

从“三本账”看春耕新变化

随着天气回暖,眼下春耕春播正由南向北大面积展开。广袤田野上片片碧绿,生机盎然。

记者在多地走访看到,得益于农业生产新模式、新技术、新机械的推广应用,如今不少农民算成本账时笑容更多了,算风险账时底气更足了,还有一些农民算起春耕生产“绿色账”。田畴沃野间,一幅欣欣向荣的春耕图正在绘就。

成本账: 种粮“科技范儿”助降本增效

眼下,山东6000多万亩冬小麦进入春季田间管理关键时期。在嘉祥县国家现代农业产业园,记者看到,数架植保无人机正在开展除草剂喷洒作业,3个小时就能完成5000亩农田的飞防作业。

“得益于国家的优惠补贴政策,机器每年更新换代,我们用了效率更高、操作更轻便的新型农机。”嘉祥县兆福农机服务专业合作社负责人李维运说。

李维运给记者算了一笔账:一台新型植保无人机一天能作业1000多亩,一台自走式喷药机一天能作业700多亩。今年合作社要对6万多亩麦田进行春季田间管理,算下来能节省近10天时间。“仅打药人工费这一项,就能省10万元。”李维运说。

推进农业装备转型升级,推动无人机等现代化设备在植保等关键环节广泛运用……近年来田间“科技范儿”越来越足,促进农业生产管理现代化水平提升,农民种粮成本更低、效率更高。

在广西北流市区域性水稻产业中心,一条今年新投运的工厂化育秧生产线,在工作人员操作下“火力全开”:分盘、供土、播种、覆土、叠盘、码盘等工序一气呵成,一盘盘成品秧盘被“生产”出来。

“与传统育秧方式相比,工厂化育秧不受天气影响,秧苗质量稳定,总体成本可控。”中心负责人李秉荣说,现在这条生产线只需4个人工,每小时可生产秧苗1100盘,按照水田插秧每亩20盘来算,一小时生产的秧苗可供55亩地,育秧效率大幅提高。

我也跟着干,时心里没底。现在学会了这些技术,种粮越来越有信心了。”

今年中央一号文件提出,加快打造适应现代农业发展的高素质生产经营队伍;加强农业社会化服务平台和标准体系建设;扩大完全成本保险和种植收入保险政策实施范围。

记者走访了解到,江西吉水县等地通过开展农技指导、提供托管服务、做好农业保险承保工作等举措,增强农民种粮风险防范能力,助力农民增产增收。

“今年我们公司覆盖的水稻种植规模已扩大到12万亩。”广西南宁市宾阳县聚丰米业有限公司负责人李桂香说,公司通过“公司+合作社+小农户”模式,为签约农户、合作社、家庭农场提供“一站式”“保姆化”的水稻种植全程服务。公司在多个乡镇安排了技术员,提供种子、农药、肥料、技术等指导。

“跟我们合作的农户,我们有保底价收购,要是产量好还有‘超产提成’。”李桂香说,这样不仅能帮助农户规避种植风险,促进增收,也能提高企业经营效益,保证水稻品质和产量,形成良性循环。

风险账: 多措并举降风险促增收

春分过后,淮河两岸麦田长势正好。在安徽省淮南市寿县桃园村,村民陶良军正忙着对田里的部分麦苗补施拔节肥。

近年来,陶良军从当地种粮大户陈祥胜的合作社购买农资并学习科学种粮,实现了小麦产量提升,去年亩产达到900斤,每亩纯利润300多元。

“像防治纹枯病、红蜘蛛和蚜虫,需要将3种药剂按照一定比例混合,每个药剂分别用多少克,老陈都跟我们讲。”陶良军说,“以前打药是大家用哪个药,

我也跟着干,时心里没底。现在学会了这些技术,种粮越来越有信心了。”

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

“绿色账”: 田间“绿意”更浓

在江西省宜春市高安市洋源村,种粮大户周楠勇忙着带领村民施肥。他说:“这是政府发放的有机堆肥,以前每亩地最少要用100斤化肥,现在改用有机肥,每亩只需五六十斤,不仅降低了种植成本,还增强了土壤肥力。”

