

普京表示从未放弃和平解决与乌克兰争端 俄方愿就乌问题进行对话 拒绝被强加不切实际立场

新华社莫斯科4月11日电(记者华迪)俄罗斯总统普京11日表示,俄罗斯愿就解决乌克兰问题进行建设性对话,但拒绝被强加不切实际的立场。普京当天在与到访的白俄罗斯总统卢卡申科举行会谈时说,俄方支持

就乌克兰问题举行和平调解会议,“但绝不能将任何完全脱离现实的方案强加给我们”。

普京表示,俄罗斯从未放弃和平解决与乌克兰争端,愿就解决乌克兰问题进行建设性对话。但是乌克兰拒

绝谈判,试图在战场上击败俄罗斯,他们现在明白这是不可能的,他们已陷入“相当困难”的境地。

普京还表示,俄方近日对乌克兰能源设施的打击是对乌打击俄相关设施的被迫回应。

左图 国际原子能机构总干事格罗西4月11日在机构理事会特别会议上表示,由于近期针对扎波罗热核电站的一系列无人机袭击显著增加了其发生核事故的风险,他呼吁各方保持最大限度军事克制,充分遵守机构关于维护扎波罗热核电站安全的5项具体原则。

11日,格罗西(前左)出席国际原子能机构理事会特别会议。

新华社记者 贺灿铃摄



维护扎波罗热核电站安全
国际原子能机构总干事呼吁

墨西哥已将对厄瓜多尔 起诉至国际法院

据新华社墨西哥城4月11日电(记者吴昊 缪培源)墨西哥外长巴尔塞纳11日表示,墨西哥已正式就厄瓜多尔涉嫌违反国际法,向联合国国际法院提起诉讼。

巴尔塞纳在当天举行的墨西哥总统新闻发布会上表示,厄政府对墨西哥驻厄使馆及其工作人员的暴力袭击对整个国际体系造成“无法弥补的伤害”,其中包括未经授权暴力进入墨西哥使馆、攻击墨西哥外交人员。

厄瓜多尔方面尚未对墨西哥的诉讼作出回应。

据厄瓜多尔媒体报道,5日晚,厄安全部队驾驶装甲车进入墨西哥驻厄使馆,逮捕身处使馆的厄瓜多尔前副总统豪尔赫·格拉斯。

俄罗斯军事专家 帮助尼日尔反恐

俄罗斯和尼日尔媒体报道,俄罗斯军事专家团10日抵达西非国家尼日尔,帮助训练当地部队打击恐怖主义。

俄卫星通讯社12日以一名俄军专家为消息源报道,俄军专家团将帮助“训练尼日尔军队”,“我们在打击恐怖主义方面有很多经验,将在这里与我们的朋友分享”。

尼日尔国家电视台11日播放的画面显示,一架俄罗斯伊尔-76型军用运输机降落在尼日尔首都尼亚美的机场并开始卸载装备,现场还有一些身穿迷彩服的人员。

据该电视台报道,俄军专家将在尼日尔部署一套防空系统,并培训尼日尔方军人操作这一系统。

去年7月,尼日尔总统卫队部分军人扣押总统穆罕默德·巴祖姆,宣布成立保卫祖国国家委员会接管国家权力,并成立过渡政府。

郑昊宁(据新华社电)

马斯克的预测靠谱吗?

很快, AI 就会比人更聪明了

美国知名企业家马斯克8日在社交媒体上表示,到明年年底或者2026年,新的人工智能(AI)模型可能将超越人类的智力,“比最聪明的人还聪明”。

马斯克的这一预测靠谱吗?人工智能高速发展,人类不能坐收“红利”?与此同时,人工智能在发展过程当中也会造成很多问题,如何应对其中的风险?



马斯克的预测靠谱吗?

马斯克8日与挪威银行投资管理基金首席执行官尼古拉·坦根的访谈当天在社交媒体平台X上发布。马斯克在访谈中说:“我猜想,到明年年底,我们将拥有比任何一个人类都更聪明的人工智能。”

这一前景受到相关瓶颈的限制。英国《金融时报》介绍,人工智能的发展速度因微芯片供应进入瓶颈期而受到影响,尤其是美国英伟达公司生产的微芯片,其对训练和运行人工智能模型至关重要。马斯克表示,这些限制虽然正在缓解,但新模型正考验着许多数据机构的设备和电网性能。

清华大学战略与安全研究中心特约专家朱荣生告诉记者,人脑消耗功率远低于人工智能运行时所损耗功率,人工智能要达到人类智能水平尚存差距。但从长远看,与人脑相比存在诸多欠缺的人工智能在算法、数据不断“加持”下或最终超越人类智能,而达到这一目标所需的硬件和软件分别为芯片和算法。

