

体坛速览

河南男排 4场赛事邀您观战

本报讯(记者 马毓黎 通讯员 刘杰)昨日从市体育局获悉,凭借在洛阳主场5战4胜的优异表现,河南天冠男排目前排名小组第二。2013至2014赛季中国男排联赛第二阶段比赛即将开始,河南男排在洛的4场主场赛事日程已经敲定。市体育局相关人员介绍,4场比赛开战时间分别为本月12日14:00、18日16:00、21日19:30和25日16:00,对手分别是八一男排、山东男排、上海唐朝男排和福建师范大学男排,比赛地点仍在新区体育馆。届时,感兴趣的市民可前往免费观战,门票需凭身份证在当天比赛开始前到新区体育馆各出入口领取。

我市体育场地普查 进入实施阶段

本报讯(记者 马毓黎 通讯员 刘杰)昨日从市体育局了解到,按照第六次全国体育场地普查登记工作相关要求,我市体育场地普查登记工作本月进入实施阶段,普查将持续到今年5月。市体育局工作人员介绍,此前国家相关部门分别在1974年、1982年、1988年、1995年和2003年开展了5次体育场地普查登记工作。第五次普查数据显示,我省共有各类体育场地37192个,人均体育场地面积0.52平方米。10多年来,我省体育场地无论在数量上还是在规模上都发生了很大变化。“我市本次普查范围为除由国家统一部署、单独普查的解放军、武警和铁路系统的体育场地外的所有体育场地。”市体育局相关人员说,普查内容包括场地所属单位、场地基本信息和大型场馆运行情况等。普查工作结束后,将有助于全面了解我市各类体育场地状况,如数量、类型、结构和分布情况等,也将更加方便群众参与各类体育活动。

2014年 大导交卷

2013年是中国电影的“小年”,尽管全年的电影票房突破了200亿元,新人导演如郭敬明、徐峥、赵薇等崭露头角,但华语电影知名大导演的作品几乎全部缺席,仅有的冯小刚喜剧电影《私人订制》也毁誉参半。这种情况在2014年会得到改变,包括张艺谋、陈凯歌、姜文、吴宇森、徐克等在内的成名华语电影大导演纷纷推出自己的作品,其中不少大导演推出了跟自己以往作品风格大不同的电影。可以说,成名导演的集体归来,让人对2014年的华语电影充满了想象。

吴宇森 《太平轮》

交卷时间:10月1日 主演:金城武、章子怡、宋慧乔 看点:影片以1949年从上海驶往台湾的太平轮沉没为线索,但主要笔墨放在大时代中三对不同背景的情侣间的悲欢离合。

姜文 《一步之遥》

交卷时间:年底贺岁档 主演:姜文、葛优、舒淇、王志文、文章、周韵 看点:与《让子弹飞》一样,《一步之遥》再次讲述现实、魔幻和寓言交错的民国故事,讲述20世纪20年代的上海,“花国大选”如火如荼,姜文和葛优借着“选美”上演一场惊心动魄、斗智斗勇的大战。

陈凯歌 《道士下山》

交卷时间:年底贺岁档 主演:王宝强、王学圻、李雪健 看点:《道士下山》根据徐浩峰同名小说改编而成,讲述的是民国时期,一个不堪忍受山中寂寞的小道士何安偷偷下山,结果遭遇一系列诡异奇幻的人物和事件。这是陈凯歌首次试水武侠片。

徐克 《智取威虎山3D》

交卷时间:年底贺岁档 主演:高虎、孙海英、周冬雨 看点:“八大样板戏”之首的《智取威虎山》知名度很高,但电影版《智取威虎山》的最大看点在于,这是由一个香港导演拍摄的红色经典影片,故事里有土匪、有军队,有战争、有爱情,且看徐克如何“穿林海、跨雪原”。

张艺谋 《归来》

交卷时间:5月27日 主演:陈道明、巩俐 看点:《归来》根据严歌苓的小说《陆犯焉识》改编而成,讲述了一个知识分子在历次政治运动中的人生磨难,这正是张艺谋最擅长的题材。



文娱速览

“2013中华文化人物”揭晓 何鸿燊席慕蓉榜上有名

由中华文化促进会、凤凰卫视主办的“智慧东方——2013中华文化人物”颁奖典礼8日晚在澳门举行,何鸿燊(shèn)、席慕蓉、陈可辛等12位人物获该年度“中华文化人物”称号。获奖的12位人物包括:使数以百计的海外珍宝回归中华的著名爱国人士何鸿燊,让孩子们焕发出天使般歌声的音乐大师杨鸿年,推动全球文明对话的思想家杜维明,深具浓郁原乡情节的如歌诗人席慕蓉,耐心搜存民间文化遗产的黄永松,瘫痪多年却三十年如一日整理记录民族文化的王凤刚,用脚步丈量“万里茶道”的作家邓九刚,关注北极生存状态的王建男,为民间提线木偶注入生命活力的王景贤,多年深入偏远贫困山区记录民族文化遗产的李亚威,让尘封古城重现光彩的“文化书记”祁金立,香港最具风格和文化气息的电影人陈可辛。(据新华社澳门1月8日电)