高安市农业农村局农艺师蔡裕山介绍,今年高安市大力推广绿色种养循环项目,投入资金近1000万元建立7个粪肥堆沤点,全市有机肥示范施用面积超过15万亩。

在广西,“水上春耕”已拉开序幕。在贵港市桂平市中桥村,错落有致的稻田里,新一批小龙虾即将捕捞上市。再过不久,村民就要开始进行早稻插秧。

广西桂平维军生态农业科技投资有限公司负责人薛维健介绍,通过稻虾共作,化肥使用量减少三分之一,也不需要去除草剂、杀虫剂等,算下来每亩种植成本能减少300多元。每年除了亩产1500多斤水稻,还能亩产350多斤小龙虾,亩均产值上万元。

据了解,2021年至今,贵港市已有2.1万亩高标准农田用于稻虾综合种养产业,全市建成连片200亩以上基地230个、千亩以上基地20个。农田通过稻虾共作实现“一水两用、一田多收”,亩均增收6000元以上。

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

“绿色账”: 田间“绿意”更浓

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

今年中央一号文件提出,扎实推进化肥农药减量增效,推广种养循环模式。记者在多地看到,推广生态循环农业、绿色有机种植,“绿意”正在田间涌动。

(上接第1版)中方愿同瑞方加强在联合国、太平洋岛国论坛等多边领域沟通和协调,一道倡导平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化,维护发展中国家共同利益。

阿迪昂表示,很荣幸应邀对中国进行国事访问,领略中国悠久的历史、灿烂的文化 and 充满活力的发展。不久前,瑞鲁决定站在历史正确一边,在承认和坚持一个中国原则基础上同中国恢复外交关系,这是瑞中关系的一个重要里程碑,翻开了瑞鲁国家发展和瑞中关系的新篇章。瑞鲁高度评价中方一贯坚持大小国家一律平等、愿恪守一个中国原则,不断深化对华合作,以瑞中复交为重要契机,同中方相互尊重、增进理解,加强人员往来和各领域合作,学习借鉴中国经验,发展富有成果和互利共赢的伙伴关系。当今世界面临很多全球性挑战,唯有团结与合作,才能实现人类的共同进步与繁荣。习近平主席

提出的系列全球倡议具有重要意义。瑞方愿积极参与共建“一带一路”,落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议,同中方就应对气候变化加强合作。

会谈后,两国元首共同见证签署共建“一带一路”、落实全球发展倡议、经济发展、农业等领域多项双边合作文件。

双方将发表《中华人民共和国和瑙鲁共和国联合声明》。

会谈前,习近平在人民大会堂北大厅为阿迪昂举行欢迎仪式。

天安门广场鸣放21响礼炮,礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台,军乐团奏中瑙两国国歌。阿迪昂在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当晚,习近平在人民大会堂金色大厅为阿迪昂举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

阿迪昂表示,很荣幸应邀对中国进行国事访问,领略中国悠久的历史、灿烂的文化 and 充满活力的发展。不久前,瑞鲁决定站在历史正确一边,在承认和坚持一个中国原则基础上同中国恢复外交关系,这是瑞中关系的一个重要里程碑,翻开了瑞鲁国家发展和瑞中关系的新篇章。瑞鲁高度评价中方一贯坚持大小国家一律平等、愿恪守一个中国原则,不断深化对华合作,以瑞中复交为重要契机,同中方相互尊重、增进理解,加强人员往来和各领域合作,学习借鉴中国经验,发展富有成果和互利共赢的伙伴关系。当今世界面临很多全球性挑战,唯有团结与合作,才能实现人类的共同进步与繁荣。习近平主席

提出的系列全球倡议具有重要意义。瑞方愿积极参与共建“一带一路”,落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议,同中方就应对气候变化加强合作。

会谈后,两国元首共同见证签署共建“一带一路”、落实全球发展倡议、经济发展、农业等领域多项双边合作文件。

双方将发表《中华人民共和国和瑙鲁共和国联合声明》。

会谈前,习近平在人民大会堂北大厅为阿迪昂举行欢迎仪式。

天安门广场鸣放21响礼炮,礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台,军乐团奏中瑙两国国歌。阿迪昂在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当晚,习近平在人民大会堂金色大厅为阿迪昂举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

