

文汇网:www.whb.cn 国内统一连续出版物号 CN31-0002 国内邮发代号 3-3 国外发行代号 D123

运行5年每年提供5000多小时同步辐射光,服务于生命材料环境能源等学科 上海光源孕育科研新生态

本报记者 许琦敏 史博臻

近日，记者从中国科学院上海应用物理研究所获悉，我国第三代同步辐射装置“上海光源”正在扩容；在建的8条线站中有6条即将竣工，包括一条顶级配置的“梦之线”将于今年年底向用户开放，与之相关的另一大科学装置“自由电子激光”也将于今年开工。

自2009年建成，这个位于张江的巨大“鹦鹉螺”，5年间稳定释放“创新之光”，为8300多位慕名而来的科学家照亮未知的微观世界，将上百篇科研论文送上包括《科学》、《自然》等在内的国际著名学术杂志。预计到2020年，将有上万名科学家汇聚此地。一个学科碰撞交融的科研新生态圈，将在“鹦鹉螺”的孕育下，逐步成形。

开启中国科研新生代

5年前，英国《自然》杂志以“中国加入世界级同步辐射俱乐部”为题，报道了上海光源的建成。这是一个触探世界科技前沿的“俱乐部”，如果没有“会员资格”，就只能借助别国的设施，去参与最前沿的科技竞争，这令中国科学家难以大展身手。

清华大学的年轻结构生物学家颜宁体会颇深：解析蛋白质结构，离不开同步辐射光源。以前，她和学生要去日本光源收数据，样品运送就是大麻烦，而现在她们只需坐几个小时的高铁来上海就行了。最近，她的课题组解析了人体葡萄糖转运蛋白 GLUT1 的三维晶体结构，成果震动了世界结构生物界。“若没有上海光源，这个成果问世至少拖延几个月。”

最近，上海光源又建成了专供蛋白质研究使用的5条光束线，并配套了6个实验站。与此同时，紧邻上海光源，又一个国家级科研中心——国家蛋白质科学中心·上海也即将竣工。未来，这里将崛起世界蛋白质研究的一方高地。

围绕上海光源，崛起的不仅仅是蛋白质科学，国家光子科学中心也在筹建中。今年年底，“X射线自由电子激光”试验装置即将动工。如果说光源可以为分子拍摄照片，那么自由电子激光装置则能为分子拍摄电影——用普通人无法想象的高速，捕捉分子之间相互作用的真实瞬间。

“上海光源一期建成时，仅有7条光束线站，到2020年，上海光源将有近40条光束线站向用户开放。”中国科学院上海应用物理研究所所长赵振堂说，届时每年可汇聚上万名科学家，基于光源开展科研工作，“实验大厅、专业实验室、食堂、咖啡吧，随处都可能碰撞出学科交融的火花。”

创新触角不断延伸

每引出一束同步辐射光，就可照亮一个学科领域。5年来，上海光源几乎每年都提供5000多小时的高质量同步辐射光，服务于生命、材料、环境、能源等众多学科。

在上海光源线站工程经理部副总经理邵仁忠看来，这是一个不断启发科学家想象的过程——我们能用光源做什么？隔行如隔山，过程或许辛苦，但收获却颇多惊喜。

在一次学术交流中，上海光源的科学家得知故宫博物院正在为鉴定藏画的修复问题发愁，于是，便与文物专家沟通，合作为一幅古画进行三维无损成像鉴定。

（下转第十一版）

太湖世界文化论坛年会明召开 刘延东将出席开幕式 并发表主旨讲话

本报讯（首席记者吴越）太湖世界文化论坛将于6月18日、19日在上海国际会议中心召开第三周年年会，年会主题为“加强文化软实力互动，促进世界和平与发展”。中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东将出席开幕式并发表主旨讲话。

昨天在上海举行的新闻发布会介绍，刚果共和国总统德尼·萨苏·恩格索，法国前总理多米尼克·德维尔潘，爱尔兰前总理伯蒂·埃亨，第十一届全国政协副主席、太湖世界文化论坛名誉主席张梅颖等中外政要，联合国文明联盟高级代表、联合国全体大会第66届主席、卡塔尔常驻联合国代表纳西尔·阿卜杜勒阿齐兹·纳赛尔，佛光山开山宗长星云大师等中外著名人士将在开幕式上致辞。

