

来日到滴水湖畔看星星

上海天文馆建设启动 选址临港新城

【本 报 讯】（记者 马亚宁）昨天，记者从上海科技馆获悉，上海天文馆（上海科技馆分馆）建设项目获得市发展与改革委员会的立项批复，标志着经过两年多筹备的上海天文馆建设工程正式启动。项目选址临港新城，毗邻地铁16号线滴水湖站，占地面积5.86万平方米，总建筑面积3.8万平方米。

经叶叔华院士等老科学家们的不懈倡导，在市科委支持下，目前天文馆的筹建已进入建筑方案和展示方案的国际征集阶段，将于4月初由国内外专家分别评选出最佳建筑与展示最佳设计方案。根据规划，

上海天文馆将集收藏展示、观测研究和科普教育等功能于一身，面向大众开放。

上海科技馆副馆长金建敏告诉记者，通常天文博物馆可供展示的太空实物并不多，除了陨石和外太空星球采样物质外，几乎较难“观之有物”。幸运的是，19世纪40年代上海开埠之初，就有一批近代科研人员在佘山观测星空，有些天文观测仪器流传至今。其中，上海开埠时研究人员观测天象的两件“老古董”——15厘米折射望远镜、帕兰子午仪有望入驻上海天文馆，并成为镇馆之宝。上海天文馆还计划去北京、南

京天文台“复制”一些古代天文观测仪，让观众可以边欣赏边“动手”。“展馆内还计划放置一些专业高端的观测望远镜，助上海市民仰望天空，探寻无限星空。”

据介绍，上海科技馆作为上海天文馆建设项目法人和建设主体，在项目建设中，将广泛利用社会各方资源和力量，特别是继续获得上海天文台的专业支持。建成后的天文馆将成为上海市民科学普及和文化休闲生活的又一重要场所，也是继上海自然博物馆（上海科技馆分馆）之后，成功描绘上海科技馆“三馆合一”蓝图的收官之作。

韩正会见巴基斯坦总统

【本 报 讯】中共中央政治局委员、上海市委书记韩正昨天上午会见了巴基斯坦伊斯兰共和国总统马姆努恩·侯赛因一行，对总统阁下一行来沪访问表示热烈欢迎。

韩正说，1984年2月，上海与巴基斯坦卡拉奇缔结为姐妹城市，迄今已经整整30周年，两座城市共同为加深两国友谊作出了贡献。上海将按照中巴两国领导人确立的新的发展目标而努力，为中巴经济走廊建设、为进一步深化两国友谊作出新贡献。我们将积极鼓励上海企业到巴基斯坦投资发展，进一步促进彼此经贸以及各领域合作。侯赛因表示，欢迎更多上海企业到巴基斯坦投资，在能源、纺织等领域开展合作，进一步促进两国友好关系发展。

中国驻巴基斯坦大使孙卫东会见时在座。

韩正会见韩国国会代表团

【本 报 讯】中共中央政治局委员、上海市委书记韩正昨天下午会见了由韩中议员外交协会会长郑梦准率领的韩国国会代表团一行。

韩正说，上海与釜山是姐妹城市，上海港和釜山港是友好港口，20多年来，双方在经济、教育、科技等领域的合作以及民间交流十分密切。我们十分珍惜中韩两国的传统友谊，相信此次韩国国会代表团的中国之行，将进一步促进两国友好往来。韩正还介绍了中国上海自由贸易试验区建设情况。郑梦准说，韩中双方在经贸等诸多领域有广阔的合作空间，正在建设的中国上海自贸试验区必将促进双方合作水平的提升。

全国人大常委会副秘书长曹卫洲，上海市委常委、市委秘书长尹弘会见时在座。

杨浦普陀闵行等区举行教育实践活动动员大会

【本 报 讯】（记者 邵宁 徐轶汝 鲁哲）查找问题要让群众参与，整改过程要接受群众监督，活动成效要接受群众检验。日前，杨浦区、普陀区、闵行区分别召开了党的群众路线教育实践活动动员大会。

今年，杨浦要创建上海市文明城区和国家卫生区。区委要求，广大党员干部必须牢固树立群众观点，紧紧依靠人民，从群众中汲取无穷的智慧和力量。还要充分发挥杨浦“一线工作法”这一品牌优势，不断健全常态化、长效化、特色化的服务群众工作机制和各类活动载体，创新为民服务平台。

针对在教育实践活动准备过程中梳理出来的关系群众切身利益的问题，普陀区将抓好社区事务受理中心、企业受理中心等窗口建设，切实解决好企业和群众办事难的问题；抓好养老服务工工作，进一步整合各类资源，优化养老设施布局，加强“一网、九圈、百站”的社会化为老服务网建设；抓好老小区综合改造工作，加强资金筹措力度，对直管公房、售后公房和无管理小区加强修缮、改造和管理。

闵行区高度重视前期调研梳理出的问题，在教育实践活动中还要更加全面、深入地查找问题。坚持开门搞活动，让群众全过程参与活动的各个环节、各项工作，请群众来评判、监督；要强化问题导向，切实解决问题，把建章立制作为解决问题、改进作风的根本手段，并切实增强制度执行的刚性。

小区围墙展百年史

邯郸路上一个居民小区的围墙日前悄然“变身”为一个展示五角场地区百年风貌和历史变迁的文化墙，在百余米长的围墙上，一个以“百年沧桑、魅力绽放”为主题的五角场历史掠影展通过照片和文字图文并茂地详尽介绍了五角场地区百年来的历史名人、文化风貌、地标景观及发展历程。

