工业创新设计背后推手潘云鹤：

搭“互联网＋”快车，设计“未来产品”

本报记者 **包凌雁** 江东记者站 **张绘薇 杨 磊**

“联系多种文化，用创新设计促进经济发展。”全国政协常委、中国工程院院士潘云鹤对海上丝绸之路创新设计产业联盟寄予厚望。在昨日的海上丝绸之路创新设计产业联盟揭牌主旨演讲中，潘云鹤强调，设计正走向“3.0”时代，要搭上“互联网＋”快车，设计出能代表未来发展方向的产品。

第一个区域化的创新设计大联盟、第一个与丝绸之路有关的联盟——海上丝绸之路创新设计产业联盟，由潘云鹤、薛群基等多位中国工程院院士倡议，江东区联合中科院宁波材料所、和丰创意广场、浙江大学宁波理工学院等单位共同发起并组建，是中国创新设计产业联盟的子联盟。目前，联盟共有成员单位50余家，涵盖了中国、英国、荷兰、意大利、韩国和中国香港6个国家和地区。

工业设计原是机械设计和技术设计下面的一个二级学科，到2011年才经国务院学位委员会一致同意将其升级为一级学科并扩名为设计，随后相应成立了学科评议组，重新规划这个学科的内涵与布局。潘云鹤作为评议组成员，对教材和规划一一进行审定，可以说是工业创新设计背后的“推手”。

“为什么科技成果转化为生产力很难？里面有制度的原因，有科技人员知识结构的原因，但是，非常重要的一个原因是缺乏设计。”在昨天的主旨演讲中，潘云鹤说，过去的设计，大量把艺术的成果、文化的成果，和表面的、低层次的创新结合到产品里去，却忽视了科学技术创新的主流成果。“在国家创新体系中嵌入设计创新，并形成一套完整的创新系统，从知识创新到技术创新，然后到设计创新，形成新的产品、新的创业模式，最后到管理创新。”

“设计在不断地进化。”如果说农耕时代的工艺美术是设计1.0，工业时代是设计2.0，现在则是走向3.0时代。3.0时代的设计能够支持网络时代，能够搭上“互联网+”的快车。潘云鹤举例说，一个城市要测试PM2.5指数，可以将传感器放到手机里，然后由100个市民每天进行收集，手机还可以定位，一天24小时能够监控到数据的变化。“手机不再是通信工具，而是一个小型的数据处理器，这样的设计就是代表未来发展的方向。”

当科技独当一面的时候，文化和艺术在其中扮演着什么角色？“对设计而言，既要艺术创新，也要文化创新。”潘云鹤说，同样是水乡，人们一眼就能看出这是浙江的乌镇，那是挪威小镇。“很多优秀的设计，都是将美镶嵌在文化中，如果缺乏了文化的内涵，我们最终将失去美。”

潘云鹤作主旨演讲 徐能 摄

资金回流提振A股

得益于打新资金大规模回流，A股24日延续反弹势头继续走高。上证综指上行逼近4700点，录得2%以上的涨幅。创业板指数表现不佳，逆势小幅收跌。

在前一交易日基础上，沪深两市继续放量，分别成交8151亿元和6752亿元，总量接近1.5万亿元。

当日所有行业板块均实现上涨。电力板块表现抢眼，整体涨幅超过5%。运输物流、煤炭板块涨幅也在4%以上。前一交易日领涨的券商保险板块当日表现最弱，仅录得微弱涨幅。

在市场“紧杠杆”担忧逐步获得缓解的基础上，当日沪深两市迎来打新资金的大规模回流。受此影响，沪深股市延续放量反弹态势。

（据新华社）

宁波明州医院547人获股权激励

本报讯（记者**杨绪忠** 通讯员**张文胜 武建强**）昨天，宁波上市公司三星电气发布公告称，该公司召开的今年第3次临时股东代表大会通过了《第二期限制性股票激励计划（草案）》，明确首次给予下属子公司宁波明州医院547人股权激励。

目前，国内公立医院员工几乎没有持股，有的民营医院会给业务骨干赠送股份，但像明州医院有这么多员工持股并不多见。笔者查阅激励名单后发现，股权激励覆盖面达65%，对象主要是医院中层管理人员和核心技术（业务）人员，既有高管，也有科室主任、一线医务人员和行政后勤部门员工，如护士、药剂师、仓管员、急救车司机等。得知消息后，此股权激励计划的受益人之一、该院120急救车司机崔红斌说：“这是公司对我工作的认可，感谢领导的关心，今后我会把本职工作做得更好！”