（下转第五版）

韩正杨雄与徐守盛杜家毫率领的湖南省党政代表团座谈 全力以赴促进沪湘携手共同发展

积极推动国家中部崛起战略和长江经济带建设 殷一璀参加



韩正、杨雄欢迎徐守盛、杜家毫率领的湖南省党政代表团。 陈正宝摄

本报讯 由省委书记、省人大常委会主任徐守盛，省委副书记、省长杜家毫率领的湖南省党政代表团抵沪考察访问。昨天下午，中共中央政治局委员、上海市委书记韩正，市委副书记、市长杨雄同湖南省党政代表团座谈。

韩正说，当前我们正以调结构为主线、促进经济转型升级，以改革为统领、提高城市核心竞争力，以共享成果为立足点、促进民生改善。沪湘两地合作交流源远流长，各方面互补性很强，希望双方开展更紧密合作，积极推动国家中部崛起战略和长江经济带建设，为两地共同发展、为国家发展大局作出新的贡献。

座谈时，韩正代表市委、市政府对湖南省长期以来给予上海工作的支持帮助表示衷心感谢。他说，芙蓉国里尽朝晖，多年来三湘大地的改革发展经验，值得上海认真学习借鉴。沪湘两地关系密切，合作深入，上海市委、市政府将全力以赴促进沪湘两地携手共同发展，共同为实现国家战略作出更大贡献。

韩正向大家介绍了当前上海深化改革的重点工作。他说，上海发展的总体目标就是国家确定的“到2020年基本建成国际经济、金融、贸易、航运中心和社会主义现代化国际大都市”，总体要求就是习近平总书记的指示“继续当好全国改革开放排头兵、科学发展先行者，不断提高城市核心竞争力”。当前，我们改革的中心任务是把中国上海自由贸易试验区建设好、管理好，推出可复制、可推广的经验制度。与此同时，着力推进国资国企、司法、教育、卫生、文化等重点领域的改革，要勇于担当，以改革突破瓶颈，按照党的十八届三中全会的精神，结合上海实际，将各方面改革试点工作不断推向前进。

徐守盛说，湖南和上海同饮一江水，共同面临新一轮改革开放、长江经济带建设、沪昆高铁即将建成通车等一系列重大历史性机遇。两省市经济社会和改革发展具有强大互补性，希望两省市进一步加强产业转移和承接合作，着力加强改革创新交流合作，以长株潭试验区和浦东新区为平台，因地制宜在相关领域建立信息互通、政策互鉴、举措共享的机制；加强长江经济带建设的合作，进一步加强区域协作互动，积极推动两地机场、港口、高铁及重点物流枢纽充分对接；

（下转第五版）

韩正强调认真学习深刻领会习近平总书记系列重要讲话 更好地指导上海改革发展实践

市委举行常委学习会听取专题辅导报告

本报讯 中共上海市委昨天下午举行常委学习会，听取中央党校党史教研部主任谢春涛教授作《坚持和发展中国特色社会主义的 latest 理论成果——学习习近平总书记系列重要讲话》的专题辅导报告。市委书记韩正主持会议并强调，中国特色社会主义道路是国家富强、人民富裕的必经之路，是实现中华民族伟大复兴的中国梦的必经之路。习近平总书记系列重要讲话围绕坚持和发展好中国特色社会主义的一系列重大问题进行了全面深刻阐述，我们要认真学习、深刻领会，更好地指导上海的改革实践。

谢春涛教授在作辅导报告时指出，党的十八大以来，习近平总书记围绕坚持和发展中国特色社会主义发表一系列重要讲话，提出许多新思想和新观点，深刻回答了党和国家事业发展的重大问题，体现了新一届中央领导集体的执政理念和治国方略。他围绕坚持和发展中国特色社会主义、实现中华民族伟大复兴的中国梦、全面深化改革、推动科学发展、发展社会主义民主政治、做好宣传思想工作、国际关系和外交战略以及加强和改进党的建设等八个方面，对坚持和发展中国特色社会主义的最新理论成果进行了阐释和解读。与会同志结合自己的学习体会，就相关问题作了互动交流。

韩正指出，中国改革开放30多年来国家富强、人民富裕的实践告诉我们，中国特色社会主义道路是必经之路；要实现中华民族伟大复兴的中国梦，中国特色社会主义道路更是必经之路。我们所走的道路，是理论、实践、制度三者的紧密结合，要坚持和发展好中国特色社会主义，理论上必须与时俱进，实践上必须自我创新，制度上必须自我完善。

