

### 近视能治愈吗? 眼镜越戴越近视吗?

# “天府科技云—科学E课堂”聚焦近视防控

本报讯 3月13日,在四川科技馆内,由四川科技馆、四川科技报主办,炯炯眼科协办的“天府科技云—科学E课堂”,面向线上线下的观众,现场直播了一场精彩的近视防控公益沙龙。

活动特邀了四川省人民医院眼科主任医师刘治容、四川省妇幼保健院院长康管理中心主任余晓红、北京协和医学院视光培训中心(兼炯炯眼科)运营总监陈云昊3位专家,与大家共同探讨现阶段青少年近视防控问题,普及正确的爱眼护眼知识。

## 把握近视防控的关键点

“如果不及时防控近视会逐渐发展成为高度近视,会引发一系列

眼部疾病,如白内障、青光眼……甚至致盲。”活动中,刘治容针对家长提出的问题一一作出解答。她指出,近视手术实质上不是治疗近视,只是起到改善视力的作用,由近视引发的一系列眼底病变是不可治疗的。她建议,幼儿园儿童不用或少用手机、平板电脑等电子产品,需要使用时,可遵循“20-20-20”原则,即看电子设备20分钟后,抬头眺望20英尺(6米外)的远方至少20秒以上,让眼睛的睫状肌暂时放松。

现场不少家长向专家了解了是否有主动预防近视的方法。余晓红强调,近视预防首先要做到三点,早发现、早预防、早治疗,“孩子在刚出生的时候就应该做眼病筛查,在孩子三岁时建立眼健康跟踪档案,同时在青少年时期定期到有资质的医

## 科普问答

Q1: 根据您从业几十年的经验,有没有遇到过有些孩子因为没能及时进行近视防控而造成近视比较严重的案例呢?



沙龙现场

疗机构进行验光。”她呼吁家长也应该定时参加眼部知识讲座,要对近视有科学的认知,做好孩子近视防

控中的“守门员”。

随后,陈云昊为大家科普了隐形眼镜的发展史,“共享视觉”等未

来的眼镜可能会有神奇的功能。“人类的视觉有很大的局限性,共享视觉是指通过大家佩戴相同的眼镜,相互之间可以通过连接,看到对方视野的画面,解决人类的视觉局限。”陈云昊说道。

## 粉碎近视治疗的谣言

很多人认为轻微近视带眼镜会加重近视程度,按摩、针灸等方法可治疗近视……针对这些观点,刘治容现场进行了辟谣。她指出,近视可防、可控,但不可治愈,对于已经近视的人来说就需要到医院进行专业的眼部检查,接受医生的诊断并进行干预,而按摩、针灸等一系列手段只能起到暂时放松调节的作用。同时,她强调,目前通过科

学验证的防控近视方法有三种,一是户外运动,让眼睛适当接受阳光,以刺激眼球分泌多巴胺,降低近视发生;二是科学佩戴角膜塑形镜,同时防止眼部感染,定期复查;三是眼部药物的使用。

“近视问题,从‘防’和‘控’两个层面来说,家长真正需要关注和做到的核心首先是防止近视不发生、不过早发生,做到提早预防。”专家们建议,家长要定期带孩子进行视力检查,及时发现视力问题;要注意孩子的用眼行为,督促孩子养成正确用眼姿势;保证孩子有充足的户外运动、睡眠以及合理的营养。

据了解,此次“天府科技云—科学E课堂”活动,现场参与人数共计100余人,线上观众共计6.25万余人次。(廖佳妮)

# 成都理工大学教授在深时极端气候变化领域取得突破性进展

本报讯 近日,成都理工大学沉积地质研究院郎咸国课题组依托珠峰科学研究计划,联合国内外学者在国际顶级学术期刊“National Science Review”(《国家科学评论》)和“Nature Communications”(《自然—通讯》)发表题为“Cracking the su perheavy pyrite enigma: possible roles of volatile organosulfur compound emission”(《揭秘超重黄铁矿成因:挥发性有机硫释放的重要作用》)和“Active methanogenesis during the melting of Marinoan snowball Earth”(《雪球地球结束后活跃的

甲烷生产》)的研究论文,揭示了极端冰室气候所引发的全球海洋变化响应。成都理工大学为两篇论文的第一完成单位和共同通讯单位,郎咸国研究员为第一作者和共同通讯作者,沉积地质研究院博士生李松伟参与了该研究。

距今6亿~7亿年前,地球经历了最严酷的冰室气候灾难。地质记录表明在低纬度地区甚至赤道附近,都被冰川覆盖,整个地球被完全冰冻,全球平均气温低至零下50摄氏度,称之为“雪球地球”。冰室气候持续了数千万年之久,直到火山喷发释放了大量二氧化碳