按照三星电气6月2日公布的股权激励草案，公司向该院547名员工授予160万股限制性股票，这些股票占总股本0.34%。其中此次授予145万股，预留15万股。本次授予激励对象限制性股票的价格为21.47元/股。按10送15除权除息后的价格计算，实际认购价为8.55元。昨天，三星电气的收盘价为17.26元，这批员工所持股份已浮盈100%以上。

据明州医院品牌总监朱伟峰介绍，明州医院是我省规模最大的民营医院，多数医务人员来自公立医院。三星电气证券事务代表彭耀辉说，该公司根据员工入职时间、所在岗位和工作表现等因素，来确定股份数量。“通过股权激励，有助于员工的认同感和归属感，稳定员工队伍。”他表示，目前三星电气正在加快布局医疗产业，让员工持股，将员工和上市公司利益进行捆绑，能促进医疗板块的快速发展，并有助于吸引更多公立医院医生加盟明州医院。

中国电信 全面下调国际漫游资费

本报讯（记者**余晓辰** 通讯员**应剑涛**）记者昨日从中国电信宁波分公司获悉，自7月1日起，中国电信将面向所有已开通国际、港澳台漫游服务的245个国家和地区，下调数据流量、通话和短信资费，降幅最大超过90%。

中国电信称，针对用户出访量大的国家和地区的国际漫游资费均将进行大幅下调，手机上网数据流量资费最大降幅超过90%，语音通话资费最大降幅超过90%，短信资费最大降幅超过80%，同时面向150个国家和地区推出3元/3MB、6元/3MB和9元/3MB的流量包资费。

此外，中国电信还在海外推出了CTExcel移动虚拟网络运营业务，提供了包括语音、短信、移动数据服务以及在此之上的境外支付、海外伴旅、一卡双号、24小时中英文双语客服热线等增值服务。

象山实现 企业登记注册指导全覆盖

本报讯（记者**张正伟** 通讯员**柯海敏 金二春**）商事登记制度改革以来，企业注册需求猛增，但不少企业对注册登记的规程仍不熟悉，提交的材料规范性与完整性不足。为了提高登记注册工作效率，象山县市场监管局推出“标准化+信息化+互联网”的新型咨询服务模式，提升窗口服务能力，去年年底在石浦分局试点以来，累计制作、发送253份《企业登记注册指引》，基本实现企业登记注册指导全覆盖。

象山县市场监管局根据企业实际情况，制作了《企业登记注册指引》标准格式表，并配套自主开发了登记注册辅助系统，将《企业登记注册指引》内容导入辅助系统。企业可以简单明了地选择相应的项目，系统会自动生成word文档。在“邮件发送”一栏直接发送到企业指定的邮箱，或直接打印输出、复制到U盘。象山县市场监管局还建立登记注册QQ群，将《企业登记咨询单》、注册登记文书范本等有关资料上传共享，方便企业经营者查阅、下载。

科创团队制 托起大榭转型升级

本报讯（通讯员**王虎羽** 记者**单玉紫枫**）充分发挥企业主体作用和政府部门的引领作用，在石油化工、化工新材料、港口物流等产业领域着力打造科技创新团队制，大榭开发区近年来对症下药，有效解决了产业转型中面临的人才问题。

目前大榭开发区拥有10支科创团队，高级科技人才200多人，与北大、清华、美国南加州大学等国内外多所知名高校及中科院等科研院所开展产学研合作，并组织海外智力交流，为企业产品研发、生产工艺优化、节能降耗等研发创新活动提供智力支持。产业转型中面临的科技创新人才供求失衡、人才层次不高、人才流失率高等问题得到有效缓解。三年来，该区累计投入研发经费3.07亿元，开展重大科技创新项目30余个，截至目前已获得国家授权专利100余项、发明专利35项，为企业增加销售收入139亿元、利润32.6亿元。

首付10万即可轻松拥有
金沙湾海景雅墅值得关注

随着房地产十年黄金时代的结束，已经逐渐进入了一个白银时代，房地产普涨普跌时代将一去不复返，买房更注重个案楼盘的选择，业内人士分析，舟山秀山岛金沙湾海景雅墅值得大家去关注。

