

奋勇争先 我院参加市科技系统第六届龙舟赛



5月13日，上海市科技系统职工第六届20人龙舟300米直道竞速赛在上海市水上运动中心拉开帷幕。来自上海市科技系统内成员单位的24支龙舟队同台竞技。

为推进职工积极参与群众体育运动，在新时代文明实践中，以更好的体质和精神状态投入生研院建设，院工会积极组织职工参加本次比赛，这也是我院改革重组以来首次以生研院面貌参加比赛。为磨合队伍，院工会先后组织了赛前集训，增强了队员

们取得好成绩的信心。

比赛当天，队员们身着统一的队服，进行战术讨论和热身运动，大家雄心勃勃、斗志昂扬，队员们配合默契，齐心协力，取得了本次比赛的优胜奖。赛后，大家互相鼓励，总结经验教训，约定明年再战。

本次龙舟赛彰显了我们生研院职工的风采，激励全院职工在新时代开拓创新、奋发有为。队员们收获了友谊和信任，收获了团结和经验，充分体会到了风雨同舟、奋勇拼搏的精神力量。

(院工会) ■

亲子科学荟堂 传递科技力量

2023年上海生研院“六一”儿童节主题活动

5月27日，为丰富职工文化生活，促进职工子女健康快乐成长，上海生研院妇委联合院团委、工会，围绕服务主责主业，集聚院内科普资源，结合上海科技节，坚持科技为民服务，弘扬科学家精神，注重科创成果展示，做好科学教育“加法”，在老沪闵路多功能厅以“亲子科学荟堂 传递科技力量”为主题举办2023年上海市生物医药技术研究院“六一”儿童节主题活动。

活动精选4个充满童

趣的科学主题，通过院青年科研人员精彩讲解，以简单易懂的方式为“科二代”们普及科学小知识和技能，用寓教于乐的方式开拓孩子们的眼界，在孩子心中种下一颗科学的种子。

“神奇斑马鱼：小小斑马鱼，科研大助力”报告中，胡晶莹向孩子们介绍了模式生物斑马鱼的雌雄鉴别、胚胎发育和养殖方式等，互动环节：与斑马鱼的第一次亲密接触，五彩缤纷的斑马鱼立刻吸引了孩子的目光，胡晶莹利

用水中小白鼠——斑马鱼为模型，抽丝剥茧，层层递进，将高深的科研成果通过生动的细胞荧光成像很好的展现出来。

纪红蕾和苏慧佳带来的“日常生活中的电磁辐射”科普讲堂，为大家揭开电磁辐射神秘的“面纱”，并使用神秘道具“电磁辐射测量仪”使大家对电磁辐射有了更深入的了解，从而告诉大家电磁辐射无处不在，从科学的角度普及电磁辐射知识，提升了大家对电磁辐射的认知度和接



受度。

房宇航带来的课目“快乐成长通关密码：悦纳自己 善待他人”，让家长和孩子一起学习和探索如何做一个爱自己、爱同伴和健康成长的人。在与孩子们的互动问答中，房宇航启发孩子们遇见难题时怎么去解决，得到答案的同时又该如何深入思考并提出进一步的科学问题。

杨依婷带来的“小小蜜蜂的奇妙世界”，通过趣味故事、师生互动、有奖抢答等形式，带领孩子认识蜜蜂家族，了解蜜蜂授粉的作用和意义。孩子们一起参与了游戏“采花蜜大冒险”，化身为勇敢的小蜜蜂，一起忙碌起来，激发孩子们走进自然、探索蜜

蜂奥秘以及保护生态环境的热情。

本次“亲子科学荟堂 传递科技力量”主题活动的开展，增进了生研院职工与子女的情感交流，促进了职工子女间的友谊，也让他们感受了科学的魅力和奇妙，拓展了他们的知识和眼界，与科学家的“零距离”接触，充分调动了他们探索科学的热情和活力。科学家精神的火种，将在一颗颗年轻的心里萌芽，充满生机，未来可期。

(院妇委) ■



编委会
主编：袁伟
副主编：丛蓉
编委：芦洁
李怡
陈冬
责任编辑：戴秋勉

上海生研院

Shanghai Institute for Biomedical and Pharmaceutical Technologies



上海市生物医药技术研究院 主办

2023年5月31日 (内部交流)
第4期 总第117期



上海市生物医药技术研究院 第一届第二次职代会暨工代会圆满召开

5月17日，我院召开第一届第二次职代会暨工代会，会议实到正式代表44人，列席代表2人。相关院领导出席会议。会议由副院长、工会主席袁伟主持。

会上，院长傅大煦通报《2023年上海生研院党政工作要点》；监察室主任谢琛静作《2022年度上海生研院领导班子民主生活会情况报告》；财务部主任、工会经审委主任范耀奇作《上海生研院2022年度财务决算及2023年度财政预算报告》《上海生研院2022年度工会经审及2023年度工会预算》《上海生研院2022年帮困基金使用情况》报告；组人部主任王颖作《上海生研院绩效工资综合实施方案》和《上海生研院职工假期工资扣发实施细则》修订说明；工会专职副主席陈冬作《上海生研院2022年度工会工作总结和2023年度工会工作要点》报告。