阿迪昂表示,很荣幸应邀对中国进行国事访问,领略中国悠久的历史、灿烂的文化 and 充满活力的发展。不久前,瑞鲁决定站在历史正确一边,在承认和坚持一个中国原则基础上同中国恢复外交关系,这是瑞中关系的一个重要里程碑,翻开了瑞鲁国家发展和瑞中关系的新篇章。瑞鲁高度评价中方一贯坚持大小国家一律平等、愿恪守一个中国原则,不断深化对华合作,以瑞中复交为重要契机,同中方相互尊重、增进理解,加强人员往来和各领域合作,学习借鉴中国经验,发展富有成果和互利共赢的伙伴关系。当今世界面临很多全球性挑战,唯有团结与合作,才能实现人类的共同进步与繁荣。习近平主席

提出的系列全球倡议具有重要意义。瑞方愿积极参与共建“一带一路”,落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议,同中方就应对气候变化加强合作。

会谈后,两国元首共同见证签署共建“一带一路”、落实全球发展倡议、经济发展、农业等领域多项双边合作文件。

双方将发表《中华人民共和国和瑙鲁共和国联合声明》。

会谈前,习近平在人民大会堂北大厅为阿迪昂举行欢迎仪式。

天安门广场鸣放21响礼炮,礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台,军乐团奏中瑙两国国歌。阿迪昂在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当晚,习近平在人民大会堂金色大厅为阿迪昂举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

服务生活

警惕眼“过劳” 预防干眼症这样做

新华社北京电(记者 顾天成 徐鹏航)春季气温升高,部分地区出现大风天气。医学专家提醒,大风干燥天气、过敏性结膜炎、过度眼疲劳等因素都可能诱发干眼症。怎样改善干眼症状,如何做好预防?

近日,一位网友自述,自己因工作原因经常熬夜,在持续一年每天长时间看电子屏幕后,眼睛开始疼痛无比,经医院检查诊断为严重干眼症,睑板腺几近缺失。

北京大学第一医院眼科主任医师李骏介绍,干眼症的典型症状有眼睛感到又干又涩,常伴流泪。同时,眼酸、眼痛、看远处不能持久,严重者还可出现头痛、恶心、记忆力下降等。循证医学证据显示,熬夜是诱发睑板腺阻塞,从而导致油脂缺乏型干眼的主要原因之一,这类患者总体占比超七成。

“干眼症患者的眼睛由于油脂膜过薄或缺失,导致眼泪水在眼睛内停留时间过短,容易蒸发,造成眼睛干燥。当眼睛感到干燥时,泪腺会刺激分泌更多的眼泪,所以干眼症反而常常流泪。”李

骏说,对于严重干眼症患者,建议要咨询专业眼科医生,根据个人情况制定合适的治疗方案。

如何改善上述症状?专家表示,睑板腺位于眼皮睑板内,是能分泌油脂的腺体,刺激增加其油脂分泌对改善症状很关键。可以尝试以下方法,包括通过热敷、清洁睑缘、睑板腺疏通和按摩等方法刺激增加分泌油脂;避免频繁使用眼药水;强脉冲激光是一种治疗睑板腺功能障碍引起的干眼症的方法,应到医院由专业的医生进行诊断和治疗。

怎样预防干眼症的发生?北京协和医院眼科副主任医师陈迪表示,长时间近距离用眼、大量使用电子屏幕会使人的自然眨眼频率降低,加重眼干、眼涩等症状,建议减少非必要近距离用眼时长。若因学习、工作需要长时间用眼,建议采取“20:20:20”用眼法则,即每近距离用眼20分钟,望向20英尺(约6米远)的地方至少20秒,让眼睛放松一下。眨眼训练、热敷也可以很好地缓解眼部和眼周的疲劳感。

新华社北京电(记者 顾天成 徐鹏航)春季气温升高,部分地区出现大风天气。医学专家提醒,大风干燥天气、过敏性结膜炎、过度眼疲劳等因素都可能诱发干眼症。怎样改善干眼症状,如何做好预防?

