

一周三思

■邱锐

且慢为“世界大国”称号骄傲

近日,《中国国家形象全球调查报告2013》发布。由中国外文局对外传播研究中心、察哈尔学会和华通明略合作开展的此次海外调查显示,多数国际民众认为中国已成为当代世界大国。

多数国际民众认为中国是世界大国,这看似是一件可喜可贺的事情。但是,笔者对这项研究的目的感到好奇:从国土面积、人口数量、经济总量感到从军队规模等方面来看,中国都是不折不扣的大国,而且这也并非什么新

鲜的事情,这一结论的得出,为什么需要多家专业研究机构合作开展海外调查来完成呢?

或许,这一研究最大的意义就在于增强国人自信而已。自从鸦片战争之后,一直以“天朝大国”自居的中国被西方列强反复蹂躏,不断割地赔款,各种不平等条约如下的饺子似的一个接着一个签署,此后,这个古老的国度又先后经历了军阀割据、八年抗战、三年内战、十年“文革”等一次次劫难,始终在国际上没有发言权。而改革开放以后,我们成为了

“世界工厂”,GDP总量位列世界第二,有了自己的航母和探月工程,在世界各地中国人都成为消费大户……正在此时,“多数国际民众认为中国已成为当代世界大国”这一“壮我国威”的结论的得出,给了国人印证这一想法的依据。

但问题是,我们还无法完全自信。我们虽然是“世界工厂”,却缺乏基本的科技创新能力;我们在为世界制造过半的产品,却也引发了世界第一的雾霾规模;此外,

食品安全问题、贪污问题、房价问题、医疗问题……正如前几日沦陷于雾霾中网友的抱怨:“大国不国大的其次,请大家先关注最基本的生存权利。”

所以,当我们养老生病不差钱,当我们的孩子能够顺利上学,当我们每天都能看到蔚蓝色的天空,吃到健康放心的食品,当我们能够实现黄渤在春晚歌曲《我的要求不算高》中唱的“活在幸福中”时,我们才能真正骄傲地说:我们是当之无愧的大国。

余额宝动了谁的奶酪?

本周,爆红的互联网金融理财产品“余额宝”摊上事了。

央视证券资讯频道执行总编辑兼首席新闻评论员钮文新连续发文,指责余额宝是趴在银行身上的“吸血鬼”、典型的“金融寄生虫”,并主张取缔余额宝。

对此,余额宝方面迅速回应,在其官方微博《记一个难忘的周末》中用卖萌的口吻表示自己很无辜,在难以撼动银行利益的同时,还能让用户“每天干劲十足为祖国经济至少

添砖加瓦多了好几块”。同时,一些使用余额宝的网友也对钮文新的观点进行了反击,称其“荒谬”,呼吁“放过这条鲶鱼”……

其实,余额宝本质上是一种货币基金,其运行机理并不复杂,因为发现银行大客户的协议存款利率高于普通利率,所以通过高额的回报吸引了大量社会资金,进而获得了和银行讨价还价的资本,得到了一个高于普通储户的存款利率,最终将其中部分利率返回给用户。

从这个角度看,钮文新说余额宝是趴在

银行上的“吸血鬼”有一定道理,毕竟其损害了银行的利益。而且,据最新数据统计,今年1月份货币基金规模达9532.42亿元,环比增幅高达27%,与之相对的,1月份人民币存款却减少了9402亿元,同比少增2.05万亿元,更加证实了这一观点。

但问题是,如果说余额宝是银行的吸血鬼,那么银行又是趴在谁身上的“吸血鬼”?答案就是中国的实体经济。众所周知,多年来,在银行业垄断资金供给的体制下,银行以高

的资金回报将资金贷给中小企业,却以极低的存款利率吸纳资金,自己坐收巨大的差额,中国2900多家上市公司50%以上的利润由16家上市银行创造就是一个铁证。

而正是余额宝等互联网金融产品的出现,冲击了银行的利益格局,终结银行轻松赚钱的“旧时代”,进而倒逼传统银行改革创新乃至利率的市场化,所以,余额宝动了银行的奶酪,这对中国金融体系和广大民众来说,未尝不是一件大好事。

