

热点聚焦

媒体之声

《国际先驱导报》
亚洲多国民众遭遇米荒危机



作为全球一半人口的日常主食,大米价格暴涨正成为笼罩在世界上空挥之不去的阴影。包括海地、埃及、印尼在内的多个国家,先后因此发生骚乱或暴乱。

亚洲是全球大米主要出口地区,而生活在这个地区的人们,却也一样感受着米荒的影响。印度穷人一日只剩两餐,受全球米价上涨的影响,连泰国这个向来以“水中鱼吃不完,地里米吃不尽”自豪的国家也受到波及,政府频频召开米市紧急会议,民众纷纷购米以备不时之需。

正如国际货币基金组织(IMF)最新一份《世界经济展望》所言:“世界经济已经进入新的不稳定地带。”目前,一些矛盾现象已引人注目:一边是大宗商品价格飙升,一边是信贷市场崩溃;一边是新兴经济体高速增长,一边是美国开始步入经济衰退。那么,何以至此?下一步该怎么办?

《世界经济展望》对第一个问题的回答是:在去年第四季度至今年第四季度之间,美国经济同比可能下降0.7%。与今年1月份《世界经济展望》所预计的0.9%增长率相比,这是一个巨大转变。此外,预计美国经济在未来四个季度的增幅将只有1.6%。与此同时,预计欧元区去年第四季度至今年第四季度之间的经济增长率将减至0.9%。

在高收入国家跌跌撞撞之际,新兴经济体的增速却将只会略有下降:亚洲新兴经济体今年的增长率为7.5%,其中中国为9.3%,印度为7.9%;非洲经济今年预计将增长6.3%;西半球新兴经济体的经济增幅为4.4%。

总体而言,预计全球经济增速将显著下降,从去年的4.9%降至今年的3.7%(按购买力平价汇率计算)。以市场汇率计算的降幅更大:将从2007年的3.7%降至2.6%。即便如此,全球经济增速仍将远远高于2001年和2002年的水平。

因此,目前的情况应该是“大地震,

今年将是全球经济转折点



但伤亡不大”。然而,这一预测伴随着两个重大事件:金融危机和大宗商品价格冲击。《世界经济展望》对金融危机的描述是:“大萧条以来最严重的金融休克”。至于大宗商品价格冲击,既可能是通胀风暴“风起云涌”的结果,也可能是经济增长达到极限的结果,或者两者兼而有之。

毫不奇怪,《世界经济展望》的结论是,总体风险偏向下行方向。可以列举的下行风险很多:不断恶化的金融环境;通胀风险;石油市场进一步遭受负面冲击;

全球收支“失衡”的无序释放。过去5年,新兴经济体已经成为世界经济增长的发动机:中国占1/4;巴西、印度和俄罗斯约占另外1/4;所有新兴经济体和发展中国家的经济增量占全球经济增量的2/3(按购买力平价汇率计算)。此外,《世界经济展望》指出,“自2002年以来,全球石油产品和金属消费增量的90%以上、全球粮食消费增量的80%以上”来自这些经济体。新兴经济体还是巨大的资本出口国。去年,中国的经常账户盈余占国内生

据预测,今后全球经济增速将显著下降,从去年的4.9%降至今年的3.7%。以市场汇率计算的降幅更大,将从2007年的3.7%降至2.6%。即便如此,全球经济增速仍将远远高于2001年和2002年的水平,今年将成为全球经济的转折点。

产总值(GDP)的比例高达11.1%。石油价格上涨也导致收入向高储蓄国家转移。IMF预计,新兴经济体和发展中国家的经常账户盈余总额今年将达到7290亿美元。

他们的过剩储蓄大多被高收入国家吸收,因为高收入国家自由化的金融体系,善于以所需的规模将信贷引向有意借贷的家庭。

美国一直是这些国家中最重要的一个。为了使国内经济产出基本保持在潜力水平上下,美联储接纳了这些资本流入。不过,在一个金融自由化和金融创新的环境中,由此而来的各种问题,导致了今天的混乱。

《世界经济展望》支持美联储的货币政策行动,并建议欧洲央行(ECB)放松货币政策;它建议某些国家酌情实施财政激励。它还提议一些新兴经济体允许货币进一步升值,并提高利率,尤其是中

国。不过,从这份分析中,可以看到4个更长期的政策问题:

首先,全球收支模式能否平稳调整,而不至于在几年后激发新一轮金融危机(可能是在新兴经济体)?这些新兴经济体的金融状况现在是否足够强劲,能够安全地承受经常账户赤字。

第二,在严重的大宗商品价格冲击依然存在的情况下,如何实施货币政策?通胀鹰派人士认为,其他所有商品的价格涨幅都应该压下来,其结果将是一个较长的低增长期。与此同时,大宗商品价格上涨持续的时间越长,反对这一论调的难度就越大。

第三,对于一个如此严重失灵的金融体系,我们该如何处理?监管层面应该进行何种根本性的改革?是否真的存在某种做法,能够使得金融体系不易诱发危机,同时还保持创新性和灵活性?

