

多项税费优惠政策延续优化

■ 对小微企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,按20%的税率缴纳企业所得税

■ 对个体工商户年应纳税所得额不超过100万元的部分,在现行优惠政策基础上,减半征收个人所得税

据新华社北京3月27日电 记者27日了解到,财政部、国家税务总局发布多则公告,明确延续和优化实施多项阶段性税费优惠政策。

日前召开的国务院常务会议,研究优化完善部分阶段性税费优惠政策。此次发布的多则公告进一步明确了上述部署。

为激励企业加大研发投入、更好地支持科技创新,进一步完善研发费用税前加计扣除政策。根据两部门发布的公告,企业开展研发活动中实际发生的研发费

用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自2023年1月1日起,再按照实际发生额的100%在税前加计扣除;形成无形资产的,自2023年1月1日起,按照无形资产成本的200%在税前摊销。

为支持小微企业和个体工商户发展,自2023年1月1日至2024年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。对个体工商户年应纳税所得额不超过

100万元的部分,在现行优惠政策基础上,减半征收个人所得税。

为促进物流业健康发展,继续实施物流龙头企业大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税优惠政策。根据两部门发布的公告,自2023年1月1日起至2027年12月31日,对物流企业自有(包括自用和出租)或承租的大宗商品仓储设施用地,减按所属土地等级适用税额标准的50%计征城镇土地使用税。

为促进小微企业发展、进一步减轻用人单位负担,根据财政部发布的公告,自2023年1月1日起至

2027年12月31日,延续实施残疾人就业保障金优惠政策。

“多项阶段性的税费优惠政策被给予了更长的优惠期限,研发费用税前加计扣除比例提高至100%的政策还被作为制度性安排长期实施,这些都有助于进一步稳定企业发展预期,增强企业发展信心。”北京国家会计学院教授李旭红表示,这些延续和优化实施的税费优惠政策,一方面为企业减负,助力中小企业纾困发展;另一方面促进企业加大创新力度,推动经济迈向高质量发展。

马英九率团抵达大陆

新华社上海3月27日电 3月27日下午,马英九率团抵达上海,并赴南京。中共中央台办、上海市有关负责人到机场迎接。

文旅部加强在线旅游市场管理 切实保障旅游者合法权益

据新华社北京3月27日电 为保障旅游者合法权益、强化执法监督检查、用好纾困扶持政策……记者27日从文化和旅游部了解到,文化和旅游部日前印发关于推动在线旅游市场高质量发展的意见,进一步加强在线旅游市场管理,发挥在线旅游平台经营者整合交通、住宿、餐饮、游览、娱乐等旅游要素资源的积极作用,促进各类旅游经营者共享发展红利。

旅游者方面,意见提出,以旅游者需求为导向,不断丰富服务种类、拓展服务内容,打造精准化、专业化、特色化服务产品,努力满足人民群众多样化个性化的旅游服务需求。加强旅游者个人信息保护,采取切实措施避免大数据杀熟、虚假宣传、虚假预订等侵害旅游者权益行为。强化对未经许可从事旅行社业务经营活动、“不合理低价游”等违法违规产品的监测、发现、判定和处置,切实保障旅游者合法权益。

江苏推进林草种苗产业 如皋等苗木主产区将着重发展

据新华社南京3月27日电 江苏省人民政府办公厅近日印发意见,推进林草种苗产业高质量发展。

江苏提出,到2025年,全省林草种质资源保护利用体系基本建立,省级以上林木良种基地、林草种质资源库保持在50个以上,林木良种和林业植物新品种数量达500个以上,保存林草种质资源5万份以上,主要造林树种良种使用率力争达85%。培育种苗龙头企业20家以上,年收入超千万元的种苗企业30家以上。

记者了解到,江苏将着重发展苏南武进、苏中如皋和苏北沭阳三大苗木主产区,支持邳州、东台、句容等地发展具有地方特色的林草种苗产业,推进形成丘陵山区乡土树种、大江大河大湖沿岸耐水湿生态景观树种、苏北平原人工用材和经济林果树种、沿海耐盐碱抗逆树种四大苗木产业集群。同时,加强行业监管,维护市场秩序。

