

在看病贵、看病难的背景下,在线医疗、微博问诊越来越受到推崇

足不出户能看病:糊弄人还是真功夫?

专家认为,如今网上信息繁杂,在线医疗机构也鱼龙混杂,当务之急是规范网上医疗咨询市场

本报记者 杜鑫

虽然在北京一家医院已经通过拍片诊断为颈椎病,但是刘军(化名)心里总觉得医生在“糊弄”他。“我问他具体什么情况,医生态度很差,就说颈椎病,然后就让我在医院做按摩。”回到家后,刘军决定把自己在医院拍片子传到好大夫在线上,看看别的医生怎么说。

现如今,越来越多的人跟刘军一样,身体出现了状况首先会通过电脑、手机等可以联网的设备在线询问医生,甚至直接在百度中搜索自己的症状以期获得解答或治疗的方法。一家健康门户网站组织的调查显示:83.2%的网民有网络问诊经历,其中 34.2%的网民会向一些健康网站咨询“头痛脑热等小病痛”,33.1%的网民热衷于从网上获取保健知识。

网上“看病”渠道多

9月16日,记者尝试在百度上搜索任意一处身体器官的名称,都会显示出搜索频率较高的相关病症。比如,输入“鼻子”,“鼻子上的黑头怎么去掉”、“鼻子上长了包”等搜索频率较高的语句就会出现。网上有很多人针对

类似问题进行解答,其中有专业的医生,也有出现过类似症状的热心网友。

与百度上这些散兵游勇式的回答不同,一些专业的在线医疗网站提供专业医生进行解答。刘军使用的好大夫在线就是一个较为知名的网站。9月16日晚,记者浏览好大夫在线看到,该网站在醒目的位置打出了“帮你找到好大夫”的标语,并且号称收录了 3233家正规医院 303367位大夫。该网站注册用户可以提交自己的症状等待医生解答,也可以根据科室找到专门的医生进行咨询。

河南省肿瘤医院副主任医师陈小兵就是该网站的注册医生。“虽然每天工作很忙,但是总会抽空看看好大夫在线,回答一些患者咨询的问题。”他还会在微博上答复患者。“我的粉丝有近 2万人,我平均每天会回复 20多位咨询者提出的问题,这其中有人询问病情,也有咨询保健方面的问题。”

随着移动互联网技术的不断发展,基于移动终端涌现出了种类繁多的移动医疗 APP(智能手机的第三方应用程序),为人们提供更为便捷的医疗资讯和诊疗服务。艾媒咨询的研究显示,国内目前移动医疗 APP已

达 2000多款。“春雨掌上医生”就是比较知名的一个移动医疗 APP,其功能跟在线医疗类似,使用起来非常便捷。

“只能解答方向性的问题”

刘军等待了 3天过后,终于有一位三甲医院的医生在网上解答了他的问题。“颈椎病平时要多注意,第一改变坐姿;第二减少使用鼠标频率;第三积极参加体育锻炼;最后配合专业推拿。结果要看您前三点做的咋样。”在刘军看来,这个回答“放之四海而皆准”,并不是他想要的“准确诊断和治疗方案”。

“目前来看,不管是在线医疗,还是微博问诊,或是其他非面对面的医疗手段都只能作为临床医疗的补充。”陈小兵告诉记者,“在当下的技术条件下,医生在没见到病人之前,不可能完全了解病人的具体病情,只能根据病人提供的相关信息作出初步判断,为病人解答方向性的问题,具体的治疗方法不可能说清楚。”

相比在网上为病人“看病”,陈小兵更看重的是利用网络平台为大众开展科普工作。“我开微博不仅是帮助病人看病,还经常发一

些养生保健的常识、就医的误区等,可以从源头上帮助人们少生病。”陈小兵虽然意识到这会耽误他的正常工作,但是觉得“能够帮助别人总会有成就感”。

对此,中国医学科学院科普研究中心主任袁钟教授也认为,“微博是个医患沟通平台,让医生了解患者的需求,也让患者了解医生的真实性情。”