造成强烈的温室效应,才使得极端冰室气候灾难得以终止。然而,很长一段时间以来,极端冰室气候结束引起的全球海洋变化的响应和具体控制机制却未曾解迷。

针对这些问题,郎咸国课题组与北京大学、中国科学院等多家单位合作,针对“雪球地球”展开深入研究。最新研究成果显示:极端冰室气候结束对全球海洋和大气产生了显著影响,大面积冰川的快速消融,造成了全球海洋出现广泛的缺氧和毒化现象;并且缺氧的海水中依然存在活跃的厌氧微生物活动,可以产生大量的

挥发性有机硫化物和甲烷气体,并最终释放到大气圈。有机硫化物在大气中形成硫酸盐气溶胶并迁移,造成了全球硫循环异常,形成超重黄铁矿。除此之外,海洋中大量甲烷气体的生成和释放,进一步加剧了冰川的快速消融和全球气候变暖。

据了解,该研究对深入理解全球冰室气候结束后地球气候、环境、生物演化过程具有重要的科学意义,有助于人们充分认识地球宜居环境演化,为预测全球气候变化下的地球系统演化提供理论依据。(本报记者 马静璠)

# 成都中医药大学新增9个一流本科专业建设点

本报讯 近日,记者从成都中医药大学获悉,根据《教育部办公厅关于公布2020年度国家级和省级一流本科专业建设点名单的通知》和四川省教育厅通知,成都中医药大学新增5个国家级一流本科专业建设点和4个省级一流本科专业建设点。

此次该校新增的5个国家级一流本科专业建设点分别是:针灸推拿、临床医学、药学、中药资源与开发、康复治疗学;新增的4个省级一流本科专业建设点分别是:生物技术、食品卫生与营养、卫生检验与检疫、市场营销。至此,成都中医药大学国家级一流本科专业建设点增至9个专业,省级一流本科专业建设点

增至11个专业。

近年来,成都中医药大学全面对接国家“双万计划”,高度重视专业建设,按照“做精做优中医药专业,保持在全国的领先地位;办强办特医药健康专业,凸显在区域的特色优势;建实建好医药健康相关专业,服务大健康发展需求”的专业建设原则,深入推进专业内涵建设与改革工作。接下来,该校将进一步加强国家级和省级一流本科专业建设点建设,持续提升专业内涵和建设水平,强化专业特色,带动学校人才培养能力和质量全面提升,为该校“双一流”建设奠定坚实基础。(本报记者 马静璠)

## 科协动态 | KE XIE DONG TAI

### 成都市科协 调研科普教育基地建设情况

本报讯 近日,成都市科协调研组赴简阳市调研科普教育基地建设情况。简阳市科协相关负责人陪同调研。

调研中,调研组来到简阳市平泉街道荷桥村悠然岛联合社,详细了解了悠然岛联合社的建设情况以及项目的推进情况。据了解,悠然岛联合社占地近3000亩,是一个集摄影、民俗休闲、航空航天科普教育为一体的科普教育基地。

通过调研,调研组对悠然岛联

合社的打造理念及项目推进情况表示肯定,并提出了指导意见。调研组指出,悠然岛联合社在打造基地的同时,要把相关活动开展起来,简阳市科协也要积极引导,着力打造具有特色的青少年科普教育基地。

下一步,悠然岛联合社将侧重打造航空航天科普教育基地,预计年内完成;后续还将依托花卉种植等,开发种育苗、花朵采摘、提炼精油等文旅融合产品。

(吴量 本报记者 张跃明)

### 青白江区老科协 安排部署2021年工作

本报讯 3月12日,成都市青白江区科协赴区老科协调研重点工作开展情况,并召开座谈会。

座谈会上,区老科协相关负责人总结了2020年重点工作开展情况,并就2021年重点工作进行了安排部署。与会人员在会上就老科协2021年科普工作、“科创中国”试点城市建设、“天府科技

云服务”等工作进行了交流讨论。

会议就区老科协下一步工作提出三点期望。一是凝心聚力,强化政治引领。区老科协要深入学习贯彻党的十九届五中全会精神,全面落实习近平总书记对老科协工作的重要指示精神,团结带领老科技工作者积极开展科普进乡村、进社区、进企业、进校园、进机关活动。三是加强自身建设,提升服务水平。组织开展形式多样的活动,建立令大家满意的大家庭,不断提升老科协组织的政治性、先进性和群众性。(邱爽)