“星星”红了 国剧当自强

来一个翻身仗,不论在经济利益和品牌效应上收获都颇丰。中国的电视剧工业近年来发展也非常快,但是需要向国外同行学习的地方,看来还非常多。

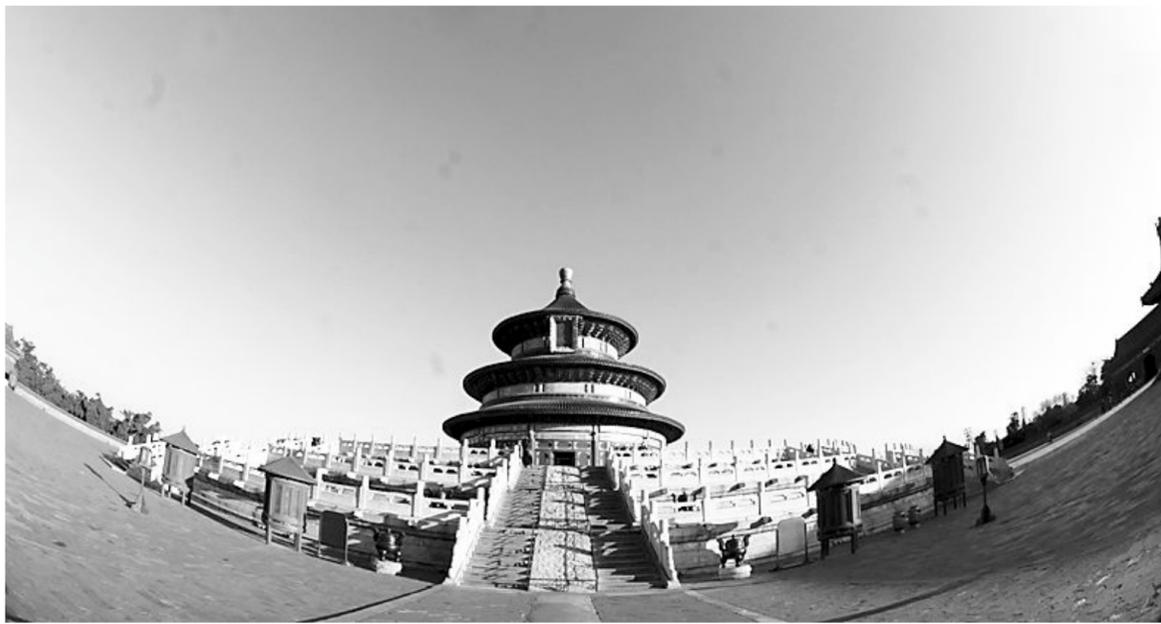
笔者认为,《来自星星的你》的情节成功迎合了观众尤其是女性粉丝的心理需求:女主角遭逢危难时刻,来自外星的男主角总是利用超能力前来英雄救美。虽然谁都知道这是童话般的幻想,但这种幻想还是无可救药地深入女观众的骨髓,让她们在压力山大的现实生活的间隙美美地享受它。相比之下,国内电视剧可能还不够深入研究受众心理。只有深刻了解受众心理,掌握市场需求,才有可

能创作出大受欢迎的作品。

而且,该剧制作很精致讲究,为观众提供了真假难辨的视觉感受。反观我国的一些电视剧,很快就拍出好几十集,但是却容易出现粗制滥造的毛病。数据显示,我国已经成为世界生产和消费电视剧的第一大国,从2003年起,每年的产量都超过1万集。但是,能够进入国际市场造成强烈反响的中国电视剧有几部?目前,几乎全世界都在使用中国制造的产品,但是其中文化产品所占比重非常之低。而要成为一个真正的大国,文化输出的重要性不言而喻。韩国一直强调“文化立国”,非常重视韩

剧工业。韩剧工业已经自成体系。比如:情节设计上每次悬念应该卡在哪个时间点,其实是多年来韩剧模式的经验总结;演员们貌似完美无瑕的外表呈现背后,其实是靠灯光布置、摄影角度、化妆服饰多种因素精准合作;而且韩剧采取一边拍一边播的模式,每周都根据观众的反应及时调整剧本。这些做法可能对于我国电视剧工业来说并不一定完全适用,但还是可以做一些借鉴。

