>	<p>刘利 研究员</p> <p>王从洋研究员</p> <p>罗三中研究员</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>王德先研究员</p> <p>程津培 院士</p> <p>朱道本 院士</p> <p>张德清研究员</p> <p>王树 研究员</p> <p>王朝晖研究员</p> <p>于贵 研究员</p> <p>朱晓张研究员</p> <p>徐伟 研究员</p> <p>李韦伟研究员</p> <p>郑健 研究员</p> <p>杨国强研究员</p> <p>钟羽武研究员</p> <p>杨联明研究员</p> <p>沈建权研究员</p> <p>杨国强研究员</p>	<p>①申请-审核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p> <p>15 方向可招收物理化学专业学生, 考试科目如下: ①申请-审核制外国语②有机化学或物理化学③专业基础综合考试</p> <p>19 方向可招收物理专业学生, 考试科目如下: ①申请-审核制外国语②有机化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②有机化学③专业基础综合考试</p> <p>①英语一②物理化学 ③有机化学</p>	<p>28 方向只招收少数民族高层次骨干人才计划的考生</p>
---	---	--	---------------------------------

<p>物理化学 070304</p> <p>分子反应动力学国家重点实验室</p> <p>01. 分子反应动力学, 分子束激光光解动力学, 飞秒化学动力学, 团簇光谱与质谱及其现代分析方法 (010)82612153 qhzhu@miccas.ac.cn</p> <p>02. 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>03. 超快多维红外光谱与分子结构动力学 (010)62656806 jwang@iccas.ac.cn</p> <p>04. 团簇化学、天体化学 (010)62635054 zhengwj@iccas.ac.cn</p> <p>05. 表/界面分子体系的光谱学与化学动力学 (010)62571067 zhoul@iccas.ac.cn</p> <p>06. 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>07. 分子反应动力学, 分子束激光光解动力学, 飞秒化学动力学, 团簇光谱与质谱及其现代分析方法 (010)62635054</p> <p>分子动态与稳态结构国家重点实验室</p> <p>08. 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>09. 分子聚集及组装体系的光化学 (010)62522039 hongbing.fu@iccas.ac.cn</p> <p>10. 团簇化学, 催化机理, 激光光谱 (010)62536990 shengguihe@iccas.ac.cn</p> <p>11. 理论与计算化学 (010)82616163 qshi@iccas.ac.cn</p> <p>12. 理论与计算化学 (010)82362928 xyang@iccas.ac.cn</p> <p>13. 原子分子团簇/聚集体 (010)82617312 zxluo@iccas.ac.cn</p> <p>14. 纳米生物技术 010-62588930 yaoli@iccas.ac.cn</p> <p>15. 抗中风新药分子设计、合成与药理学研究; 纳米生物探针与自由基生物学研究 (010)62571074 yliu@iccas.ac.cn</p> <p>分子纳米结构与纳米技术院重点实验室</p> <p>16. 分子纳米结构与器件 (010)62558934 wanlijun@iccas.ac.cn</p> <p>17. 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>朱起鹤 院士</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>陆洲 研究员</p> <p>张贞 研究员</p> <p>张存浩 院士</p> <p>葛茂发研究员</p> <p>付红兵研究员</p> <p>何圣贵研究员</p> <p>史强 研究员</p> <p>杨新征研究员</p> <p>骆智训研究员</p> <p>姚立 研究员</p> <p>刘扬 研究员</p> <p>万立骏 院士</p> <p>王春儒研究员</p>	<p>01-14 方向可招收物理专业学生, 考试科目如下: ①申请-审核制外国语②物理化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>15 方向可招收生物专业学生, 考试科目如下: ①申请-审核制外国语②物理化学或生物化学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p>
---	---	--

