

350亿元！50年期超长期特别国债即将首次发行

新华社北京6月6日电(记者申斌)记者6日从财政部获悉,财政部将于6月14日发行2024年超长期特别国债(三期)(50年期),竞争性招标面值总额350亿元。这将是50年期超长期特别国债的首次发行。

根据财政部当日公开发布的通知,本期国债为50年期固定利率附息债,将通过财政部北京证券交易所政府债券发行系统进行招标发行,票面利率通过竞争性招标确定。

本息兑付日期方面,通知明确,本期国债自2024年6月15日开始计息,每半年支付一次利息,付息日为每年6月15日(节假日顺延,下同)和12月15日,2074年6月15日偿还本金并支付最后一次利息。

根据财政部此前公布的发行日程,今年拟发行超长期特别国债共22期,期限分别为20年、30年和50年,发行期数分别为7期、12期、3期,发行时间自5月中旬持续至11月中旬。此前首发的30年期、20年期超长期特别国债,均受到市场欢迎。

超长期特别国债陆续发行,市场表现如何?

财经聚焦

5月中旬开始,备受关注的超长期特别国债开启发售,受到市场欢迎。其中,机构投资者为购买主力,部分银行也开放对个人投资者的销售渠道。专家表示,随着超长期特别国债陆续发行,将有力推动相关重大项目建设。



受到市场欢迎

新华社发

A 超长期特别国债已完成两期发行

5月17日,400亿元首期30年期超长期特别国债亮相,完成招标发行,市场认购热情高涨。首期债券发行,开启了超长期特别国债发行序幕。

今年的政府工作报告提出,从今年开始拟连续几年发行超长期特别国债,专项用于国家重大战略实施和重点领域安全能力建设,今年先发行1万亿元。

“超长期特别国债服务专项需求、资金使用针对性强,能够为国家重大战略实施和重点领域安全能力建设提供长期稳定的资金支持。”南开大学金融发展研究院院长田利辉说,同时,还能丰富金融市场投资品种,改善国债期限结构,为投资者提供更多选择。

对于国债来说,机构投资者购买最多,是最主要的投资群体。

继30年期特别国债首发后,5月24日20年期特别国债顺利首发。50年期特别国债则将于6月14日首发。

据了解,近期,四川、海南、天津、湖南、青海等多地召开专题会议,研究部署超长期特别国债项目相关工作。其中,四川提出,要全力争取第一批项目获得最大支持,抓紧做好第二批项目申报工作,推动更多项目进入国家盘子,确保按各批次要求如期开工。

在发行方式上,今年的超长期特别国债均采用市场化方式,全部面向记账式国债承销团成员公开招标发行。个人投资者不能通过发行系统直接参与招标采购,但可以在交易所市场或商业银行柜台市场开通过户购买和交易。

记者了解到,在招标发行之后,部分银行根据市场需求,向个人投资者销售了一定额度的超长期特别国债。

浙商银行工作人员告诉记者,5月20日和5月27日,该行分别面向个人投资者销售了3000万元30年期和1.8亿元20年期特别国债,当日很快售罄。

5月20日和5月27日,招商银行也面向个人投资者分别销售了约4亿元30年期和约5.5亿元20年期特别国债。招行工作人员介绍,在提供柜台和网上银行渠道基础上,第二次销售增加了手机App购买渠道,客户需求显著提升,20分钟内即售罄。

浙商银行也表示,计划6月11日销售30年期特别国债续发,6月17日销售50年期特别国债首发。

交易所市场方面,5月22日和5月29日,30年和20年超长期特别国债在上交所、深交所上市交易。

B 部分银行开放对个人投资者销售渠道

值得注意的是,与储蓄国债不同,超长期特别国债属于记账式国债,可以上市交易,交易价格会根据市场情况波动。因此,不以持有到期而以交易获利为目的的记账式国债个人投资者应具有有一定投资经验和风险承受能力。

“从已发行的超长期特别国债看,主要投资者依然是机构。”国金证券首席经济学家赵伟说,超长期特别国债有本息收入,也有投资损益。个人投资者购买需要根据自身风险偏好谨慎投资。

“大处方”防治“小眼镜”

——来自第29个全国爱眼日的观察

提倡儿童每天户外活动至少2小时,从幼儿园开始定期检查视力、屈光度等,推动近视科学矫治……防治“小眼镜”不只是一家之事,还需要更多公共卫生“大处方”。

今年6月6日是第29个全国爱眼日。如何多方协力更好防治儿童青少年近视?记者进行采访。



6月6日,浙江省温岭市太平街道中心幼儿园的小朋友在检测视力。



6月6日,在江苏省扬州市江都区仙女镇龙川小学,医务人员为学生讲解护眼知识。本栏图片均由新华社发

1 指南更细 加强「近视前」预警

6日清晨6时6分,一支66人的户外跑步队伍从中山大学中山眼科中心珠江新城院区出发,以“123一起奔赴世界光明未来”为主题,呼吁公众对体育健身与眼健康的双重关注。

2024年全国爱眼日宣传主场活动当天在广州举办。活动现场,全国防盲技术指导组解读了最新发布的《近视防治指南(2024年版)》。

新版指南将近视防控分为近视前驱期、近视发展期、高度近视期、病理性近视期。根据指南,近视前驱期的儿童通过增加户外活动时间、减少近距离用眼负荷等综合措施干预,可有效减少近视的发生。

