

瞄准国际基础科学前沿和国家重大战略需求

复旦大学牵头“功能介孔材料基础科学中心”

国家自然科学基金“功能介孔材料基础科学中心”由中国科学院院士、复旦大学教授赵东元领衔，整合了国际领先的研究队伍和资源，研究内容涵盖功能介孔材料可控合成、结构与功能精准调控、功能介孔材料高性能应用等，研究方向包括新材料合成、催化应用、能源存储、生物医药、环境处理、电子器件等，已经形成了从理论研究、材料合成到应用基础研究和工业化应用的全链条一体化研究体系。

1月9日，国家自然科学基金“功能介孔材料基础科学中心”启动会在复旦大学召开。国家自然科学基金委员会、上海市科委、复旦大学相关领导，项目特邀专家，项目组成员和主要研究人员等共60余人通过线上线下的方式参加本次会议。该科学中心于2020年获国家自然科学基金委批准，由复旦大学牵头，联合中国石油化工股份有限公司共同组建。

会前，复旦大学校长、中国科学院院士许宁生会见了与会嘉宾。复旦大学副校长、中国科学院院士张人禾，国家自然科学基金委化学科学部常务副主任杨俊林在启动会上讲话。张人禾为“功能介孔材料基础科学中心”战略咨询委员会主任、中国科学院院士何鸣元及咨询委员会委员颁发聘书。项目负责人、复旦大学教授、中国科学院院士赵东元汇报项目基本情况及具体实施方案。中国石化集团副总工程师、中国科学院院士谢在库代表“功能介孔材料基础科学中心”核心参与单位汇报相关工作。

张人禾与何鸣元共同为科学中心揭牌。共有20多位院士线上或线下参加启动会。

张人禾在致辞中表示，复旦大学一直高度重视基础研究，加强基础研究以及交叉合作是学校创建“双一流”高校的立校之本和根本任务，学校将从资金投入、硬件建设、体制机制、人才保障等方面全力支持“功能介孔材料基础科学中心”的建设。

“功能介孔材料基础科学中心”瞄准国际基础科学前沿和国家重大战略需求，以原创性、前瞻性和交叉性为特点，以功能介孔材料精准合成、功能设计、结构调控为基础，以发展新一代介孔分子筛工业催化材料、实用高性能介孔储能材料、新型生物医药功能材料等相关应用为出口，致力于通过从理论研究到新材料创制，再到实用工业化应用技术研究的一体化研究队伍的建立，完成功能介孔材料理论、合成与应用知识体系建设，持续提升我国在功能介孔材料基础和应用领域的领先水平。

“功能介孔材料科学中心”由赵东元院士领衔，整合了国

际领先的研究队伍和资源，目前研究团队成员超过50人。团队成员的研究各有特色，又相互优势互补，且具有长期的合作基础，研究内容涵盖了功能介孔材料可控合成、结构与功能精准调控、功能介孔材料高性能应用等，研究方向包括新材料合成、催化应用、能源存储、生物医药、环境处理、电子器件等，已经形成了从理论研究、材料合成到应用基础研究和工业化应用的全链条一体化研究体系。

“通过功能介孔材料科学中心的建设，辐射和强化功能介孔

材料在生物医药、储能、环境等相关领域的基础和应用研究，形成以功能介孔材料为中心的多领域全覆盖研究高地，引领国际介孔材料领域的发展。”赵东元介绍，科学中心将着力推出一批具有世界影响力的原创性成果，创制中国牌号的新一代催化材料，形成自主知识产权的新技术。同时以科学中心为平台，培育一批有国际竞争力的学科带头人和学术骨干，为保持和发展我国在功能介孔材料合成与应用基础研究和工业应用领域的领先地位提供源动力。

文/殷梦昊

相关链接

国家自然科学基金基础科学中心项目自2016年开始试点实施，是国家自然科学基金委迄今为止资助力度最大的项目。基础科学中心项目的实施遵循“原创导向、聚焦前沿、交叉融合、科学评价、稳定支持、动态调整”的原则。旨在集中和整合国内优势科研资源，瞄准国际科学前沿，超前部署，充分发挥科学基金制的优势和特色，依靠高水平学术带头人，吸引和凝聚优秀科技人才，着力推动学科深度交叉融合，相对长期稳定地支持科研人员潜心研究和探索，致力科学前沿突破，产出一批国际领先水平的原创成果，抢占国际科学发展的制高点，形成若干具有重要国际影响的学术高地。

