

世界经济论坛发布全球竞争力排名

美国重新登顶,中国“市场规模”最大

本报讯 据澎湃新闻网10月17日消息,以举办达沃斯论坛闻名的世界经济论坛17日发布了2018年版《全球竞争力报告》,该报告对世界上140个国家和地区的竞争力进行了排名,美国近10年来重返首位。

根据日本放送协会(NHK)报道,报告显示,美国自2007-2009年金融危机以来再次成为全球最具竞争力经济体,取代了此前连续九年蝉联榜首的瑞士。

美国在金融体系以及技术创新等方面获得了较高的评价,处于竞争力前沿。在劳动市场和商务活动方面的影响力位居第一,

但在健康和治安领域则有一些问题。

《参考消息》援引德媒报道称,根据这一报告,在参与调查的140个经济体中,前30名几乎都是亚洲和欧洲的经济体。亚洲区除了第2名的新加坡外,韩国排第15,马来西亚排第25,中国则位居第28。许多非洲国家再次落后。论坛分析师表示,非洲国家在经济上没有显著的进步。

报道还称,报告提供了每个国家的亮点,例如德国在创新方面排名第1。而根据人均购买力平价计算,中国则在“市场规模”方面排名第1。

NHK报道,日本的综合排名从去年的第9名上升到第5名。其中,日本在犯罪率、基础设施以及教育水平等方面获得了较高的评价,在健康长寿等领域位居第一,在数码技术领域位居第三。社会资本排名第95,企业治理排名较低位列第90,创业相关的指标数值也不高。

据日本《朝日新闻》报道,日本女性劳动参与率在140个国家和地区中位居第64位,女性社会参与度仍然较低的问题突出。

据日本共同社报道,在全球性贸易摩擦令人担忧的形势下,今年的报告修改了竞争力的定

义,评估方式变为更重视市场开放性,结果排名也发生了变动,连续9年居首的瑞士跌至第4。

据中国国际贸易促进委员会资料,自1979年以来,世界经济论坛每年发布一份《全球竞争力报告》,该系列报告是衡量全球各经济体促进生产力发展和经济繁荣程度的重要参考,竞争力排名基于“全球竞争力指数”。这一指数由世界经济论坛于2005年提出,是“决定一个经济体生产力水平的一整套制度、政策和影响因素的集合”,以12项主要竞争力因素为衡量指标,全面反映世界各经济体的竞争力状况。(廖婧雯)

巴西警方:特梅尔涉及贪腐已经有足够证据

据新华社巴西利亚10月16日电(记者张启畅 周星竹)巴西警方16日表示,经过调查,已经有足够证据表明总统特梅尔涉及有组织犯罪、受贿和洗钱。

巴西联邦警察在当天提交给联邦最高法院的一份报告中说,特梅尔在2017年5月下达了一项行政令,将相关港口经营期限从25年延长至30年,并可最多延长至70年。这一行政令被认为涉及权钱交易,特梅尔从中获得非法收入。

巴西警方还表示,调查还涉及特梅尔女儿等另外10人。特梅尔女儿位于圣保罗的住宅在2013年至2015年间翻修,警方认为在此期间,相关人员涉及洗钱行为,涉及企业包括巴西最大肉类生产企业JBS的控股公司J&F。

据了解,巴西联邦最高法院法官路易斯·巴罗索当天已将这份报告递交给巴西联邦总检察院,联邦总检察院需在15天内做出决定是否对特梅尔提出起诉。

巴罗索表示,未来会根据检方的态度决定是否冻结被调查人员财产,以及采取预防性监禁措施。

特梅尔的辩护团队当天未对此事做出表态,称尚未了解到此份报告内容。

特梅尔在2017年内已两度被检方起诉,罪名分别为受贿,以及妨碍司法和有组织犯罪。按照巴西法律,针对现任总统的诉讼在法院立案审判须经众议院授权。但两次起诉均未在国会众议院投票中获通过。

一年仅征地0.9公顷 印首条高铁难如期完工

日方停止发放第二阶段贷款

本报讯 据观察者网10月17日消息,据彭博社10月17日报道,印度高速铁路计划正因征地困难而陷入困境,在项目启动一年之后,铁路所需的1400公顷土地只征得了0.9公顷,导致该项目2023年完工的目标可能无法实现。

连接孟买和艾哈迈达巴德高速铁路计划是印度第一个高速铁路建设计划,全长505公里,计划2019年1月动工,由印度铁路公司与合作伙伴日本新干线技术公司联合建设。该铁路计划耗资150亿美元(约合人民币1038亿元)。日本提供总计1900亿日元(约合人民币113亿元)的贷款,年息低至0.1%,偿还期长达50年。

报道称,由于农民对征用土地的补偿措施不满,铁路建设举步维艰。一群农民正在向古吉拉特邦高等法院请愿,要求暂停征地,并且还质疑政府为公私合营项目征购土地的权利。印度高铁线路有349公里穿过古吉拉特邦,当地种植山楝果和芒果的农民在当地政客的支持下不断抗议征地行为。

由于征地进度过慢,日方已经



在孟买展出的印度高铁列车宣传模型和模特(图片来源:观察者网)

停止发放第二阶段的贷款,并估计2019年1月动工的计划难以实现。而印度方面此前甚至还要求铁路应在2022年竣工,现在却连原计划的2023年都很难实现了。

彭博社援引澳大利亚国立大学经济学教授本德拉·贾的话说:“在印度,征地是个普遍问

题,造成了许多项目被推迟。”