### 资阳市科协 探索科技创新新模式

本报讯 为贯彻落实市委“执行落实年”各项安排部署,3月16日,资阳市科协召开2021年全市科协系统工作推进会,全面总结2020年工作,安排部署2021年工作。

会议就如何扎实有效推进2021年各项重点工作提出了三点意见:一是全市科协系统要自觉把思想和行动统一到贯彻落实中央和省委、市委重大决策部署上来,转化为推动科协事业高质量发展的蓬勃力量,切实增强新时期科协工作的源动力。二是要严格落实党史学习教育各项工作安排,发挥科

协“科技工作者之家”平台作用,带领科技工作者兴起党史学习教育热潮,把建党百年教育“科技篇”做实、做细、做出成效。三是要按照市委提出的“开局就是决战,起步就要冲刺”,画好“路线图”、排好“时间表”、定好“责任书”,干在实处、走在前列,积极探索推动科技创新的新模式,为全市科协工作再上新台阶提供新思路新举措。

各县(区)科协主席、分管副主席和办公室主任,高新区、临空经济区具体负责人、市科协全体干部职工共30余人参加会议。(资阳市科协)

### 泸县科协 邀请农业专家“传经送宝”

本报讯 近日,泸州市泸县2021年“科技之春”科普宣传活动在潮河镇后湾村举行。县科协、县农业农村局、县老科协相关人员,各镇农技站站长、乡土人才代表等120人参加活动。

此次活动邀请了福建省农科院、重庆市农科院、泸州市农科院等单位长期从事龙眼管理研究的专家进行现场培训。培训中,专家们围绕龙眼高接换种存在的问题及做法,嫁接树

取穗和用于结果,全面施肥及冻害后的修剪管理、疏花疏果、肥水管理、病虫害防治等栽培管理技术进行了详细讲解。培训内容既有理论深度又有丰富的实践经验,授课形式通俗易懂、图文并茂,深受群众好评。

培训结束后,大家纷纷表示,此次培训收获满满,回去后一定细心管理好自家的果园,并向周边群众宣传普及龙眼的种植技术,让大家都有好收成。(张光元)

### 新津区科协 加强“科普e站”管理

本报讯 为加强新津区“科普e站”的建设和管理,充分发挥“科普e站”的作用,进一步推动科普信息员队伍建设,扎实推进天府科技云服务工作,近日,成都市新津区科协组织召开2020年度科普信息化工作座谈会,30余名“科普e站”管理员参加座谈会。

会议通报了2020年新津区科普信息化工作情况及存在的问题,安排部署了2021年科普信息

化工作,为2020年度新津区“科普e站”优秀管理员颁发了奖品和证书。随后,与会人员就科普信息化工作进行了交流发言,分享了成功经验,现场气氛活跃。

座谈会上,新津区科协还对“天府科技云”平台进行了宣传推广,动员基层科技工作者积极注册、使用“天府科技云”平台,为新津科技经济发展注入新的力量,作出应有贡献。(新津区科协)

### 夹江县科协 助力中药材产业发展

本报讯 日前,乐山市夹江县科协调研组赴村姑中药材种植专业合作社进行调研,详细了解合作社中药材产业发展情况,并召开座谈会。

调研中,调研组通过实地查看合作社的村夫农场、中药材加工车间、农用机械库房、药材储存库等场地,详细了解了该合作社泽泻、川芎等中药材的种植规模、产业规划、技术管理、产品销售等情况。

座谈会上,与会人员围绕乡村振兴、人才振兴、科技推动农村产业现代化发展等热点话题,展开讨论。大家纷纷建议,村姑中药材种植专业合作社要充分

发挥优势,把高品质源头,加强科学规划种植规模,提高产量,助力乡村振兴。

下一步,村姑中药材种植专业合作社将扩大种植面积,扩建生产车间和冷库(冷链物流),增加农民产品附加值,自主研发新品种,提高土地产量和药材质量,为乡村振兴贡献一份力量。

据介绍,夹江县村姑中药材种植专业合作社占地面积17200亩,种植生产的泽泻中药材销量占全国的70%,带动当地贫困户占户1人2000余名农民就业,在2020年被评为省级示范农民合作社。(卢德银 本报记者 苏文保)

## 减资公告

经成都牧科八维生物技术有限公司(注册号:91510113MA6404PL39)股东会决议:成都牧科八维生物技术有限公司注册资本由人民币3500万元减少至1500万元。请各债权人自公告之日起45日内向本公司提出清偿债务或者提供债务担保的请求,逾期不提出的视为没有提出请求。成都牧科八维生物技术有限公司 2021年3月19日

