

每秒128万亿次定点运算，达到世界先进水平

# 中科院发布国内首款云端人工智能芯片

新华社上海5月3日电（记者董瑞丰、周琳）中国科学院3日发布国内首款云端人工智能芯片，理论峰值速度达每秒128万亿次定点运算，达到世界先进水平。

设想一下未来利用图片进行大规模搜索的场景，云端的人工智能芯片可以为这类应用提供更精准、更快的数据处理能力。中科院旗下的寒武纪科技公司成功研制了cambricon MLU100云端智能芯片，平衡模式下的等效理论峰值速度达每秒128万亿次定点运算，高性能模式下的等效理论峰值速度更可达每秒166.4万亿次定点运算，而典型板级功耗仅为

80瓦，峰值功耗不超过110瓦。

中科院传播局局长周德进说，寒武纪成立短短2年时间以来，迅速将实验室的科研成果转化成产品。中科院计算所、寒武纪团队已经引领了上百家国内外机构共同发展智能芯片，在世界芯片和智能生态链上生根发芽。

寒武纪科技公司首席执行官陈天石介绍，MLU100云端芯片可支持各类深度学习和经典机器学习算法，充分满足视觉、语音、自然语言处理、经典数据挖掘等领域复杂场景下的云端智能处理需求。

据了解，寒武纪拥有终端和云端两条产品线。2016年，寒武纪推出了

终端智能处理器IP产品寒武纪1A，是全球第一款商用终端智能处理器IP产品，已经大规模应用于华为手机等智能终端中。云端芯片主要是用于服务器、数据中心等云计算场景中，此次发布的MLU100云端芯片，可独立完成各种复杂的云端智能任务，比此前的终端芯片功能更强、研制难度更大。

陈天石表示，寒武纪创立的初衷就是要让全世界都能用上智能处理器。寒武纪将秉承学术界开放、协作的精神，以处理器IP授权的形式与全世界同行共享寒武纪最新的技术成果，使全球客户能够快速设计和生产具备人工智能处理能力的芯片产品。



3日，中科院寒武纪科技公司首席执行官陈天石展示新发布的芯片。新华社发

## 边买边玩的趣味消费竟是可怕陷阱？ ——起底“娱乐购物商城”

### H 新华视点

#### A 一小时内“花掉”4000多元，一个月输掉10多万元

近期，“娱乐购物商城”风靡网络，号称买商品即获得下注翻倍机会。此类“娱乐购物商城”以茶叶、红酒等高溢价商品作为开奖筹码，吸引消费者购物后投注，有人一小时内“花掉”4000多元，有人一个月输掉10多万元。

“新华视点”记者调查发现，消费者在此类商城买到的商品不少是山寨货，有的溢价率达900%。而所谓“公平公正”投注开奖，不仅涉嫌网络赌博，而且后台可以指定获奖。据公安人员介绍，“娱乐购物商城”属于新型赌博犯罪行为，警方已经接到相关举报。

#### B 商品溢价率高达900%，“猜奇偶”结果背后有操控

开设“商城”为何如此吸引人？记者进一步调查后发现相关内幕。

在“娱乐购物商城”的规则介绍中，均提及商品为促销或特推产品，然而，事实上，这些商品的溢价率惊人。“拼多多商城”一位招商人员告诉记者，商品的成本只有标价的10%，溢价率高达900%。另一业内人士宣传时称，“商城”产品溢价控制在10倍以内。”

除了所售商品价格离谱，记者调查发现，流行的“娱乐购物商城”软件实际上3万元就能买到。记者搜索发现，在各大社交网站，均不乏各类“娱乐购物商城”的公开宣传广告。百度贴吧中同样热闹，招商人员与代理热烈互动吸引眼球，苹果、安卓应用商店中甚至可以直接下载相关APP。

记者联系到广州一位正在搭建

“商城”平台的陈先生，他透露，做“猜奇偶”的购物平台微信公众号仅需3万元，做APP等全套技术服务要8万元，整个制作周期为3到4周。他强调，“做APP需要有工商营业执照，如果不想用执照就做微信公众号平台”。