简讯 <<<<<<<<

●教育部日前发布《关于第八届高等学校科学研究优秀成果奖(人文社会科学)奖励的决定》，复旦大学共有72项成果获奖，其中一等奖9项、二等奖43项、三等奖9项、青年成果奖11项，获奖总数位居全国第3位。该奖被认为是我国人文社科领域最具公信力和影响力的重要奖项。

来源:文科科研处

●上海市总工会主办的2020年“上海工匠”选树千人计划日前揭晓，复旦大学附属中山医院汪昕教授、附属肿瘤医院叶定伟教授、附属妇产科医院徐丛剑教授、附属眼耳鼻喉科医院周行涛教授荣获2020年“上海工匠”称号。

来源:医学宣传部

●中国教育国际交流协会“一带一路”教育国际交流分会第一届理事会第二次会议暨第二次分会会员大会日前在复旦大学智库楼以线上会议方式举行。协会副会长、“一带一路”教育行动推进委员会主任委员、复旦大学党委书记焦扬，协会秘书处秘书长王永利出席会议并致辞。推委会副主任委员、分会理事长、复旦大学副校长陈志敏作总结发言。分会秘书长、复旦大学党委宣传部常务副部长陈玉刚主持会议。分会副理事长、理事、会员各单位领导等80多家单位120余人参与线上会议。

文/殷梦昊

●大师风采巡礼暨“致园”项目推进座谈会日前在复旦大学举行。复旦大学党委书记焦扬主持，上海市教育发展基金会理事长王荣华、复旦大学党委副书记许征出席。苏步青、谈家桢旧居及周边环境的修缮和改造于2020年正式启动，以“爱国”“科学”为主题，并与以“信仰”为主题的《共产党宣言》展示馆(陈望道旧居)形成互动，构建一个“致园名人旧居群”，集中展现人文传统和学科发展脉络，将成为上海乃至全国开展理想信念和科学人文教育的新地标。

文/李斯嘉

●《危机应对与社会治理》著作首发式暨复旦大学跨学科对话活动日前在复旦智库楼举行。该著作是复旦大学社会发展与公共政策学院第一时间利用社会科学集群的优势，动员专家学者投身智库研究和决策咨询的成果。复旦大学党委书记焦扬、上海市政协副主席曾群、上海市卫健委副主任秦净、复旦大学副校长陈志敏以及复旦大学智库专家，共同为新书首发揭幕。该著作是继复旦大学公共卫生学科集群、经济学学科集群之后，社会科学学科集群集中发布的智库研究和决策咨询成果。

文/殷梦昊

“一健康基金”颁奖

本报讯 日前，2020年度“一健康基金”颁奖仪式在复旦大学上海医学院举行，来自附属医院和各院系、平台的19位老师、10个团队和24位学生获得奖励。“一健康基金”发起人闻玉梅院士、宁寿葆教授，捐赠人代表葛新女士，复旦大学党委副书记、上海医学院党委书记袁正宏，复旦大学原常务副校长、原上海医学院院长桂永浩，复旦大学上海医学院院董龚朝辉校友等参加仪式。

为了继承与发扬上医的优良传统，积极鼓励与实施“一体化健康”的理念，开展创新性的科研、教学及人才培养，闻玉梅院士与宁寿葆老师捐赠人民币50万元，于2013年1月发起成立“一健康基金”。今年“一健康基金”共设“优秀教师奖”“优秀论文奖”“优秀团队奖”和“优秀学生奖”四大类奖项，奖励在“一体化健康”相关领域和抗击新冠疫情中取得优异成绩和突出贡献的师生和团队。

来源:医学宣传部

“溯江而上 医路高歌”上医重医西迁精神主题展



本报讯 从黄浦江畔到嘉陵江边，复旦大学上海医学院和重庆医科大学有着同气连枝、血浓于水的历史渊源。2020年是上医抗战迁渝80周年、分迁筹建重医65周年。为贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，迎接中国共产党建党100周年，深入开展“四史”学习教育活动，铭记两度

迁渝奋斗史，传承弘扬“西迁精神”，2020年12月26日，“溯江而上 医路高歌”上医重医西迁精神主题展在复旦大学上海医学院开幕。同时，记录复旦上医人抗疫故事的《白衣战疫为人群——复旦上医抗击新冠肺炎疫情纪实》一书也于当天正式发布。

此次展览由复旦大学上海

医学院党委、重庆医科大学党委共同主办。上海市原副市长左焕琛，复旦大学党委书记焦扬，复旦大学党委副书记、上海医学院党委书记袁正宏，复旦大学常务副校长、上海医学院院长金力、重庆医科大学校长黄爱龙出席开幕式。

文/张欣驰 何叶 李斯嘉 摄/王芸