近日,一位网友自述,自己因工作原因经常熬夜,在持续一年每天长时间看电子屏幕后,眼睛开始疼痛无比,经医院检查诊断为严重干眼症,睑板腺几近缺失。

北京大学第一医院眼科主任医师李骏介绍,干眼症的典型症状有眼睛感到又干又涩,常伴流泪。同时,眼酸、眼痛、看远处不能持久,严重者还可出现头痛、恶心、记忆力下降等。循证医学证据显示,熬夜是诱发睑板腺阻塞,从而导致油脂缺乏型干眼的主要原因之一,这类患者总体占比超七成。

“干眼症患者的眼睛由于油脂膜过薄或缺失,导致眼泪水在眼睛内停留时间过短,容易蒸发,造成眼睛干燥。当眼睛感到干燥时,泪腺会刺激分泌更多的眼泪,所以干眼症反而常常流泪。”李

骏说,对于严重干眼症患者,建议要咨询专业眼科医生,根据个人情况制定合适的治疗方案。

如何改善上述症状?专家表示,睑板腺位于眼皮睑板内,是能分泌油脂的腺体,刺激增加其油脂分泌对改善症状很关键。可以尝试以下方法,包括通过热敷、清洁睑缘、睑板腺疏通和按摩等方法刺激增加分泌油脂;避免频繁使用眼药水;强脉冲激光是一种治疗睑板腺功能障碍引起的干眼症的方法,应到医院由专业的医生进行诊断和治疗。

怎样预防干眼症的发生?北京协和医院眼科副主任医师陈迪表示,长时间近距离用眼、大量使用电子屏幕会使人的自然眨眼频率降低,加重眼干、眼涩等症状,建议减少非必要近距离用眼时长。若因学习、工作需要长时间用眼,建议采取“20:20:20”用眼法则,即每近距离用眼20分钟,望向20英尺(约6米远)的地方至少20秒,让眼睛放松一下。眨眼训练、热敷也可以很好地缓解眼部和眼周的疲劳感。

新华社北京电(记者 顾天成 徐鹏航)春季气温升高,部分地区出现大风天气。医学专家提醒,大风干燥天气、过敏性结膜炎、过度眼疲劳等因素都可能诱发干眼症。怎样改善干眼症状,如何做好预防?

近日,一位网友自述,自己因工作原因经常熬夜,在持续一年每天长时间看电子屏幕后,眼睛开始疼痛无比,经医院检查诊断为严重干眼症,睑板腺几近缺失。

北京大学第一医院眼科主任医师李骏介绍,干眼症的典型症状有眼睛感到又干又涩,常伴流泪。同时,眼酸、眼痛、看远处不能持久,严重者还可出现头痛、恶心、记忆力下降等。循证医学证据显示,熬夜是诱发睑板腺阻塞,从而导致油脂缺乏型干眼的主要原因之一,这类患者总体占比超七成。

“干眼症患者的眼睛由于油脂膜过薄或缺失,导致眼泪水在眼睛内停留时间过短,容易蒸发,造成眼睛干燥。当眼睛感到干燥时,泪腺会刺激分泌更多的眼泪,所以干眼症反而常常流泪。”李

骏说,对于严重干眼症患者,建议要咨询专业眼科医生,根据个人情况制定合适的治疗方案。

如何改善上述症状?专家表示,睑板腺位于眼皮睑板内,是能分泌油脂的腺体,刺激增加其油脂分泌对改善症状很关键。可以尝试以下方法,包括通过热敷、清洁睑缘、睑板腺疏通和按摩等方法刺激增加分泌油脂;避免频繁使用眼药水;强脉冲激光是一种治疗睑板腺功能障碍引起的干眼症的方法,应到医院由专业的医生进行诊断和治疗。

怎样预防干眼症的发生?北京协和医院眼科副主任医师陈迪表示,长时间近距离用眼、大量使用电子屏幕会使人的自然眨眼频率降低,加重眼干、眼涩等症状,建议减少非必要近距离用眼时长。若因学习、工作需要长时间用眼,建议采取“20:20:20”用眼法则,即每近距离用眼20分钟,望向20英尺(约6米远)的地方至少20秒,让眼睛放松一下。眨眼训练、热敷也可以很好地缓解眼部和眼周的疲劳感。

新华社北京电(记者 顾天成 徐鹏航)春季气温升高,部分地区出现大风天气。医学专家提醒,大风干燥天气、过敏性结膜炎、过度眼疲劳等因素都可能诱发干眼症。怎样改善干眼症状,如何做好预防?