全国防盲技术指导组组长王宁利介绍,新版指南专门提出对远视储备的保护等,并对不同分期给出了近视防控措施的指导建议,将更精准地在公共卫生层面指导近视防控。

为何强调儿童青少年的户外活动?王宁利表示,户外活动防控近视的作用与暴露时间、光照强度有关。为更好预防“小眼镜”,应保障儿童青少年的户外活动量,每天户外活动时间不少于2小时。

此前,国家疾控局已发布《儿童青少年近视防控公共卫生综合干预技术指南》等,提出采用三级预防策略,近视防控关口要前移到孕产、婴幼儿和学龄前阶段。

监测数据显示,2022年我国儿童青少年总体近视率为51.9%,较2018年下降了1.7个百分点。

2 多措并举 突出精准干预

近年来,我国儿童青少年总体近视率呈下降趋势。但视屏时间增加、户外活动不足等因素仍较广泛存在,“小眼镜”防治依然面临不小的挑战。

甘肃兰州一家眼科医院2023年在当地普查时发现,121个幼儿园里约有两成儿童存在远视储备不足的情况。

近视监测网络全覆盖、近视防控专家进校园、持续推广儿童青少年近视防控适宜技术试点工作……政府部门、专业机构、学校、家庭、社区深度合作,精准干预多一些,“小眼镜”才能更少一些。

在河北,疾控部门抓监测干预、中医药部门做好中医技术指导、教育部门协调配合、财政部门保障经费、专家提供技术保障,儿童青少年近视防控的部门间协作机制不断健全。

在四川,儿童青少年近视监测与干预工作深入开展,对全省各县(市、区)的900余所学校教学与生活环境进行检测,针对课桌椅分配符合情况、课桌面和黑板面平均照度等影响视力较大的因素提出相关整改建议。

在北京,发布远视储备地方标准《儿童青少年裸眼视力和屈光度评价规范》,对远视储备不足人群提前预警。

北京同仁医院副院长魏文斌表示,还要做好科普宣传,指导学生、家长和教师了解科学用眼和护眼知识,帮助儿童青少年养成良好用眼卫生习惯。

3 警惕眼病 近视要防也要治

在专家看来,“小眼镜”要防也要治。一旦近视,需要采用有效干预措施,避免近视度数过快增长。

“对于已经近视的孩子,需要根据情况选择合适的矫正手段,如光学手段、药物、行为学等。”北京大学人民医院眼视光中心主任医师王凯说,家长应该根据孩子的症状和情况,主动寻求专业医学帮助,并根据医生建议进行治疗和矫正。

专家表示,近视防控需综合施策,但需注意安全性和效果的评估。在行为学控制方面,除了户外活动,正确的坐姿、握笔姿势以及良好的家庭光线环境也是预防近视的关键因素。

王宁利表示,高度近视由于眼轴增长引起眼球形态和结构的改变,易进展为病理性近视,进而可导致多种眼部并发症。

据介绍,新版指南进一步明确了近视的矫正和控制措施,包括框架眼镜、角膜接触镜、低浓度阿托品滴眼液等,旨在指导医疗卫生机构、近视防控专业技术人员等为儿童青少年选择适合的方式。

“需要注意,角膜塑形镜和多焦软镜等器械及低浓度阿托品滴眼液都是控制近视进展的措施,使用后不能从根本上治愈近视。”王宁利说。

(新华社北京6月6日电 记者董瑞丰 顾天成 徐弘毅 梁军)

最新发布的《近视防治指南(2024年版)》指出

近视前驱期的儿童通过增加户外活动时间、减少近距离用眼负荷等综合措施干预,可有效减少近视的发生

每天户外活动时间不少于2小时

检测数据显示:2022年我国儿童青少年总体近视率为51.9%,较2018年下降了1.7个百分点

专家表示:还要做好科普宣传,指导学生、家长和教师了解科学用眼和护眼知识,帮助儿童青少年养成良好用眼习惯

对于已经近视的孩子,需要根据情况选择合适的矫正手段,如光学手段、药物、行为学等

家长应该根据孩子的症状和情况,主动寻求专业医学帮助,并根据医生建议进行治疗和矫正

在行为学控制方面,除了户外活动,正确的坐姿、握笔姿势以及良好的家庭光线环境也是预防近视的关键因素

嫦娥六号完成“太空接力” 月背珍宝搭上“回家专车”