随后，代表们就《上海生研院绩效工资综合实施方案》和《上海生研院职工假期工资扣

发实施细则》进行分组讨论、集中审议交流，并对几个报告提出问题及意见，相关分管领导和职能部门负责人作出回应。经现场无记名表决，以100%的同意率通过《上海生研院绩效工资扣发实施细则》。

院党委书记刘海峰作总结讲话，他表示，过去两年生研院在广大职工的共同努力下，顺利完成重组整合，快速实现起步开局。对工会工作及职工代表提出四点希望和要求：一是始终坚定正确政治方向，切实承担起团结引导职工听党话、跟党走的政治责任；二是牢牢把握工会工作时代主题，组织动员职工为实现高质量发展贡献智慧和力量；三是切实做好职工权益的保障服务，当好广大职工的知心人、贴心人、暖人心；四是加强工会自身能力建设，着力提升工会工作的现代化水准。

(院工会) ■

新征程 新作为 新篇章

共青团上海市生物医药技术研究院 第三次团员大会顺利召开

5月26日，共青团上海市生物医药技术研究院第三次团员大会在老沪闵路院区多功能厅召开。院党委副书记王震出席，团干部及团员青年参加会议，会议由生研院第二团委书记施臻主持。

大会听取并审议通过了《共青团上海市生物医药技术研究院第二届委员会工作报告》、大会选举办法等文件，并以无记名投票方式，大会选举

朱雪伟、杨依婷、陈纯、房宇航、施臻（按姓氏笔画排序）5名同志为共青团上海市生物医药技术研究院第三届委员会委员。

共青团上海市生物医药技术研究院第三届委员会于同日召开第一次全体会议，选举施臻为团委书记、朱雪伟为团委副书记。

(院团委) ■

为了充分利用普洱当地丰富的生物多样性资源，融汇民族传统医学、生命科学、地方民族文化等领域，有组织、有计划地开展科学研究，上海市生物医药技术研究院、复旦大学中西医结合研究院、普洱学院、普洱市中医医院和普洱市民族传统医药研究所成立“中华传统医药现代化研究院”。

5月20日，成立仪式暨学术活动在普洱学院举行，生研院院长傅大煦、中华民族团结进步协会秘书长刀波、普洱市副市长杨中兴、普洱市政协副主席左永平、复旦大学中西医结合研究院院长董亮等出席活动。

其间，傅大煦代表生研院与其他4个中华传统医药现代化研究院的共建单位签署了战略合作协议，并为“中华传统医药现代化研究院”揭牌，同时被普洱学院聘为荣誉教授。在随后进行的学术论坛上，傅大煦作了题为“基于基因技术的精准医疗研究进展”的学术报告。

中华传统医药现代化研究院各共建单位的相关人员、普洱学院校领导、有关部门主要负责人还就研究院运作机构及机制的议题进行了深入探讨。普洱学院党政班子成员、普洱市中医医院医生代表、普洱学院师生代表共150多人参加了该项活动。

(药械所) ■

中华传统医药现代化研究院成立仪式暨学术活动在普洱举行 生研院等四家科研机构签署战略合作协议

我院1项科研成果荣获2022年度上海市科学技术奖



5月26日，2022年度上海市科学技术奖获奖名单揭晓，共授奖316项(人)，生研院作为第二完成单位，其生育所生殖健康应用基础研究组施惠娟研究员作为第三完成人申报的项目《RNA调控在精子发生及男性不育中的新功能机制研究》荣获自然科学奖一等奖。

(科研部) ■

我院丁璟荣获上海市科技系统“二十大精神我来赛”理论宣讲比赛优秀奖

近日，市科技工作党委举办“创新引领 强国有我——二十大精神我来赛”市科技系统理论宣讲比赛，我院丁璟作品《汲取奋进力量，勇担时代重担》斩获殊荣，荣获优秀奖。

(院团委) ■

本版责编 朱雪伟

携手共进 推动纳米孔测序应用快速发展

我院与成都今是科技有限公司签约

5月24日,我院与成都今是科技有限公司(以下简称:今是科技)在上海举行合作签约及联合实验室揭牌仪式。

院党委书记刘海峰、副院长王涤松,成都今是科技有限公司CEO苏云鹏、营销总监范稀,有关主管部门负责同志等出席签约揭牌仪式。双方将基于今是科技自主知识产权的单分子纳米孔测序仪产品,依托我院在病原生物、生殖健康、精准诊疗等方向的科研能力及专业技术水平,开展纳米孔测序仪的建库技术研究、自动化数据分析方法以及临床应用产品的开发,推动基因测序应用的快速发展。

