

## 2024 年陕西高考招生有哪些新变化

——本报记者专访高考志愿规划师李莎莎

记者 杨迁伟

《2024 年陕西普通高等学校招生工作实施办法》已于五月底公布,对比陕西往年的高考招生政策发生了较大的变化,而这些变化恰恰直接关系到 2024 届考生的志愿填报,因此准确地了解最新的志愿填报政策并做好策略调整是今年高考的考生和家长必须解决的课题。

本刊邀请到高考志愿规划师李莎莎对政策进行解读。

按照最新公布的实施办法,今年陕西高考招生共设置五个批次,分别为本科提前批、本科一批、本科二批、高职(专科)提前批、高职(专科)批次,原单设本科批次招生的院校合并到院校所在的普通批次进行招生。调整后的五个批次中,本科提前批、本科一批、高职(专科)提前批中的文史类、理工类考生填报时间统一为 6 月 24 日中午 12:00 至 6 月 27 日中午 12:00。

记者:本科提前批招生院校中或升格更名或增加有哪些?

李莎莎:本科提前批包含文史类、理工类、艺术类和体育类招生计划。提前批招生的院校与专业整体比较特殊,以文史类、理工类为例,根据招生类型的不同,本科提前批文史类、理工类又划分为 A、B、C 三个不同的段。

A 段为军队院校、公安类专业、司法类专业、中国消防救援学院、空军招飞、海军招飞,A 段设置 1 个院校志愿,每所院校设 3 个专业志愿;B 段为免费医学定向生,设置 2 个院校志愿,每所院校设 3 个专业志愿;C 段为公费师范生、优师计划、马克思主义学院、综合评价招生等其他有特殊要求的院校与专业,C 段设

置 2 个院校志愿,每所院校设 3 个专业志愿。本科提前批均实行顺序志愿(梯度志愿)投档模式。

特别值得注意的是 2024 年原陕西警官职业学院改制升格为本科院校,并更名为陕西警察学院,今年或将参加本科提前批 A 段公安类院校招生;此外提前批 C 段地方公费师范生今年或将新增宝鸡文理学院、西安外国语大学、西安体育学院、延安大学等高校。

记者:本科一批院校志愿数量是否增加?

李莎莎:本科一批根据招生类型可划分为高水平运动队、高校专项、普通一批,以及包含定向就业、预科班等在内的其他特殊招生类型。其中高校专项计划仅符合报考条件并已公示的考生填报,设置 1 个院校志愿,设 6 个专业志愿,实行顺序志愿(梯度志愿)投档模式;本科一批普通志愿设置 12 个院校志愿,每所院校设 6 个专业志愿,实行平行志愿投档模式。

整体来看,本科一批是今年招生政策变动最大的板块。

首先,原单设本科批次中的国家专项、地方专项单列院校代号,分别参加高校所在批次录取。因此原实施国家专项与地方专项招生且执行一批线的院校合并到本科一批普通志愿进行招生,这对于有国家专项或地方专项填报资格的考生而言,不仅减少了填报的机会,而且在院校选择上会面临更多的对比与取舍,整体的填报难度增加。

其次,今年本科一批普通志愿能

填报的院校数量也发生了非常大的变化:由原来 6 个院校志愿调整为 12 个院校志愿。这对于只能填报本科一批的考生是一个机会,能填报的院校数量增多带来更多的选择,但同时院校志愿数量翻倍也对志愿结构安排、院校价值排序等专业的维度提出了更高的要求,录取结果的不确定性也会增加,所以今年填报本科一批的家长一定要更加谨慎。

最后,今年高校专项录取顺序发生了变动,由原来在国家专项计划和地方专项计划之后录取,调整为在国家专项计划和地方专项计划之前录取,因此今年高校专项捡漏的机会预计会变小,录取分数大概率会呈现上涨的趋势。

记者:本科二批定向就业招生新增哪些?

