

2020 北京智源大会“云上”举行 中外顶尖学者畅想 AI 下一个十年

▶ 本报记者 张伟报道

6月21-24日,由北京智源人工智能研究院主办的2020北京智源大会在线上举行。

在全球抗击新冠肺炎疫情的特殊时刻,2020北京智源大会全程采用线上形式举办,来自全球人工智能领域的顶尖专家学者通过视频相聚,共同探讨未来十年人工智能的发展走向,大力推动AI领域的国际交流合作,发挥AI抗疫的支撑作用,凝聚全球战“疫”的强大合力。

大会开幕式上,科技部副部长李萌、北京市副市长殷勇在线出席并致辞,吸引约15万人在线观看。此外,联合国副秘书长法布里齐奥·霍奇希尔德通过视频连线的方式出席“人工智能伦理、治理与可持续发展”论坛。

李萌在致辞中表示,党中央、国务院高度重视人工智能创新发展,提出了人工智能与实体经济深度融合的发展思路。目前,科技部正在加快推进新一代人工智能规划有关任务落实,实施重大项目,支持北京等11个地方建设国家新一代人工智能创新发展试验区,依托领军企业建设自

动驾驶、智能供应链、图像感知等15个国家新一代人工智能开放创新平台,推动人工智能治理,发布《新一代人工智能治理原则》,并探索建立人工智能治理国际交流平台,推动发展负责任的人工智能。培育发展人工智能新兴产业,促进传统产业智能化升级改造。

李萌同时表示,新冠肺炎疫情发生后,人工智能技术、企业、平台在抗击疫情中发挥了重要独特作用。北京作为首个国家新一代人工智能创新发展试验区,科技资源和产业发展优势突出,相信在人工智能发展中能够走在全国前列,坚持原创引领、改革引领、开放引领,联合国际力量推动AI抗疫和全球可持续发展,为开放合作和包容共享的智能时代贡献更多“北京智慧”。

殷勇在致辞中表示,当前新冠肺炎疫情仍在全球蔓延,给经济社会带来严重冲击。面对疫情,我们最需要做的,就是坚持生命至上,加强国际合作,特别是大力推动科技领域的国际交流合作,发挥科技抗疫的支撑作用。在全球抗击新冠肺炎疫情的特

殊时刻,2020北京智源大会的举办,围绕AI未来十年发展及“AI抗疫”“人工智能伦理、治理与可持续发展”等问题为全球人工智能领域专家学者搭建一个前沿学术交流平台,意义十分重大。北京已明确将人工智能作为科技创新和产业发展的重点领域之一,在人才、科研、资金和应用等方面出台一系列举措,推动人工智能加速发展。下一步,北京还将进一步加大投入力度、工作力度和创新力度,为全世界人工智能人才在北京开展学术交流、科学研究、创新创业营造更加优良的环境。

此次大会群英荟萃,5位图灵奖得主、上百位顶尖专家“汇聚一堂”,以大会主题“人工智能的下一个十年”为框架,围绕未来十年人工智能发展走向,结合当前全球新冠肺炎疫情防控,以及联合国可持续发展目标中“确保健康的生活方式”等目标的实现,设置“AI防疫”“AI医疗”“AI创业”“人工智能伦理、治理与可持续发展”“中英研究合作圆桌研讨会”等19场论坛,广邀国际相关领域的顶尖专家学者,针对如何在下一个

十年实现从专用人工智能向通用人工智能的跨越式发展,如何利用AI技术抗击全球新冠疫情,如何让人工智能在促进全球社会、经济和环境可持续发展方面发挥更加积极的作用,如何有效应对人工智能发展涉及的法律、伦理,如何加速人工智能的商业化应用等问题,开展深入研讨,并积极开展科学研究、技术研发、人才培养等方面的国际交流合作,着力在下一个十年,通过人工智能等技术促进全球可持续发展,推进人类命运共同体的构建与实现。

据悉,北京智源大会是智源研究院主办的年度国际性人工智能高端学术交流活动,2019年举办首届大会,今年为第二届。作为链接国内外人工智能顶尖、活跃学术资源,搭建前沿学术研讨的高端交流平台,北京智源大会吸引了多个国家及地区人工智能领域的各层次科研人员广泛参与,各界人士通过交流经验、碰撞思想、开阔眼界、寻求合作,营造了浓厚的人工智能学术氛围,为北京加快建设具有全球影响力的科技创新中心提供了强大动力。



目前,青海—河南±800千伏特高压直流输电工程配套电源建设正稳步推进中。据悉,该工程是世界上第一条专为清洁能源外送建设的高压通道,全部采用光伏、风力等清洁能源。图为吊装机组在青海省共和县黄河水电公司130万千瓦风力发电项目现场进行吊装作业。

