

·列国·

朝鲜

政府宣布朝韩经济合作协议无效

朝鲜10日宣布，朝韩间所有经济合作交流协议从即刻起全部无效。

朝鲜祖国和平统一委员会发言人当天发表谈话，宣布从即刻起朝韩之间所有已发表的与经济合作交流事业有关的协议全部无效，同时，由于韩方单方面全面中断金刚山观光和开城工业园区运转，朝方将彻底清算朝鲜境内的韩国企业和相关机构的所有资产。发言人还说，将对韩国继续采取政治、军事和经济打击。

发言人还谴责韩国政府8日公布的对朝鲜单边制裁措施，表示一旦发现“敌人异动”，朝鲜的应对方式将转换为先发制人的打击。

韩国政府8日公布对朝鲜单边制裁措施，内容涵盖金融、海运、进出口，以及在海外的朝鲜盈利机构消费四方面。开城工业园区是2000年朝韩首脑签署《北南共同宣言》后，朝韩双方开展的最主要的合作项目。金刚山旅游区则是朝鲜境内首个正式对韩国开放的旅游地，启动于1998年11月。

本月2日，联合国安理会一致通过第2270号决议，针对朝鲜核、导计划等一系列制裁措施，重申支持重启六方会谈及通过和平方式实现半岛无核化。国际社会普遍支持安理会通过涉朝决议，敦促朝鲜放弃核、导计划，通过对话解决朝鲜半岛核问题。

美国

白宫对伊朗试射导弹表示关切

美国白宫和国务院9日表示，美方已就伊朗再次试射弹道导弹向伊方表示了关切，美方正在评估相关报道，并将据此予以应对。

美国国务院新闻发言人柯比说，国务卿克里9日向伊朗外长扎里夫提出美方对伊朗试射导弹的关切，美方将对此事件进行评估并妥善应对。

“我们注意到关于伊朗再次试射导弹的更多报道。”白宫新闻秘书欧内斯特在当天的例行记者会上说，“我们将与地区的盟友和伙伴加强合作，以限制伊朗继续发展导弹的能力。”

美国总统奥巴马9日签署行政令，称虽然伊核问题全面协议已经签署，但伊朗继续对美国国家安全、对外政策和经济构成威胁，美方将继续实施“国家紧急状态”应对。

据伊朗国家电视台9日报道，伊朗当天上午再次试射两枚弹道导弹，这两枚导弹代号分别为卡达尔-F和卡达尔-H，从伊朗北部的东厄尔布尔士山脉发射后，命中1400公里外的东南部波斯湾沿岸目标。

此前一天，伊朗在军事演习中试射数枚弹道导弹。据报道，此次演习在伊朗境内多个地区同时展开，目的在于提升伊朗在国家主权和领土完整受到威胁时的应对能力。

委内瑞拉

总统宣布召回驻美代办

委内瑞拉总统马杜罗9日宣布，召回驻美国使馆代办，作为对美国政府继续对委采取制裁措施的回应。

马杜罗同时宣布，将3月9日作为委内瑞拉“反对帝国主义”。他说，已要求外长罗德里格斯研究下一步对策，并将在包括联合国在内的多个国际场合请求国际社会支援，要求美国尽快取消针对委内瑞拉的制裁措施。

去年3月，美国总统奥巴马签署行政命令，扩大对委内瑞拉制裁，并称委内瑞拉对美国国家安全和对外政策构成“独特和非同寻常的威胁”，宣布对委内瑞拉实施紧急状态。今年3月3日，奥巴马宣布将该行政命令延期一年。

委内瑞拉总统查韦斯执政期间，委美关系一直紧张，两国自2010年7月以来一直没有互派大使。自2013年以来，两国已多次互相驱逐外交人员。

葡萄牙

新总统德索萨宣誓就职

葡萄牙新当选总统马塞洛·雷贝洛·德索萨9日在议会宣誓就职，任期五年。

德索萨在就职演说中表示，葡萄牙必须努力走出经济危机的阴影，依靠自己的智慧、力量和优良传统，治愈经济危机给国家带来的创伤。

他强调，葡萄牙将继续履行对国际社会的承诺，积极面对未来遇到的各种困难和挑战，加强团结，控制公共财政支出，预防金融系统再次出现动荡，并努力在改善教育、卫生、司法和政府职能等方面取得成效。