李莎莎:本科二批根据招生类型可划分为高水平运动队、普通志愿以及包含定向就业、预科班等在内的其他特殊招生类型。定向就业设置 2 个院校志愿,每所院校设 2 个专业志愿,实行顺序志愿(梯度志愿)投档模式;本科二批普通志愿设置 12 个院校志愿,每所院校设 6 个专业志愿,实行平行志愿投档模式。

在定向就业招生方面,2024 年新增西安文理学院招收文物全科人才定向就业公费生,由省财政承担学生在校期间学费、住宿费、实习费,学生毕业后到县(市、区)及以下文物保护单位工作。

记者:高职(专科)提前批中的艺术类、体育类志愿填报时间是否有调整?

李莎莎:高职(专科)提前批中的理

工类、文史类考生填报志愿时间与本科提前批填报时间相同,但录取工作在本科提前批之后进行,招生类型主要包含公安高职(专科)专业、定向培养军士、航海类专业、农村订单定向大医学生。共设置 3 个院校志愿,每所院校设 3 个专业志愿,实行顺序志愿(梯度志愿)投档模式。

其中农村订单定向大医学生 2024 年在陕首招,要求考生及父亲或母亲或法定监护人户籍须在陕西省农村,招生专业为临床医学、中医学,在校期间免除学费、免缴住宿费,适当补助生活费,毕业后按协议规定定向到村卫生室工作。

高职专科提前批中的艺术类、体育类志愿填报在本科二批录取工作完成后开始。

因此专科提前批根据考生类型不同,志愿填报时间、录取工作开始时间均不同,各位考生需仔细确认。

而高职专科批次招生院校主要为高等专科学校、高等职业技术学校及普通本科院校的专科专业。该批次共设置 8 个院校志愿,每所院校设 6 个专业志愿,实行平行志愿投档模式。

综合来看,2024 年陕西高考招生政策发生了重大变化,这对今年的考生而言是机会亦是挑战。同时今年也是陕西“老高考”最后一年,复读的人数或将减少,志愿录取竞争整体会更加激烈,因此建议各位高三考生和家长结合最新高考招生政策,综合考虑实际情况与志愿诉求合理规划志愿。

我距离高考结束已经四年了,但为之焦虑又努力的场景仍然历历在目。我想分享一些自己当年高考的感悟与经验,希望能对今年的考生和考生家长们有所帮助。

首先是在临考前几天,请大家避免剧烈运动,上下楼梯小心,尽量少吃冷食,住宿舍的同学回宿舍打水时也要注意防止烫伤。在正式开考前一天会有看考场的机会,我想请大家注意听力广播是否正常?空调或风扇是否会对着自己吹?它们的声音是否会对自己有影响?考场内的钟表是否精准?

此外,我还建议大家随身带上某一科的空白答题纸和往年真题,在教室上做上半个小时到一个小时的题目,以提前熟悉在高考考场作答的感觉。

高考当天,请一定带好相关证件!在进入考场后会有一段较长的等待时间,有些同学可能在拿到试卷前非常容易着急慌张,也可能出现类似突然想上厕所或肚子疼等“考试综合征”的情况,或许可以尝试闭上眼睛做眼保健操以缓解焦虑情绪。

在开始答题后,请大家牢记“先完成再完美”的应试原则,懂得及时舍小分、保大分;填涂答题卡时先看清题号的排列顺序,也切记填涂“选做题”的题号;请尽量保证卷面的整洁,如果不小心在考试期间流鼻血,请马上远离答题卡——答题卡一旦受到污染则很难更换;请保持镇定,坚持自己的答题节奏,在遇到不会的题时增强心理暗示,减少考场内其他同学做题时可能会对你造成的心理压力。

一场考试结束收卷后,我建议大家可以避免马上对答案,尤其避免和同班同学或同考场认识的其他同学交流考试内容。在两天考试期间内,请大家注意平衡饮食或作息,我个人推荐大家适当早睡以避免可能的失眠,当然,这也要根据大家自己的身心状况和生活习惯来做出调整。如果突然心慌,可以做一些简单的体育运动、跳跳舞、唱唱歌来缓解紧张。

最后,尽管这句祝福显得有些滥俗,但我坚信它的力量——“乾坤未定之时,你我皆是黑马!”高考既考平日的功夫,也考临场的发挥,祝愿大家都能取得对得起自己努力的成绩!