会上,刘海峰认为,高通量测序技术在精准诊疗、生物医药、环境监测、食品安全等领域,具有广泛的应用价值,双方在共同推进基因检测技术的研发应用方



面大有可为。本次合作,是科研机构与企业的联合攻关,在提升自主研发仪器设备的硬件应用能力,共同助推高端科学仪器国产化方面大有可为。生物医药是上海三大先导产业之一,生研院作为上海生物医药领域重要的战略科技力量,

与今是科技共同开展基因测序技术产品“产学研用”全产业链搭建,助推产业上下游仪器设备、试剂耗材、技术研发应用等方面大有可为。刘海峰最后寄语双方通过优势互补,实现1+1>2,共同推动国产纳米孔测序技术快速发展,让

基因检测更好地服务于社会。王涤松表示,双方强强联合,以实现技术应用为目的,以建库和分析的自动化为合作点,双方在未来会有更广阔的合作空间,前景令人期待。

苏云鹏表示,很高兴能与生研院就双方合作达成一致,成立联合实验室,共同开拓今是科技自主知识产权的纳米孔边合成边测序平台在微生物基因组、人类基因组、宏基因组测序等领域的应用,并通过开发适配该平台的自动化建库技术研究和测序数据分析方法,形成满足临床、检验检疫等市场需求的产品。相信双方能强强联手,实现生研院在生殖健康、基因测序、生物信息技术领域的资源优势 and 科研经验与今是科技 GSeq 测序平台技术优势的充分整合,共同促进基因测序技术的进步和在各领域应用的普及。

双方参与测序产品设计与应用开发的科研人员也在会上进行充分交流。(免疫所)■

我院召开上海理工大学—上海生研院联合培养研究生导师研讨会



5月9日,上海理工大学研究生院常务副院长崔国民、研究生院副院长彭斌、健康科学与工程学院副院长程云章一行6人,应邀与我院导师围绕招生培养和学科建设开展培训授课和交流研讨。会议由院长、党委副书记傅大煦主持,党委书记、副院长刘海峰出席并致欢迎词,院内上海理工大学研究生导师、副高以上科研人员及科研管理部门相关同志等33人参加交流。

刘海峰在致词中指出,生研院与上理工在上级和双

方领导班子的高度重视、合力推进下实现了合作的落实落地,希望未来不仅在人才培养方面,还在会展举办、项目申报、实验室共建等方面深入合作,同时要加強交流学习,发挥双方优势互补,协同创新,促进双方事业高质量发展,我院更要抓住机遇补短板、长优势,力争开好局、起好步。

与会专家分别作题为《全面贯彻二十大精神 落实创新人才培养理念》《健康科学与工程学院研究生培养的特色工作介绍》《上海

理工大学研究生培养工作介绍》《医工交叉复合人才培养模式创新与实践》等主题报告,并与我院导师和科研人员就医工交叉学科建设、研究生招生培养和导师资格认定评审等问题展开研讨。

傅大煦作会议总结。他指出,此次生研院与上理工开展较大规模的联合招生培养工作具有里程碑意义。我院具有人口健康、生育调控、基因测序、卫生数据统计分析等方面的学科特色,还将在合成生物学、中医药等方面积极拓展,与上理工学科特色有诸多契合点。希望各研究组和导师积极参与医工交叉合作项目,积极思考开设特色课程,增强责任意识,做好研究生的培养教育工作,科研管理部门加强研究生管理工作,关心保障学生在我院的学习、生活和成长。

(科技部)■

5月11日,我院召开研究组副组长岗位任职资格评审会,邀请上海交通大学系统生物医学研究院院长韩泽广、上海交通大学附属第六人民医院研究员林羿、上海交通大学药学院教授韩伟、复旦大学公共卫生学院教授周志俊以及上海市生物医药科技发展中心主任教授级高级工程师任大伟5位院外专家对我院9名研究组副组长申请人的岗位任职资格进行评审。会议由我院副院长王健主持。

王健首先对各位院外评审专家表示欢迎,并介绍本次研究组副组长岗位任职资格评审的背景、目的、评分标准和评分要求。本次评审是我院科技评价改革试点中的一项重要环节,也是我院科研梯队建设的一部分。研究组组长岗位既是研究组组长的储备力量,也是年轻科研人员发展的优质平台,需要专家严格把关。

会上,各位研究组副组长岗位任职资格申请人依次对各自近5年的工作情况和未来发展思路等进行汇报,并接受评审专家的投票和评分。

最后,院长傅大煦表示,各位专家提出的意见建议中肯,对申请人未来的发展起到了积极的指导作用。生研院开展研究组副组长岗位任职资格评审工作,有力提升了专业技术人才队伍建设水平,为实现生研院科技评价改革试点、推动转型发展、做强做优奠定了坚实基础。