新华社记者 张宏祥/摄

阶段性减免企业社会保险费期限 延长执行到今年年底

本报讯(记者 叶伟)日前,人力资源和社会保障部、财政部、国家税务总局印发《关于延长阶段性减免企业社会保险费政策实施期限等问题的通知》,明确延长阶段性减免企业基本养老保险、失业保险、工伤保险单位缴费政策实施期限。

《通知》明确,各省份免征中小微企业三项社会保险单位缴费部分的政策,延长执行到2020年12月底;对大型企业等其他参保单位(不含机关事业单位)三项社会保险单位缴费部分减半征收的政策,延长执行到2020年6月底。湖北省对大型企业等其他参保单位三项社会保险单位缴费部分免征的政策,继续执行到2020年6月底。受疫情影响生产经营出现严重困难的企业,可继续缓缴社会保险费至2020年12月底,缓缴期间免收滞纳金。

《通知》提出,各省2020年社会保险个人缴费基数下限可继续执行2019年个人缴费基数下限标准,个人缴费基数上限按规定正常调整。有雇工的个体工商户以单位方式参加三项社会保险的,继续参照企业办法享受单位缴费减免和缓缴政策。以个人身份参加企业职工基本养老保险的个体工商户和各类灵活就业人员,2020年缴纳基本养老保险费确有困难的,可自愿暂缓缴费。

《通知》要求,各省要结合实际制定具体实施办法,严格按照规定的减免范围、减免时限和划型标准执行,抓紧组织实施,确保各项措施准确落实到位。各省级政府要切实承担主体责任,加快推进三项社会保险省级统筹工作,确保各项社会保险待遇按时足额支付。

支持脱贫攻坚 新版税收优惠政策指引来了

本报讯 近日,国家税务总局发布新版《支持脱贫攻坚税收优惠政策指引》,从支持贫困地区基础设施建设、推动涉农产业发展、激发贫困地区创业就业活力、推动普惠金融发展、促进“老少边穷”地区加快发展、实施110项推动脱贫攻坚的优惠政策,助力全面打赢脱贫攻坚战。

新版《指引》明确,国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税“三免三减半”,农村电网维护费免征增值税等政策,将优化贫困地区经济社会发展环境。转让土地使用权给农业生产者用于农业生产免征增值税,承包地流转给农业生产者用于农业生产免征增值税,农村土地、房屋确权登记不征收契税等政策,将助力贫困地区增强“造血”功能。

增值税小规模纳税人销售额限额内免征增值税,小型微利企业减免企业所得税……国家不断加大创业就业政策支持力度,扩大小微企业优

惠政策范围,加强对失业人员、残疾人等重点群体或特殊群体就业创业的政策扶持,有力增强贫困地区群众脱贫致富的内生动力。

税收政策通过免税、减计收入、准备金税前扣除、简易计税等多种方式,以农户和小微企业为重点对象,鼓励金融机构和保险、担保、小额贷款公司加大对扶贫开发的金融支持力度。如金融机构农户小额贷款利息收入免征增值税等。

西部地区鼓励类产业企业所得税优惠,易地扶贫搬迁贫困人口有关收入免征个人所得税等政策,坚持脱贫攻坚与促进区域协调发展相结合。

企业符合条件的扶贫捐赠所得税前据实扣除,符合条件的扶贫货物捐赠免征增值税,个人通过公益性社会组织或国家机关的公益慈善事业捐赠个人所得税税前扣除等政策,广泛引导社会力量积极参与脱贫攻坚,鼓励社会力量加大扶贫捐赠,促进社会力量扶贫更好发挥作用。

郁琼源

我国加快培育建设 特色化示范性软件学院

本报讯(记者 叶伟)近日,教育部、工业和信息化部联合发布《特色化示范性软件学院建设指南(试行)》,聚焦国家软件产业发展重点,在关键基础软件、大型工业软件等领域,培育建设一批特色化示范性软件学院,探索具有中国特色的软件人才产教融合培养路径,培养满足产业发展需求的特色化软件人才。

其中,在突出专业特色方面,建设一批由高校、行业企业等共同开发的特色课程、特色教材、特色队伍、建设一批特色化示范性软件学院。据了解,建设特色化示范性软件学院旨在着力培养满足产业发展需求的特色化软件人才,推动关键软件技术突破、软件产业生态构建、国民软件对人才特色化需求,建设完善

针对软件新技术、新模式、新业态的课程和实践能力教学体系。

在创新培养模式方面,开发针对新技术、新模式、新业态的课程体系和形态教学课程资源,创新教学质量评价机制,推进专业认证与行业认证的有机衔接。

在深化产教融合方面,主动对接产业需求,搭建校企协同育人平台,建设一批由高校、行业企业等共同开发的特色课程、特色教材、特色队伍、建设一批特色化示范性软件学院。据了解,建设特色化示范性软件学院旨在着力培养满足产业发展需求的特色化软件人才,推动关键软件技术突破、软件产业生态构建、国民软件对人才特色化需求,建设完善



