



中国科学院合肥物质科学研究院

国际合作工作简报

2021年第1期（总第2期）

2021年1月21日

主要内容

1. 首批入选安徽省国际交流合作基地
2. 国际磁生物学前沿研究中心落户科学岛
3. 与法液空成立低温技术联合公司
4. 发起召开省市区政府及高校国际合作战略研讨会

首批入选安徽省国际交流合作基地



国际交流合作基地牌匾

合肥研究院通过专家评审、实地考察、现场评议等多轮遴选，成功入选了安徽省首批国际交流合作基地，并于12月10日正式授牌。

合肥研究院是安徽省对外开展科技合作与交流的重要科技支撑力量。作为首批入选单位，合肥研究院

将主动发挥示范带动作用，加强管理、创新方式方法，积极主动开展对外交流合作；未来将更加积极主动融入全球创新网络、在开放合作中提升科技创新能力，全面推动合肥综合性国家科学中心建设。

国际磁生物学前沿研究中心落户科学岛



iMFRC 揭牌仪式

国际磁生物学前沿研究中心(iMFRC)于12月13日在合肥研究院正式揭牌。该中心依托合肥研究院稳态强磁场装置成立，在稳定的国际合作创新团队基础上，联合了中国、美国、英国、法国、俄罗斯、捷克、巴西7个国家的18个成员单位，其中包括美国哈佛医学院、约翰霍普金斯大学和英国牛津大学等国际顶级大学和研究机构。

未来，该中心将进一步吸纳更多国际伙伴加盟，充分利用合肥研究院特有的生物实验平台和专业磁生物学研究团队，打造国际开放共享的大科学研究平台。

与法液空成立低温技术联合公司

1月8日，合肥研究院与世界500强企业法国液化空气集团（法液空）正式签约，联合成立低温技术公司，共同开展低温关键技术的研发以及氦气制冷设备的国产化和规模化生产，服务大科学装置建设以及带动低温相关高技术产业的发展。

合肥市市长凌云会见了法液空大中华区总裁兼首席执行官Nicolas Poirot先生一行，并见证了合肥研究院、法液空、合肥市高新区三方在市政务中心签署战略合作协议。

与此同时，合肥研究院还启动了“创新创业导师计划”，正式聘请法液空先进事业部中国区总经理Petra Pechova女士和合肥上市高新技术企业欧普康视科技股份有限公司董事长陶悦群为首批创新创业导师。

合肥研究院依托建设运行EAST托卡马克装置和承担国际热核聚变实验堆ITER核心部件研制任务，创新发展了超导、磁体、电源、低温、微波、材料等系列关键工程技术，并面向国民经济主战场，近年来不断推动聚变大科学工程衍生技术的转移转化及产业化应用。法液空是世界上最大的工业气体和医疗气体以及相关服务的供应商之一。中法双方在大科学工程建设和运行中建立了良好稳定的合作关系，成立低温技术联合公司是双方深化战略合作的重要里程碑。



低温技术联合公司签约成立



凌云市长见证战略合作协议签署

发起召开省市区政府及高校国际合作战略研讨会

1月16日，合肥研究院牵头发起了跨安徽省政府部门、跨科研院校的国际合作战略研讨会，共同探讨后疫情时代的国际合作，同频共振、共谋发展。

安徽省外事办、发改委、科技厅、商务厅、教育厅、人社厅、合肥市科技局以及省内各大高校的近40名代表参加了此次研讨会。刘建国院长主持会议，宋云涛副院长代表合肥研究院作报告。



报告现场



参会代表合影

在会上，合肥研究院倡议，将秉承“开放、合作、共享、多赢”的理念，加强与省市相关部门及省内高校信息沟通，推进资源和平台共享，建立常态化交流机制，开展“双招”（招聘招生）“双引”（引才引智）合作，挖掘盘活外籍人才的增量和存量，实现外籍人才效益的增值和外溢。

与会人员纷纷表示，此次“双跨”会议是安徽首次类似的会议，资源共享、“抱团”发展对于安徽省及本地院校发展非常有意义，并呼吁每年定期举办国际合作战略研讨会。