首都医科大学附属北京友谊医院营养科营养师顾中一则认为,患者可以在医生的微博上了解很多正确的健康知识,在伪养生、伪科学泛滥的今天,这些可靠的信息显得尤其珍贵。

虽然便利却暗藏风险

记者近日调查发现,经常网上看病的大致有三种人:一是图方便、省钱;二是患有了着难言之隐的疾病,不希望别人知道自己病情;三是寻求疑难杂症良方的人。

“在当下看病贵、看病难的背景下,网络医疗可以在一定程度上改善用户的看病体验。”陈小兵告诉记者,“但是也存在一定的风险,缺乏相应的监管,全凭医生良心是不行的。”

与其说是一个建筑,不如说是一件艺术品

技术创新“抢出”建筑珍品

本报记者 赵剑影

本报通讯员 张慧 刘敏

9月,济南夏季的炎热正在逐渐消退,收获的秋季正缓缓而来。

位于济南西部新城东西向城市公共服务发展轴与南北向腊山河生态休闲景观轴交汇处,由中建八局第二建设有限公司承建的济南省会文化艺术中心大剧院已经连续承办了多场演出,在众人期盼和关注的眼光中,即将迎接 10月11日第十届中国艺术节到来。

“不可能完成的任务”

记者 12日来到中建八局第二建设有限公司承建的济南省会文化艺术中心工程区时,这里正在进行最后的调试和收尾工作,对面 30层高的楼顶上鸟瞰大剧院,三个仿佛巨大“贝壳”的场馆已经挣脱了林立的塔吊和脚手架。在阳光的照耀下,“贝壳”上的铝扣板海波涛涌的图案显得格外醒目。最大的是 1800座的歌剧院,中间最小的是多功能厅,另外一个是 1500座的音乐厅。

“如今看着它能长吁一口气了。”中建八局第二建设有限公司大剧院项目部党支部书记吴周军告诉记者,“刚接到这个项目的时候,所有人都觉得这是不可能完成的任务,合同工期从 2011年1月15日开始,短短 837天,要完成剧院包括车库、广场等在内的综合体,还将承担第十一届中国艺术节开幕式和活动的任务相当艰巨。”

时间紧张,工程量大,还要保证安全和质量,这些都不能有一丝马虎。济南省会文化艺术中心大剧院由担任过国家大剧院总设计师的保罗·安德鲁设计,其先锋和新锐的设计一向以施工难度大著称。中建八局第二建设有限公司大剧院项目部总指挥李培卫说:“这个工程和一般的民宅以及办公建筑不同,它没有标准层,每层之间不能复制。与其说它是一个建筑,不如说它是一件艺术品,但这也造成了施工难度、周转材料和人力资源的增加。”

“工期和设计师的严格要求就像是悬在建设者头顶的达摩克利斯之剑。”吴周军说,“记得钢结构封顶时,已经快到雨季了,而外墙玻璃幕墙安装、室内装修、舞台施工必须赶在雨季之前给大剧院罩上,否则遇到下雨天气,不仅会给内部装修增加施工难度,还会影响工期。那段时间,我们几乎是在和时间赛跑。”

难解的施工过程

大剧院预期工期六年半,可实际上三年不到便完美呈现。也许很多人都会说,这么短时间能保证质量吗?吴周军显得很有信心,他要带记者到大剧院里面看一看。

在吴周军的带领下,记者走进大剧院内部体积最大的歌剧院,只见工人们正在安装调试灯光音响等设备,垂下来的灯光吊杆密密麻麻。站在舞台中央,向观众席看过去,歌剧院的观众席有 3层,上面两层都是弧形的钢结构看台,有意思的是这两层看台左右并不对称。吴周军介绍说:“这是设计师的创意,当然也会增加施工难度。”

记者在施工现场看到,歌剧院分为一个主舞台,两个侧舞台,一个后舞台。观众席的两侧是正在装饰中的两个耳光柱,“从耳光柱前斜方向向可射出造型光,能加强人物和景物的立体感。台口上方的声反侧板内暗藏线性

震裂音响系统,为观众营造震撼的声场效果。座位远近会有不同的视觉效果,但是可以保证每一个座位都能有相同的音效。”

