

## 欧元集团批准援助塞浦路斯计划

救助规模约为100亿欧元

□本报记者 陈昕雨

作为获得救助的条件,塞浦路斯财政紧缩规模将达其国内生产总值(GDP)的4.5%。据欧盟预计,2013年塞浦路斯公共债务占GDP的比率将达93.1%,到2014年这一比率将达97%。该国需在2018年将公共债务占GDP之比降至欧盟成员国平均水平。

此外,塞浦路斯银行需参与分担救助成本。塞浦路斯政府宣布,自19日开始,将对该国居民及非居民储户存款征税,其中10万欧元以下存款税率为6.75%,10万欧元以上存款税率为9.9%。塞浦路斯政府预计,存款税可筹集58亿欧元资金。该国将提高企业税税率。

此前,希腊、爱尔兰、葡萄牙和西班牙已先后接受外部救助,目前多数受援国尚未走出债务泥潭,仍挣扎在入不敷出与经济衰退中。

## 意大利政府组阁仍处僵局

□本报记者 陈昕雨

目前,意大利总统府已将总统授权组阁前的法定“问询议”程序由原定的19日向后推迟,这意味着意大利新政府诞生之日仍无法确定。中左翼在众议院拥有绝对多数席位,但在参议院的315席中仅占123席不足以保障其顺利组阁。据当地媒体分析,中左翼议员当选众议院议长意味着中左失去了与参议院第三大政治力量五星运动党谈判的筹码,使组阁难度加大。

在政治僵局持续发酵的同时,意大利经济寒潮也迟迟不退。据意大利央行15日公布的最新数据,今年1月意大利公共债务再次突破2万亿欧元大关,创历史新高。意大利政府税收收入仅同比增加0.8%。另据意大利中小企业联合会报告,意大利中小企业正经历近20年最严重的倒闭潮。今年前两个月,已有1万家商店关门,每天平均有167家企业挣扎在倒闭边缘,新增企业数量同比减少50%。

在参议院议长选举中,同样来自中左翼联盟的候选人格拉索以137票比117票获胜。格拉索出生于1945年,一直在意大利司法机构从事于打击黑手党的工作,曾任西里岛首府巴勒莫市总检察长,此后担任全国打击黑手党总检察长。

在参议院议长选举中,同样来自中左翼联盟的候选人格拉索以137票比117票获胜。格拉索出生于1945年,一直在意大利司法机构从事于打击黑手党的工作,曾任西里岛首府巴勒莫市总检察长,此后担任全国打击黑手党总检察长。

## 惠誉下调印度经济增长预期

□本报记者 杨博

评级机构惠誉评级15日表示,下调印度经济增长预期,理由是印度政府的财政紧缩政策和疲弱的外部环境将给印度经济带来不利影响。该机构认为,尽管印度政府已经开始采取刺激经济增长和解决财政问题的措施,但这些措施能否有效执行才是其主权信用评级改善的关键。

惠誉分析师此前曾发表报告认为,印度在监管政策执行上断断续续的表现以及2014年大选的临近可能延迟其财政整顿的进程,这意味着印度政治和政策实施上的风险还相当明显。

## 机构预计

## 今年全球房地产交易将破万亿美元

□本报记者 陈昕雨

洛克菲勒集团旗下房地产咨询公司高纬物业15日发布研究报告称,今年年初以来,北美和亚洲地区房地产市场信心增长,主权财富基金对不动产投资热情高涨,预计今年全球房地产交易量可能超过1万亿美元,较去年同期增长14%左右,接近金融危机爆发前2007年1.25万亿美元的历史最高水平。

高纬物业首席执行官Glenn Rufrano称,今年一季度市场信心有明显增强,一些主权财富基金和退休基金均在增加房地产投资配置,尤其来自马来西亚和卡塔尔的主权财富基金,是西方国家优质资产的活跃买家。在全球范围内,投资者更青睐纽约和伦敦的优质写