希望有一天,中国最红的电视剧不再是《来自星星的你》,最流行的节目也不再是从韩国购买的“爸爸去哪儿”,而是让人家来模仿、来翻拍我们的电视作品。



2月27日,在蓝天映衬下的北京天坛公园新年版。在空气重污染预警持续生效156个小时后,北京迎来久违的蓝天。近三年,北京遭遇过数次较严重的雾霾天气,清风送走雾霾,数次离别,愿与雾霾不再相见。 新华社记者公磊摄

成果集装箱

研究揭示胚胎早期核小体重排规律

2月25日,记者从同济大学获悉,该校生命科学与技术学院张勇课题组与刘小乐课题组,在国际上首次揭示了脊椎动物在胚胎早期发育过程中的核小体重排规律,并对核小体定位的表观遗传编程作用进行了探讨。相关成果已作为封面文章,发表于最新一期的《基因组研究》杂志。

相关专家表示,该项研究对于理解胚胎发育中表观遗传信息的建立及作用具有重要意义。

水稻杂种劣势遗传机理研究获进展

日前,中科院上海生科院植物生理生态所研究员、中国科学院院士林鸿宣课题组与姜里文、韩斌研究组合作,在水稻杂种劣势遗传调控机理研究中获重要进展。他们证明了两个遗传座位上的三个基因共同控制水稻种间杂种劣势的发生,为阐明水稻种间生殖隔离的分子遗传机理研究提供了新线索。相关研究在《自然-通讯》上发表。

血管内皮细胞选择造血运新机制被发现

近日,军事医学科学院生物工程研究所/蛋白质组学国家重点实验室杨晓课题组和军事医学科学院附属医院刘兵课题组合作,发现哺乳动物血管内皮细胞选择造血命运的负向调控机制——内皮细胞Smad4信号通过维持内皮下间质的BMP4表达以及抑制动脉内皮ERK的活化,从而阻止过度的内皮—造血转化。相关研究在《血液》杂志在线发表。

科学家从蛙类皮肤中发现强效促皮肤创伤修复肽

2月24日,记者从中科院昆明动物研究所获悉,为研究减少慢性皮肤溃疡的发病率、降低其致残率、死亡率,该所研究员赖仍课题组从无指盘臭蛙皮肤中鉴定出一条强效促皮肤创伤修复肽,为开发安全、低毒、高效的促皮肤愈合候选药物提供了方向。该研究成果发表在《国际生物化学与分子生物学》杂志上。

科学家实现昆虫防御素向神经毒素转换

中科院动物所研究员朱顺义领导的国际团队基于进化中间体的发现,首次在实验室条件下完成了由昆虫防御素向靶向动物钾通道的神经毒素的转换。相关成果日前在线发表于《分子生物与进化》杂志。

该研究首次证实有毒动物神经毒素起源的可预见性。该策略也首次用实验方法建立了两个远缘相关蛋白家族的进化关系,为进化指导的毒素类药物设计提供了新思路。

有机薄膜晶体管稳定性机理获揭示

复旦大学信息科学与工程学院副教授仇志军与教授刘冉领导的团队,在揭示有机薄膜晶体管性能稳定性机理上取得突破性进展,提出一种水氧电化学反应与有机薄膜载流子相互作用的统一理论模型,这有望加速柔性电子领域的大规模应用。相关论文近日在《自然-通讯》上发表。(选自《中国科学报》)

2014 中国大学排行榜发布 北大浙大清华前三

由中国管理科学研究院武书连主编、中国统计出版社出版的《挑大学 选专业——2014 高考志愿填报指南》已于2013年12月出版发行,全书120万字。书中分别列出2014年中国734所普通本科大学的综合实力排行榜、各学科门类排行榜、各本科专业排行榜、教师水平排行榜、教师绩效排行榜、新生质量排行榜、毕业生质量排行榜等数十项反映大学办学状况的指标排名。

2014 中国大学综合实力排行榜的前10名是:第1名:北京大学;第2名:浙江大学;第3名:清华大学;第4名:上海交通大学;第5名:复旦大学;第6名:南京大学;第7名:武汉大学;第8名:四川大学;第9名:中山大学;第10名:山东大学。(来源:凤凰网教育频道)