<p>18. 生物单分子研究, 纳米生物技术 (010)62650024 xfang@iccas.ac.cn</p> <p>19. 纳米与多孔材料的制备与应用 (010)62557908 wsong@iccas.ac.cn</p> <p>20. 纳米能源材料与新能源器件 (010)62557908 ygguo@iccas.ac.cn</p> <p>21. 表面功能纳米结构与材料 (010)62558934 wangd@iccas.ac.cn</p> <p>22. 光电纳米材料与太阳能电池 (010)62557908 hujs@iccas.ac.cn</p> <p>23. 功能材料表面控制 (010)62553934 Anmin_cao@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;">有机固体院重点实验室</p> <p>24. 聚合物太阳能电池光伏材料和器件 (010)62536989 liyf@iccas.ac.cn</p> <p>25. 信息存储材料, 功能界面材料 (010)62529284 ylsong@iccas.ac.cn</p> <p>26. 分子/纳米材料与器件 (010)82615030 huwp@iccas.ac.cn</p> <p>27. 无机/有机杂化聚集态结构与性质 (010)82615870 liuhb@iccas.ac.cn</p> <p>28. 有机功能材料光电性质的理论研究 (010)62631259 ypyi@iccas.ac.cn</p> <p style="text-align: center;">光化学院重点实验室</p> <p>29. 光信息功能材料, 纳米化学 (010)82616517 jnyao@iccas.ac.cn</p> <p>30. 纳米材料光化学与环境光化学 (010)82616495 jczhao@iccas.ac.cn</p> <p>31. 半导体纳米材料光电化学性质的研究 (010)82615031 linyuan@iccas.ac.cn</p> <p>32. 纳米光子学、纳米电子学、纳米传感器 (010)62652029 yszhao@iccas.ac.cn</p> <p>33. 理论与计算化学 (010)82617312 chenh@iccas.ac.cn</p> <p>34. 光催化/光催化选择性合成 (010)82610080 whma@iccas.ac.cn</p> <p>35. 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>36. 单分子光谱及其应用 (010)62562865 andong@iccas.ac.cn</p> <p>37. 胶体颗粒的不对称修饰及模拟分子组装 (010)82617303 chtung@mail.ipc.ac.cn</p> <p style="text-align: center;">胶体、界面与化学热力学院重点实验室</p> <p>38. 胶体和界面化学 (010)82612084 jiangl@iccas.ac.cn</p> <p>39. 界面复合膜的功能组装 (010)82614087 jbli@iccas.ac.cn</p> <p>40. 功能性分子组装体 (010)82615803 liumh@iccas.ac.cn</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>王栋 研究员</p> <p>胡劲松研究员</p> <p>曹安民研究员</p> <p>李永舫 院士</p> <p>宋延林研究员</p> <p>胡文平研究员</p> <p>刘辉彪研究员</p> <p>易院平研究员</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>夏安东研究员</p> <p>佟振合 院士</p> <p>江龙 院士</p> <p>李峻柏研究员</p> <p>刘鸣华研究员</p>	<p>18 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-审核制外国语 ②物理化学或生物化学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>26、28 和 36 方向可招收物理专业学生, 考试科目如下: ①申请-审核制外国语 ②物理化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p>
---	--	--

<p>41. 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>42. 功能无机纳米晶体的制备及生物应用 (010)82613214 gaomy@iccas. ac. cn</p> <p>43. 胶体界面化学 (010)82615802 yilinwang@iccas. ac. cn</p> <p>44. 功能材料的绿色合成，绿色催化材料 (010)62562852 liuzm@iccas. ac. cn</p> <p>45. 胶体和界面化学 (010)62523395 jbwang@iccas. ac. cn</p> <p>46. 胶体界面热力学 (010)62528953 zhangjl@iccas. ac. cn</p> <p>47. 绿色溶剂中的催化反应研究以及热力学研究，催化材料的设计与合成，C1 资源的转化利用 (010)82621774 liuhz@iccas. ac. cn 绿色印刷院重点实验室</p> <p>48. 功能新材料 (010)62529284 wangj220@iccas. ac. cn</p>	<p>韩布兴 院士</p> <p>高明远研究员</p> <p>王毅琳研究员</p> <p>刘志敏研究员</p> <p>王金本研究员</p> <p>张建玲研究员</p> <p>刘会贞研究员</p> <p>王健君研究员</p>	<p>42 方向可招收高分子专业学生，考试科目如下：①申请-审核制外国语②物理化学或高分子化学与物理③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②物理化学③专业基础综合考试</p>	
<p>高分子化学与物理 070305 高分子物理与化学国家重点实验室</p> <p>01. 仿生高分子及其智能行为研究 (010)82619667 jxu@iccas. ac. cn</p> <p>02. 多尺度复合功能材料 (010)82619206 yangzz@iccas. ac. cn</p> <p>03. 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>04. 软物质理论计算与模拟 (010)62637322 hxguo@iccas. ac. cn</p> <p>05. 胶体与高分子科学 (010)82618476 dqi@iccas. ac. cn</p> <p>06. 生物智能高分子材料 (010)82611492 dcwu@iccas. ac. cn</p> <p>07. 有机太阳能电池 (010)82615900 hjhzlz@iccas. ac. cn</p> <p>08. 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 工程塑料院重点实验室</p> <p>09. 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>10. 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>11. 烯烃配位聚合及聚烯烃可控分子改性 (010)82611905 jydong@iccas. ac. cn</p> <p>12. 均相过渡金属配合物催化剂的合成及其在烯烃聚合研究中的应用 (010)62557955 whsun@iccas. ac. cn</p>	<p>徐坚 研究员</p> <p>杨振忠研究员</p> <p>赵江 研究员</p> <p>郭洪霞研究员</p> <p>邱东 研究员</p> <p>吴德成研究员</p> <p>侯剑辉研究员</p> <p>张科 研究员</p> <p>王笃金研究员</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>①申请-审核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p> <p>①申请-审核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p>	