近日,一位网友自述,自己因工作原因经常熬夜,在持续一年每天长时间看电子屏幕后,眼睛开始疼痛无比,经医院检查诊断为严重干眼症,睑板腺几近缺失。

北京大学第一医院眼科主任医师李骏介绍,干眼症的典型症状有眼睛感到又干又涩,常伴流泪。同时,眼酸、眼痛、看远处不能持久,严重者还可出现头痛、恶心、记忆力下降等。循证医学证据显示,熬夜是诱发睑板腺阻塞,从而导致油脂缺乏型干眼的主要原因之一,这类患者总体占比超七成。

“干眼症患者的眼睛由于油脂膜过薄或缺失,导致眼泪水在眼睛内停留时间过短,容易蒸发,造成眼睛干燥。当眼睛感到干燥时,泪腺会刺激分泌更多的眼泪,所以干眼症反而常常流泪。”李

骏说,对于严重干眼症患者,建议要咨询专业眼科医生,根据个人情况制定合适的治疗方案。

如何改善上述症状?专家表示,睑板腺位于眼皮睑板内,是能分泌油脂的腺体,刺激增加其油脂分泌对改善症状很关键。可以尝试以下方法,包括通过热敷、清洁睑缘、睑板腺疏通和按摩等方法刺激增加分泌油脂;避免频繁使用眼药水;强脉冲激光是一种治疗睑板腺功能障碍引起的干眼症的方法,应到医院由专业的医生进行诊断和治疗。

怎样预防干眼症的发生?北京协和医院眼科副主任医师陈迪表示,长时间近距离用眼、大量使用电子屏幕会使人的自然眨眼频率降低,加重眼干、眼涩等症状,建议减少非必要近距离用眼时长。若因学习、工作需要长时间用眼,建议采取“20:20:20”用眼法则,即每近距离用眼20分钟,望向20英尺(约6米远)的地方至少20秒,让眼睛放松一下。眨眼训练、热敷也可以很好地缓解眼部和眼周的疲劳感。

新华社北京电(记者 顾天成 徐鹏航)春季气温升高,部分地区出现大风天气。医学专家提醒,大风干燥天气、过敏性结膜炎、过度眼疲劳等因素都可能诱发干眼症。怎样改善干眼症状,如何做好预防?

近日,一位网友自述,自己因工作原因经常熬夜,在持续一年每天长时间看电子屏幕后,眼睛开始疼痛无比,经医院检查诊断为严重干眼症,睑板腺几近缺失。

北京大学第一医院眼科主任医师李骏介绍,干眼症的典型症状有眼睛感到又干又涩,常伴流泪。同时,眼酸、眼痛、看远处不能持久,严重者还可出现头痛、恶心、记忆力下降等。循证医学证据显示,熬夜是诱发睑板腺阻塞,从而导致油脂缺乏型干眼的主要原因之一,这类患者总体占比超七成。

“干眼症患者的眼睛由于油脂膜过薄或缺失,导致眼泪水在眼睛内停留时间过短,容易蒸发,造成眼睛干燥。当眼睛感到干燥时,泪腺会刺激分泌更多的眼泪,所以干眼症反而常常流泪。”李

骏说,对于严重干眼症患者,建议要咨询专业眼科医生,根据个人情况制定合适的治疗方案。

如何改善上述症状?专家表示,睑板腺位于眼皮睑板内,是能分泌油脂的腺体,刺激增加其油脂分泌对改善症状很关键。可以尝试以下方法,包括通过热敷、清洁睑缘、睑板腺疏通和按摩等方法刺激增加分泌油脂;避免频繁使用眼药水;强脉冲激光是一种治疗睑板腺功能障碍引起的干眼症的方法,应到医院由专业的医生进行诊断和治疗。

怎样预防干眼症的发生?北京协和医院眼科副主任医师陈迪表示,长时间近距离用眼、大量使用电子屏幕会使人的自然眨眼频率降低,加重眼干、眼涩等症状,建议减少非必要近距离用眼时长。若因学习、工作需要长时间用眼,建议采取“20:20:20”用眼法则,即每近距离用眼20分钟,望向20英尺(约6米远)的地方至少20秒,让眼睛放松一下。眨眼训练、热敷也可以很好地缓解眼部和眼周的疲劳感。

了解中年大脑变化有助预测老年认知状况

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

新华社北京电 爱尔兰科克大学研究人员日前在美国《神经科学动向》杂志上发表文章说,中年(通常被认为40岁到60岁或65岁之间)是大脑逐渐走向衰老的时期,更好地了解中年时期大脑的变化有助预测老年认知健康状况。