北大教授称成果遭同事剽窃 被举报者否认

近日,北大教授梁建辉举报,自己参与审核各年度的药物滥用监测报告中数据,被同事陆林剽窃,陆林在发表的论文中编造科研统计数据,违规公开国家明令禁止公开的数据。2月24日,陆林否认造假,并认为梁建辉是在报复他。(来源:新京报)

成都女学霸拿下世界最难申请大学奖学金

近日,成都七中国际高中高三女孩肖隽

仪以托福111分、SAT(相当于美国高考)2320分的优异成绩被纽约大学阿布扎比分校录取,并获得由该校提供的折合人民币170万元的全额奖学金。

去年,成都女孩钟斯宇以托福114分的高分同样考取了纽约大学阿布扎比分校,并获得了该校折合人民币160余万元的全额奖学金。(来源:四川在线)

一周新闻榜

本周最吸引中国科学人眼球的新闻 统计结果来自科学网(www.sciencenet.cn)

教育部:重点高校领导60岁要“退休”

重点大学的领导班子成员任期多长?对其社会活动如何监督?怎样避免“学术权威”搞“一言堂”“家长制”?2月19日,教育部公布《中共教育部党组关于进一步加强直属高等学校领导班子建设的若干意见》,要求直属高校年满60岁的领导班子成员要及时退出领导岗位,党委书记和校长一般不担任校学术委员会主要职务。据了解,新中国成立以来的国家历次所确定的重点大学多为教育部直属高校。(来源:北京晨报)

华中科技大学毕业生熬夜赶论文突发“耳中风”

白天找工作,晚上赶论文,27岁毕业生一觉醒来耳朵“中了风”。3月3日是我国第15个爱耳日,医生提醒,出现耳鸣、听力下降应立即就诊,拖延可能永久损失听力。(来源:武汉晚报)

“拔尖计划”首批毕业500人95%继续深造

自2009年起在中国19所高校实施的“基础学科拔尖人才培养试验计划”(以下简称“拔尖计划”)共选拔学生4500人,首批500名毕业生中有95%进入国内外高水平大学继续深造。记者2月24日从教育部获悉,“拔尖计划”是同时列入人才规划纲要和教育规划纲要的重要项目,2009年起先行在数学、物理、化学、生物科学、计算机科学领域,选择北京大学、清华大学等19所高校实施,目的是吸引优秀大学生投身基础科学研究,努力使受计划支持的学生成长为相关基础学科领域的领军人才。(来源:中国新闻网)

顶级物理学家北京畅谈基础物理学未来发展

2月23日晚,争睹大师风采的年轻人挤爆了清华大学主报告厅。中科院高能物理所和清华大学等院校联合举办的论坛,请来世界一流的物理学家,谈基础物理学的未来发展。演讲者都看好中国科学家的未来对撞机构想。(来源:科技日报)

声音

李娜(北京福祥社区书记):总书记想去谁家看我们就敲门

北京雨儿胡同位于南锣鼓巷西侧,属福祥社区管辖。2月25日,福祥社区书记李娜介绍了总书记视察民居的相关情况。

当日上午11时许,李娜从雨儿胡同西端的牌楼下,将总书记迎入胡同,并陪同他走进了29号院。“总书记想去谁家看看,我们就替他敲门。”李娜说,总书记在29号院走访了三户人家后,又到30号院看望了一户人家,“居民后来都反映总书记特别和蔼亲切”。

王跃思(中国科学院大气物理研究所研究员):中国雾霾对日韩绝对影响量尚不确定

针对近来中国雾霾“漂洋过海”至日韩的质疑,中国科学院大气物理研究所研究员王跃思2月26日接受媒体采访时指出,污染物确实可能向西太平洋地区漂送,但日韩为岛国或半岛国家,地形狭窄,海风较大,因此绝对影响量尚不确定。

美国《商业周刊》:

中国就像一个有患癌风险的烟民

“中国就像一个有患癌风险的烟民。”当美国《商业周刊》这样评论远超世界卫生组织指导标准的中国空气污染指数时,覆盖中国1/7国土的严重雾霾正在持续肆虐。由于“霾病”频繁发作,国际舆论对中国长达一周的“最新病情”少了些惊讶,它们已经习惯将一个新词汇与中国联系起来:“空气末日”。

李立国(民政部副部长):

今后社会救助要与物价波动挂钩

2月25日,李立国在湖南宜章县进行社会救助工作调研。李立国指出,现在的救助水平受发展阶段制约,总体上偏低,仅能保证最低的生活需求,今后要进一步与经济社会发展相适应,与物价波动相挂钩,逐步提高救助水平。

周永生(外交学院国际关系研究所教授):

南京大屠杀死难者公祭日必有领导人参加

周永生2月26日表示,南京大屠杀死难者国家公祭日作为国家的一个公祭日,必然要有国家领导人来参加,也会邀请驻华的外国使节,外国来宾来参加这样的祭奠。这将使纪念活动的层级获得很大提高,不仅在全国的范围内,而且在世界范围内也将产生重大的影响。

莉兹·特鲁斯(英国教育与儿童事务部副部长):

将中国“学好数理化”理念带回去

“中国文化中有句话叫作‘学好数理化,走遍天下都不怕’,我希望能把这种文化的理念带回去。”2月25日在上海接受媒体采访时,莉兹·特鲁斯说,此行能给英国的学生和父母带去的最重要的一点,就是中国对数学的重视。

高培勇(中国社科院财经战略研究院院长):

企业税负过高 应提高个人缴税比重

记者2月24日获悉,中国财税法学研究会等在京主办的“第二届卓亚法治论坛”上,高培勇提出,我国税负的90%甚至更多都压在企业身上,他建议通过税制改革增加居民个人缴纳税收的比重。

辜胜阻(民建中央副主席):

不同城市楼市应差别化调控

2014年全国两会召开在即,辜胜阻近日接受记者专访时表示,房地产调控问题仍将是今年的两会热点。面对当前楼市分化和僵滞僵硬的现状,应着手构建楼市长效调节机制,对不同地域、不同城市实行差别化调节政策。

黄大防(中国农科院生物技术研究所研究员):

中国转基因种植面积排全球第六已落后

近日,国际农业生物技术应用服务组织在《中国生物工程杂志》刊登总结去年全球转基因商业化趋势的报告,报告显示,中国转基因作物种植面积约为420万公顷,全球排名第六,主要作物为棉花、木瓜等。

对此,黄大防表示,中国转基因作物种植面积排第六,比起其他国家看起来还比较靠前,但实际上我们已经落后了,我觉得这并不光彩。

赵树丛(国家林业局局长):

国家林业局没有批准一个转基因树种

2月25日上午,国务院新闻办公室举行新闻发布会,请国家林业局局长赵树丛介绍第八次全国森林资源清查结果等情况。网传有企业种植转基因树种,赵树丛回应,目前国家林业局没有批准一个转基因的树种。

中国铁路局:

国家铁路局透明度最低

近日,中国社会科学院法学研究所、社会科学文献出版社联合发布2014年《法治蓝皮书》。其中,《政府透明度指数报告》显示,55个受评估的国务院部门中,教育部在政府信息公开方面排名第一,而改革后新组建的国家铁路局则以零分垫底。

董晓光(中国土畜产生产经营公司副总经理):

取消年检制度 吃拿卡要少了个由头

“年检本身不是个事儿,但在过去是个主管部门吃拿卡要的由头,衍生很多上下其手的空间。”2月20日,谈到刚刚宣布取消的企业年检制度,董晓光对《中国企业报》记者表示,取消年检对于降低小微企业运行成本有极大意义。

仇保兴(住建部副部长):

北京回龙观等新城市建设失败

在城镇化过程中,新城区的出现可以说是必然的趋势。不过,近日,仇保兴在谈到我国城镇化时表示:像北京回龙观这类新城是失败的。他认为,北京的回龙观,新城区里有30万人口,但却很少有就业岗位。大部分人早上涌到老城里来,晚上又涌回新城,造成巨大的钟摆式城市交通。实践证明,这类新城是失败的。(邱锐整理)