

AI很快就要比人更聪明，靠谱吗？

美国知名企业家埃隆·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，人类能不能坐收“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；第三，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·索尔海姆则表示，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工具生成的“胡言乱语”，许多文章使用人工智能的痕迹明显。

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时代，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。”

（据新华社电）

宁夏大成拍卖有限公司拍卖公告

受委托，我公司将于2024年4月26日10:00在中拍平台（<https://paimai.caa123.org.cn/>）以网络竞价的方式对宁夏贺兰山东麓防洪治理工程产生的一批砂石余料进行公开拍卖，详见下表：

序号	数量(万吨)	以实际过磅数量为准	参考价(到场自取含税价)	保证金(万元)
一标段	10		8.9元/吨	10
二标段	10		8.9元/吨	10

我公司即日起组织现场勘察，有意竞买者请于2023年4月25日17:00时前交纳相应标的保证金后，持有有效证件到我公司办理竞买手续。保证金交纳账户名：宁夏大成拍卖有限公司，账号：951902770510506；开户行：招商银行银川兴庆支行。

联系人：张经理 18795389190 0951-3816965

公司地址：银川市兴庆区中山北街北寺巷香榭林大厦606室

我行即日起可组织竞买人实地勘察，有意竞买者请于2024年4月24日17时前交纳保证金并持有效证件到我行办理报名登记手续，未成交者保证金在拍卖结束后三个工作日内全额无息退还。

户名：宁夏多元产权拍卖行（有限公司）；账号：110010188900025813；

开户行：宁夏银行民生支行

拍卖网址：<https://paimai.caa123.org.cn/>

公司地址：银川市兴庆区凤凰南街79号

联系电话：李先生13895011215 史先生15209576798 (0951)6875587

中国光大银行股份有限公司银川沙海路社区支行关于《中华人民共和国金融许可证》的公告

经国家金融监督管理总局宁夏监管局批准，现将中国光大银行股份有限公司银川沙海路社区支行《中华人民共和国金融许可证》公告如下：

机构名称：中国光大银行股份有限公司银川沙海路社区支行
业务范围：许可该机构经营银行业监督管理机构依照有关法律、行政法规和其他规定批准的业务，具体业务范围为：吸收公众存款（自助设备办理），办理个人贷款业务，办理个人结算，从事银行卡业务，个人电子银行业务，理财产品销售，代理收付款项，代理基金、保险产品销售等；以及经银行业监督管理机构批准的其他业务，但不得办理人工现金业务和对公业务。

批准日期：2024年3月27日
机构住所：银川市贺兰县沙海路231号德胜商住区公园华府小区D2区1号商业楼103号房
机构编码：B0007264010004
许可证流水号：01037085
联系电话：0951-8533255
发证日期：2024年3月28日
以上信息可在国家金融监督管理总局网站（<https://skz.cbirc.gov.cn/jyf/>）查询。特此公告。
中国光大银行银川分行
2024年4月12日

中国体育彩票展示体验中心快闪活动亮相银川



快闪活动内容丰富，精彩纷呈。

宁夏体彩中心供图

本报讯（记者 高晓刚）近日，中国体育彩票展示体验中心快闪活动第九站在银川开启。此次活动以橙色为主基调，寓意“橙”风破浪、“橙”心如意、心想事“橙”，活动内容精彩纷呈，精彩的歌舞表演、丰富的互动游戏、时尚的购彩环境，“时尚潮流范儿”加上“幸运好玩”，为参与者呈现一场体彩欢乐盛宴。

快闪活动现场热闹非凡，市民们纷纷涌向游戏互动区域，参与“拳击减压区”“好运加油站”“好运投壶点”等项目，每个环节都独具匠心，有趣又好玩。在现场体验任意一款互动游戏，就能获得一枚印章，集齐印章就有机会参与激动人心的抽奖活动。

此外，现场还有精彩的舞蹈表演以及动听的歌曲演唱，为市民送上精彩的视听享受。此次活动是幸运之旅公益列车的第九站，之前先后抵达杭州、上海、南宁等城市，与全国各地的小伙伴惊喜相约。

当日，两家中国体育彩票展示体验中心在银川阅彩城开业。不同于其他传统体彩门店，商业综合体里的体彩展示体验中心，店内装修将年轻人喜爱的时尚现代元素与体育彩票“公益、健康、快乐、幸运”的品牌理念紧密结合，以轻松、温馨的格调将青春梦想与体彩文化巧妙融合在一起，在吸引市民体验的同时也弘扬了体彩文化，传递体彩精神。



中国体育彩票
CHINA SPORTS LOTTERY



解除商品房买卖合同公告

朱凯：
您于2021年11月27日购买我公司开发建设的【民生城·逸兰汐】七期项目6号楼1单元101室并签订《商品房买卖合同》，您长时间逾期未支付上述房屋剩余款项，构成严重违约，我公司已多次通过EMS邮政特快专递方式向您进行书面催促并发送解除通知。现再次通知您：2024年4月7日，上述房屋《商品房买卖合同》及补充协议正式解除。我公司依照《商品房买卖合同》第八条逾期付款责任约定按照房屋总价款扣除20%违约金，限贵方3日内带齐购房资料到我公司售楼部办理退费事宜。特此公告！联系人：张萌萌，联系电话：13895176687。

宁夏民生房地产开发有限公司
2024年4月12日

公 告

宁夏风云建设工程有限公司于2023年6月17日承建的坐落于银川市兴庆区新华东街的城镇老旧小区改造项目-新华街、中山街办事处清洁能源（居住建筑节能）项目一标段施工项目，该项目于2023年12月31日已完工交付。

为保障该施工项目的相关债权人的合法权益，现通知债权人在法律保护期内将该项目相关合同和其它有效法律文件原件，自本公告发布之日起三个月内向本公司申报债权，逾期未申报债权的，视为自动放弃债权。特此公告！

债权申报联系部门：宁夏风云建设工程有限公司
联系地址：银川市绿地21城A区7-313
联系人：杨云中 联系电话：0951-5983345

宁夏风云建设工程有限公司
2024年4月12日