央视马年春晚 主持人名单出炉

将首尝台网联动



央视马年春节晚会主持人名单正式出炉,分别为:张国立、朱军、董卿、毕福剑、李思思。此外,央视马年春节晚会首次尝试以台网联动的形式与全球网友互动。观众在看春晚的同时,用手机扫描直播画面上的二维码,不仅能参与春晚热点话题的讨论,还能登录新浪微博,与参加春晚的演员和明星进行互动。晚会直播期间,春晚节目组还将通过新浪官方微博对晚会进行全程图文播报,全方位满足观众“看、聊、玩”的需求。(据人民网)

科技

科技改变生活

未来几代 将发生的10大变化

核心提示

我们生活在一个日新月异的时代。50年前的人们很难想象我们今天的生活状态。那么,今天的一个年轻人,在他的有生之年还能看到生活因为科技而发生怎样的改变呢?在未来几代里,其中的一些变化我们已经可以看到端倪。

1 固定电话时代终结

现代人的生活与电话密不可分,而电话技术的发展日新月异,美国固定电话以每月减少70万用户的速度快速递减。2000年至2008年,美国固定电话用户数量从1.39亿锐减至7500万。

2 新方法抵御细菌

当前的细菌变得更具抵抗力,我们需要一种新的策略来抵御它们。一种可能性是“以毒攻毒”——采用病毒性感染来抵御细菌感染,攻击细菌的病毒叫作噬菌体。

3 硅芯片时代终结

目前美国斯坦福大学的科学家已研究出一种硅芯片的替代方案,纳米管更小、更轻,制造的芯片比硅芯片运行速度更快,可使计算机运算能力不断升级。

4 电动汽车取代燃油汽车

未来燃油汽车和电动汽车将展开拉锯战,从环保和节能角度来讲,未来电动汽车将取代燃油汽车。壳牌石油公司预测,最早于2070年,燃油汽车可能停止生产。

5 哺乳动物遇生存危机

未来30年,全球1/4哺乳动物将遭受灭绝威胁。许多科学家预言,未来25年,人类生活的环境将失去大象、犀牛、狮子等,大猩猩也将面临灭绝威胁。当前我们正在经历大量物种消亡时期,类似于恐龙灭绝过程。

6 征服标志性疾病

艾滋病等疾病已成为当前的标志性顽疾,且死亡率较高。在科学家的努力下,一种疫苗将很快实现新生儿不会从母体传染艾滋病病毒。此外,无须疫苗便能消除的第一种疾病可能是麦地那龙线虫疾病,目前在特殊治疗下,已从1986年的350万名感染患者下降至2012年的542名感染患者。

7 出现150岁高龄老者

英国人类老龄化研究专家奥布里·德格雷认为,随着人们生活质量的提高以及医学技术的发展,全球首位活到150岁的人可能已出生。

8 4D打印革命

现今已步入3D打印时代,未来的4D打印时代将给人们更多的生活便利,物体可以自行组装形成成品,具有很大的优势。

9 人口高峰期到来

全球人口持续增长已有1.5万年,过去300年人口骤增10倍。奥地利人口统计学家的研究报告显示,2100年之前达到全球人口峰值的概率为84%,西班牙科学家认为这一时间表将提前,很可能到2050年全球人口总数将开始下降。

10 现金交易模式结束

钱币交易有悠久的历史,但随着计算机网络和手机技术的发展,网上支付和现实生活中使用智能手机在自动贩卖机上购物已成为一种趋势。据悉,货币保养及制造的成本占一个国家GDP的1.5%。例如:2008年美国制造8.48亿美元硬币耗用了数万吨金属。(据《北京日报》)

科学指导生活

灯泡点亮后 遇水会爆炸

网上传言说,灯泡点亮后遇水会爆炸,这是真的吗?央视财经频道《是真的吗》栏目组对此进行了实验。

实验:白炽灯点亮遇水爆炸

首先,实验员准备了2盏功率40瓦和2盏功率60瓦的白炽灯并都提前点亮20分钟。为了保证安全,实验员特地做了个保护箱,模拟灯泡点亮后遇水的情况。在箱子上面打了很多小孔,通过小孔可以直接把水淋到灯泡上。其次,实验员将水淋在一盏40瓦的灯泡上,不到3秒钟,灯泡熄灭,并伴随着有灯泡碎片的爆炸声。随后实验员把水淋在两盏60瓦和另一盏40瓦的灯泡上,几秒钟后,灯泡纷纷熄灭爆炸。

原理:热胀冷缩是爆炸主因

据相关专家介绍,点亮后的白炽灯遇水后会爆炸,主要原理就是热胀冷缩。因为白炽灯在正常工作的情况下表面温度为170℃至250℃。当灯泡点亮一段时间后,表面温度一般会超过200℃,此时灯泡外壳玻璃遇水收缩就会爆炸。

专家提醒,最好不要让白炽灯裸露在外,如果白炽灯灯泡裸露在外应加上灯罩。一定不要用沾了水的手去摸亮着的灯泡,如果家里的孩子喜欢玩喷水枪、喷壶等玩具,一定要提醒孩子小心,以免在玩耍过程中使灯泡遇水发生爆炸,造成危险。(据《成都晚报》)

科技史上的今天

- [1863年1月10日] 由伦敦客运局运营的地下铁道的第一段建成通车,这是世界上最早的地下铁道。
[1990年1月10日] 日本富士通公司研制成功每秒运算5亿次的神经计算机,运算速度比以往的神经计算机快约400倍。(据百度百科)