写给高考学弟学妹的几句话

北京大学哲学系大四学生 孔祥诚

## 人工智能现在有多「像人」?

新华社记者 彭茜 张漫子

随着人工智能大语言模型的不迭代,其在类人智能方面取得了不少亮眼进展——会解读心理、察言观色,进行多轮实时语音对话,甚至还掌握了人类的欺骗、奉承等手段……这是否意味着我们距离实现通用人工智能已不再遥远?当人工智能“进化”得“更像人”,又会给人类社会带来哪些潜在风险?

### 察言观色,接近真人

对他人的心理状态进行解读的能力是人类社交的关键。近日发表在《自然·人类行为》杂志上的新研究发现,有的大语言模型在评估解读他人心理状态能力的测试中与真人表现相当,甚至在识别讽刺和暗示等测试项目中的表现胜过一些人。

解读和推断他人心理状态的能力被称为“心智理论”,是人类社交互动的核心能力,涉及沟通、共情和社会决策等。德国汉堡-埃彭多夫大学医学中心等机构研究人员测试了美国开放人工智能研究中心(OpenAI)发布的 GPT 系列大语言模型以及美国“元”公司发布的 LLaMA2 大语言模型在解读他人心理状态方面的表现,并与人类比较。

研究人员为大语言模型设置了通常用于评估“心智理论”涉及能力的 5 项测试:分别为识别错误信念、讽刺、失言、暗示和含有误导性信息的奇怪故事,并将大语言模型的识别水平与 1907 名人类参与者相比较。研究发现,在所有 5 项测试中,GPT-4 有 3 项测试(识别讽刺、暗示、奇怪故事)的表现优于人类,一项测试(识别错误信念)表现与人类相当,仅在识别失言的测试中逊于人类;而 LLaMA2 仅在识别失言的测试中胜于人类,其他测试项目表现均不及人类。

而 OpenAI 本月新发布的模型 GPT-4o,则在与人的自然交互方面达到新高度,它可进行文本、音频和图像多模态的识别与回应,且更具“人情味”。它与使用者的语音对话基本无延迟,会倾听,能唠嗑,可变换各种语调。它还能识别人的面部表情、感知发言者的语气和情绪,并给出相应回应,让人惊呼“更像人”了。

### 欺骗人类,警惕风险

人工智能在拟人方面的进步不仅体现在“善解人意”上,甚至还学会了人类的欺骗、奉承等手段。此前,美国麻省理工学院等机构的研究团队在美国细胞出版社旗下《模式》杂志发表综述文章称,通过习得性欺骗,一些人人工智能系统地学会了“操纵”他人。

研究发现最引人注目的欺骗案例是“元”公司的“西塞罗”人工智能系统,它被设计在一个虚拟外交战略游戏中作为人类玩家的对手。尽管“元”公司声称,该系统“在很大程度上是诚实和乐于助人的”,但研究人员发现,该系统在玩游戏时为达成比赛目标,背叛了盟友。

其他人工智能系统则具有在扑克游戏中虚张声势的能力,或在战略游戏“星际争霸 2”中击败对手而假装攻击,以及为了在谈判游戏中占上风而采取欺骗手段。

当人工智能掌握了欺骗技能,是否会给人类社会带来安全隐患?研究人员在文章中详述了人工智能欺骗带来的风险,如欺诈、制造假新闻、操纵选举等。

研究人员认为,“目前不可能训练出一个在所有可能的情况下,都不能实施欺骗的人工智能模型”,进而警示如果人工智能继续完善这套技能,人类可能会失去对它们的控制。因此建议尽可能用更多时间为未来人工智能产品和开源模型的更高级欺骗做好准备。

### 通用智能,尚未实现

尽管人工智能已在一些方面“进化”得十分像人,但相关专家指出,对大模型的“类人智能”需要有更清醒认知。目前距离实现完全类人、具备泛化能力的通用人工智能还有一定距离。

