

AI 热潮中，哪类人才最紧缺

2025年春招中,人工智能领域招聘需求大幅增长,算法、机器学习等方面的人才成为企业高薪争抢的“香饽饽”,人工智能讲师岗位招聘量也在激增。

随着AI技术加快应用,未来还会缺哪些方面的人才?如何捕捉到其中的就业新机遇?

企业高薪招聘AI人才

近期,“百万英才汇南粤”春季大型综合招聘会在广州举办,现场人头攒动。5万多个招聘岗位上,电子信息、先进制造业招聘数量排名前列,特别是人工智能相关岗位需求旺盛。

“新华视点”记者看到,比亚迪、小马智行、优必选等一批企业高薪招聘自动驾驶算法工程师、AI引擎研发工程师等岗位,吸引了诸多求职者投递简历。一些在读研究生专程前来寻找AI方向的实习机会。

从事脑机接口产品研发生产的广东神舞科技有限公司,正在招募高级嵌入式工程师、神经科学家、算法工程师等。“招聘人数没有上限,待遇从优,比如算法工程师,可提供两室一厅免费住房外加40万至70万元年薪。”公司创始人郑辉说。

慕尼黑工业大学的刘思睿专程从德国回来参加招聘会,她的专业方向是机器人、认知与智能。她说,国内正在大力发展人工智能,机会多,能让自己快速成长。

不久前杭州举办的春季首场大规模线下人才招聘会上,830家企业推出2.1万个岗位,其中半数聚焦AI算法、大模型开发。宇树科技推出了AI算法工程师、深度学习学习算法、机器人运动控制算法等10个岗位,月薪最高达7万元。

“DeepSeek的爆发加速了AI在各行

各业的应用渗透。由于AI人才市场需求加剧,企业纷纷提高了招聘薪资水平。”智联招聘执行副总裁李强说。

智联招聘数据显示,2月份,算法工程师、机器学习、深度学习岗位招聘量同比增速分别为46.8%、40.1%、5.1%;平均招聘月薪均突破2万元,分别为23510元、21534元、24015元。作为训练AI模型的基础工作,数据标注岗位招聘需求同比增长超50%。

此外,市场对AI知识传播和人才培养的需求也在急剧提升。据智联招聘数据,今年春节后一个月,人工智能讲师招聘职位数同比增长112.4%,平均招聘月薪为15792元。

市场急缺哪方面AI人才

高薪之下,越来越多求职者希望投身人工智能行业。智联招聘数据显示,2月份,AI领域求职人数同比增幅达200%以上。

当前企业最青睐哪类AI人才?猎聘近日发布的《2025AI技术人才供需洞察报告》显示,去年2月至今年1月间,在猎聘平台上招聘的AI职位中,约47%要求硕博学历。

由于人工智能自2019年才被正式纳入本科专业目录,目前AI领域多数从业者来自其他相关专业。从猎聘数据看,人数最多的前四个专业分别是计算机科学与技术、软件工程、电子信息以及机械工程。

“企业主要看是否具备相关专业能力。”猎聘大数据研究院相关负责人介绍,算法是人工智能的核心,涉及复杂的数学、统计学、计算机科学等领域的知识;深度学习则涉及复杂的神经网络模型和算法优化,从业者需掌握线性代数、概率论、统计学等知识的同时,还需具备

编程技能。

多家平台数据显示,今年以来,AI人才持续保持供不应求的态势。未来随着AI技术加快应用,还会缺哪些方面的人才?

除了当前市场紧缺的算法工程师、大模型工程师、机器学习工程师等,从全产业链看,AI领域在基础层、技术层、应用层都存在人才缺口,比如高性能计算工程师、芯片架构师等,也是企业竞相争夺的对象。

中国科学院自动化研究所研究员王亮表示,由于人工智能涉及多领域,所需人才也涵盖多种类型——既有致力于前沿算法与核心理论创新的基础研究型人才,也有将理论与算法模型开发相结合、形成可落地产品的技术开发型人才,还包括既懂人工智能技术又懂所在行业业务的应用复合型人才。此外,AI训练师、数据标注工程师、AI伦理与安全专家等数据治理和支撑人才也变得越来越重要。

“目前最急需的还是基础研究型人才和应用复合型人才,一方面解决高端AI芯片国产化率不足和算法原创性不足问题,另一方面推动AI加速赋能各领域各行业。”王亮认为。

据麦肯锡报告预测,到2030年,中国对AI专业人才的需求预计将达600万人,而人才缺口可能高达400万人。

如何捕捉AI发展中的就业机遇

面对AI带来的岗位替代和新的岗位需求,普通人如何适应产业变化,提高就业的稳定性 and 竞争力?