最后,也是最根本的一个问题:高收入国家能否保持某种政治共识,支持一个自由化和全球一体化的经济?在高收入国家公民遭受金融混乱、房产价格下跌、经济衰退和基本大宗商品价格飙升时,如何说服他们相信,新兴经济体的崛起是这个时代最光明的亮点,对此他们应当欢迎,而不是心怀不满甚至抵制。

今年是一个转折点。需要由我们让它转向正确的方向,这并非易事。(转自《财富时报》)

《东方企业家》
安德鲁·德律斯:
并购只是游戏的开始



对中国企业做大做强国际化雄心,德律斯提出适时忠告:“在我们的研究中,中国企业2/3的并购,至少在短期内是亏损的。如果并购后的整合出现问题,再剥离业务经历的痛苦将会是巨大的。”

众多并购失败案例的突出特点就是一味求大,追求企业的规模和高增长,而忽略了并购后公司掌握的资源,不能显示协力效应。德律斯认为,对于怀揣全球化雄心的中国企业,并购只是开始,远远不是结束。

《中国商界》
中国网购也疯狂



艾瑞咨询公司预计,随着2008年奥运会的召开及百度等新进入者对市场发展的拉动,网络购物市场将继续保持95.0%的高速率增长,2011年中国网络购物市场规模将达到4060亿元。中国的网络购物正处在爆发性增长的前夜!

业内专家指出,网络购物的快速增长不仅印证了网络世界的美好前景,也给传统零售业带来巨大压力。同时,网络购物也必将改变人们的生活。

科技前沿

法国研制出可以自我修复的新型材料

本报讯 最近,法国一科研小组发现了一种可以不用借助任何黏合剂就能自我修复的弹性材料物质,该种新材料的问世,为今后制造出“可自我修复”衣服等具有自我修复功能的各类产品提供了可能,而这种衣服过去只是在科幻电影中才会出现。

据介绍,这种神奇的新材料是由从植物中提炼出的脂肪酸合成所得,由众多小分子结构混合成超大分子网络结构而成,一旦这种超大分子网络结构被打破或出现碎裂,其中的小分子就会自动重新恢复结构并表现出其原始的弹性。

负责该项研究的法国国家研究中心下属的化和软物质材料实验室主任鲁德威克·雷布勒称,这种新材料可以重复实施多次自我修复,因此,它的

可应用领域将十分广阔。用这种面料做成的衣服,将是真正的“自动修复服装”,衣服上磨损出的洞或孔都会自动“愈合”,达到了“想破也难”的目的;用在鞋业制造上,则会做出“永不磨损变形”的鞋底。另外,这种新材料还可用来制造玩具,从而使孩子们再不会因心爱的玩具被损坏而伤心;甚至,这种新材料还能用来制造发动机的一些零部件,从而增加发动机使用寿命,并大幅减少维修率。

雷布勒还介绍说,自2000年以来,他所领导的实验室就一直同世界著名的法国阿科玛化工集团合作,共同从事在超大化学分子材料领域的研究,而且从2004年开始,就已进入到工业化生产研发阶段。

阿科玛集团的研究项目负责人玛

努表示,凭借在超大化学分子材料研究领域已经取得的成果,特别是这种能“自我修复”新材料的问世,阿科玛化工集团将如虎添翼,可生产出各种能在裂痕或碎裂后“自我修复”并能重新使用的产品。目前,已有两大系列的这类新材料产品准备投放市场,其中技术更为成熟和先进的是新型合成橡胶类产品,如由植物油提炼出的分子结构聚合碳氢化合物制成耐高温、不变形的超级沥青。另外一大系列的产品是对各种溶媒有强抵抗力的超大分子材料塑料制品。

现在,阿科玛集团正在对这两大类产品进行最后的完善研究,如在新型合成橡胶项目上,正在提高具备“自我修复”功能的新合成橡胶的强度,这两大类产品预计会在2年内正式投入市场。

氦气球成为新型太阳能采集装置

本报讯 虽然很多人都希望通过简单易行的方法使屋内采集到充足的太阳能资源,但这在传统的太阳能电池板和太阳能管技术面前显然是不可能的。然而,现在这一切似乎即将改变,人们仅仅安置几个氦气球就可以轻松采集到太阳能资源。美国技术人员约瑟夫·科利(Joseph Cory)与合作者宇航工程师皮尼·葛菲尔(Pini Gurfil)花费多年时间一同对氦气球进行了开发,他们在氦气球上引入了现今最先进的太空技术,并最终获得了实用上的成功。