楼和零售房产,回避风险较大的欧元区高负债国资产。

Rufrano预计,房地产交易复苏将由北美带动,尤其是美国,信贷环境改善,承租需求上升,今年交易额有望在去年增长26%的基础上继续增长15%至20%。亚洲地区去年增长态势较为平缓,新加坡、韩国等政府倾向房产降温,拖累交易额仅小幅增加3.7%。但今年初,印度和印尼等新兴经济体房地产市场升温明显,预计可

拉动整个亚洲地区房地产交易量增长15%以上。

报告预计,欧洲投资可能继

续迟滞,今年增速仅有5%。除伦

敦、慕尼黑等主要城市外,缺少具

备升值潜质的安全资产;此外,银

行融资不足将直接抑制当地房地

产市场复苏。

## 一周国际财经前瞻

3月18日

英国公布2月份失业率  
欧盟统计局公布欧元区3月份消费者信心指数初值

欧盟统计局公布欧元区1月份经常项目数据  
英国公布2013年预算

日本公布2月份经常项目数据  
欧盟统计局公布欧元区3月份制造业采购经理人指数初值  
美国公布3月份制造业采购经理人指数初值

美国联邦公开市场委员会公布最新利率决定  
美国联邦公开市场委员会召开议息会议

日本公布2月份消费价格指数  
德国欧洲经济研究中心ZEW公布3月份德国及欧元区经济景气指数

美国联邦公开市场委员会召开议息会议  
日本公布2月份消费价格指数

美国联邦公开市场委员会召开议息会议  
日本公布2月份经常项目数据

美国联邦公开市场委员会召开议息会议  
日本公布2月份经常项目数据

美国联邦公开市场委员会召开议息会议  
日本公布2月份经常项目数据

美国联邦公开市场委员会召开议息会议  
日本公布2月份经常项目数据

## 保险IT板块领涨 欧股创四年半新高

□本报记者 陈昕雨

由于受到欧洲第三大保险公司意大利忠利保险集团(GASI)等金融保险股以及爱立信(ERIC)和阿尔卡特-朗讯(LUA)等IT股的提振,同时受来自美国的利好经济数据推动,上周欧洲股市走高,富时欧洲先驱300指数FTSEurofirst 300创四年半新高。

## 欧股今年有望上涨

上周富时欧洲先驱300指数累计上涨0.7%,收于1203.01点;15日盘中触及1209.05点,创2008年8月以来新高。欧洲斯托克50波动指数VSTOXX14日大幅下跌10.9%至近5年低位,预示投资者进一步押注欧洲股市上涨。

欧洲各国主要股指方面,英国富时100指数、德国DAX指数和法国CAC40指数上周分别累计上涨0.2%、0.7%和0.1%。

上周欧股上涨主要受到美国就业市场利好消息提振。美国劳工部14日公布,截至2日当周,首次申请失业救济人数为33.2万人,少于预期的35.0万人,创1月中旬以来最低水平,逼近五年新低。数据表明,美国就业市场的状况正持续改善,利好数据拉动美股高涨,道琼斯指数突破历史新高,标普500指数逼近历史新高。