教育,无疑是其中关键一环。新一轮科技浪潮下,中国高校也迎来史上最大规模专业调整。短短几年间,已有超500所高校开设人工智能专业或成立专门学

院,考生的报考热度持续升高。2025年清华大学、中国人民大学等高校扩招计划里均包含人工智能专业。

“人才数量提升的同时,优化培养结构,提升质量显得更为关键。”王亮认为,未来不同层次和领域的AI人才需求会更加细分,高校在专业设置和课程设计上应更加注重人才的差异化培养。

2024年,南开大学全面启动“人工智能赋能人才培养行动计划”,打造了130余门人工智能系列课程群。

“人工智能需要多学科交叉融合发展,这就要求高校超前布局、主动调整,在加强基础学科、新兴学科、交叉学科建设中,形成学科集群,为推动人工智能人才培养提供坚实基础。”南开大学校长陈雨露说。

为培养更多实用型、复合型和紧缺型人工智能应用人才,教育部近日印发通知,部署各地各高校面向企事业单位和行业协会征集一批“人工智能应用”领域供需对接就业育人项目。

“行业从业者也需要保持持续学习的习惯。”王亮表示,从人工智能相关专业毕业生的反馈来看,职业发展过程中,除了技术能力外,设计思维、跨学科协作、自主学习能力的培养同样至关重要。

在科大讯飞董事长刘庆峰看来,AI技能应成为未来公民必备能力,需加强AI新职业的规划与管理及相关技能培训,尤其要为低收入和就业困难群体提供免费培训机会。

“年轻人无论从事哪个专业,都可以每周花点时间,关注全球AI技术在各行各业的发展,这是未来最大的机会源泉。”宇树科技创始人王兴兴说。

新华社记者 姜琳 黄浩苑
新华社北京3月26日电

聚焦博鳌亚洲论坛 坚持多边主义 增强全球南方声音 与会嘉宾热议完善全球治理

新华社海南博鳌3月26日电(记者 袁睿 严钊景)

博鳌亚洲论坛2025年年会“高端对话:联合国未来峰会之后的全球治理”活动26日在海南博鳌举行。与会嘉宾围绕落实好联合国未来峰会成果、进一步完善全球治理深入交流,呼吁各方坚持以联合国为核心的多边主义,提升全球南方在全球治理体系改革中的话语权和影响力。

“每一个国家、每一个人都是全球治理的参与者、建设者。”中国外交部副部长陈晓东表示,中方愿同各国一道,将全球安全倡议从共识变为行动,将《未来契约》从愿景变为现实,携手构建人类命运共同体,共创持久和平、普遍安全的美好未来。

“我坚信,多边主义是应对共同挑战的有效途径。”博鳌亚洲论坛理事长、联合国第八任秘书长潘基文在主旨演讲中说。

潘基文表示,去年举行的联合国未来峰会将行动一大重点放在变革全球治理上,如今正迎来多边主义真正发挥实效,应对未来挑战,实现世界公

正、公平、包容的宝贵机遇。

中外嘉宾十分关注在全球治理改革中扩大全球南方代表性。

“要改革多边机构,使其更具有包容性和代表性。”第75届联合国大会主席沃尔坎·博兹克尔说,全球南方在全世界人口中占大多数,同时也是全世界经济增长最快的一部分,但全球南方在联合国安理会、国际货币基金组织和世界银行等多边机构中的代表性仍有不足。

联合国副秘书长盖·莱德强调,应加强联合国作用,增进各国政府部门、地区组织与联合国的联系,并提升联合国在广大民众中的影响力,以更有效解决全球挑战,落实好各国提出的好倡议。

去年9月,联合国未来峰会在美国纽约举行。峰会通过了《未来契约》及其附件《全球数字契约》和《子孙后代问题宣言》,涉及可持续发展和发展筹资,国际和平与安全,科学、技术和创新及数字合作,青年和子孙后代,全球治理变革等五大领域。

绿色发展怎么走 博鳌大咖这样说

应对气候变化、绿色转型、可持续发展……正在举办的博鳌亚洲论坛2025年年会上,一系列与绿色转型密切相关的论坛成为各方关注热点。

“气候变化是人类共同面临的巨大挑战。作为岛屿国家,我们真切感受到了生存的威胁。”密克罗尼西亚联邦副总统阿伦·帕利克在年会现场说。

去年9月举行的联合国未来峰会,为促进全球可持续发展注入了新动力,但实现联合国可持续发展目标依然任重道远。“全球能源转型是不可逆转的,在实现全球碳中和之前,没有哪个国家能够中止。我们现在来到了非常关键的节点。”中国气候变化事务特使刘振民说。

