

# “老上海的摩登科技”主题式科普游活动启动

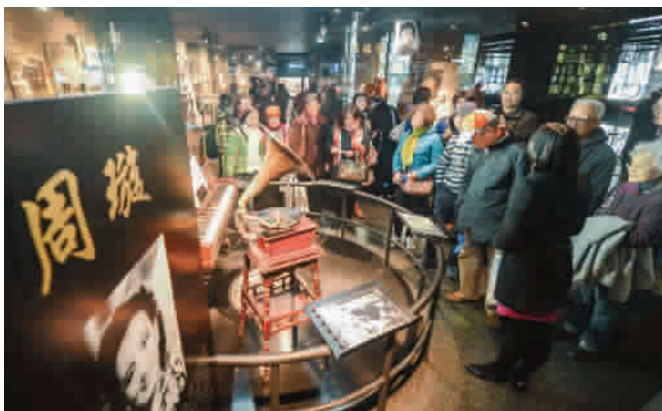
## “声光电”中寻觅先人智慧

上海是座从不停歇创新脚步的大都市。昨天,由上海市科委和新民晚报共同策划举办的主题式科普旅游——“老上海的摩登科技”一日游活动,首次带领 15 位市民“游客”经历了一段既怀旧又摩登、既科技又人文的声光电奇幻旅程。本次活动也是 2014 年度“百万市民科普行”的年终力作之一。

### 首开“创新发现之旅”

由于“科学想说爱你不容易”,市民自己逛博物馆往往难以逐一细数宝藏里的“创新珍珠”。为此,主办方精心设计了“创新发现之旅”,以声光电的科技发展为线索,开辟了首条寻找老上海摩登创新的“博物馆线路图”。

首次“创新发现之旅”精心挑选的三个场馆,不仅蕴含着大量科技知识,而且都富有浓浓的老上海味道。此次科普旅游除了来自场馆的优秀解说员,还特邀当过话务员的作家、《天波颂——中国通信百年记事》等专著作者白玉芳客串导游,原上海科教电影制片厂的“老法师”赵上元,为大家讲述鲜为人知的创新故事。活动通过报纸与微信,向上海市民开放报名,获得了热烈的反响,首批 15 位幸运“游客”在家门



■ 市民正在参观上海电影博物馆

本报记者 陈梦泽 摄

口登上了“科学创新发现号”。

### 深挖科技创新宝藏

在欧洲折衷主义建筑学代表作、当年享有“远东第一厅”美誉的上海邮政博物馆里,“游客”陈军站在脸盆口大小的深井旁连连赞叹。“你看,我们的前人在建筑科技上是多么有智慧。”原来,这是藏在老建筑中的钢筋隔水仓,里面常年有水,并随着苏州河水位的变化而微幅变动,具有调节建筑不均匀沉降的作用。

下午在上海电信博物馆里,专

家“导游”白玉芳带领游客领略了上世纪 30 年初,老上海刮起的一阵科普新风——无线电发明者马可尼造访真如电台。真如电台是我国于 1930 年建立的国际电台,时被称为远东第一大无线电台。当年马可尼来上海时,就是首先与上海电信局、上海国际电台联系的,当时在上海刮起了“马可尼科学热”的旋风。“特别具有历史意义的是,抗日战争期间,真如电台迁到成都,先后建立了重庆、云南国际电台支台,又在上海设立了秘密无线电台,保持了国际国内的通信联

系,使抗战期间的国家通信畅通无阻,中国的声音传遍全世界。”

本次“创新发现之旅”的最后一站,是充满老上海光影的上海电影博物馆,让游客们还相互配合着为电影《风声》重新拟音。“真没想到,那时拍摄的科教电影拍如此细腻真实,想方设法深挖科学故事,将枯燥艰涩的科学知识娓娓道来,一点不逊色于国外 discover 频道、国家地理等拍摄的科学纪实片啊。”来自杨浦少科站的“游客”方颖涵看老科学电影看出了神,打算以后有时间就常来此温习“老上海的科学胶片。”

活动结束后,游客们意犹未尽,纷纷询问“科普创新发现之旅”的下一站何时启程。据介绍,本次主题式科普旅游是上海科普创新的一次有益尝试。经过多年坚持不懈的科普能力建设,上海现有科技场馆近 300 家,但各场馆的冷热度并不均衡。主办方希望能引导市民更频繁地走入更多科技场馆,今后将推出更多主题式科普旅游线路和活动。

