

国家超级计算郑州中心明年上半年建成

力争计算能力排名进入国际同期前10名



“天河三号”百亿亿次原型机 新华社发

全国第7家国家超级计算中心

从2018年上半年开始,IBM、NVIDIA研发的Summit超算取代中国的神威·太湖之光成为TOP500超算冠军,并且蝉联了冠军。在Summit超算之前,中国的天河2号、太湖之光两台超算接力把持了TOP500十连冠,这期间也是国内超算大发展的时期,国内陆续建设了6个国家超级计算中心。

今年5月,国家超级计算郑州中心获得科技部批复筹建,成为全国第7家批复建设的国家超级计算中心,也是科技部出台认定管理办法后批复筹建的首家国家超级计算中心。而郑州中心,将依托“双一流”建设中的一流大学建设高校郑州大

学建设运营。

国家超算郑州中心建设加速

6月30日,国家超算郑州中心主机及配套系统技术参数与建筑设计方案论证会在郑州大学举行。会议对国家超级计算郑州中心主机系统建设目标与技术方案、主机详细参数的依据、兼容性及绿色节能以及配套环境参数等情况进行了充分的研讨和论证,并形成了专家意见。

7月3日,省政府常务会议,专题研究部署加快国家超级计算郑州中心建设工作。会议强调,国家超算郑州中心建设要加强应用培育,坚持开放视野和市场思维,着力在数字经济、社会管理、精准医学、生物育种、人工智能、环境防治、国土

本报讯(郑报全媒体记者 孙庆辉)建设国家中心城市,离不开强大的科技创新能力,特别是“国字号”基础设施和战略平台助力。国家超算郑州中心正在加速建设,建成后计算能力将进入全球十强,给河南经济发展再添强大引擎。

资源管理等方面不断拓宽应用领域。

明年,郑州将跨入“超算时代”

关于郑州中心,这两个词或可窥探其未来:科技、产业。

科研机构 and 高校,构成了科技创新的重要阵地。郑大、河大入围“双一流”建设名单,让河南高校有了向更高层次迈进的重要平台。但具体到某一学科,还需要“国家队”平台为抓手。一个国家级平台,对人才、资金、技术的汇聚作用不可估量。已建成的国家超级计算中心拥有的“天河”“神威·太湖之光”等超级计算机曾多次在世界排行中夺冠。郑州中心也定下一个“小目标”:计划于2020年上半年建设完成,配备技术先进、自主可控新一代超级计算机系统,峰值计算能力达到100Pflps,存储容量100P,力争计算能力排名进入国际同期前10名。

在科研机构之外,在市场打拼中诞生的科技成果同样不可小觑。郑州中心建成,我省在诸如大数据、人工智能等产业发展时就有了重要支撑。更多需要超级计算机帮忙的行业也有了腾飞的翅膀。

新郑举行己亥年恭拜黄帝嫫祖仪式

本报讯(郑报全媒体记者 杨宜锦 新郑时报 李显文 通讯员 刘象乾)7月8日,时值农历六月初六,新郑市在具茨山风后岭轩辕庙前,举行第二届中华父母节暨己亥年恭拜黄帝嫫祖仪式。

9时50分,恭拜黄帝嫫祖仪式正式开始。仪式共分为鸣炮、敬献花篮、净手、恭读拜黄帝嫫祖文、吟唱《中华父母颂》、行施拜礼等6项议程。

在隆隆的礼炮声过后,与会嘉宾先后神态庄严地向嫫祖敬献花篮、敬上高香,并深深鞠躬,表达敬意,虔诚祈福。随后,新郑市副市长周建超恭读《拜黄帝嫫祖文》。

随后,在音乐的伴奏下,全体人员高声吟唱《中华父母颂》。最后,全体人员向中华民族之父黄帝、中华民族之母嫫祖深施鞠躬礼。仪式告成。

据悉,本届活动是在传统恭拜嫫祖仪式的基础上,新增倡议设立中华父母节之后举行的第二届活动。目前,此项活动新郑市已连续举办了19届。通过庄严隆重的拜祖仪式,追思中华人文始祖轩辕黄帝的洪恩浩德,缅怀中华民族之母嫫祖的丰功伟绩,从而进一步强化“三月三”拜祖大典的影响力,巩固和提升黄帝故里知名度,对增强民族认同、促进国家统一、实现中华民族伟大复兴,具有重要意义。