绿色转型已成为实现可持续发展的必由之路,中国等亚洲国家的有力行动正在产生积极效果。

3月25日发布的《博鳌亚洲论坛可持续发展的亚洲与世界2025年度报告——应对气候变化:亚洲推进绿色发展》显示,通过绿色转型应对气候脆弱性、推动经济增长及实现可持续发展,亚洲正在开辟一条更具活力和可持续性的增长新路径。

根据联合国环境规划署的评估,中国和印度很有可能通过现有政策实现其当前的2030年国家自主贡献目标。此外,东盟大多数经济体已制定全面的国家气候行动战略和行动计划。

“亚洲经济增长强劲,能源需求旺盛,过去十年用电量年均增速达5%,远超全球2.4%的平均水平。”全球能源互联网发展合作组织主席、中电联理事长辛保安说,要充分开发利用清洁能源,构建亚洲能源互联网是实现亚洲能源转型与可持续发展的关键。

亚洲的清洁能源资源丰富多样。“跨境输电对削峰填谷的作用是显著的。”中国南方电网有限责任公司董事、总经理钱朝阳以中国南方地区和

东南亚国家用电差异为例,建议强化国际能源电力电网互联互通的对接,合作共建新型电力系统 and 能源体系。

作为全球绿色转型的重要推动力量,中国绿色发展的成功实践备受关注。

“毫无疑问,中国是全球发展的先行者、领导者。”美国哥伦比亚大学教授兼可持续发展中心主任杰弗里·萨克斯26日接受记者采访时说,中国在光伏利用等方面提供的方案是双赢多赢的。

全球绿色增长研究所副总干事海伦娜·麦克劳德也高度肯定中国在全球绿色转型中的重要作用,认为中国是推动绿色变革的重要引领者,“在政策支持、资本投入和创新生态的推动下,中国在新能源汽车、储能和可再生能源等领域发挥引领作用,助力亚洲成为绿色技术研发的全球先锋”。

“得益于中国技术的发展,可再生能源供应链成本的优化,绿氢的成本可以降低50%,这有助于沙特实现脱碳。”沙特国际电力和水务公司创始人、董事长穆罕默德·阿卜纳扬说。

“在高原山地、台风海域、沙漠地区发展风电,中国在技术装备的攻坚克难创新,让‘不可能’成为‘可能’,为东南亚、东亚地区提供了更普惠的新能源转型方案。”明阳新能源投资控股集团创始人、董事长张传卫感触颇深。

“创建制使使可持续能源可负担、可扩展和具有包容性”“企业的绿色发展转型之路应该走在前面”“能源转型的核心在技术”……政策、资金、技术、市场,在众多与会嘉宾看来,推动全球绿色发展已经时不我待,各方力量要聚沙成塔、协同发力,共建人类命运共同体,走出一条绿色发展转型之路。

新华社记者 刘开雄 夏天
新华社海南博鳌3月26日电

泰国国会下议院否决对总理的不信任动议

新华社曼谷3月26日电(记者 陈倩慈 高博) 泰国国会下议院26日就针对总理佩通坦的不信任动议进行表决,最终该动议被否决。

在当天上午的表决中,投票反对不信任动议的国会下议院议员超过半数,国会主席万诺宣布该动议被否决。

佩通坦在不信任动议被否决后通过社交媒体发表表示,感谢各方充分履行人民代表职责,感谢内阁团队对所有议题进行了详细说明,也感谢无论是执政党还是反对党的国会议员,积极参与监督过程,确保国家利益。

她表示,此次表决中的所有投票,无论是支持票还是不信任票,都会成为她和内阁团队继续为人民努力工作的动力。

此次不信任动议由反对派发起。这是佩通坦自上任以来首次遭遇不信任动议表决。佩通坦于2024年8月在国会下议院特别会议投票中获得过半数议员支持,当选泰国总理。

欧盟发布应急战略 应对新兴威胁

新华社布鲁塞尔3月26日电(记者 张兆卿) 欧盟委员会26日发布“应急准备欧盟战略”,旨在支持欧盟成员国,并增强欧洲预防和应对新兴威胁的能力。

欧盟委员会在新闻公报中说,该战略的发布正值欧盟面临日益复杂的危机和挑战,这些问题不能再被忽视。

据悉,欧盟将着重应对包括自然灾害、人为灾害、混合威胁、地缘政治危机等四方面的威胁。该战略包括30项关键行动以及一项详细的行动计划,包括制定医院、学校、交通和电信等关键服务的最低“应急准备”标准;增强关键设备和物资的储备;鼓励公众采取实际措施,如在紧急情况下保持至少72小时的基本物资储备;将“应急准备”课程纳入学校课程,并设立欧盟“应急准备日”等。