杨建正 摄影报道



首届微视频教学大赛在沪举办 专家纠正偏见

学生上慕课并不会加重负担

【本 报 讯】（记者 王蔚）首届全国中小学教师及师范生微视频大奖赛暨慕课教学研讨会，昨天在华东师范大学举行。去年，华东师大成立了国际慕课研究中心，相继组建了全国小学、初中和高中的慕课联盟，全国已有数百所学校成为会员单位。此次由各地提交的1600余个微视频，涵盖了从小学到高中的所有课程，也是对我国当今中小学慕课教学成果的一次检阅。

作为大规模网络在线学习的慕课，从起步始终伴随着种种争议。对此，华东师大国际慕课研究中心主任陈玉琨教授做了解释，也纠正了一些偏见。

■ 慕课会加重学生的学业负担吗？

陈玉琨教授说，任何形式的教育改革，如果是在加重学生的学业负担，显然是不可行的，也是不道德的。理论上，微视频学

习和翻转课堂是不会加重学生学业负担的，它只不过是把以往学生做家庭作业的时间改成了学习微视频，而课堂上的时间则用于完成作业、解决疑难问题等。

事实上，任何一所学校都不会在一个班的所有学科实施微视频教学，也没必要在一门学科的每堂课上都采用这种翻转课堂的形式。“我们也可以大胆地设想，如果学生能够在家或者课堂以外的时间学习微视频，为什么就不能改革一下目前的课堂教学时间和方式呢？为什么一节课就一定是40分钟或45分钟呢？一节课是可以上30分钟或25分钟的，这样不就可以腾出更多的时间让学生自主学习了吗？”

■ 慕课会不会更有利于提高教学质量？

陈玉琨教授说，实践表明，慕课的好处

一是讲解生动，视频上优秀教师生动形象的讲解、通关式的作业，显然让学生更喜欢；二是反馈及时，无论是作业反馈还是课堂学习过程中的反馈，在网络背景下会变得更及时，也节省了教师大量的机械批改作业的时间；三是易保存和检索，方便学生课后随时复习和巩固教学重点和难点。

■ 推广慕课会不会使学生更容易患近视？

陈玉琨说：“我们知道，印刷术的发明导致了书本的出现，看书比起不看书要更容易患近视。但是，我们生活在书的时代，可以拒绝看书吗？今天的孩子就生活在数字化的时代，同样不能拒绝看电脑、看视频、看电视。主要的问题在于有效控制，即控制学生看书的时间和姿势，控制学生看电脑、看电视的时间和姿势。”

中国工商银行邀您关注空气质量 注意天气冷暖

(数据由中国工商银行官网今日 8:00 提供)

今日黄金·外币牌价

交易单位	银行买入价	银行卖出价
人民币 / 克	259.01	259.81

货币	交易单位	现汇买入价	现钞买入价
美元	100	607.94	603.07
日元	100	5.9205	5.7512
欧元	100	834.36	810.50

今日天气
2月23日 周日
上海

5~12℃

多云,偏东风3-4级

昨天温度实况
4.3~11.4℃

空气质量指数

AQI 82/良
PM2.5 99.8 微克/立方米
(上海环境热线截至上午10时)

2月24日周一

2月25日周二

2月26日周三

2月27日周四

2月28日周五

3月1日周六

多云转阴有雨

7-13℃

阴有中雨

8-10℃

阴有小雨转阴

8-11℃

阴到多云

8-13℃

阴到多云转阴有雨

7-10℃

阴有雨

6-8℃

日照指数
2级/中等
(适当防护)

感冒指数
2级
(较易感冒)

晾晒指数
上午2级(适宜)
下午3级(不太适宜)

空气湿度
今夜80%
明日55%

上海明日区县温度预报

徐汇区 6~13℃	奉贤区 5~13℃
闵行区 5~13℃	松江区 5~13℃
嘉定区 5~13℃	金山区 5~12℃
宝山区 6~13℃	青浦区 4~13℃
浦东新区 6~13℃	崇明县 5~13℃

(本栏气象信息由上海中心气象台今日上午8:00提供)

长三角城市

南京	阴天转小雨	5/13℃
扬州	阴天转小雨	5/12℃
泰州	多云转阴天	4/12℃
镇江	多云转小雨	4/12℃
南通	多云转阴天	4/13℃
常州	多云转阴天	5/13℃
无锡	阴天转小雨	5/13℃
苏州	阴天转小雨	6/13℃
湖州	多云转小雨	5/13℃
嘉兴	多云转小雨	5/14℃
绍兴	多云转小雨	6/16℃
杭州	多云转小雨	5/15℃
舟山	多云	5/14℃
宁波	多云	4/16℃
台州	阴天	6/15℃
温州	多云转小雨	5/15℃

世界部分城市

伦敦	多云	6/12℃
巴黎	多云	2/14℃
法兰克福	晴天转多云	2/12℃
罗马	晴天	4/14℃
雅典	阵雨	9/13℃
莫斯科	阴天	-3/2℃
卡拉奇	晴天转多云	16/28℃
东京	多云转晴天	-1/8℃
曼谷	晴天转多云	24/34℃
新加坡	晴天转阵雨	24/29℃
河内	多云转小雨	17/24℃
开罗	多云	12/22℃
旧金山	多云	9/15℃
纽约	阴天转多云	-2/3℃
悉尼	多云	19/23℃
首尔	晴天	-3/9℃