他同时承诺，要为普通民众争取更多的社会公平正义，进一步捍卫民众的尊严和权利。

葡萄牙议长罗德里格斯、前任总统席尔瓦、总理科斯塔、欧盟委员会主席容克、西班牙国王费利佩六世、莫桑比克总统纽西等国内外政要以及外国驻使节出席了就职典礼。

典礼结束后，按照传统，德索萨来到总统府附近的热罗尼姆斯大教堂向葡萄牙著名诗人卡蒙斯和航海家达伽马的石棺敬献花篮。

现年67岁的德索萨毕业于里斯本大学法学院，曾任大学教授、专栏作家、电视政治评论员和社民党主席等职务。在1月24日举行的总统选举中，德索萨获得52%的选票，当选新一任葡萄牙总统。

保加利亚

政府竭力防止难民涌入

保加利亚总理鲍里索夫9日说，保政府已竭尽全力防止难民涌入。

鲍里索夫当天对媒体表示，保加利亚政府已经竭尽全力防止难民涌入。多名政府部长已前往边界地区视察，并与马其顿、希腊、土耳其三国官员就难民问题进行磋商。

鲍里索夫说，保加利亚对滞留希腊的难民状况感到痛心，但难民应回到自己的国家，通过合法程序移民其他国家。

另据保加利亚国防部的新闻公报，保国防部长嫩切夫已下令向边界地区增派500名军人，协助警察对边界进行控制。嫩切夫表示，保国防部计划继续派出军人、宪兵和军事情报人员参与边界控制。

欧洲难民危机发生以来，每天都有大批难民经由地中海沿岸巴尔干一线进入欧洲。位于巴尔干半岛东南部的保加利亚与希腊和土耳其有漫长的陆路边界线。

据新华社

人工智能60年，会反制人类吗

编辑 初晓彤 美编 胡潇 责校 林海英 电话:64101949 bbtzbs@163.com



成为我们的刽子手。

——奥马尔·布拉德利

在人类自己创造出这一新的“生命形式”的同时，不仅有人为科技进化的这一突破性标志欢欣鼓舞，更多的还有关于人工智能将可能威胁到人类这个物种生存的质疑。

人类对于机器的恐惧已不可避免地蔓延。为此，马斯克曾于去年底豪掷10亿美元启动非盈利人工智能项目OpenAI，目的就是为了建立平衡人工智能发展的天网，防止人工智能颠覆人类。不过有观点认为，试图限制人工智能的发展并不现实，这些约束迟早会被人类自己打破。

对于人工智能的看法，一直分两派不同的观点：一派认为通过不断的发展机器终将获得类人的自我意识，最终将通过自我进化获得远强于人类的智能水平；另一派则认为人工智能只是对人类劳动的接管，全面超越人类智能只是一个梦想而已。

根据今年1月冬季达沃斯论坛就机器人发展前景的最新调研，到2020年，在全球15个主要的工业化国家中，机器人与人工智能的崛起将导致510万个就业岗位的流失。不过，值得注意的是，这些岗位中多以低成本、劳动密集型的岗位为主。据《经济学人》报道，在未来20年内，技术含量高职业，包括牙医、心理学家甚至是运动员教练等，均难以被人工智能所取代。

事实上，人工智能的发展并不是一直都顺风顺水。在上千万美元被投入到人工智能相关的研究后，1973年，美国和英国政府却因国会的压力，被迫停止向没有明确目标的人工智能研究项目拨款。虽然随后一批企业再次向人工智能领域的投入数十亿研究经费，但这些投资在上世纪80年代末又重新遭到撤回。而人工智能的最近一次蓬勃发展，则是从上世纪90年代才开始的。

高潮和低谷的交替出现并没有影响人们对于人工智能研究的前赴后继。在此期间，人工智能不断取得重要成果。这其中除了IBM的深蓝超级电脑以及最新的AlphaGo围棋大战，还有洛桑联邦理工学院于2009年发起的蓝脑计划，该计划声称已经成功模拟了部分鼠脑。

此外，人工智能已逐渐与人们的生

活密切融合。最近这几年，机器学习、图

像识别这些人工智能技术更是被用到了普通人的实际生活中。

60年飞跃

技术让庞大人口诞生成为可能，而庞大的人口则让技术变得不可或缺。

——约瑟夫·克鲁奇

当第一台计算机在1946年诞生后，无数科学家颇为兴奋，并纷纷为制造出能够模拟人类思维的工具摩拳擦掌。不过，诸如火车、收音机、吸尘器等模仿身体器官技术产品的出现并不难理解，而相较之下，模仿具有140多亿神经细胞的人类大脑恐怕是天底下最困难的事情了。