# 遗失公告广告登报办理总汇 电话:86615747、13880605967,QQ:2072683032

■遗失声明:刘顶宸(410825199507137611,2012.07.26发证,10年)及李旭辉(520203199705240219,2014.05.06发证,10年)于2021年3月16日发现共同存放在身份证在成都市丢失,声明该版本作废。如发现上述版本,请谨慎使用。  
■兹有简阳市宏缘乡金盆村七组村民陈昌勇身份证号码511027194702196458农村土地承包经营权证合同编号5120810270080700121不慎遗失特此声明。  
■新津县东山山医院(统一社会信用代码52510132MJQ076255L)拟向上级主管单位申请注销,请债权债务人员自本公告见报之日起45日内前来办理相关债权债务事宜。  
■张瀚于2021年3月16日不慎遗失第二代身份证,号码:51370119911183910,本人已申领新证,此证已失效,特此声明。  
■四川耀铭铜业有限公司公章

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建项目及勘探项目部 元坝气田产建建设(海相三期)项目环境影响评价文件第二次公示信息  
中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建及勘探项目部委托成都中成科创环保科技有限公司承担“元坝气田产建建设(海相三期)项目”环境影响评价的编制工作,目前该报告书的征求意见稿已形成,根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》的相关规定,建设单位应当公开环境影响评价信息,征求与该建设项目环境影响评价有关的意见。现将项目环境影响评价信息公示如下:  
一、环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接及纸质报告书查阅方式和途径:1.网络链接: http://www.cnccx.gov.cn/news/show/20210310150526158.html; 2.纸质报告书查阅方式和途径:按照建设单位联系方式查询纸质报告。  
二、征求意见稿的公众范围:环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织。  
三、征求意见的公众范围:环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织。  
四、公众意见表:见http://www.cnccx.gov.cn/news/show/20210310150526158.html中附件2。  
五、公众提出意见的方式和途径:公众可向建设单位、环评单位通过电话、信函、传真、电子邮件等方式,在规定时间内提交填写的公众意见表或提出对本项目环境影响评价有关的意见和建议。请公众在提交意见时提供真实有效的联系方式,以便我们根据需要进行反馈。对于提交的相关个人信息,我单位承诺不会用于环境影响评价公众参与之外的用途。  
六、环评单位及其联系方式:环评单位:成都中成科创环保科技有限公司,联系地址:成都市高新区理想中心4-405  
联系人及电话:伍工 028-88518006,电子邮箱:374720641@qq.com

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建项目及勘探项目部 1.建设单位及其联系方式:建设单位:中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建建设及勘探项目部 联系地址:四川省德阳市旌阳区嘉陵江西路325号,联系人及电话:陈晓勇 0838-2658516 电子邮箱:lianxiaoyong\_xnyq@sinopec.com; 2.环评单位及其联系方式:环评单位:成都中成科创环保科技有限公司,联系地址:成都市高新区理想中心4-405 联系人及电话:伍工 028-88518006,电子邮箱:374720641@qq.com

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建项目及勘探项目部 1.建设单位及其联系方式:建设单位:中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建建设及勘探项目部 联系地址:四川省德阳市旌阳区嘉陵江西路325号,联系人及电话:陈晓勇 0838-2658516 电子邮箱:lianxiaoyong\_xnyq@sinopec.com; 2.环评单位及其联系方式:环评单位:成都中成科创环保科技有限公司,联系地址:成都市高新区理想中心4-405 联系人及电话:伍工 028-88518006,电子邮箱:374720641@qq.com

中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建项目及勘探项目部 1.建设单位及其联系方式:建设单位:中国石油化工股份有限公司西南油气分公司产建建设及勘探项目部 联系地址:四川省德阳市旌阳区嘉陵江西路325号,联系人及电话:陈晓勇 0838-2658516 电子邮箱:lianxiaoyong\_xnyq@sinopec.com; 2.环评单位及其联系方式:环评单位:成都中成科创环保科技有限公司,联系地址:成都市高新区理想中心4-405 联系人及电话:伍工 028-88518006,电子邮箱:374720641@qq.com

青神县岷江船厂建设项目环境影响评价报告书(征求意见稿)公示 依据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号)中的相关规定,青神县岷江船厂组织实施的青神县岷江船厂建设项目环境影响评价报告书正在进行环境影响评价公示,公众可通过登录青神县人民政府门户网站(http://www.scqz.gov.cn/info/8869/156119.htm)了解详情信息。

律师提示:本报仅为供需双方提供信息平台,所有信息均不为发布者自行提供,客户交易前请谨慎核实信息,交易后不承担任何法律责任。