马斯克去年成立人工智能初创公司xAI,该公司同年11月推出首款人工智能模型Grok。马斯克说,二代模型Grok 2的训练将于今年5月完成,需要大约2万个英伟达图形处理器(GPU)计算芯片H100,训练进程一度因芯片短缺受阻。继Grok 2, xAI将推出性能更加强大的三代模型,预计需要超过10万个芯片。他说,去年人工智能发展的主要制约因素是缺少高性能芯片,今年,供应限制正转变为电

压互感器;再过一两年,限制将是电力供应。

要收“红利”需要国际合作

过去18个月来,包括视频生成工具和聊天机器人在内的人工智能突破已经大大加速了人工智能发展。

《金融时报》报道说,马斯克去年就预测,人类将在2029年“完全”实现通用人工智能。他一直对所谓通用人工智能的发展持乐观态度,认为这种人工智能工具非常强大,以致能在任何领域击败最有能力的人类个体。谷歌旗下人工智能公司“深层思维”的联合创始人德米斯·哈萨比斯今年早些时候预测,通用人工智能或在2030年实现。

朱荣生表示,人工智能的发展首先需要政策、资源与技术支持,许多领域的人工智能“培育”都缺乏相关支持;其次需要国家之间开展合作,但目前许多国际合作受制于地缘政治等多种因素,人工智能的发展受到遏制;再次,人工智能发展受制于文化特性,比如ChatGPT所给出的答案就更符合英文语境,这样一来以单一国家力量发展人工智能可能增加全球人工智能发展的不平衡,也就是数据鸿沟。而上述问题的解决则需要将资金与市场精准衔接,并广泛开展国际合作。

联合国前副秘书长、联合国环境规划署前执行主任埃里克·索尔海姆近日接受新华社记者采访时表示,当前世界需要针对人工智能开展全球合作,这需要中国、美国和欧洲国家等大国密切合作,制定合理法规,从而把握新技术带来的机遇,并从中获益。

如何应对风险?

人工智能降低了生产成本、提高了生产效率,为多个行业的新业态打开了大门。虽然提高了效率,但运用人工智能,造成的问题和风险却不少。

英国《自然》周刊在2023年对科学工作者开展的一项调查结果显示,30%的受访者承认使用人工智能工具帮助写稿。美国《大众科学》月刊网站指出,由于不少研究人员依赖人工智能工具,许多专业期刊中充斥着人工智能生成的“胡言乱语”,许多文章使用人工智能的痕迹明显。

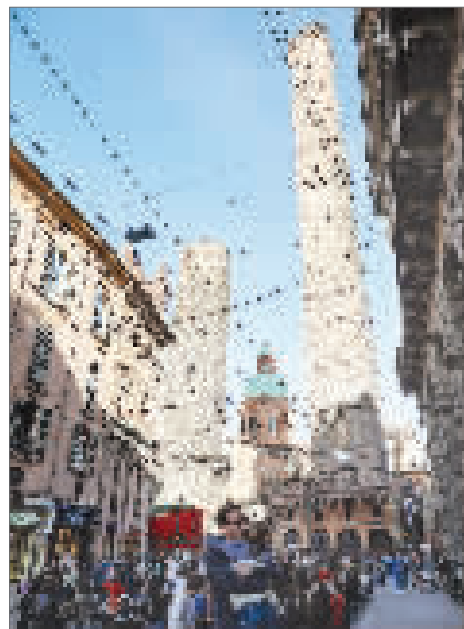
早在2014年,美国电气电子工程师学会和德国施普林格出版社的期刊一共删除了120多篇文章,因为这些文章包含人工智能生成的“胡言乱语”。《大众科学》评论说,从那以后的10年里,随着如OpenAI的ChatGPT等更复杂、更容易使用的工具得到广泛应用,各种期刊中人工智能生成的文本几乎肯定会增加。

朱荣生认为,人工智能引发的社会问题蔓延速度较快,范围较广,这一技术不断加剧涉及版权法、著作权、隐私权等法律问题的复杂程度,因此适用于新技术的道德边界和法律规范呼之欲出。

“人工智能时代是一个风险与机遇并存的年代,这一技术给人类社会和命运带来的不确定性或许远大于确定性”,朱荣生说,“面对这一不可阻挡的浪潮,我们需要在人工智能热潮中保持冷静和审慎的心态与思考。”

新华社记者 葛晨 王逸君 殷晓圣
(新华社北京4月10日电)

意大利博洛尼亚 “抢救”加里森达塔



这是4月7日在意大利博洛尼亚拍摄的加里森达塔(左)和阿西内利塔。

近日,意大利博洛尼亚政府公布著名地标——12世纪的标志性中世纪塔楼加里森达塔加固方案。其将采用维修比萨斜塔相同的加固装置,如进展顺利,加固装置将于2024年底安装完毕。2023年10月起,因监测到高达约48米的加里森达塔出现异常振动,并有进一步倾斜的风险,博洛尼亚政府关闭了该塔及包括旁边同期建成的97米高的阿西内利塔在内的周边区域。新华社记者 李京摄