韩正强调，党的十八届三中全会提出全面深化改革目标，正是为了进一步坚持和发展好中国特色社会主义，通过深化改革解决发展道路上面临的弊端、障碍和不适应。（下转第五版）

进一步推进本市政府信息公开

杨雄主持市政府常务会议总结去年工作并部署今年工作重点

本报讯 市委副书记、市长杨雄昨天主持召开市政府常务会议，研究进一步推进本市政府信息公开等工作。

会议总结了2013年本市政府信息公开工作并对2014年重点工作作出部署。会议指出，要以贯彻十八届三中全会精神和国务院有关要求为新的起点，紧紧围绕继续当好全国改革开放排头兵和科学发展先行者的目标，立足上海实际，以更加积极主动的姿态加大信息公开步伐，突出重点领域，进一步深化拓展公开内容，积极回应社会关切和公众期盼，切实提高政府行政透明度。

会议强调，信息公开不是最终目的，而是要通过信息公开促进政府各项工作更加主动地接受监督、更加规范有序。要按照建设法治政府、创新政府、廉洁政府的要求，把推进政府信息公开与依法行政、改进政府工作相结合，敢于自我加压，把经得起公开检验作为各项工作的基本标准和要求，进一步规范政府工作的每个环节，进一步提升政府自身建设水平。

据悉，2014年本市将重点推进行政权力运行、财政资金、公共资源配置、公共服务、公共监管等重点领域信息公开。（下转第五版）

纪实频道上星 覆盖观众逾亿

年内启动10余个纪录片项目

本报讯（记者王磊）昨天，《因你而真——第二届优秀国产纪录片及创作人才扶持项目表彰活动》在上海纪实频道播出，标志着上海广播电视台纪实频道正式上星播出。据悉，纪实频道实现全国覆盖后，全国观众达到至少1亿人。纪实频道由此成为全国第一家上星开播的地方纪录片频道，形成央视纪录和上海纪实等多个纪录片频道同时覆盖全国的产业新格局。

上星播出后的纪实频道，积极打造立足上海、覆盖全国、面向高端人群的纪录片专业频道品牌。频道实行24小时播出，在坚持“真实”内涵的前提下，引入更多的创作手法和叙事方式，以更大的视角，更丰富的节目形式反映更广泛和纵深的历史、人文、地理、自然、社会题材。值得一提的是，频道将国产纪录片的比例从上星前的50%扩展到上星后的70%。频道将强化对电视文化价值和专业高度的追求，取消对文化品牌栏目《大师》等的收视率考核，整合制作团队，集中精力打造《纪录片编辑室》、《档案》、《往事》等品牌节目。

纪实频道上星后，将进入一个更加广阔的产业领域，打造更具开放格局的纪录片平台。

（下转第十一版）

■直击上海国际电影节

“中国电影世界”落户闵行

光线传媒公布上海计划 老牌“明星影业公司”获新生

本报讯（记者柳青）昨天，作为本届上海国际电影节的重要发布，中国知名民营企业光线传媒公布以“开辟电影新世界”为主题的上海计划，包括打造“中国电影世界”主题影视园区，并成立上海明星影业公司，让“明星影业”这块中国电影的老品牌重获新生，面向国际市场制作高品质电影。

“中国电影世界”主题项目落户于闵行浦江镇，是集拍摄、旅游、产业为一体的影视园区，建成后将包括“少林文化体验中心”、“中国武侠世界”、“中国魔幻世界”、“中国童话世界”、电影体验中心五大板块和电影产业配套功能。（下转第十一版）



明星影业公司将面向国际市场制作高品质电影。

本报记者 叶辰亮摄

“上海将是中国电影新起点”

>>>P9

推进传统媒体新兴媒体融合发展 李从军作专题报告

本报讯 昨天上午，新华通讯社社长、党组书记李从军在上海展览中心友谊会堂作《推进传统媒体和新兴媒体融合发展》专题报告。市委常委、宣传部部长徐麟出席并主持报告会。上海宣传思想文化系统各部门、各单位领导班子成员，主要媒体负责人、中层干部及部分新媒体从业人员，市委党校部分学员、高校师生等800多人参加了报告会。

（下转第十一版）

9月将举办“政协公众日”活动 吴志明主持市政协主席会议听取汇报

本报讯（记者李上涛）昨天，市政协召开十二届二十七次主席会议，听取庆祝中国人民政治协商会议成立65周年系列活动方案（草案）汇报。根据方案，今年9月，关注政协事业、热心社会公益的各行业公众代表将参加“上海市政协公众日”活动。市政协主席吴志明主持会议。

会议听取了开展“上海市政协公众日”活动工作方案（草案）汇报。（下转第十一版）