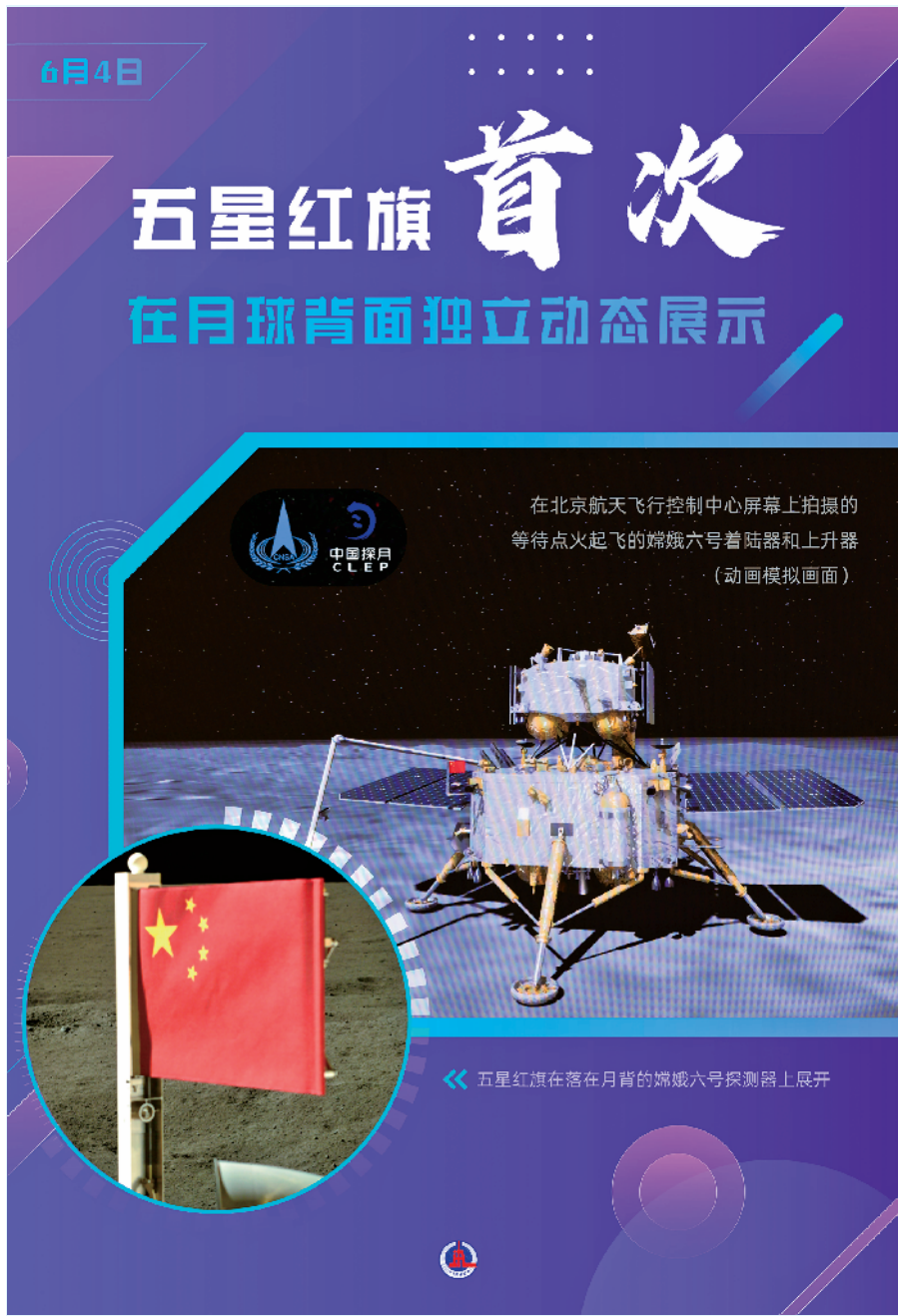
中国科学技术大学机器人实验室主任陈小平接受新华社记者采访时指出,要警惕人类对大模型产生“幻觉”。大模型学习大量历史数据,输出的表达方式符合许多人的语言习惯,让许多人误以为大模型会“说人话”或“理解人”,继而为它具有某种“社会属性”,但实际上它没有心智。

“人工智能的内部工作原理与人类智能不同,但在某些局部是类似的。如果认为人工智能和人类智能相同,差别只在硬件载体的不同,就会做出很多不切实际的判断。”他说,目前对大模型测评的方法,基本上仍是传统软件的测评方法,因此需对这种方法得出的测评结果保持适度的审视态度。