自上世纪90年代城市地产的崛起，到21世纪城市地产的饱和，人们对投资房产的趋势已开始向旅游地产转变。美国《时代》杂志指出，2015年，发达国家已进入休闲时代，发展中国家将紧随其后。休闲将成为人类生活的重要组成部分，度假地产有望成为今后的重点投资方向。

位于秀山岛的金沙湾就是这样一个适合休闲度假的地方。它背山面海，冬暖夏凉。由于大海有吸热散热的功能，是一个天然的大空调，夏天的平均气温比市区低5度，冬天的平均气温又比宁波高5度，既可避暑又可过冬。

据了解，舟山别墅目前的总价大多在1000万元以上，少则也要500万元。而金沙湾观海雅墅外观完全按别墅建造，以三层半建筑为主，内部采用1梯两户的布局，主力面积在56平方米~72平方米，精装总价仅50万元起，花少量的钱就能享受别墅级的生活。

目前，金沙湾雅墅已经签约途家网,在不改变房屋产权的前提下，如果业主自愿,途家将房屋按照美国斯维登（sweetome）五星级酒店客房标准整理、优化，凭借成熟的电子商务平台进行推广，将业主的不动产价值发挥到最大。在灵活自住的同时，让业主获得可观的投资回报。

相关链接：

秀山岛介于岱山和舟山本岛之间，到舟山2.5海里，至岱山3海里。目前舟山本岛三江码头至秀山岛兰山码头的航班轮渡（汽车大巴车可随船）一天有10班，从早上7点到晚上6点，夏天和节假日有加班船。秀山岛的房价相对于朱家尖（朱家尖的海景别墅4万元/平方米、高层公寓2万元/平方米）来说还较低。随着秀山岛和舟山本岛及岱山岛大桥的启动建设，未来秀山岛的交通将比朱家尖更为便利。

咨询热线：0574-83016331 18969867809

买房装修 就去家博会
第13届中国家博会夏季展
第二届宁波进口建材家具展
房产/建材/家具/家电/家装/进口建材/进口家具
2015 7.3-7.6 宁波国际会展中心

家博会参展企业名录(部分)
排名不分主次

家 具：早明、中平信、由美、北欧森林、泰思凯奇、FOUR CORNERS、汀国宜家、红苹果、慕月艺美、简欧当尚家具、木林森、丝绒、华师傅、意门名匠、意丰品味、都亚家、斌几、梦神、重时利尔、梦宝、绎景、邵氏新润、摩卡卡、派柏家居、木世家、乔治一号、欧洛克、百兰、从泊红木、缔亿家居、亿合、文娟、花为媒、林肯家具、理想实木、木品木、早晨、君梦美、北欧E家、所谓后、名艺名居、北欧艺家、中歌、北欧E家、世宇一木、松堡王国、卡品沙发、西班牙、欧美森、唯度、爱宝印、华亦艺家、CBD、宁帝沙发、泊雅罗莎、思海尼、圣多斯

地 板：大自然地板、安信地板、久盛地板、天一阁地板、人友地板、金象地板、国强地板、伟利达地板、必美欧洲精品地板

卫浴瓷砖：帕博卫浴、英皇卫浴、圣托马斯卫浴、法立淋浴房、百分百浴室柜、金玛亚淋浴房、维克维兰浴室柜、米洛斯浴室柜、柏纳芬特卫浴、沃尔淋浴房、人品马桶、当山木桶、格拉纳洗衣柜、洗衣世家洗衣柜、马可波罗陶瓷、诺贝尔陶瓷、LD陶瓷、兴辉陶瓷、新中源陶瓷、加德尼亚瓷砖、泰尔金汀瓷砖