研究人员发现一种高效减肥药 可使高糖饮食的小鼠保持苗条

据新华社北京3月27日电 美国研究人员发现,一种小分子化学物质可充当高效减肥药,使长期高糖高脂饮食的小鼠控制体重,保持苗条和健康,避免脂肪积累损害肝脏。

得克萨斯大学卫生科学中心圣安东尼奥校区发布的新闻公报说,该校这项发现的关键在于镁离子对细胞代谢的影响。镁是人体必需的重要元素,但过多的镁

会妨碍细胞内部的“发电厂”——线粒体的运作。

实验显示,删除负责向线粒体运送镁离子的Mrs2基因,能加快线粒体对糖和脂肪的代谢,使小鼠保持高糖高脂饮食一年仍没有肥胖和脂肪肝迹象。研究人员表示,一种阻断Mrs2通道的化学物质CPACC具有类似的效果,可阻止小鼠体内的脂肪积累,控制体重,并促进白色脂肪转化为褐色的“好脂肪”。

研究人员可通过云端利用这台量子计算机。量子计算机的应用前景广阔,被期待用于新药研发和加密等领域。日本政府认为量子计算技术将来会成为“国家间争霸的核心”。

■ 全国公安机关治安部门持续依法严厉打击组织卖淫、开设赌场、聚众赌博等突出违法犯罪活动,整治黄赌治安乱象。2022年,全国共侦破涉黄涉赌刑事案件5万余起,查处黄赌治安案件40余万起。

■ 日本理化学研究所等研发的日本首台国产量子计算机27日正式投入使用,大学等机构的

均据新华社电

网络司法拍卖公告

南通市海门区人民法院定于2023年5月1日10时至2023年5月2日10时止(延时除外)在淘宝网司法拍卖平台上(户名:启东市人民法院,网址:<http://sf.taobao.com>)公开拍卖启东市永安广场15单元2203室商品房(含装修),不动产权证号:苏(2020)启东不动产权第0002891号,证载建筑面积:141.78平方米,共有情况:共同共有,登记时间:2020年03月09日,首次查封时间:2010年6月7日,规划用途:住宅,房屋性质:市场化商品房,土地使用权面积:15.64平方米,土地使用年限:2075-07-08止;启东市汇龙镇馨雅三村198幢101室不动产(附车库),不动产权证号:苏(2020)启东市不动产权第0002892号,证载房屋建筑面积为107.42平方米,车库:15.67平方米,总层数5,登记日期:2020-03-09。

(具体以现状拍卖交付为准,本院不作任何承诺,相关风险由买受人自行承担。)

市场价格(网络询价):2962129元,1257560元,起拍价:208万元,39万元,保证金:20万元,9万元,增价幅度:5000元。(第一次拍卖)

竞买申请办法:凡有意参加竞买者请登录淘宝网司法拍卖了解详情,先在淘宝网上开户后,缴纳足额保证金,并在网上办理竞买手续。

注意事项:若流拍,以后的拍卖程序将在前一次拍卖流拍之日起30日内启动,本院不再另行在报纸上公告,起拍价、保证金和增价幅度等内容,敬请关注淘宝网司法拍卖平台。

特别提示:优先购买权人未按公告要求办理登记手续的,视为放弃优先购买权。

南通市海门区人民法院

2023年3月27日

网络司法拍卖公告

江苏省启东市人民法院定于2023年4月22日10时至2023年4月23日14时止(延时除外)在淘宝网司法拍卖平台上(户名:启东市人民法院,网址:<http://sf.taobao.com>)公开拍卖启东市永安广场15单元2203室商品房(含装修),不动产权证号:苏(2020)启东不动产权第0002891号,证载建筑面积:141.78平方米,共有情况:共同共有,登记时间:2020年03月09日,首次查封时间:2010年6月7日,规划用途:住宅,房屋性质:市场化商品房,土地使用权面积:15.64平方米,土地使用年限:2075-07-08止;启东市汇龙镇馨雅三村198幢101室不动产(附车库),不动产权证号:苏(2020)启东市不动产权第0002892号,证载房屋建筑面积为107.42平方米,车库:15.67平方米,总层数5,登记日期:2020-03-09。

(具体以现状拍卖交付为准,本院不作任何承诺,相关风险由买受人自行承担。)

市场价格(网络询价):2962129元,1257560元,起拍价:208万元,39万元,保证金:20万元,9万元,增价幅度:5000元。(第一次拍卖)