“你现在看到的观众厅是已经装饰过的,这个厅的混凝土大梁高 3.8米,跨度达 33米,重 260吨。”项目部总工毕磊解释说,“不要小看这个大梁的作用和难度,它不仅要作为主屋面承受降噪隔噪的设备重量,还要作为梁底承受上部三层钢柱钢梁的荷载。如果按常规施工方法,可能会因为材料和难以掌握的工艺拖延进度,我们两个月反复论证,最后通过搭设扣件式钢管架,既突破了技术难关,又节省了昂贵和不容易找到的材料,还破解了复杂的工艺,这样就在工期、质量安全和经济上找到了平衡点。”

按原本设计,音乐厅同歌剧院一样,需要通过高架支模来支撑 14根钢骨梁,但钢骨梁不同于歌剧院的钢筋混凝土大梁,在绑扎钢筋和浇筑混凝土前,钢骨已被吊装完成。能否利用钢骨的承载力承接混凝土和钢筋的重量,免去高架支模带来的成本?一根扁担给项目总工毕磊带来了灵感。钢骨本身有些预留口,若在这些口里插上钢托架梁,钢托架梁下吊起梁模板支撑架体,这样钢托架梁就如同扁担一样,将混凝土和钢筋的重量完全转移到钢骨上了。设计团队非常兴奋,联合设计院、项目管理、设计管理等单位,通过增大原设计钢骨截面等优化措施,初步形成“梁模板吊挂体系”。

运用“梁模板吊挂体系”,14根大梁的混凝土成功浇筑。“梁模板吊挂系统”开创了中建八局施工领域的先河,仅此项技术,就使工期提前 30天。

52米的主舞台模板支架、多圆心定位剪力墙、1.5万根桩基数量、基坑支护变形难监测……这些高、大、新、多、特的施工艺挑战着工期,也挑战着施工技术,如今三个场馆的完成,与其说是施工技术的提升,不如说是建筑师智慧和创新技术的结晶。

职工们的“大作文”

“歌剧院、音乐厅、多功能厅、车库、地铁预留、中心广场,6个作业面同时施工,用人是最要紧的事情,施工一刻都不能停,晚上至少要忙到半夜 12点。没有职工和他们家属们的支持,这个项目我们是不可能完成的。”项目经理王大勇的办公室挂满了项目倒排工期的建设进度表,他介绍说,为了能在第十届中国文化艺术节前完成项目建设任务,有的职工创下了 3个月不回家的纪录。

在中建八局第二建设有限公司大剧院的项目部板房里,项目党支部书记吴周军开了一个玩笑说:“大禹三过家门而不入,这对于我们项目部来说,算不了什么。我们很多职工都有这样的经历,在项目开后,女同志晚上 9点回家,男同志全部留在工地上。正是这种状态,让设计师质疑的态度发生了变化。”

“干这个工程没有退路,必须干完、干好。对于建筑人来说,能做这种项目也是可遇不可求的。”在工地忙碌的工长丁晓东说,他当时从早 6点到晚 9点一直都呆在工地上,“有时候真是太忙没法回家,幸好我家人能理解,从来都没有抱怨过。一个工程就像一个孩子,看到它慢慢建成也很有成就感。”

走进新国企

唐山致力解决小微企业融资难题

本报讯(记者李昱霖)河北唐山市加大对工业、商业、外贸和现代服务业等小微企业在信贷投放等方面的支持力度,将通过注入资金,提高担保能力,每年为 1万家以上小微企业解决融资难问题。

按照规定,唐山市对小微企业的贷款增速不低于全部贷款平均增速,覆盖户数不低于上年,力争全市小微企业贷款占全部贷款比重每年提高 2个百分点以上。对所签发的

单笔 500万元以下的商业汇票给予再贴现支持,建立科技金融专项资金,对相关科技成果转化项目给予贷款贴息支持。鼓励和支持银行业金融机构发行小微企业专项金融债,适度提高小微企业不良贷款容忍度,可在原定基础上提高 1个-3个百分点。对小微企业的贷款利率在风险定价的基础上合理浮动,支农贷款的利率不得超过基准利率的 30%,降低小微企业融资成本。