体育彩票 解锁公益玩法,乐赢时尚潮礼



还在期待着每年春节前的扫福字、集五福吗?不,现在开始,扫码新玩法来啦。

昨日,“每注善举,温暖如光”发布会召开。在发布会上,中国体育彩票带来了全新公益潮玩法。7月8日起,中国体育彩票与支付宝联合推出的公益AR互动游戏正式上线!参与互动游戏不但能点亮公益,还有大量惊喜奖品在线等你来拿!

诸多潮趣玩法,现在亮相给你看!首先打开支付宝“扫一扫”,扫描活动二维码,直接进入活动页面。

玩法一“大乐透在身边”:进入支付宝AR扫,扫描任意大乐透票面或“超级大乐透”五字都可以进入游戏。

在AR游戏场景中,点击云彩背后隐藏的大乐透小球就可以累加积分参与抽奖。每天都有大量奖品发放,看看你能抽到什么惊喜?

玩法二“即开一下微笑传递”:进入支付宝AR扫,扫描任意即开型中国体育彩

票“顶呱刮”游戏票面或“顶呱刮”三字,就能进入游戏。

都说爱笑的人儿运气不会差!面对手机摄像头微笑,点击拍照,即可获得抽奖机会。每天都有超多奖品发放,天天参与得更多大奖!

除了两个AR有奖互动游戏,7月15日的“潮公益在‘益’起”活动也将温暖上线,期待你的参与!届时,发现身边公益事件或者暖心瞬间,随手拍照上传,助力全民公益,就有机会收获限量潮酷惊喜! 河体

新乡购彩者喜领 体彩1117万元奖金

复式+合买 21人力擒大乐透头奖



7月3日上午,河南省体彩中心的兑奖室异常热闹,原来是新乡大奖得主来领奖,而且中奖者不止一位。经过了解得知,本次中奖的大乐透彩票是合买所中。“合买的人一共有21位,我是他们派来的领奖代表!”作为代表的李女士笑着说。

据了解,该张大乐透彩票由销售网点业主李女士组织合买,她开心地说,这是店里中出的第二个一等奖,曾经还中过排列五一等奖。“虽然这次我没占股份,但千万大奖的中奖号码是我选出来的,也很有成就感!”李女士说,平常在店里,她喜欢跟一些老购彩者交流经验,然后自己选出来感觉不错的号码组

中国体育彩票 公益体彩 乐善人生

6月29日晚,体彩大乐透第19074期全国共开出3注1000万基本投注一等奖,花落河北、山东和河南。我省的这注大奖出自新乡辉县市文昌路与东环路交叉口4107820048体彩网点,中奖彩票为一张9+3复式票,投入756元,单票收获奖金1117万元。

织大家合买。“合买能减少购彩者的资金投入,缓解他们的购彩压力,加上新规则上市,奖金丰厚,中奖率提升。”

当天晚上开奖之后,就有合买团成员在群里公布了中奖的好消息,大家都非常激动,这两天都一直在商量领奖的事情。最后大家决定让李女士代表大家领奖,想要亲身感受领奖过程的中奖者可以一起随行。

关于奖金的安排,李女士表示,领奖后她会按每个人购买的份额分配奖金。合买团里的每个人对李女士都是非常信任,一位中奖者表示:“跟她买彩票很久了,我们都信任她,以后我还要跟着她合买大乐透!”河体