此次主题式科普旅游线路和活动的精彩视频,将在本周六上视新闻综合频道早上 8 时 30 分至 9 时的《上海摩天轮》之“周末去哪儿玩”中精彩重现。本报记者 马亚宁

## 公交明开通 12 条冬至扫墓专线

本报讯 (通讯员 贺昉 记者 张欣平) 明天起,巴士集团将投入营运车辆 400 余辆,开通 12 条直达扫墓专线,各公交营运公司同时加大经过各墓区公交线路运能投入。

天路至仙鹤墓园、荷巷桥至

仙鹤墓园、闵行车站至仙鹤墓园专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 7:30-16:00; 海宁路晋元路至松鹤公墓专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 7:00-9:00 和 6:30-9:00; 巴士三汽(3 号门)至长安墓

区专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 7:00-9:00; F1 赛场至松鹤公墓专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 6:30-15:00 和 6:00-16:00; 南翔至白鹤憩园专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22

日,发车时间为 7:00-15:30; 徐泾汽车站至西园、徐泾汽车站至卫家角、徐泾东至西园专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 7:00-15:30; 上海火车站至松鹤公墓专线: 开通时间为 13 日、14 日、20 日至 22 日,发车时间为 7:00-9:00 和 6:30-9:00; 水产路至宝罗墓园专线: 开通时间为 21 日、22 日,发车时间为 7:00-11:00。

|                                                                                                                                                              |  |  |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>中国福利彩票</b><br><b>“双色球”全国开奖公告第2014144期</b><br>一、本期投注总额为 379438954 元<br>二、中奖号码:<br>红色球号码 蓝色球号码 幸运蓝球号码<br>06 03 05 10 09 27 14 15<br>三、中奖结果:<br>奖等 中奖注数 每注金额 |  |  | 一等奖 6 10122305元<br>二等奖 191 135692元<br>其中:幸运二等奖 16 448192元<br>三等奖 1394 3000元<br>四等奖 81349 200元<br>五等奖 1633184 10元<br>六等奖 9094454 5元<br>四、奖池资金累计金额 350262546 元。<br>下期一等奖派奖金额:10000000 元。 | 下期二等奖派奖金额:5000000 元。<br>中国福利彩票发行管理中心<br><b>“天天彩选3”、“天天彩选4”开奖公告</b><br>开奖日期 2014 年 12 月 11 日<br>◆ <b>天天彩(选 3)</b><br>销售期号 第 2187 期<br>(全国 3D 第 2014337 期)<br>中奖号码 6 6 8 | 中奖情况<br>类型 中奖注数 每注金额<br>直选 763 1040元<br>组选3 1019 346元<br>组选6 0 173元<br>本期投注总额 1461894 元。<br>◆ <b>天天彩(选 4)</b><br>销售期号 第 2014337 期<br>中奖号码 3 1 1 6 | 中奖情况<br>类型 中奖注数 每注金额<br>直选 5 10000元<br>组选4 0 2500元<br>组选6 0 1600元<br>组选12 88 800元<br>组选24 0 400元<br>本期投注总额 170914 元。<br>上海市福利彩票发行中心 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 新民网法院频道 庭审直播预告

时间:2014 年 12 月 16 日 14:00  
地点:上海市虹口区人民法院  
案由:伪造国家机关证件  
案情概述:公诉机关指控:2012 年 8 月,被告人尤某与王某结伙制作新闻记者证,由尤某提供照片、姓名等身份资料以及电子印章样式,由王某制作身份资料扫描件内页,王某还指使陈某制作封皮、烫金及装订。嗣后,王某至陈某处取回已伪造好的上述新闻记者证后,将上述伪造的新闻记者证交至尤某处。案发后,经鉴定:上述 20 本新闻记者证系伪造形成。

时间:2014 年 12 月 17 日 10:00  
地点:上海市奉贤区人民法院  
案由:涉嫌拒不执行判决、裁定罪

时间:2014 年 12 月 18 日 14:00  
地点:上海市浦东新区人民法院  
案由:劳动合同纠纷案

案情概述:被告系原告员工,劳动合同期限至 2016 年 12 月 31 日止。被告于 2014 年 6 月 30 日因病住院。2014 年 7 月 4 日,原告要解除双方劳动关系,被告申请仲裁。区劳动人事争议仲裁委员会裁决恢复劳动关系,原告按原工资标准 13430 元/月支付被告 2014 年 7 月 11 日至劳动关系恢复之日的工资。原、被告均不服裁决,分别诉至法院。