9月23日,由中国新闻摄影学会等单位主办的“中国长寿之乡”浙江永嘉百岁老人图片展在北京开幕,一位参观者用手机拍照留念。此次影展共展出了 80名百岁老人的真实生活场景和 20张当地风土人情照片,这些老人中最年长的为 107岁。本报记者 杨登峰 摄

洋红酒两节遇冷

进口商叫苦生意下降近七成

本报讯(记者李丰 赵福中)“如果说我去年此刻有 100万瓶的销量,今年也就只有 30万瓶左右,洋红酒市场的确遇冷了。”近日,记者从第三届中国贵州国际酒类博览会上多家参展商处了解到,受各种因素影响,今年洋红酒的生意可谓“一落千丈”,有的进口商甚至

表示销售额同比去年下降了近七成。

“生意确实不好做,往年用于送礼的高端酒受冲击最厉害,反而 200元-400元左右的中低端红酒销售额上升了,老百姓喝得多了。”一名来自深圳的参展商告诉记者,2800元一瓶的玛歌,6000元一瓶的小拉菲,2万

广东颁布 2013 年企业工资指导线

基准线 10.5%,上线 16%,下线 4%

本报讯(记者何东霞 通讯员粤仁宣)近日,广东省人力资源和社会保障厅发出《关于公布广东省 2013 年企业工资指导线的通知》,提出广东企业今年调整工资的指导线基准线为 10.5%,上线(警戒线)为 16%,下线为 4%。《通知》发布了部分行业工资指导线,其中制造业的工资增长基准线为 12%,上线为 18%,下线为 5%;建筑业的工资增长基准线

为 14%,上线为 19%,下线为 5%;住宿和餐饮业的基准线为 12%,上线为 18%,下线为 5%;批发和零售业的基准线为 10.5%,上线为 16%,下线为 4%;金融业的基准线为 4%,上线为 7%,下线为零。据悉,在往年发布建筑业、住宿和餐饮业、金融业行业工资指导线的基础上,今年增加发布了制造业、批发和零售业这两个行业的工资指导线。

本报记者 钱培坚

9月10日发布的 2013 年度《新华-道琼斯国际金融中心发展指数报告》显示,香港、东京、新加坡、上海这四个亚太地区国际金融中心在全球范围内已形成相对稳固、集聚的地区金融中心组团。上述四大金融中心的人民币业务更是开展得如火如荼,尤其随着上海自贸试验区的获批,上海作为国际金融中心的地位将有大幅度提升,上海也将成为未来人民币国际化的主要跳板。

人民币的国际化进程已经成为不可逆的趋势。国际清算银行发布最新报告显示,人民币已跻身全球前 10 大交易货币,按外汇成交额算跃居第 9 位。环球银行金融电信协会也发布报告称,人民币在今年 6 月的支付货币中位列 11,距离全球 10 大支付货币仅一步之遥。

国家外汇管理局国际收支司司长管涛表示,以人民币标价的金融产品现已涉及货币、债券、股票、基金和保险等多个领域。与此同时,市场规模也日益壮大,截至 2013 年 4 月末,离岸人民币资产规模约为 1.4 万亿元(不含人民币外汇即期和远期市场)。

业内人士认为,人民币得以被国际认可并接受,同币值的稳定分不开。随着美联储退出 QE 的预期日益强烈,部分新兴经济体出现大幅波动,而人民币对美元的即期价格依然围绕 6.12 附近运行。

中国银行近日发布的《中国银行跨境人

上海或将成为人民币国际化的主要跳板

人民币保持币值稳定有利于稳步提升其跨境使用水平

民币业务白皮书》显示,七成受访境内客户将规避汇率风险作为跨境贸易人民币结算的首位优势,多数境外客户则将币值是否稳定列为是否接受人民币的最重要考虑。由此可见,人民币保持币值稳定有利于稳步提升其跨境使用水平。

《新华-道琼斯国际金融中心发展指数报告》称,人民币的认知度高,还同我国经济增长势头良好、改革人民币汇率机制以及推进人民币国际化战略有着密切联系。

值得关注的是,香港、东京、新加坡、上海四个亚太地区国际金融中心的人民币业务发展势头可谓锐不可当,足以显示出在人民币国际化进程中,在岸与离岸市场相互作用所产生的巨大能量。