不过,欧洲就业市场仍未复苏。据欧盟统计局上周公布的最



德国法兰克福证交所内景。

新华社记者/申正宁/摄 合成/尹建

新数据,欧元区2012年第四季度就业人数继续减少,创近2006年第一季度以来新低。当季就业人数环比下降0.3%,降幅超过预期的0.1%;同比下降0.8%。

富兰克林基金股票团队泛欧洲股票负责人认为,欧元区经济已经开始复苏,这将主导2013年欧股走势,预计年底欧股有望实现增长。不过,需警惕的是,欧元

## 区经济的复苏进程可能不会一帆风顺。

## 保险IT股领涨

上周保险和IT板块领涨欧股。总部设在特里埃斯特的忠利保险(GASI)是意大利最大的保险公司以及欧洲第三大保险公司。

14日该公司公布的最新业绩显著好于预期,当日股价劲扬9.4%,成

交量是90日均值的三倍多;带动意大利富时MIB指数上涨2.5%。此前,该公司还宣布计划清理资产负债表以恢复获利能力,同样对股价形成利好,上周该股累计攀升2%。

此外,包括瑞士信贷集团在内的多家机构预计,中国有望于今年内发放4G技术牌照,中国市场已成为全球电信设备商追逐的

焦点。由于大力加强在中国市场布局,上周电信设备生产企业爱立信(ERIC)和阿尔卡特-朗讯(LUA)股价走势均受到提振。

爱立信上周宣布,自4月1日起,杨席凯将出任爱立信东北亚区总裁,并进入爱立信全球领导团队。杨席凯将向爱立信亚太区执行董事长、高级副总裁兼爱立信东北亚区董事长马志鸿汇报,并全面负责爱立信在东北亚区域,包括中国内地、香港、澳门、台湾、日本和韩国的业务运营。爱立信总裁兼首席执行官卫翰思表示:“东北亚区屹立于全球LTE和信息通信技术发展的前沿,是爱立信的战略重点区域。”

分析人士认为,在中国4G牌照发放前夕,爱立信宣布新的人事任命表明,该公司正在强化对东北亚市场的布局,希望将杨席凯的市场经验用于中国市场的拓展。

此外,阿尔卡特-朗讯此前则已与有望获得中国第一张4G牌照的中国移动签署联合开发协议,就一系列TD-LTE项目开展联合开发和测试活动。

受未来中国市场良好前景带动,上周,在瑞典斯德哥尔摩上市的爱立信(ERIC)股价上涨4%,今年以来,该股股价已累计大幅攀升31.2%。在巴黎上市的阿尔卡特-朗讯(LUA)股价上周上涨1.8%,今年迄今累计涨幅达14%。

## 打印机规模成4D打印技术推广瓶颈

——访美国麻省理工学院4D打印项目研发负责人斯凯拉·蒂比茨



斯凯拉·蒂比茨

□本报记者 韩万宁

要时间。在时间的作用下,利用特别材料加工的物体,在一些外界激活因素的作用下,其形状能够自行发生改变。与3D打印的预先建模然后使用材料打印不一样,4D打印的逻辑是,先用3D打印机打印出一种刚性的智能材料,然后将这种材料与上述外界激活因素结合,从而按照预先设定的路径完成物体形态的改变。目前,我们能利用的激活因素仅仅是水,但将来也许可能是光、声、热等。

中国证券报:目前,与4D打印技术相似的还有一个概念,即形状记忆合金,中国A股的4D打印概念也是主要就形状记忆合金进行炒作,形状记忆合金与4D技术有什么联系和区别吗?

蒂比茨:形状记忆合金和4D打印非常相似,两者的基本原理也是一样的,但最大的区别是,形状记忆合金仅仅是众多智能材料中的一种,它的一种非常有趣的特性就是能够在某种外界因素刺激下发生变形。不过,在生产制造过程中,使用这种材料将受到其长度、宽度等规格的限制。4D打印技术并不是一种智能材料,只要我们能制造出可用于打印的智能材料,就能按照客户要求进行个性化的产品定制。简而言之,形状记忆合金只是一种智能材料,而4D打印则是一种可以按照客户需

要时间。在时间的作用下,利用特别材料加工的物体,在一些外界激活因素的作用下,其形状能够自行发生改变。与3D打印的预先建模然后使用材料打印不一样,4D打印的逻辑是,先用3D打印机打印出一种刚性的智能材料,然后将这种材料与上述外界激活因素结合,从而按照预先设定的路径完成物体形态的改变。目前,我们能利用的激活因素仅仅是水,但将来也许可能是光、声、热等。

中国证券报:目前,与4D打印技术相似的还有一个概念,即形状记忆合金,中国A股的4D打印概念也是主要就形状记忆合金进行炒作,形状记忆合金与4D技术有什么联系和区别吗?