6月27日,上海启动智能网联汽车规模化示范应用,首批智能网联汽车在滴滴出行APP上开放服务,用户在滴滴出行APP上报名并通过审核后,可预约体验滴滴自动驾驶。

新华社记者 王翔/摄

新三板精选层公开发发行进入“读秒”阶段

本报讯 自6月10日新三板首届挂牌委“开考”以来,截至6月25日已密集召开12场审议会议,通过24家精选层申报企业,跑出独有的“精选层速度”,让新三板精选层开板进入“读秒”阶段。

2019年10月,新三板全面深化改革启动,其中最让市场瞩目的是增设精选层,形成“基础层—创新层—精选层”三层市场结构,以及建立了精选层转板机制,打通多层次资本市场的有机联系。

“通过本轮改革,新三板市场定位将更加清晰,市场结构更加完备,对不同类型、不同发展阶段的企业进行差异化服务和监管,更加符合中小企业特征和发展需求,新三板服务实体经济功能得到有效发挥。”中山证券首席经济学家李湛说。

6月25日,新三板挂牌委举行第12次审议会议,审议通过鹿得医疗、凯添燃气两家公司。至此,精选层过会公司增至24家,其中15家已获证监会核准。与此同时,申报精选层挂牌公司热情不减,6月份有9家申报公司获受理。

“企业踊跃申请登陆精选层,一部分是在现阶段发展急需一定规模的融资,以确保及时抓住眼前的商业机会;另一部分则是把眼光放在一年后转板机会,想踩住当前的市场节奏,分享资本市场改革的红利。”财通证券投行部执行总经理、保荐代表人戚淑亮说。

精选层挂牌审核加速推进,受理企业成色如何?“精选层受理企业虽在规模、盈利能力、科技含量等方面与科创板、创业板尚有一定差距,但其同样具有

较好的成长性,而且不乏众多细分行业龙头。”开源证券总裁助理兼研究所所长孙金钜表示,结合当前新三板流动性不足导致的估值抑价,精选层具有较好的投资性价比,同时蕴含着挖掘优质成长股的机会。

目前,多家企业已正式启动股票公开发行业承销工作,其中首批过会的颖泰生物、艾融软件率先完成询价,7月1日将正式进行网上网下申购。业内人士预计,精选层有望在7月中旬开板,届时首批公司将集体挂牌交易。

随着精选层挂牌进入最后冲刺阶段,“打新”成为当前市场关注热点。须注意的是,精选层“打新”对持仓市值没有要求,采用全额申购、比例配售规则,新股中签率较A股有所提升。多家证券

机构提示,网上投资者应采取集中资金、尽早申购策略,以便最大限度获得所看重的新股。

与此同时,公募基金已早早“卡位”,首批可投资于新三板精选层的6只基金中,华夏、汇添富、富国、万家和招商5家旗下基金已提前结束募集。其中,华夏成长精选6个月定开混合“一日售罄”,在6月10日开售当日认购金额超30亿募资上限。

银河证券策略分析师付延平表示,新三板挂牌公司整体估值较低,精选层及转板机制的建立,对新三板中存在的优质高成长性公司是重大利好,让跨市场的估值差价具有较高的投资吸引力。可以预期,在精选层正式开板后,市场活跃度将大大提高。

闫鹏 刘玉龙

外商投资负面清单再“瘦身” 推进更高水平对外开放

本报讯(记者 叶伟)6月24日,国家发改委、商务部对外公布《外商投资准入特别管理措施(负面清单)(2020年版)》和《自由贸易试验区外商投资准入特别管理措施(负面清单)(2020年版)》,两个负面清单相较于2019年版均缩减了7条。据悉,2020年版外商投资准入负面清单将于7月23日施行。

发布2020年版外商投资准入负面清单,是贯彻落实党中央、国务院部署,实施更大范围、更宽领域、更深层次全面开放的重要举措,也是《外商投

资法》施行后,推进负面清单管理制度最新配套文件,展示出我国坚定不移支持经济全球化和跨国投资的决心,将进一步完善外商投资环境,以更高水平开放促进经济高质量发展。

此次修订按照只减不增的原则,进一步缩减外商投资准入负面清单。其中,全国外商投资准入负面清单由40条减至33条,压减比例17.5%;自贸试验区外商投资准入负面清单由37条减至30条,压减比例18.9%。

具体来看,新发布的负面清单主要有三方面变化:加快服务业重点领

域开放进程。金融领域取消证券公司、证券投资基金管理公司、期货公司、寿险公司外资股比限制。基础设施领域,取消50万人口以上城市供排水管网的建设、经营须由中方控股的规定。

放宽制造业、农业准入。制造业领域放开商用车制造外资股比限制,取消禁止外商投资放射性矿产冶炼、加工和核燃料生产的规定。农业领域将小麦新品种选育和种子生产须由中方控股放宽为中方股比不低于34%。

继续在自贸试验区进行开放试