此前一直作为在岸人民币中心的上海将随着中国(上海)自由贸易试验区的正式运营,开展人民币的离岸业务。市场普遍预期,监管层将在风险可控的前提下,探索面向国际的外汇管理改革试点;鼓励企业充分利用境内外两种资源、两个市场,实现跨境



山东邹平民企研发电动汽车俏销海外

2013 中阿博览会 签约近 2600 亿元

本报讯(记者马学礼)日前,2013 中国-阿拉伯国家博览会项目签约仪式在银川举行。此次博览会经贸活动签约项目共 158 个,签约金额 2599.01 亿元。

据介绍,2013 中阿博览会签约项目涉及能源化工、新材料、装备制造、清真食品、基础设施、物流商贸、文化旅游、金融合作等领域。签约项目中,中国(境)外项目 51 个,签约金额 980.99 亿元,其中,与阿拉伯国家合作项目 31 个,签约金额 664.91 亿元。博览会各类论坛、推介会项目对接洽谈成效显著,共签约 60 个项目,签约金额 953.53 亿元。

首届世界石榴大会 在枣庄峰城举办

本报讯(记者丛民 通讯员张大东)以冠世榴园、美留峰城为主题的第一届世界石榴大会暨第二届国际石榴及地中海气候小水果学术研讨会日前在山东省枣庄市峰城区举办。

来自 17 个国家的 44 名国际石榴专家、国内石榴八大主产区有关人员和国内石榴专家,就石榴的育种和栽培,保健品加工以及石榴产业的发展等进行了研讨。

盘锦至营口高速铁路 开通运营

本报讯(见习记者刘旭)日前,盘锦至营口高速铁路正式开通运营。盘锦至营口高速铁路是我国以“四纵四横”为主骨架的快速铁路网之“一纵”——北京至沈阳至哈尔滨(大连)高速铁路的重要组成部分,西起既有京哈铁路盘锦北站,经新建的盘锦站,东至哈尔滨至大连高速铁路的下夹河线路所,与哈大高铁连通,线路营业里程 90 公里,设计时速 350 公里,初期运营时速 300 公里。

盘锦至营口高速铁路 2009 年 5 月 31 日开工建设,2013 年 3 月 29 日完成全线铺轨,并相继进行了静态验收、联调联试和运行试验等工作,已具备开通运营条件。

常山信用社推出 “点单”服务普及网银

本报讯 日前,浙江省常山县信用社为了让客户用好网上银行,推出“点单”服务。既普及了网上银行的应用,减轻柜面压力,又提高了客户忠诚度。

据了解,在办理网上银行客户中,近半数属于电脑使用技能不高而导致不会用网上银行。该信用社针对此种现象,推出“点单”服务——客户在网上银行使用中遇到任何问题,均可给信用社打电话预约工作人员上门服务,在第一时间排除客户在使用网上银行过程中遭遇的问题,得到广大客户的好评。

(姜士香 姜俊华)

▼9月24日,山东维动新能源汽车有限公司工人在生产车间检查准备出口的电动汽车。

连日来,位于山东省邹平县经济技术开发区的维动新能源汽车有限公司汽车生产车间内一片繁忙,工人们正在忙碌生产出口南美的 2000 台低速电动汽车,此订单将分 10 余批次销往国外。

新华社发(董乃德 摄)



山东邹平民企研发电动汽车俏销海外

深度观察

结合既有的一些动作看,中国资本项目开放的改革正在进行,实际推进的速度要比设想中快很多,尤其是在放松跨境商业信贷与对股票市场的管制方面。记者日前从上海银行获悉,上海银行为首批境外人民币股权投资某试点企业提供了首单境内股权投资服务,国内第一笔 RQFLP 境内投资业务顺利落地。

然而,瑞银中国首席经济学家汪涛称,人民币可兑换有一个先决条件,即一个开放的、有深度和广度的国内金融资本市场。目前中国股市仍存在一些问题需要解决,债券市场依然处于初级发展阶段。因此,目前的重点应着力于推进国内结构性改革和金融改革,资本账户的开放宜审慎进行。