欧盟委员会主席冯德莱恩在公告中说:“新的现实情况要求欧洲达到新的应急准备水平。我们的公民、成员国以及企业需要合适的工具,既能预防危机,也能在灾难来袭时迅速应对。”

利比亚解救82名 被犯罪团伙扣押的非法移民

新华社突尼斯3月25日电(记者 黄灵) 的黎波里消息:利比亚执法部门25日在利比亚中部朱夫拉省解救了82名被犯罪团伙扣押的非法移民,同时拘捕了数名犯罪分子。

据利比亚媒体报道,朱夫拉省警察局25日在当地破获一个犯罪团伙并解救了82名来自非洲不同国家的非法入境移民。这个犯罪团伙虐待并残害这些非法移民,同时要求他们的家人支付赎金以换取释放。

据报道,该犯罪团伙此前已杀害10名没有支付赎金的被扣押人员。

2011年以来,利比亚政局陷入持续动荡,许多非法移民从利比亚南部入境,以利比亚为中转站,乘船横渡地中海前往欧洲。

国台办发言人在例行新闻发布会上答问表示 继续认真实施《反分裂国家法》 扎实推进祖国统一大业

新华社北京3月26日电(记者 王承昊 赵博) 国务院台办发言人陈斌华26日在例行新闻发布会上答问表示,我们将继续认真实施《反分裂国家法》,不断丰富完善“以法惩独”制度体系,坚决粉碎各种“台独”分裂和外来干涉图谋,坚定守护中华民族共同家园,全面推进强国建设、民族复兴伟业,扎实推进祖国统一大业。

有记者问:《反分裂国家法》实施20周年的实践充分证明,这部重要法律对震慑“台独”分裂和遏制外来干涉,捍卫国家主权和领土完整,维护台海和平稳定,推动两岸关系发展、促进祖国统一,维护中华民族根本利益,具有重大的现实作用和深远的历史影响。

他指出,《反分裂国家法》明确规定,“‘台独’分裂势力以任何名义、任何方式造成台湾从中国分裂出去的事实,或者发生将会导致台湾从中国分裂出去的重大事变,或者和平统一的可能性完全丧失,国家得采取非和平方式及其他必要措施,捍卫国家主权和领土完整。”这为“台独”分裂势力划定了不可逾越的红线。我们将继续认真实施《反分裂国家法》,扎实推进祖国统一大业。

国台办政府网站“依法惩治‘台独’顽固分子”专题页面26日增加“‘台独’打手、帮凶迫害台湾同胞恶劣行径举报专栏”。对此,陈斌华应询表示,近期,民进党当局频繁罗织罪名压制岛内不同意见,封杀言论自由,威胁恫吓、打压迫害政治异己和岛内支持两岸关系和平发展、融合发展的政党、团体、人士。某些“台独”组织、“台独”分子、公职人员、侧翼网红充当打手、帮凶,为虎作伥,助纣为虐。对此,我们严正关切,必须严惩。

陈斌华表示,国务院台办政府网站推出“‘台独’打手、帮凶迫害台湾同胞恶劣行径举报专栏”,就是要对上述恶劣行径和首恶分子进行追责。受打压迫害者,或了解相关线索的人士,欢迎将有关情况发至举报邮箱jubao@suremail.cn。我们会妥善处理,择期曝光,对证据确凿、性质恶劣的犯罪行为予以依法追责,同时严格依法保护举报人的信息和权益。

有记者询问对于赖清德将大陆界

定为“境外敌对势力”、抛出所谓“17项策略”的看法,陈斌华表示,1949年以来,我们团结台湾同胞,推动台海形势从紧张对峙走向缓和改善,进而走上和平发展道路,两岸关系不断取得突破性进展。成果得来不易,弥足珍贵。赖清德大放厥词,将大陆界定为“境外敌对势力”,把两岸关系等同于“敌对关系”,这是在大开历史倒车、在猖狂挑衅大陆方面、在加剧台海紧张局势,充分坐实其是“两岸和平破坏者”“台海危机制造者”。