不过,由于印度高铁项目的知名度高、影响大,它的拖延无疑会比其他项目有更大的政治影响。政治分析人士、印度总理莫迪的传记作者尼兰扬·穆克霍普亚耶表示,如果高铁项目出现波折,无疑将大大影响莫迪

“无所不能”的形象。

另外,对于项目的合作方JR东日本、日立和川崎重工等日本公司来说,他们一直将印度高铁项目视为与中国高铁进行国际竞争的一大胜利,而工期拖延如今也让他们胜利蒙上了阴影。(于宝辰)

论文存在造假问题 离职也要追查

“心机”教授被哈佛撤稿31篇

据新华社北京10月17日电(记者黄莹)美国哈佛大学医学院近日宣布,曾在该机构任职的皮耶罗·安韦萨有31篇论文因造假需要撤稿。这一消息震惊全球学术界,因为安韦萨曾被认为是开创了心肌细胞再生的新领域,已经享誉十多年。他在心肌上动的“心机”终被揭穿,警示科研人员靠造假可能一时得意,但不可能永远欺骗所有人。

心肌上动“心机”

心肌细胞是心脏泵血的动力来源,心肌细胞出问题可能会导致严重疾病甚至死亡。因此,如果能从心脏中长出新的心肌细胞,替换掉有问题的细胞,以此修复心脏,无疑是医学上的一大突破。

安韦萨就在心肌上动起了“心机”。2001年,他还在纽约医学院工作时,在英国学术刊物《自

然》上发表一篇论文,说可以用来骨髓的c-kit干细胞使心肌再生。随后,他又于2003年在美国《细胞》杂志发文说不需要骨髓干细胞,使用成熟的心脏干细胞就能修复心肌。有研究人员曾对他的这两项研究成果提出质疑。

2007年,安韦萨就职于哈佛大学医学院,在该机构附属的布里格姆妇女医院领导一个再生医学实验室。他陆续发表了多篇文章,被认为是心肌再生领域的开创者和“祖师爷”,全球许多地方的研究者都试图追随他的脚步,实现修复心脏这个充满希望的梦想。

但是,陆续有研究人员发现,安韦萨所描述的方法不能被重复。2014年,他发表在美国《循环》杂志的一篇文章被撤稿。2015年,他从布里格姆妇女医院离职。

哈佛大学医学院并没有因为

安韦萨已离职而放弃追查,它近日对外宣布,安韦萨有31篇论文存在造假问题,已通知相关期刊撤稿。目前还不清楚这些论文发表在哪些期刊上,除了已撤稿的《循环》外,英国著名医学期刊《柳叶刀》曾发表简短声明,对哈佛大学医学院调查安韦萨论文造假表示“关切”。

“心机”终于破灭

如果安韦萨的31篇论文被全部撤回,将使得他在“撤稿观察”网站上的排名中一跃进入全球前20名。“撤稿观察”是专门关注学术界撤稿的网站,根据其统计,撤稿最多的是日本麻醉研究者藤井善隆,共有183篇论文被撤,排第二的德国人约翰·希姆·博尔特也在麻醉行业,有96篇论文被撤。

从数量上看,安韦萨不算最多,却引起巨大震荡,主要还是因

为他声称的研究成果曾被认为是开创了一个新领域。全球许多地方的科研人员都按照安韦萨的描述,将大量资源投入到利用干细胞修复心脏的研究中。

比如美国国立卫生研究院设立了多个研究项目,都让安韦萨负责推进。这些项目所浪费的资金从一起官司上可见一斑,2017年,美国国立卫生研究院起诉安韦萨等人欺诈性获取研究资金,安韦萨曾供职的布里格姆妇女医院为此同意支付1000万美元。

中国也有许多研究人员被误导,在中国知网上搜索心脏干细胞、心肌修复等关键词,可以找到大量论文,其中不乏直接引用安韦萨研究结果的文章。如今安韦萨自己的论文被撤稿,相关研究领域随之破灭,“建筑”在其上的论文也就成了被浪费的智力、时间和金钱。

沙特籍记者失踪案 有嫌疑人来自沙特王室卫队

本报讯 据澎湃新闻网10月17日消息,随着调查的深入,围绕59岁沙特籍记者贾迈勒·卡舒吉失踪案的更多细节被曝光。而在卡舒吉失踪当天乘坐两架私人飞机抵达伊斯坦布尔又于同日离境的15名沙特人,依然是调查人员感兴趣的焦点。

据《纽约时报》10月16日报道,土耳其当局公布的上述15名沙特人中,至少9人供职于沙特安全部门、军队或其他政府部门。

根据一份英国外交名册,上述15人中的马希尔·阿卜杜勒·阿齐兹·穆特拉比曾于2007年被派往沙特驻伦敦大使馆担任外交官。今年4月,在沙特王储穆罕默德·本·萨勒曼对西班牙、法国、美国的访问中,有证据显示穆特拉比随行。报道猜测,其也许是保镖。

一名与沙特王室共事过的法国专家则认出了另一名嫌疑人——阿卜杜勒·阿齐兹·穆罕默德·哈萨维。这名专家透露,哈萨维是在王储出访时与之同行的安全团队成员。

此前,一家沙特新闻媒体曾报道过,一位名叫赛义尔·加利卜·哈尔比的人于去年被提升为沙特王室卫队的军官,军衔为中尉,负责保卫沙特王储位于吉达的宫殿。《纽约时报》发现,这一名字也出现在了土耳其媒体公布的15人“暗杀小组”名单中。

10月2日下午,卡舒吉为取得与土耳其未婚妻结婚所需的相关证明文件而进入沙特驻伊斯坦布尔领事馆,随后便不知所踪。(李怡清)