文章说,人到中年,大脑经历重大的分子、细胞和结构变化,其中许多变化与认知能力下降有关,且认知能力下降在人到中年时会加速。从结构上讲,中年时期与大脑部分结构的体积变化、海马体(与记忆、学习有关的大脑结

构)萎缩以及大脑不同部分之间的连通性下降有关。

研究人员说,有证据表明大脑在中年时会经历不确定性的结构和功能变化,这些变化对认知功能有影响。

研究人员认为,目前大多数关于大脑健康和认知能力下降的研究集中在老年人身上,干预措施的效果有限。研究人员建议,应该对中年时期大脑的变化进行更多研究,可能会发现与认知健康有关的新生物标志物和干预措施,也有助确定新的治疗目标。

动态

金融监管总局拟优化完善银团贷款业务监管

新华社北京电(记者 李延霞)为进一步优化完善银团贷款业务监管,推动银团贷款业务规范健康发展,国家金融监督管理总局对《银团贷款业务指引》进行了修订,形成《银团贷款业务管理办法(征求意见稿)》,3月22日正式向社会公开征求意见。

银团贷款是指由两家或两家以上银行依据同一借款合同,按约定时间和比例,通过代理行向借款人提供的本外币贷款或授信业务。

金融监管总局有关负责人表示,自原银监会发布指引以来,银团贷款业务稳步发展,成为金融服务实体经济、支持大型客户和项目融资的重要方式。但随着市场环境变化,指引已不能完全适应当前银团贷款业务发展的需要。在考虑国内实际状况和学习借鉴国际成熟经验的基础上,对指引进行了有针对性的修订。

征求意见稿从筹组模式、分销比例和二级市场转让等方面对商业银行开展银团贷款业务的要求进行了优化。征求意见稿按照兼顾效率和风险分散的原则,将牵头行担任牵头行时承贷份额和分销份额的原则下限分别由20%、50%调整为15%、30%,以利于银团成团。

合理收费是银团贷款良性可持续发展的前提。征求意见稿要求银行完善定价机制,明确内部执行标准,向借款人充分揭示和披露费用构成、计费标准、计费方式等信息。

三部门印发国家卫生应急队伍管理办法

新华社北京电(记者 顾天成 董瑞丰)记者从国家卫生健康委、国家卫生健康委、国家疾控局等三部门近日联合印发《国家卫生应急队伍管理办法》,要求进一步加强和规范国家卫生应急队伍管理工作,提升突发事件卫生应急能力和处置水平。

国家卫生应急队伍是我国医疗卫生应急能力的重要组成部分。根据办法,国家卫生应急队伍主要分为紧急医学救援类、重大疫情医疗应急类、突发中毒事件处置类、核和辐射突发事件卫生应急类、中医应急医疗类、突发急性传染病防控类。

国家卫生应急队伍主要由卫生应急管理人员、医疗卫生专业人员、技术保障和后勤保障人员构成。应急管理医疗卫生专业人员每队30人以上,设队长1名,副队长2至3名,每支队伍配30人以上的后备人员。

我国要建立怎样的国家卫生应急队伍?办法明确,按照“统一指挥、纪律严明、反应迅速、处置高效、平战结合、布局合理、立足国内、面向国际”的原则,根据地域和突发事件等特点,统筹建设和管理卫生应急队伍。

国家卫生应急队伍功能需满足哪些标准?办法要求,紧急医学救援类满足每天开展20台损伤控制技术,每天能接诊200名急诊和门诊患者,开设20张留观病床,重点加强创伤处理能力;实现14天自我保障。



3月24日,游人在泸州市江阳区丹林镇建设村“樱花谷”泛舟赏樱。近日,四川省泸州市江阳区丹林镇建设村“樱花谷”景区大面积樱花盛开,引来市民和游客踏青赏景,拥抱春天。

亲近考古,感知中华

新华社记者 徐壮

2023年度全国十大考古新发现22日在京揭晓,一个个陌生的地名因考古脱颖而出,声名远扬。

始于1991年,全国十大考古新发现评选活动已走过33个春秋。从世界的专业集会,到越来越多公众关注的盛会,这是考古从“冷门”向“显学”迈进的30多年。特别是党的十八大以来,党中央把历史文化遗址保护利用工作摆到更加突出的位置。习近平总书记多次对考古工作作出重要指示,明确指出:“考古工作是一项重要文化事业,也是一项具有重大社会政治意义的工作。”