他指出,赖清德违逆民意抛出的“17项策略”,彻底暴露出反和平、反交流、反民主、反人性的丑恶面目,所言所行就是要煽动“反中抗中”、阻挠两岸交流合作,就是要在岛内搞“恐怖政治、绿色独裁”。

陈斌华表示,统一是历史大势,是正道。“台独”是历史逆流,是绝路。对任何损害台湾同胞权益、破坏两岸关系发展、危害台海和平稳定的行径,我们决不容忍、决不姑息,必须坚决反制、严厉惩戒。相信广大台湾同胞能够认清赖清德和民进党当局害台祸民的严重危害,从维护自身权益和台海和平出发,同赖清德当局的倒行逆施作斗争,不让其阴谋得逞。



3月26日,中泰“蓝色突击—2025”海军联合训练开幕式在广东湛江举行。

新华社广州3月26日电(杨晓敏 常昊) 中泰“蓝色突击—2025”海军联合训练26日上午在广东湛江某军港开幕。

这是中国和泰国共同举办的第6次“蓝色突击”联合训练,两国海军联训内容由陆战队层面逐渐向海军编队层面增加,参训的中泰两国海军舰艇已于25日完成兵力集结。

此次联训,是落实两国海军共识的重要实践,旨在进一步深化务实合作、提升联合行动能力,为维护地区海上安全发挥积极作用。联训期间,参训官兵将区分海上、陆上两个方向,展开联合反水雷、对海打击、海上搜救和轻武器射击、格斗、野战生存等多项内容训练。联训将持续至4月2日结束。

中方参训指挥员介绍,为拓展“蓝色突击”传统联训品牌,联训全程以实战化为背景,突出增强联合行动能力,巩固深化双方的互信友谊,持续加强两国军事合作交流。

联训期间,中泰双方计划开展联合训练、桌面推演和研讨交流等内容,以及组织甲板招待会、舰艇参观、文体赛事等活动。

教育部印发《全国校外教育培训监管与服务综合平台应用管理办法》

新华社北京3月26日电(记者 杨湛菲) 记者26日从教育部获悉,教育部近日印发《全国校外教育培训监管与服务综合平台应用管理办法》,明确全国校外教育培训监管与服务综合平台功能定位,强调其是全国统一的校外培训公共服务平台,推进大规模应用。

办法明确,支持家长学生通过全国平台选课、支付、退费、评价、投诉,维护自身合法权益;支持培训机构按照政策要求和技术标准直接接入系统或接入全国平台,通过全国平台介绍、展示、售卖相关课程和服务;支持主管部门依托全国平台开展预收费监管、风险预警、执法监督等工作,提升校外

培训监管数智化水平。

办法规定,各有关主体及关联方,应建立健全严格的信息安全制度,严格落实保护数据安全责任,依法依规使用相关数据,确保信息安全。

教育部校外教育培训监管司负责人介绍,全国平台支持培训机构向全社会公开展示其培训课程、从业人员等相关信息,便于家长学生知晓其规范性并做出选择;同时及时曝光依法查处的搞恶性竞争、扰乱行业生态、损害家长学生权益的“黑机构”,打击“劣币驱逐良币”,保护合规机构。目前,纳入全国校外教育培训监管与服务综合平台统一管理的合规机构达12万余家。

2025年全国春季旅游宣传推广活动 发布32条春季乡村旅游线路

新华社合肥3月26日电(记者 徐壮 刘美子) 2025年全国春季旅游宣传推广活动26日在安徽黄山启动。活动现场发布32条“花期乡遇”春季乡村旅游线路,启动“百村百味”乡村旅游餐饮提升行动,推出樱花、桃花、牡丹、梨花、油菜花等“春时花海”赏花地图。

安徽、辽宁、江西、山东、河南、湖南、重庆、云南、宁夏等地聚焦乡村旅游推介春季旅游产品。活动配套设置各省旅游产品展览展示、乡村特色美

食展览展示,开展旅游供需对接等系列活动。

据悉,本次推广活动旨在更好地满足广大民众春季特别是清明、“五一”假期出游需求,丰富春季旅游产品供给,推动春季旅游市场繁荣。活动从3月下旬开始,持续到“五一”假期,将通过线上线下方式,联合各地文化和旅游局、联动各类媒体平台,以活动专栏或专题页面等形式,向广大民众推荐优质丰富的春季旅游线路和产品。