蒂比茨:4D打印技术的产业化应用确实还需要一个过程,但我并不认为技术性的障碍是阻碍4D打印推广的主要原因。4D打印现在已经具备了可应用性,我们能制造出可用于打印的智能材料,就能按照客户要求进行个性化的产品定制。简而言之,形状记忆合金只是一种智能材料,而4D打印则是一种可以按照客户需

要时间。在时间的作用下,利用特别材料加工的物体,在一些外界激活因素的作用下,其形状能够自行发生改变。与3D打印的预先建模然后使用材料打印不一样,4D打印的逻辑是,先用3D打印机打印出一种刚性的智能材料,然后将这种材料与上述外界激活因素结合,从而按照预先设定的路径完成物体形态的改变。目前,我们能利用的激活因素仅仅是水,但将来也许可能是光、声、热等。

中国证券报:目前,与4D打印技术相似的还有一个概念,即形状记忆合金,中国A股的4D打印概念也是主要就形状记忆合金进行炒作,形状记忆合金与4D技术有什么联系和区别吗?

蒂比茨:4D打印技术的产业化应用确实还需要一个过程,但我并不认为技术性的障碍是阻碍4D打印推广的主要原因。4D打印现在已经具备了可应用性,我们能制造出可用于打印的智能材料,就能按照客户要求进行个性化的产品定制。简而言之,形状记忆合金只是一种智能材料,而4D打印则是一种可以按照客户需

要时间。在时间的作用下,利用特别材料加工的物体,在一些外界激活因素的作用下,其形状能够自行发生改变。与3D打印的预先建模然后使用材料打印不一样,4D打印的逻辑是,先用3D打印机打印出一种刚性的智能材料,然后将这种材料与上述外界激活因素结合,从而按照预先设定的路径完成物体形态的改变。目前,我们能利用的激活因素仅仅是水,但将来也许可能是光、声、热等。

## 黑田正式“过会” 日本央行下周迎来新行长

□本报记者 张枕河

人事案。至此,央行正副行长人选正式获得日本国会批准。经政府任命后,新一届日本央行领导班子将于20日走马上任。

黑田担任日本央行新行长的人事案获得最终通过后,日本财务大臣麻生太郎15日在随后的记者会上表示,希望此前政府和央行发布的联合声明中所写的内容

能够尽快实行”,要求尽早实现2%通胀目标。麻生同时强调,为摆脱通缩,政府计划推行积极的财政措施及发展战略。

分析人士指出,在财务省任职时就主张实行货币宽松政策的黑田出任日本央行行长,对一向对通胀问题非常警觉的日本央行而言比较罕见。今后日本央行将在完全支持

## 日本正式宣布加入TPP谈判

□本报记者 张枕河

日本政府估算称,在完全取消关税的情况下,日本主要农林水产品产值将减少四成多。日本大米等33种农林水产品国内生产总值约7.1万亿日元(约合739.6亿美元),加入TPP后,估计将减少3万亿日元(约合312.5亿美元)。另外,受本国农产品减少影响,以热量为统计口径的日本粮食自给率将

从现在的39%降至27%。

日本最大农业团体农协会会长万岁章在紧急记者会中对政府宣布加入TPP谈判表示强烈抗议,称农协会将开展反对活动。日本渔业以及各地农林水产业团体也纷纷对政府这一决定表示抗议。不过估算显示,受益于消费和工业品出口增长等因素,加入TPP后的日本实际GDP将增加3.2万亿日元,相当于获得0.66%的涨幅。所有估算都是以TPP谈判参加国全部互免关税为前提进行的,日本政府认为,虽然价格便宜的进口产品将进入农林水产领域,导致生产额减少,但其他产业出口扩大和消费增加等将弥补该缺口。