从1956年正式诞生起，致力于“模仿大脑”的人工智能在这60年来已取得了巨大进步并呈爆发增长之势，全世界几乎所有大学的计算机系都有人在钻研这门学科。正是在这种努力下，才有了人工智能井喷式的发展。

在有关人工智能“将取代人类”的言

论甚嚣尘上的当口，四大国际会计师事

务所之一德勤于本周四宣布，将与Kira Systems联手把人工智能引入会计、税务、审计等工作当中，目的在于帮助员工“从

阅读合同和其他文件的乏味工作中解放

欧洲央行“宽松冲击波”惊呆市场

前不久公布的出人意料的通胀数据让欧洲央行沉不住气了。昨日晚间，欧洲央行公布了最新的利率决议。决议显示，欧洲央行将从3月16日起全面下调利率。其中，主要再融资利率下调5个基点至0%，这是欧洲央行自2014年9月以来首次下调主要再融资利率；隔夜存款利率下调10个基点至-0.4%；隔夜贷款利率下调5个基点至0.25%。与此同时，欧洲央行还将扩大QE规模至每月800亿欧元，并扩大QE范围，包

括非银行企业债券。

消息公布后，欧元兑美元汇率、伦敦金价均跳水。截至发稿，欧元跌幅扩大至1.56%，是去年11月以来最大单日跌幅。

尽管在昨日之前高盛等机构纷纷预计，欧洲央行有可能进一步降息或者扩大QE，或者同时推出这两项政策。彭博社调查也显示，经济学家预测欧洲央行存款利率则将从-0.3%进一步降至-0.4%。但此次

三大利率齐降，并配合扩大QE规模及范围，欧洲央

行的宽松力度之大令市场震惊。

对此，中国国际经济交流中心经济研究部副研究员刘向东在接受北京商报记者采访时表示，自2014年欧洲实施QE以来，宽松政策使欧洲的经济态势有所回转，但目前似乎只有德国一枝独秀，传统欧洲五国的经济复苏均没有达到预期效果，因此欧洲央行下了一剂猛药。

本月初，欧洲央行行长德拉吉在对一位欧洲议会成员的致信中表示，欧洲央行准备好使用所有必要的工具提振欧元区通胀。毫无疑问，昨晚公布的利率决议的确让市场见识到了德拉吉的决心。

欧盟统计局公布的数据显示，欧元区2月CPI年率初值由1月的0.3%意外下降至-0.2%，为5个月来首次降至负值，距离欧洲央行2%的目标相去甚远，提振通胀的压力进一步增加。这也为欧洲央行在前两日的会议上做出扩大宽松政策的决议埋下了伏笔。

在昨日公布利率决议后，德拉吉在新闻发布会上表示，欧洲央行的一揽子刺激是综合性的，刺激将

强化复苏势头。欧洲央行QE将至少持续到2017年3月底，将提高债券购买份额占QE比至50%，还将推出四个新的四年期TLTRO项目。

此前，国际清算银行发布报告称，如果欧洲央行进一步下调负利率或者长期维持负利率，那么个人以及金融机构的行为将难以捉摸，这种政策将带来严重负面后果。在刘向东看来，进一步的宽松的确会加剧欧洲资本流出的风险，但欧洲央行目前主要考虑的是通过宽松化解欧元区成员国的债务，并且通过欧元贬值来提振出口和刺激消费。“在美元升值、欧元贬值的情况下，美欧之间的贸易天平会出现一定的倾斜。同时，欧洲加码宽松也对美联储的加息进程施加了压力。”刘向东说。

欧洲央行预计，2016年欧元区GDP将增长1.4%，年通胀率均值为0.1%。德拉吉表示，通胀将在未来数月维持为负，年内稍晚时间回升。欧元区增长前景依旧面临下行风险，大多数欧元区国家的改革努力必须加大力度。

