

世界智能大会:院士专家与企业家智慧碰撞,描绘未来图景

人类应成为“主驾” 人工智能是“副驾”

声音

人工智能领域最引人注目的变化,就是生成式人工智能的横空出世

人机交互的根本性变革,会为科研、办公、工业互联网等带来颠覆和机遇

“智能”正成为重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的重要变量



观众在世界智能大会上观看机器人足球赛

合理解事物、多任务的生成式工具,为各行各业的智能化提供新动能,同时也对数据、算法、算力、网络基础等提出了新要求。

科大讯飞董事长刘庆峰判断,人机交互的根本性变革,会为科研、办公、工业互联网等带来颠覆和机遇。360集团创始人周鸿祎也表示,“这是一个巨大的拐点。”

面对可能的“拐点”,近期“人工智能是否会导致部分人类失业”的话题引发热议。百度创始人、董事长兼首席执行官李彦宏对此保持乐观态度,他表示,“我不担心大模型会导致人类工作机会减少。”在他看来,关掉创新引擎才是最大的威胁。

总部位于英国的拟未大中华区总经理卢涛提出了一个有趣的概念,人类应该成为“主驾驶员”,而人工智能应该是“副驾驶员”。

新应用

车联网技术的应用
吸引众多观众

借助智能传感设备,展示车辆准确识别道路情况,完成路线矫正优化。一键下载APP,车辆运行状态、路况信息一目了然。在

世界智能大会智能网联车体验区,车联网技术的应用引得不少观众驻足。

“近年来,在新一轮科技革命和产业变革的春天里,智能网联汽车汇集了汽车、信息通信、人工智能、大数据等各行业各领域的资源和力量,正逐渐开花结果。”中国汽车技术研究中心有限公司董事长安铁成说。

万钢认为,随着各行业、各领域对人工智能需求的日益增长,与实体经济深度融合的新模式不断涌现,形成了具有中国特色的研发体系和应用生态。

走进世界智能大会的会场,能够清晰地触摸到“智能已不遥远”,智能生活已在潜移默化中纷然而至。

输入患者基本信息,过往病史就会自动录入以协助医生诊断;根据主诉症状,系统还会给出诊断建议供医生参考……在科大讯飞的展台上,一款智能医疗辅助系统令人眼前一亮。通过人工智能学习医疗知识,目前该系统已能够辅助诊断1400余种疾病,并落地应用。

近年来,“智能+医疗”的模式在我国各级医疗机构中不断应用,从智能药品管理到辅助诊疗系统,在减轻医护人员负担的同时,也令医疗服务“提速增量”,惠及更多人。

今年前4月中欧班列
累计开行5611列

记者20日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至4月份,中欧班列累计开行5611列,运送货物60.9万标箱,同比分别增长17%、32%,重箱率100%。其中4月份单月开行1459列,运送货物16万标箱,同比分别增长25%、45%。

今年以来,国铁集团充分利用口岸站挖潜提效和扩编增吨条件,不断扩充中欧班列通道能力,西、中、东三条通道1至4月份班列开行数同比分别增长25%、9%、10%,中欧班列运输能力和效率持续提升,开行质量进一步提升。

截至2023年4月底,中欧班列国内出发城市达109个,通达欧洲25个国家211个城市。

据新华社

大运会保电 成都打出组合拳

紧接01版 本次改造不仅消除了部分老旧设备安全隐患,还使龙王变电站220千伏下网整体负荷能力提高26%左右,为保障成都大运会及夏季用电高峰可靠供应提供有力支撑。

作为首个5G加持的大运会,除了加强供电设施设备的硬功夫外,还额外加入了数字赋能的智慧新科技。通过探索应用数字孪生、物联网、机器人等前沿技术,依托各类智能监测装置、大数据分析、知识图谱等技术手段,精准感知城市电网系统这个庞然大物的“末梢神经”,逐步将保电工作从拼体力、拼时间的“人海战术”向靠科技、提效率的“数字智能”推进转变。