不少“商城”平台宣称中奖规则引入了“重庆时时彩”等不可控的外部数据。专业人士表示，这不过是平台的一家之言，特别是一些小平台存在暗箱操作的可能性。

陈先生告诉记者，“猜奇偶”结果可控完全没问题，技术后台可以通过导入虚拟账号指定获奖。泰和泰（北京）律师事务所高级合伙人刘汝忠律师认为，“商城”在实施犯罪行为过程中，如果存在人为操盘的情形，骗取消费者财物，可能触犯诈骗罪。

#### C 各方应警惕穿上新“马甲”的网络赌博

中国人民公安大学城市安全研究中心研究员李小波认为，“娱乐购物商城”本质上就是打着网购的幌子开赌场，所谓“升级”就是在设置赌博规则，相关企业涉嫌非法经营。而一些技术公司和个人，在明知委托人真实意图的情况下，仍然帮助他们开发赌博软件，有可能构成赌博罪共犯。

值得注意的是，“商城”以销售商品为幌子的套路具有很强的欺骗性，让网民一时难以识别，也堵住了输家的嘴。网民“镜花水月”说：“发现情况不对可能被骗了，介绍人却说‘不是买到货了吗’，我就无言以对。”

一位公安人员介绍，“娱乐购物商城”属于新型赌博犯罪行为，警方已经接到相关案件举报。此类涉案人员分布广、层级多、技术手段先进，侦破、取证有较大难度。

中国人民大学法学院教授刘俊海等专家建议，对“娱乐购物商城”之类的网络赌博违法行为，要强监管和查处。公安、网信等监管部门应关口前移，提高对苗头性案件的敏感和警觉，尽快侦破。此外，消费者应消除一夜暴富的心态，避免循环赌博成瘾，最终造成倾家荡产的悲剧。

（据新华社济南5月3日电 记者王阳）



新华社发

广告

## 第十届海南书香节暨2018书香海南阅读季5月5日隆重开幕

本届书香节将围绕十九个板块举行300多场精彩纷呈的阅读推广活动，邀您共同参与：

★ 第一板块：第十届海南书香节暨2018书香海南阅读季启动仪式

5月5日（星期六）上午9时在海南省图书馆举行启动仪式，仪式后，“走向自由贸易港、海南开放的历史探索与未来机遇”主题讲座（迟福林主讲）上午10时在省博物馆一楼多功能厅举行。

★ 第二板块：第十届海南书香节特别荐书活动

第十届海南书香节向广大党员、干部、群众特别推荐人民出版社出版的《习近平总书记在庆祝海南建省办经济特区30周年大会上的讲话》和《中共中央国务院关于支持海南全面深化改革开放的指导意见》。

★ 第三板块：庆祝海南省办经济特区30周年系列活动

“海南建省办经济特区30周年出版物精品展”及琼版优秀图书推介活动，《海瑞全集》新书首发式、“美哉，海南”散文诗歌分享会等。

★ 第四板块：“您读书，我买单”全民阅读活动

5月5日至25日，为鼓励全民阅读，凡海南本地居民持有有效身份证件（含临时居住证），在海南省内任意一家正规实体书店或网上书店购买图书，每个有效证件可参与一次活动，购买图书不超过2册，总金额在100元以内（网上购书需包邮）阅读完后凭购书发票（2个月内）到当地图书馆退书、报销、还书。

★ 第五板块：图书馆阅读活动

邀请儿童阅读推广专家在省和市县图书馆开展阅读推广活动。

★ 第六板块：名家海南行阅读活动

邀请省内外著名学者、专家、作家开展经典阅

#### ★第十六板块：电信运营商组织的阅读活动

海南电信公司、海南联通公司、海南移动公司分别组织阅读宣传推广活动。

#### ★第十七板块：“最美书店”和“美丽书屋”宣传推广活动

组织开展2018全省“最美书店”和“美丽书屋”宣传推广活动。

#### ★第十八板块：书香海南文创产品宣传推广活动

在海南书香节和全民阅读活动上发放书香海南宣传文创产品。

#### ★第十九板块：市县书香系列活动

各市县结合当地节庆、习俗开展富有浓郁地方特色的书香阅读活动。

#### ★第二十板块：校园阅读活动

在全省校园开展各种形式的阅读推广活动，打造书香校园。

#### ★第二十一板块：农家书屋阅读活动

开展“我的书屋我的梦”农家书屋征文活动。

#### ★第二十三板块：“行走阅读”活动

5月5日书香节启动仪式当天在机场、火车

站、渡轮码头开展书刊赠送活动，向游客赠送我省出版的优秀图书、期刊。

#### ★第四十板块：“爱心阅读”关爱残疾儿童活动

向残疾儿童捐赠“爱心书架”，组织开展阅读活动。

#### ★第十五板块：国际旅游岛书市

展销近来出版的近10万种精品图书，围绕十九大、中国改革开放40周年、海南建省办经济特区30周年出版精品主题等开展近百场活动，开展“书香大篷车”环岛行和图书公益捐赠活动。