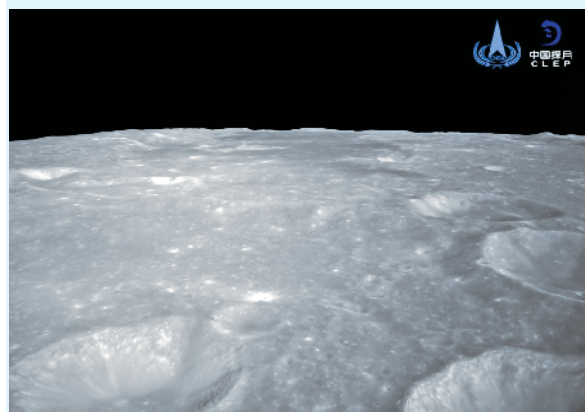
汉堡-埃彭多夫大学医学中心的研究人员认为,大语言模型在“心智理论”涉及能力的测试中表现与人类相当,并非表明它们具有等同于人类的能力,也不意味着它们拥有人类“心智”。他们建议,未来研究可关注大语言模型在心理推理中的表现将如何影响人类个体在人机交互中的认知。

美国斯坦福大学计算机科学教授李飞飞日前也在《时代》周刊撰文称,在通往通用智能的道路上,“感觉”是至关重要的一步,即拥有主观体验的能力。目前大模型并没有像人类一样的“感觉”,它可以说“自己脚趾痛”,尽管它根本就没有脚趾,它只是一个编码在硅芯片上的数学模型。

“我们还没有实现有感觉的人工智能,而更大的语言模型也无法实现这一目标。如果想在人工智能系统中重现这一现象,就需要更好地理解感觉是如何在拥有实体的生物系统中产生的。”她说。



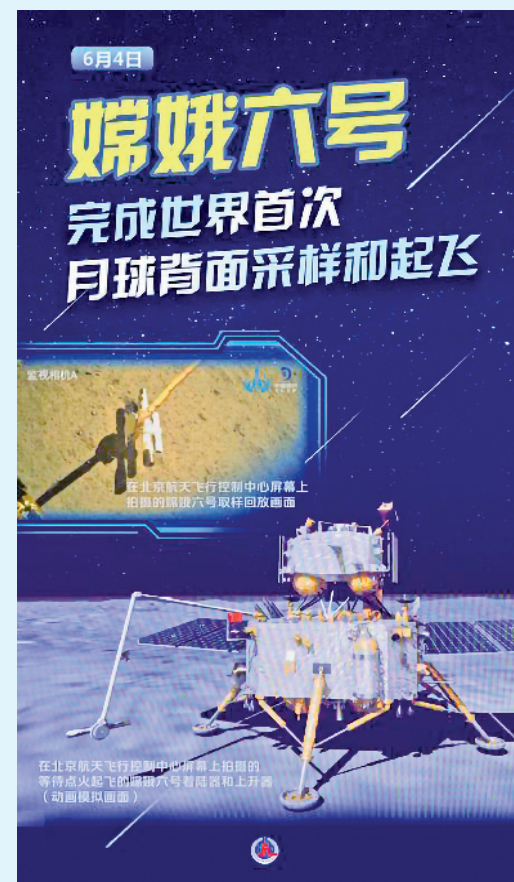
6月4日,嫦娥六号着陆器携带的五星红旗在月球背面成功展开。这是我国首次在月球背面独立动态展示国旗。新华社发 陈为 金立旺 编制



6月3日,国家航天局发布嫦娥六号着陆器着陆月球背面拍摄的系列影像图,包括着陆过程中降落相机拍摄的着陆区域附近影像和全景相机拍摄的着陆点全景影像。相关影像数据经鹊桥二号中继星传回,影像图由地面应用系统处理获得。新华社发(国家航天局供图)



嫦娥六号着陆器全景相机拍摄的全景镶嵌图。新华社发(国家航天局供图)



入预定环月轨道。嫦娥六号完成世界首次月球背面采样和起飞,随后成功进入预定环月轨道。嫦娥六号上升器携带月球样品自月球背面起飞,随后成功进入预定环月轨道。新华社发 金立旺 编制



6月3日,嫦娥六号携带的“移动相机”自主移动后拍摄并回传的着陆器和上升器合影。新华社发(国家航天局供图)