**启动“蓉耀工程”
成都供电能力将提升50%**

电力是城市发展的“引擎”,助力大运会,提升城市电网设施建设,有助于锚定实现“蓉耀工程”三年攻坚计划,到2025年,成都市将基本建成国际先进城市配电网。

据悉,“蓉耀工程”于2022年1月10日正式启动三年攻坚行动,其本体总投资超过160亿元,将投运电网项目110项。市经信局市新经委相关负责人介绍,“蓉耀工程”全面竣工后,成都供电能力将提升50%,电力引擎提档升级将有助于成都聚焦制造业发展规模提升。同时,“蓉耀工程”将实现“再造一个成都电网”的目标,助力实现成都市非化石能源消费占比达50%以上的预期目标。

据了解,220千伏尖石二线作为500千伏尖山变电站向成都中心城区输送电力的重要通道,本次增容改造后,将进一步提升中心城区供电能力,不仅能有效提升500千伏尖山变电站对中心城区的供电支撑能力,还可明显强化与500千伏桃乡变电站的互供互济通道,改善龙泉驿地区供电受限状况,有力保障成都高新南区、天府新区中央商务区、创新科技城等区域电力可靠供应。

据悉,成都电网“蓉耀工程”正在聚焦电网攻坚目标,约4200名施工人员日夜奋战,全力攻坚成都西220千伏配套线路工程、220千伏沙西输变电工程、220千伏福扩建、110千伏将军碑增容改造等重点项目于迎峰度夏前完成投运。

成都日报锦观新闻记者 刘泰山 杨魁

今年“四七九” 指标到校名额931人

上接01版

那么,指标究竟如何分配?市教育局会以各区范围内初中学校(包括辖区内市属及区属公办初中学校、辖区内市属及区属公办高完中学校初中部、下同)符合指标到校生基本条件的学生为基数,均衡分配到各区的所有初中学校。民办学校(初中)需要享受省级示范性普通高中市级统分指标、区域指标名额,应提出申请。“5+2”区域民办学校应在规定时间内向所在区教育行政部门提出书面申请,由区教育行政部门汇总并签署意见,报市教育局审核,在分配指标时统筹安排;其余各招生区域民办学校应在规定时间内向当地教育行政部门提出书面申请,由当地教育行政部门审核,在分配指标时统筹安排。

值得一提的是,今年的指标分配继续向公办初中强校工程实验校和九年一贯制学校、农村学校倾斜。以“5+2”区域18所公办初中强校工程实验校为例,今年分到的市级统分指标名额达149名,较2022年进一步增加。

政策解读

什么是指标到校生?

为推动义务教育均衡发展,按照相关要求,成都将省级示范性普通高中50%的统招生计划提前分配到区域内初中学校。指标到校生计划下达后,将由初中学校综合评价、公开择优推荐。其中指标分为两类:

一是市级统分指标生:即将石室中学、成都七中、树德中学等市直属学校在“5+2”区域统招招生计划的50%作为指标到校生计划,由市教育局按照规则统筹分配。其中:龙泉驿区、青白江区、新都区、温江区、双流区、郫都区根据各区教育行政部门的申请分配名额;成都东部新区按过渡期政策执行;“5+2”区域由市教育局按规定分配。

二是区域指标生:即将区属省级示范性普通高中在本招生区域统招招生计划的50%作为区域指标到校生计划,在学校所在行政区内初中学校均衡分配。

成都日报锦观新闻记者 赵子君

拜登告诉七国集团领导人:

美方将支持向乌克兰 提供F-16战机

美国白宫高级官员19日透露,总统约瑟夫·拜登告诉七国集团领导人,美方将支持向乌克兰提供美制F-16等先进战机以及对乌方飞行员的培训。

拜登等美国官员此前一再公开反对向乌方提供F-16战机。外国媒体分析,拜登态度反转表明美方再次改变立场,向乌援助越来越先进的武器。

口风急转

法新社援引白宫高级官员说法报道,拜登表示,美方“将支持与我们盟友和伙伴的共同努力,用包括F-16在内的第四代战机训练乌克兰飞行员,以进一步加强和提高乌克兰空军的能力”。