欢迎届时登录新民网法院频道(<http://fayuan.xinmin.cn>), 观看案件庭审直播 (具体播出内容和时间以网站相关信息为准)。

### 体彩公告

排列 3 第 14337 期  
中奖号码:6 6 2  
直选 6139 注 1040 元  
组选三 9006 注 346 元  
排列 5 第 14337 期  
中奖号码:6 6 2 2 2  
直选 30 注 100000 元

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

| 货币 | 交易单位 | 现汇买入价  | 现钞买入价  |
|----|------|--------|--------|
| 美元 | 100  | 617.93 | 612.98 |
| 日元 | 100  | 5.1868 | 5.0384 |
| 欧元 | 100  | 765.08 | 743.20 |

| 交易单位    | 银行买入价  | 银行卖出价  |
|---------|--------|--------|
| 人民币 / 克 | 243.57 | 244.37 |

上海明日部分区县温度预报

|               |              |
|---------------|--------------|
| 徐汇区<br>2~7℃   | 奉贤区<br>-3~7℃ |
| 闵行区<br>-2~7℃  | 松江区<br>-2~7℃ |
| 嘉定区<br>-2~7℃  | 金山区<br>-2~7℃ |
| 宝山区<br>-2~7℃  | 青浦区<br>-2~7℃ |
| 浦东新区<br>-2~7℃ | 崇明县<br>-3~7℃ |

(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 晴天    | -3/ 8℃ |
| 扬州 晴天    | -3/ 8℃ |
| 泰州 晴天    | -3/ 7℃ |
| 镇江 晴天    | -3/ 8℃ |
| 南通 晴天    | -3/ 7℃ |
| 常州 晴天    | -3/ 8℃ |
| 无锡 多云    | -2/ 7℃ |
| 苏州 晴天    | -2/ 7℃ |
| 湖州 晴天    | -2/ 8℃ |
| 嘉兴 晴天    | -2/ 8℃ |
| 绍兴 晴天    | 0/ 7℃  |
| 杭州 晴天    | 0/ 10℃ |
| 舟山 多云转晴天 | 1/ 8℃  |
| 宁波 晴天    | 1/ 8℃  |
| 台州 晴天    | 2/ 10℃ |
| 温州 多云转晴天 | 4/ 12℃ |

世界部分城市

|            |         |
|------------|---------|
| 伦敦 小雨      | 3/ 10℃  |
| 巴黎 小雨      | 2/ 11℃  |
| 法兰克福 中雨    | 2/ 9℃   |
| 罗马 小雨      | 12/ 14℃ |
| 雅典 小雨转晴天   | 10/ 14℃ |
| 莫斯科 小雪转雨夹雪 | -2/ 0℃  |
| 卡拉奇 晴天     | 10/ 27℃ |
| 东京 小雨转晴天   | 4/ 12℃  |
| 曼谷 多云转阵雨   | 23/ 28℃ |
| 新加坡 小雨     | 24/ 29℃ |
| 河内 多云转晴天   | 15/ 20℃ |
| 开罗 晴天      | 12/ 19℃ |
| 旧金山 小雨     | 11/ 14℃ |
| 纽约 多云      | 0/ 4℃   |
| 悉尼 小雨      | 17/ 20℃ |
| 首尔 晴天转多云   | -9/ -3℃ |

● 国内邮发代号 3-5 / 国外发行代号 D694 / 全国各地邮局均可订阅 / 广告经营许可证号: 3100020050030 / 社址: 上海市威海路 755 号 / 邮编: 200041 / 总机: 021-52921234 转各部  
● 本报印刷: 上海报业集团印务中心等, 在国内外 7 个印点同时开印 / 上海灵石、上海龙吴、上海金桥、上海界龙 / 北京、香港、美国洛杉矶  
● 本报在 23 个国家地区发行海外版 / 美国、澳大利亚、加拿大、俄罗斯、西班牙、泰国、菲律宾、日本、法国、巴拿马、意大利、荷兰、南非、匈牙利、新西兰、罗马尼亚、尼日利亚、印度尼西亚、阿联酋、英国、德国、希腊等

24 小时读者服务热线  
**962555**

本报零售价  
每份 1.00 元