(科技部)■

我院开展研究组副组长岗位任职资格评审工作

干实事 谋实招 求实效 以高质量调查研究赋能事业发展

生研院领导班子积极抓好调研工作

主题教育

主题教育开展以来，生研院领导班子“以广调研、破难题开路，下一线、凝合力塔桥”，切实推进主题教育走深走实。

围绕“加强前瞻性战

略研究，培育创新型青年人才，促进事业高质量发展”这一主题，生研院深入开展调研，实地走访了上海科技大学、中科院微生物研究所、上海自然博物

馆等单位，就发展研究、战略规划等方面举措与兄弟单位具有先进理念和实践经验的科研机构 and 专家开展研讨交流；同时紧密结合生研院发展主责主业，在院内对组人部、科研部等管理部门，药物与医疗器械研究所、基因组与生物信息研究所等业务部门开展调研，并加强与青年科研人员、结对青年干部的交流，通过座谈会、个别访谈和走访取经等形式，广泛听取意见建议，凝聚智慧和力量，将生研院战略研究、人才培养工作推向深入。期间共调研外单位20次，院内各部门33次。在充分调研的基础上，



生研院成立“发展研究专题组”，积极推进科技人才评价改革试点和党委领导下的院所长负责制试点工作；同时建立生研院机构式资助——“科技成果转化验证项目暨省部级重点实验室创新能力专项”，打通科研成果转移转化道路，努力使科技研发向落地惠民项目；此外，更是在院内首次开展“优秀青年科技

人才培养专项的扶持”相关政策，对于优秀青年科技人才，突出目标导向，坚持分类评价，创新激励机制。

接下来，生研院还将继续将调研成果走深走实，统筹规划，深化改革，固化促进科技创新发展的制度规定，为推动生研院科技高质量发展注入活力。
(党政办)■



抓好调查研究有力有序
推进主题教育走深走实

『我为群众办实事系列——智慧集市』志愿服务活
生研院职能部门党支部联合院团委开展

为深入开展主题教育，切实做好为一线职工解难题、办实事工作。5月12日，生研院职能部门党支部联合院团委，在党委指导下，精心组织“我为群众办实事系列——智慧集市”志愿服务活动。职能部门部分党员、统战人士和青年同志参加活动。

活动前的动员会上，院团委、职能部门党支部相关负责同志向参加志愿服务的同志们介绍了活动的内容、目的和意义，号召大家在活动中秉持专业性和开放性，真心实意为职工解难题、办实事。

活动现场采取设摊咨询的开放形式，由院党政办、组人部、科研部等部门相关负责同志就职工提出的职称晋升/人员落户、科研经费使用、办公环境优化等各类问题进行解答，现场气氛热烈。

此次活动通过深入一线的调研，为了解决职工最关心、最迫切的问题，为提供更好地服务科研工作决策依据等发挥积极作用。同时也是职能部门业务人员提升业务水平，增强沟通表达能力的锻炼机会。主题教育期间，职能部门党支部联合院团委还将在其他院区开展第二期“智慧集市”志愿服务活动。
(职能部门支部)■



读原著 学原文 悟原理

生研院领导班子集中开展读书班学习

为认真贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，根据我院学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作安排，院党委成员组织开展读书班集中学习，力求原汁原味学思想、深入研讨谈体会，启迪思考、凝聚智慧。分别于5月5日学习党的二十大报告，5月25日学习《习近平新时代中国特色社会主义思想学习

主义思想学习纲要》和《党章》，通过坚持原原本本学、认认真真悟，坚持多思多想、学深悟透，全面把握主题教育“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，做到学思用贯通、知信行统一，切实把学习成效转化为坚定理想、锤炼党性的高度自觉，转化为做好本职工作、推动事业发展的能力。

(党政办)■

学习贯彻二十大精神 我院药械所党支部开展 主题党日活动

为了深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育活动，5月12日，我院药械所党支部在斜土路院区开展主题党日活动，邀请院党委书记、副院长刘海峰作题为《深学细悟、实干笃行》的主题党课。支部书记陈良康主持，药械所党支部全体党员和入党积极分子参加。

刘海峰从二十大的定义、主题名称、总体框架、新时代伟大变革的重大意义、时代背景和理论地位、二十大主要内容以及中

国式现代化主要特征等方面给大家具体讲解二十大精神。他指出，二十大是我国发展新的历史方位，统筹把握中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，新时代坚持和发展什么样的中国特色社会主义，是当代中国马克思主义，中华文化和中国精神的时代精华。中国式现代化的主要特征是党的自我革命，团结奋斗的时代要求，五个必由之路和学习贯彻党的二十大精神。

(药械所支部)■