拜登还说:“随着训练在未来几个月展开,我们参与这项工作的国家联盟将决定何时提供战机、提供多少以及谁将提供。”

去年2月乌克兰危机升级后,美国等国积极推动北大西洋公约组织成员国及其他盟

友向乌克兰提供武器援助。乌克兰政府近期持续敦促北约国家向乌方提供F-16等战机。不过,美国在这一问题上迟迟没有松口。

本月14日,乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基重申希望获得F-16战机。美国国家安全委员会战略沟通协调员约翰·柯比被问及美方是否改变相关立场时回答:“没有。”最近几个月被问及类似问题时,拜登也拒绝批准援乌F-16战机。

法新社分析,美国先前以费用高昂、培训耗时等理由拒绝支持供乌先进战机,如今口风“急剧转变”。

飞行员的训练方式。

美方官员私下说,这两名飞行员驾驶了F-16战机模拟器。美方官员还确定,乌方飞行员如果接受过苏制战机训练,现实中可以在大约4个月内完成F-16驾驶培训。

根据美方官员说法,拜登表示,美国将参与对乌F-16战机培训,但关于提供战机的决定将在以后作出。眼下尚不清楚美国是否将仅允许其他国家向乌克兰提供F-16战机,还是自身也会派遣战机,也没有关于将提供多少架战机或何时提供的具体估计。

美国智库战略与国际问题研究中心高级顾问马克·坎西恩说,F-16战机“非常昂贵,且不会从根本上改变力量平衡”。

获得它所需要的空中作战能力”。

乌方称,对组建跨国“战机联盟”感到乐观。但俄罗斯方面回应说,英国向乌克兰加码军援将使整体局势“变得复杂得多”。



美军F-16战斗机资料图片

日本宣布

泽连斯基将赴日参加
G7峰会

据日本《产经新闻》报道,日本政府20日正式宣布,乌克兰总统泽连斯基将于21日线下出席正在广岛举行的七国集团(G7)峰会。

报道称,在G7峰会上,七国集团领导人表达了将合作支持乌克兰的立场。预计此次泽连斯基将向G7提出武器援助等要求。

据日本广播协会电视台报道,泽连斯基将于当地时间20日下午抵达广岛机场,21日出席G7峰会并参与关于乌克兰局势的相关议程。泽连斯基正就到访期间与美日领导人单独会谈事宜进行调整。

据报道,七国集团领导人19日在G7峰会期间宣布,同意对俄罗斯实施新制裁。新制裁将限制出口对俄军在战场上起关键作用的物品,制造业、建筑业、运输业以及服务业等关键行业都将成为制裁目标。



美军方人员整備F-16战机

俄方表态
西方若向乌提供
F-16战机
将引发“巨大风险”

俄罗斯外交部副部长亚历山大·格鲁什科20日警告,西方国家如果向乌克兰提供美制F-16战机,将引发“巨大风险”。

俄罗斯塔斯社援引格鲁什科的话报道:“西方国家持续推升紧张局势,会给他们自身带来巨大风险。我方会考虑西方国家动作,采取必要措施实现我方既定目标。”

去年2月乌克兰危机升级后,美国大力鼓动北大西洋公约组织成员国及其他盟友向乌克兰供应武器装备。美国已经承诺向乌克兰提供先进重型武器,包括火箭炮和“艾布拉姆斯”主战坦克。

此前,俄方已向北约成员国发出照会,就其向乌克兰供应武器表达不满。俄外交部长谢尔盖·拉夫罗夫日前说,美国和北约直接参与乌克兰冲突,不仅提供武器,还在英国、德国、意大利等国境内培训乌克兰军人。

本组文图据新华社、人民日报客户端、中新网

组建跨国“战机联盟” 将使局势变得更复杂

乌克兰总统泽连斯基15日访问英国并会晤英国首相里希·苏纳克时,后者承诺英方将向乌方提供数以百计防空导弹和远程攻击无人机。按苏纳克说法,英国将与荷兰、比利时和丹麦合作,“使乌克兰