新华社北京6月6日电(记者宋晨 温竞华)6月6日14时48分,嫦娥六号上升器成功与轨道器和返回器组合体完成月球轨道交会对接,并于15时24分将月球样品容器安全转移至返回器中。

这是继嫦娥五号之后,我国航天器第二次实现月球轨道交会对接。

护送月背珍宝回到地球,需要先将其上“回家专车”返回器。这个过程堪称一场精彩绝伦的“太空接力”——

首先是上升器向轨道器和返回器组合体“飞奔而来”。携带月壤的嫦娥六号上升器自4日上午从月球背面起飞,先后经历垂直上升、姿态调整和轨道射入三个阶段,进入环月飞行轨道。

接下来是双方“步步靠近”。当上升器在轨道器和返回器组合体前方约50公里、上方约10公里位置时,轨道器和返回器组合体通过近程自主控制逐步靠近上升器,完成轨道交会。

最后一步是“精准交棒”。上升器和轨道器同时在轨高速运动,轨道器必须抓住时机,精准捕获并紧紧抱住上升器,完成对接。为了让上升器稳稳投入轨道器的怀抱,研制团队设计了抱爪式对接机构——轨道器配置的3套K形抱爪对准上升器连接面的3根连杆,通过将抱爪收紧实现两器紧密连接。

这一过程就像运动员用手握住接力棒的动作。之后,装载着珍贵月球背面样品的容器从上升器安全转移至返回器中,月背珍宝稳稳搭上了“回家专车”,完成了嫦娥六号此次月背采样返回任务的又一关键环节。

在这场环环相扣、步步关键的“太空接力”中,还有“一双明眸”——双谱段监视相机,记录下距离地球38万公里外的浪漫牵手。

后续,嫦娥六号轨道器和返回器组合体将与上升器分离,进入环月等待阶段,准备择机实施月地转移轨道控制,经历月地转移、轨道器和返回器分离等关键步骤后,返回器将按计划携带月球样品着陆在内蒙古四子王旗着陆场。

让我们一起期待月背珍宝平安回家!

今年全国农业灌溉面积已超4亿亩

据新华社北京6月6日电(记者刘诗平)水利部副部长朱程清6日表示,今年我国已累计灌溉供水528亿立方米,灌溉面积超过4亿亩,为保障夏粮丰收提供坚实的水利支撑。

朱程清在水利部举行的水利保障农业生产有关情况新闻发布会上说,去年全国实施598处大中型灌区建设改造项目,灌排体系进一步完善,已新增恢复改善灌溉面积3500多万亩,在今年春季农业生产中发挥效益。

同时,水利部会同国家发展改革委、财政部安排国债资金实施1197处灌区建设改造,开工率已达九成,为新一轮千亿斤粮食产能提升行动夯实水利根基。

“眼下,已进入夏收、夏种、夏管的‘三夏’农忙模式,水利部将抓实抓细农业生产水利保障各项措施落实,提早安排部署,持续推进灌溉供水保障工作,全力服务好农业生产。”朱程清说。

水利是农业的命脉。水利部统计显示,我国已建成大中型灌区7300多处,另有泵站、机井、塘坝等各类小型农田水利工程2200多万处。耕地灌溉面积达到10.55亿亩,在全国55%的耕地上生产了全国77%的粮食和90%以上的经济作物,成为粮食和重要农产品生产的“主力军”。

三峡水库提前完成汛前消落



6月6日在湖北省宜昌市秭归县拍摄的水位下降后的三峡大坝,三峡水库水位下降后的消落带清晰可见。

当日8时,三峡水库水位消落至145米,提前4天完成消落任务。这意味着三峡水库已腾出221.5亿立方米防洪库容,正式转入汛期防洪调度。

新华社发

世界首台500兆瓦冲击式水轮机模型通过验收

新华社成都6月6日电(记者萧永航)近日,东方电气集团东方电机有限公司自主研发的世界首台500兆瓦冲击式水轮机模型在中国水利水电科学研究院水力机械实验室通过验收,标志着我国高水头大容量冲击式水轮机研制取得重要成果。

验收专家组全程现场观摩试验过程,验收结果与初步试验结果吻合,专家组成员一致同意东方电机500兆瓦冲击式水轮机模型通过验收。东方电机后续将按照该模型制造500兆瓦冲击式水轮机。

据介绍,该水轮机应用电站具有高水头、大容量、高海拔等特点,共装设2台(套)单机容量500兆瓦的冲击式水轮发电机组,东方电机负责其中1台(套)机组的研制、供货。该项目入选国家能源局能源领域首台(套)重大技术装备项目,是现阶段国内唯一可开展500兆瓦级高水头大容量冲击式机组研制及应用示范的水电项目。