为何是考古?百万年的人类史,一万年的文化史,5000多年的文明史——如果从中国历史比作人的记忆,其中一些片段早已消散湮灭。一代一代考古人接续探索,就是为了让这份记忆更加清晰明确。这是岐关“何以中国”

的大事。

认识文明离不开考古。在河南仰韶村的陶片上见证仰韶文化的灿烂创造,在四川三星堆的青铜上品读古蜀文明与中原文明的相互影响,在新疆克苏克都克烽燧遗址感受唐朝戍边将士的家国情怀……中华大地上,星罗棋布的考古发现熠熠生辉。从“满天星斗”到“月明星稀”,正是考古资料实证中华文明“多元一体、兼容并蓄、绵延不断”的总体特征,逐步还原文明从涓涓溪流到江河汇聚的发展历程。

认知自我离不开考古。当3000年前的甲骨文被今人释读,我们怎能不惊叹汉字的绵延传承?当距今8000余年的稻城遗址被发现,我们怎能不自豪于先民的智慧勤劳?每年全国十大考古新发现的公布,都是一堂极好的历史公开课,它用鲜活的、甚至就在你我身边

的大事。

认识文明离不开考古。在河南仰韶村的陶片上见证仰韶文化的灿烂创造,在四川三星堆的青铜上品读古蜀文明与中原文明的相互影响,在新疆克苏克都克烽燧遗址感受唐朝戍边将士的家国情怀……中华大地上,星罗棋布的考古发现熠熠生辉。从“满天星斗”到“月明星稀”,正是考古资料实证中华文明“多元一体、兼容并蓄、绵延不断”的总体特征,逐步还原文明从涓涓溪流到江河汇聚的发展历程。

认知自我离不开考古。当3000年前的甲骨文被今人释读,我们怎能不惊叹汉字的绵延传承?当距今8000余年的稻城遗址被发现,我们怎能不自豪于先民的智慧勤劳?每年全国十大考古新发现的公布,都是一堂极好的历史公开课,它用鲜活的、甚至就在你我身边

的大事。

认识文明离不开考古。在河南仰韶村的陶片上见证仰韶文化的灿烂创造,在四川三星堆的青铜上品读古蜀文明与中原文明的相互影响,在新疆克苏克都克烽燧遗址感受唐朝戍边将士的家国情怀……中华大地上,星罗棋布的考古发现熠熠生辉。从“满天星斗”到“月明星稀”,正是考古资料实证中华文明“多元一体、兼容并蓄、绵延不断”的总体特征,逐步还原文明从涓涓溪流到江河汇聚的发展历程。

认知自我离不开考古。当3000年前的甲骨文被今人释读,我们怎能不惊叹汉字的绵延传承?当距今8000余年的稻城遗址被发现,我们怎能不自豪于先民的智慧勤劳?每年全国十大考古新发现的公布,都是一堂极好的历史公开课,它用鲜活的、甚至就在你我身边

的大事。

认识文明离不开考古。在河南仰韶村的陶片上见证仰韶文化的灿烂创造,在四川三星堆的青铜上品读古蜀文明与中原文明的相互影响,在新疆克苏克都克烽燧遗址感受唐朝戍边将士的家国情怀……中华大地上,星罗棋布的考古发现熠熠生辉。从“满天星斗”到“月明星稀”,正是考古资料实证中华文明“多元一体、兼容并蓄、绵延不断”的总体特征,逐步还原文明从涓涓溪流到江河汇聚的发展历程。

认知自我离不开考古。当3000年前的甲骨文被今人释读,我们怎能不惊叹汉字的绵延传承?当距今8000余年的稻城遗址被发现,我们怎能不自豪于先民的智慧勤劳?每年全国十大考古新发现的公布,都是一堂极好的历史公开课,它用鲜活的、甚至就在你我身边

的大事。

认识文明离不开考古。在河南仰韶村的陶片上见证仰韶文化的灿烂创造,在四川三星堆的青铜上品读古蜀文明与中原文明的相互影响,在新疆克苏克都克烽燧遗址感受唐朝戍边将士