北京商报记者 韩哲 杨溪

穆迪宣布撤出俄罗斯市场

由于国际评级机构在俄罗斯新法律和西方对俄制裁中陷入进退两难的境地，穆迪将撤出俄罗斯市场。

据英国《金融时报》报道，穆迪周三称，由于俄罗斯法律更改及其他可能的限制措施，影响到其合资企业Moody's Interfax Rating Agency在俄罗斯的评级业务，穆迪将撤出俄罗斯国内市场评级。

对于俄罗斯出台针对评级机构的新规定，穆迪这一决定是迄今为止最强烈的回应。同时，这也表明，在欧美等国制裁俄罗斯之际，俄罗斯金融市场可能会更孤立于全球市场。

按照去年通过、2017年生效的法律修正案，机构只能通过在俄罗斯的子公司发布当地评级，并且要同意某些条件，包括保证不在外部政治压力下撤回评

判结束后，双方代表团团长表示，已研究了全部协议章节。据古巴副外长阿韦拉多·莫雷诺称，协议将在莫盖里尼来访前准备完成，但还不会签署。

协议中写明了在一系列潜在合作领域的共同立场，从贸易和经济部门政策对话到政治对话、国际事物和人权制度。古巴仍然是唯一一个未与欧盟签署类似协议的拉美国家。此前双方计划于2016年结束谈判进程。

莫盖里尼将于美国总统奥巴马对古巴的历史性访问前10天出访该国。

北京商报综合报道

大众汽车美国公司CEO离职

大众在周三宣布，经双方同意大众集团美国公司CEO及总裁迈克尔·霍恩离职，他即日将寻求其他机会。大众公司近期任命的北美地区负责人欣里希·沃博肯将临时接任霍恩的职位。该决议距大众此前曝出的排放造假丑闻仅有6个月。

霍恩在1990年加入大众公司，2014年1月开始任北美地区的董事长兼CEO。大众品牌CEO Herbert Diess称：“我想亲自对迈克尔·霍恩表示感谢，感谢他为大众品牌及美国经销商做出的杰出工作。迈克尔·霍恩在北美任职期间和国内经销商建立了稳定的关

系，并多次在品牌蒙难时展示出卓越的领导力。”去年9月，美国国家环境保护局(EPA)指控，德国大众汽车集团在所产车内安装非法软件、故意规避美国汽车尾气排放规定，而部分车辆的实际污染物排放量最高可至法定标准的40倍，违反了美国《清洁空气法》。大众随后承认造假，蓄意蒙骗美国司法部门空气污染检测多年。EPA在此后几日内表示大众可能面临最高180亿美元的罚款，同时需要召回近50万辆汽车。

这一丑闻曝光之后迅速向全球蔓延，大众生产的柴油车面临不断扩大的调查。德国大众汽车公司9月22日发表声明说，该公司涉嫌违规排放事件所涉及的柴油汽车数量可能达到1100万辆，公司将向公众通报调查进展，并已拨款65亿欧元应对此次违规排放事件。

大众股价一度暴跌31%，损失超过300亿欧元市值(合2350亿元人民币)。大众集团CEO文德恩随后宣布辞职。迈克尔·霍恩为此案在美国众议院听证会上发言曾作证称，大众使用失效设备和软件规避美国尾气检测并非公司决定，而是少数职员所为。北京商报综合报道

欧盟古巴计划达成政经双边协议

欧盟外交和安全政策高级代表莫盖里尼将本月10日和11日第二次对古巴进行访问。访问期间或将完成关于古巴和欧盟政治对话与合作协议的相关工作。

在为期两天的访问期间，莫盖里尼与古巴外长罗德里格斯将担任政治对话会议联合主席，据欧盟此前表示，会上“将讨论双方共同关心的一系列问题”。莫盖里尼还将与古巴外长及经济与计划部部长马里诺·穆里略举行双边会谈。

此前，在古巴举行了双方间第七轮有关政治对话与合作协议签署问题的谈判，该谈判已进行两年。谈

判结束后，双方代表团团长表示，已研究了全部协议

章节。据古巴副外长阿韦拉多·莫雷诺称，协议将在莫

盖里尼来访前准备完成，但还不会签署。

协议中写明了在一系列潜在合作领域的共同立

场，从贸易和经济部门政策对话到政治对话、国际事

物和人权制度。古巴仍然是唯一一个未与欧盟签署类

似协议的拉美国家。此前双方计划于2016年结束谈判

进程。

莫盖里尼将于美国总统奥巴马对古巴的历史性

访问前10天出访该国。

北京商报综合报道