竞买申请办法:凡有意参加竞买者请登录淘宝网司法拍卖了解详情,先在淘宝网上开户后,缴纳足额保证金,并在网上办理竞买手续。

注意事项:若流拍,以后的拍卖程序将在前一次拍卖流拍之日起30日内启动,本院不再另行在报纸上公告,起拍价、保证金和增价幅度等内容,敬请关注淘宝网司法拍卖平台。

特别提示:优先购买权人未按公告要求办理登记手续的,视为放弃优先购买权。

启东市人民法院

2023年3月21日

知识体系重构 提升科研效率

——“人工智能驱动的科学研究”专项部署详解



近期,科技部会同自然科学基金委启动“人工智能驱动的科学研

究”(AI for Science)专项部署工作,布局“人工智能驱动的科学研

究”前沿科技研发体系。

“人工智能驱动的科学研

究”是以“机器学习为代表的人工智能技术”与“科学研

究”深度融合的产物。专项部署相关重点有哪些?具

体将如何推动我国在人工智能领域

的理论研究与应用?新华社记者采

访了中国科学院院士、北京大学国际机器学习研究中心主任鄂维南,

科技创新2030—“新一代人工智能”重大项目实施专家组组长、中科院自动化研究所所长徐波,科技创新2030—“新一代人工智能”重大项目实施专家组成员、北京科学智能研究院副院长张林峰,对“人工智能驱动的科学研

究”专项部署工作进行详细解读。

学科与知识体系大重构

问:“人工智能驱动的科学研

究”的特点是什么?我国在相关方

面研究水平如何?

张林峰:“人工智能驱动的科学研

究”最大的一个特点是,它以一种

前所未有的方式,将不同学科、不同背景的人们联系在一起。

“人工智能驱动的科学研

究”既

需要计算机、数据科学、材料、化学、生物等学科的交叉融合,同时也需要数学、物理等基础学科进行更加深入的理论构建和算法设计,是一个学科与知识体系大重构的过程。

鄂维南:“人工智能驱动的科学研

究”是以“机器学习为代表的人工智

能技术”与“科学研

究”深度融合的产

物。专项部署相关重点有

哪些?具体将如何推

动我国在人工智能领域

的理论研究与应用?

新华社记者采

访了中国科学院院士、北京大学国际机器学

习研究中心主任鄂维南,

科技创新2030—“新

一代人工智能”重大项目实施组

专家组组长、中科院自动化研究所所长徐波,科

技创新2030—“新

一代人工智能”重大项目实施组

成员、北京科学智能研究院副

院长张林峰,对“人工智能驱动的科学研

究”专项部署工作进行详细解

读。地球科学、生命科学等基础学科为科技发展提供了重要理论基础,紧密结合这些基础学科关键问题,布局“人工智能驱动的科学研

究”前沿科技研发体系,是增强基础科学研

究竞争力的重要保证。

药物研发、基因研究等领域,是人工智能与科学研结合需求迫切、进展突出、具有代表性的重要方向。例如,基于生物医学机制、疾病和用药相关数据,药物的各种药学性质等建立的人工智能模型可预测新药的安全性和有效性,通过人工智能辅助,减少研发过程中的人力、物力、时间投入,提高药物研发成功率。

借助机器学习在高维问题的表

示能力,人类可以更加真实细致刻画复杂系统机理,同时可以把基

本原理以更加高效、实用的方式应

用于解决实际问题中,可帮助将复

杂的基础研究成果构建为更有逻辑

的知识决策体系或更实用的工具,提升科研、原始创新效率。

近年来,国内多所高校、科研机

构都在科学智能领域积极布局,国内企业也在投入巨大力量来推动科学

智能发展和产业落地。我们率先

意识到人工智能方法对基础科学研

究可能产生的影响,全面布局人工智

能驱动的科学研和培养科研团队,

将人工智能方法、高性能计算与物理

模型相结合,并已走在了国际前沿。

值得注意的是,科学研中的

人工智能方法不能简单照搬我们现

在所熟悉的,如计算机视觉和自然语

言处理等领域的现有模型和算

法,而是需要根据各个基础科学具

体情况,将人工智能技术与自然科

学和技术科学的领域知识深度结

合,研发针对性的智能算法、模型和

软件工具。

借助机器学习在高维问题的表

示能力,人类可以更加真实细致刻

画复杂系统机理,同时可以把基

本原理以更加高效、实用的方式应

用于解决实际问题中,可帮助将复

杂的基础研究成果构建为更有逻辑

的知识决策体系或更实用的工具,提升科研、原始创新效率。