墙纸布艺：新雅窗帘、TGS窗帘、星雲布艺、克洛丝绒毯、唯美墙纸布艺、龙平居布艺、以微家居、艾仕墙纸

冰洗空调：西门子电器、伊莱克斯电器、海尔电器、卡萨帝电器、东芝冰洗、东芝空调、松下空调、日立空调、三菱重工、三菱电机、格力空调、约克空调、美的空调、大金空调

橱柜管道：可诺舒适家、羽和冷暖、国盛管道、恒远地暖、东世地暖、芬莱吴氧炉、威能采暖、威能壁挂炉、唯好采暖、凯芙散热器、南京柏联、保利管道、海陆管道

吊 顶：奥普1+N浴顶、顶上吊顶、奥华吊顶、友邦吊顶、美欧凯纳吊顶、巴迪斯吊顶、时代门吊顶

其 他：梅波空气能、华丰灯饰、绿森林石英泥、意宜多石英泥、卡西米石英泥、蓝天豚石英泥、风铃指纹锁、灵丽家居、星明太阳能、欧特斯空气能、大庭墙面石材

壁柜门窗：好莱客衣柜、东兰亚壁柜、美千山壁柜、联邦尚登定制家居、TATA木门、宝木隆木门、开洋木门、人造木门、什木坊木门、尚品木色木门、天东移门衣柜、圣玛移门、创启移门、好太太晒衣架、奥伊诺衣架、风之语纱窗、创明纱窗、领航阳光房、兄弟纱窗

家装公司：十杰装饰、九鼎装饰、裕源装饰、向阳装饰、美欣装饰、河泽装饰、圣都装饰、浪琴装饰、宝大装饰、鼎大装饰、金海堂装饰、品国装饰

CHFE ufi Approved Event 关注有礼
KMPO华博会展 87371588
凭此广告家博会现场可换取价值30元门票一张

一汽-大众
中基奥迪
鄞州区下应北路666号 销售热线：2889 6666

凯迪拉克荧光夜跑诠释乐生活

在近日由凯迪拉克宁波经销商主办的荧光夜跑上，200名夜跑达人穿上由主办方准备的荧光T恤，搭配荧光手环和发光徽标，在南部商务区水街开跑，现场欢笑声不断。（欣 然）

奔驰GLA SUV抵甬

近日，宁波之星、宁波利星联合举行了奔驰GLA SUV宁波区上市会。全新国产GLA SUV融合“经典”与“前卫”，共带来5款车型，其中GLA 2204MATIC更是专为中国市场设计的独享车型。（欣 然）

全新英朗城市节油赛开赛

近日，“油仍有余 全新英朗城市节油赛”在宁波开赛。参加比赛的媒体和消费者需要经过一天的城市穿行试驾，并完成多项任务后，最终以其驾驶的全新英朗综合油耗为比赛成绩。最终，来自宁波的三位媒体嘉宾驾驶的2号全新英朗18T车型，以5.5/百公里综合油耗获得冠军。此次比赛还将在福建和浙江其他城市陆续举行。（小 欣）

泊璟会邀刘润解码“互联网＋”

泊璟会2015智慧服务【刘润亲授转型大课】日前举行。刘润亲临现场与泊璟会会员面对面，论道传统企业转型发展的最新热点。刘润在本轮大课上深度解码传统企业转型的互联网“+、−”法。通过最新实战案例，系统梳理2015年传统企业在互联网化的“O2O、P2P、C2B”热点动作，将互联网+时代产品的爆点与客户痛点一一分解。（三 石）

家居大牌7月聚“惠”家博会

第十三届家博会夏季展定于7月3日至6日在宁波国际会展中心举行，同期还将举行第二届中国(宁波)进口建材、家具暨家居用品博览会。本届家博会夏季展展览面积4.5万平方米，分设房产、家具、建材、家装、家电、家饰等六大展区，展品涵盖完整家居上中下游产业链，房产、陶瓷卫浴、整体橱柜、厨房电器、水槽、免漆地板、壁柜移门、门窗楼梯、太阳能、油漆、壁纸、吊顶、电工、家具、家装、家电、家饰等。在这个炎热的初夏，它将为市民打造“夏日里的购物春天”，快捷便利、居家所需一站搞定。（可 可）

ISUZU 淘汰黄标车 我选五十铃
五十铃皮卡直降9000
100P、600P、700P、F系列、VC46拖头
总经销：宁波协力庆铃4S店
0574-55863383 63881581

华东二手车
长期求购中高档二手车
热线：13705742073 严先生
江东兴宁路558号(火车东站往东200米)

知名商家入驻银亿·东岸里

6月19日，银亿房产主办的东岸里招商大会暨意向商家签约仪式在售楼处内举行。星巴克、竹林人家、水锦堂、三江购物、漫咖啡等知名商家入驻东岸里。

银亿·东岸里坐落于甬江东岸商业文化走廊核心区块，是甬江东大商圈的核心组成。区域内将形成集生态、旅游、文化、商业于一体的滨江特色商圈。作为三江口商业区的延伸和拓展，将构建出一座可容纳百万客流的甬江东商圈。（小 亿）