<p>13. 聚合物动力学与流变学 (010)62558903 liucy@iccas.ac.cn</p> <p>14. 新型聚酯材料；可生物降解高分子材料 (010)62560029 lichch@iccas.ac.cn</p> <p>15. 环境友好高分子材料 (010)62613251 jzhang@iccas.ac.cn</p> <p>16. 高分子纳米复合材料 fswang@people.com.cn 高技术材料实验室</p> <p>17. 高分子化学 (010)62564819 shiyang@iccas.ac.cn</p> <p>18. 先进复合材料基体树脂 (010)62562750 tzhao@iccas.ac.cn</p> <p>19. 有机硅化学 (010)62554487 caihong@iccas.ac.cn</p> <p>20. 含硅聚合物新材料 (010)62554494 zhangzj@iccas.ac.cn</p> <p>21. 界面与粘结功能材料 (010)62558109 huangwei@iccas.ac.cn</p> <p>22. 耐热性高分子材料 (010)62564819 fanlin@iccas.ac.cn</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>王佛松 院士</p> <p>杨士勇研究员</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>①申请-审核制外国语 ②高分子化学与物理 ③专业基础综合考试</p>	
<p>材料学 080502</p> <p>高分子物理与化学国家重点实验室</p> <p>01. 多尺度复合功能材料 (010)82619206 yangzz@iccas.ac.cn</p> <p>有机固体院重点实验室</p> <p>02. 聚合物太阳能电池光伏材料和器件 (010)62536989 liyf@iccas.ac.cn</p> <p>03. 半导体光电子器件 (010)62565292 jizheng@iccas.ac.cn</p> <p>04. 无机/有机杂化聚集态结构与性质 (010)82615870 liuhb@iccas.ac.cn</p> <p>光化学院重点实验室</p> <p>05. 有机及高分子光物理和光化学 (010)82617263 gqyang@iccas.ac.cn</p> <p>06. 纳米材料光化学与环境光化学 (010)82616495 jczhao@iccas.ac.cn</p> <p>分子纳米结构与纳米技术院重点实验室</p> <p>07. 分子纳米结构与器件 (010)62558934 wanlijun@iccas.ac.cn</p> <p>08. 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>09. 生物单分子研究，纳米生物技术 (010)62650024 xfang@iccas.ac.cn</p> <p>10. 纳米能源材料与新能源器件 (010)62557908 ygguo@iccas.ac.cn</p>	<p>杨振忠研究员</p> <p>李永舫 院士</p> <p>王吉政研究员</p> <p>刘辉彪研究员</p> <p>杨国强研究员</p> <p>赵进才 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>郭玉国研究员</p>	<p>01、13-15 方向考试科目： ①申请-审核制外国语②高分子化学与物理③专业基础综合考试</p> <p>03 方向考试科目： ①申请-审核制外国语 ②有机化学或量子力学③专业基础综合考试</p> <p>02、04、06-12、16 方向考试科目： ①申请-审核制外国语②物理化学③专业基础综合考试</p> <p>05 方向考试科目： ①申请-审核制外国语②有机化学③专业基础综合考试</p>	<p>04、06、08、09、12、14 方向只招收硕转博学生</p> <p>03 方向招收具备半导体物理专业学生</p>

<p>11. 功能材料表面界面控制 (010)82614839 anmin_cao@iccas.ac.cn 胶体、界面与化学热力学学院重点实验室</p> <p>12. 功能性分子组装体 (010)82615803 liumh@iccas.ac.cn 工程塑料院重点实验室</p> <p>13. 环境友好高分子材料 (010)62613251 jzhang@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 高技术材料实验室</p> <p>15. 高分子化学 (010)62564819 shiyang@iccas.ac.cn 绿色印刷院重点实验室</p> <p>16. 光电功能材料 (010)62529284 ylsong@iccas.ac.cn</p>	<p>曹安民研究员</p> <p>刘鸣华研究员</p> <p>张军 研究员</p> <p>董金勇研究员</p> <p>杨士勇研究员</p> <p>宋延林研究员</p>		
--	---	--	--