这两名技术人员发明的新型太阳能采集装置——氦气球,使用了目前最先进的太空技术,而且价格便宜,使用简便,因此刚一问世便引人瞩目。

专家认为,氦气球太阳能装置将对太阳能技术产业带来巨大的冲击,它将引领新一轮的技术革新潮流。

氦气球太阳能装置的诞生意味着,只要人们具备像氦气箱这样的设备,那



么每个人都可以不用费很多周折就能将太阳能转化为日常所需的电能。科利表示,这些氦气球是绝佳的简便实用的太阳能采集装置,由于它们结构轻便灵活,因此人们可以迅速地安装使用,并且最终取得十分理想的能源采集效果。

在此前,科利与葛菲尔曾经在研究过程中设计了许多太阳能装置样式,他

们经过反复的实验与计算后最终发现,10英尺大的气球竟然就可以提供与25平方米大小的太阳能电板相同的供电能力,能够输出1千瓦特左右的能量,这完全是太阳能技术上的一项突破性发现,这项发现也令他们兴奋不已。

这种气球充满了氦气,重量轻,可以迅速将一个房屋充满电。而且配套的计算机还可以调整气球的高度,

避免气球在恶劣天气下受到损害。对此,科利表示,目前他们已经打算将每个气球的成本控制在4000美元左右,而与之所提供能量相同的电板的造价则要贵许多,大约需要10000美元。此外,这些气球可以持续工作长达1年时间,在此期间它们不需要进行任何维修以及其他保养工作。

国际观察

欧洲掀起找油潮

由于能源价格攀升,风力发电机在德国乡村已经随处可见。不过,随着全球资源竞争升温,居住在乡村的人可能很快就会看到另一道不和谐风景——石油钻台。

上月,巴伐利亚政府颁发了德国几十年来的首份石油特许经营执照,让莱茵石油拥有了慕尼黑以西2000平方公里区域的石油勘探权。莱茵石油是由3家小型石油勘探公司组成的合资企业。

莱茵石油三位董事之一利·胡柏表示,他们知道那个地区有油田。如果一切如期进行,3年后将在那里钻探。

德国拥有油田的消息并非新闻。在上世纪70年代石油危机导致油价飙升后,当时的大型石油公司就已开始寻找石油。

当时发现的一些小油田仍在开采之中。化工集团巴斯夫旗下的Wintershall正在巴伐利亚成熟的Aitingen油田开采少量石油。作为德国最大的能源生产商之一,RWE参与了德国最大油田——石勒苏益格——荷尔斯泰因州Mittelplate海上油田的开采。

沙特阿拉伯的加瓦尔(Ghawar)油田原油日产量为500万桶,而Wintershall的Aitingen油田日产量仅为600桶。这种小油田对多数大型厂商都缺乏吸引力。但胡柏认为,莱茵石油的成本结构可确保从这些小油田中获取可观利润。

一位欧洲石油公司的管理人士表示:“虽然像辛迪·克劳馥那样的大人物不会为每天挣1万美元而操劳,但小人物会。”

尽管存在少数例外情况,但提炼德国石油的高昂成本意味着,自上世纪80年代中期油价下跌以来,这类业务基本都无利可图。

胡柏最大的希望寄托在Kinsau油田。美孚石油1984年发现了这块油田,但两年后就放弃了。胡柏认为,

只要油价高于每桶50美元,开发这类油田就能获利。

柏林德国经济研究所的能源专家克劳迪奥·肯弗特表示,这是一个全球趋势。人们对从巴西到西伯利亚永久冻土层的那些相当难于开采的油田的兴趣与日俱增,“我们谈论的不是新增储量,甚至不是大规模储量,而只是那些因价格攀升,直到最近才具备经济吸引力的储量。”

从北海到罗马尼亚,急于从创纪录油价中获利的企业,正在纷纷重新开发这些地区的老旧油田。

到2010年,罗马尼亚Petrom石油公司投资逾10亿欧元(合15亿美元),用于扩大本地油田的开采量。直到不久前,罗马尼亚油田的产量一直在下降。

事实上,分析人士称,在2004年罗马尼亚将Petrom私有化后,澳大利亚能源集团OMV购入该公司控股股权的一个主要原因,就是希望有机会从老油田中获取更多产量,以及重新开发业已废弃的油田。

加拿大的Bankers Petroleum正采用蒸汽驱动技术开采阿尔巴尼亚Patos Marinza油田的石油,使其成为欧洲最大的陆上油田之一。这里出产的是难于提炼的重质高硫油,但Bankers希望,新技术和高油价能使其到2011年实现日产2万桶原油的计划变得有利可图。

欧洲正在钻探的油井数量的不断增加,为新勘探热潮的到来提供了佐证。

在英国,2007年总计钻了125口勘探和鉴定井,远高于2003年的44口。在挪威,2007年的钻井数量为33口,增长了150%。

与此同时,爱丁堡咨询公司Wood Mackenzie的统计显示,土耳其3年来的钻井活动也增加了1倍,2006年钻了80口油井。

(转自 FT 中文网)