#### ■ 2017年中国报刊经营价值排行榜“省级日报十强”第四名

■ 2015年，被国家新闻出版广电总局推荐为“百强报纸”

■ 广告热线：66810888 欢迎在海南日报、南国都市报刊登广告 周六、周日照常办理业务

## 关于美林苑三期修建性详细规划方案的公示

项目建设单位为琼海庄源农业开发有限公司，项目北侧为德海路、南邻万泉河路、西至东线高速公路。用地面积20004m<sup>2</sup>，主要技术经济指标：总建筑面积50587.18m<sup>2</sup>（其中计容面积42307.91m<sup>2</sup>），容积率≤2.14，建筑密度≤16.13%，绿地率≥42%。为了广泛征求社会各界和市民的意见与建议，现按程序进行批前公示。1、公示时间：15个工作日（5月4日至5月24日）。2、公示地点：琼海市规划委员会（<http://xxgk.hainan.gov.cn/qhxsgk/gwhw/>）、南海网和用地现场。3、公示意见反馈方式：（1）电子邮件请发送到2671973141@qq.com；（2）书面意见请寄到琼海市规划委员会规划管理组；地址：琼海市嘉积镇金海北路琼海市规划委员会；邮编：571400。（3）意见或建议应在公示期限内提出，逾期未反馈，将视无意见。为确保意见真实有效，便于我委及时反馈情况，请提供真实姓名和联系方式。4、咨询电话：0898-36869726，联系人：孙先生。琼海市规划委员会 2018年5月3日

## 关于解除《房地产买卖契约》的通知

张景贤先生、李小蝶女士：

您们于2017年12月8日签订了编号为JF-91-01的《房地产买卖契约》，拟购买我名下位于海口市秀英区海秀西路175-1号西秀苑19层B-1902房，购房总价为人民币1,320,000.00元（净拿房），付款方式为银行按揭，首付款为人民币400,000.00元（含2万元定金）。现因您们不符合海南省及海口市“限购令”政策规定的购房要求，我方已无法与您们继续办理该套房屋的不动产权登记等手续。

为维护双方的合法权益，我方正式通知您们：自即日起立即解除双方签订的编号为JI-91-01的《房地产买卖契约》，西秀苑19层B-1902房将由我方另行销售，您已付的购房款将由我方无息退还给您，您们在收到本通知后的7日内立即前来我方办理退款等相关手续或立即书面形式函告我方贵方的退款银行账户信息，以便我方尽快给您办理退款转账事宜。否则由此导致我方无法为您及时退款的一切责任均由贵方承担。

特此通知！

长波、林慧  
2018年5月3日

## 《琼海市嘉积中心城区滨河片区控制性详细规划》地块A-12局部用地规划条件修改的公示

《琼海市嘉积中心城区滨河片区控制性详细规划》地块A-12局部用地规划条件修改的技术论证报告已编制完成，用地位于嘉积镇万泉河北路与德海路交汇处西北侧，用地面积72048m<sup>2</sup>。现拟修改用地规划性质和规划控制指标。为了广泛征求社会各界和市民的意见与建议，现按程序进行批前公示。1、公示时间：30个工作日（5月4日至6月14日）。2、公示地点：琼海市规划委员会（<http://xxgk.hainan.gov.cn/qhxsgk/ghw/>）、南海网和用地现场。3、公示意见反馈方式：（1）电子邮件请发送到2671973141@qq.com；（2）书面意见请寄到琼海市规划委员会规划管理组；地址：琼海市嘉积镇金海北路琼海市规划委员会；邮编：571400。（3）意见或建议应在公示期限内提出，逾期未反馈，将视无意见。为确保意见真实有效，便于我委及时反馈情况，请提供真实姓名和联系方式。4、咨询电话：0898-36869726，联系人：孙先生。琼海市规划委员会 2018年5月3日

## 儋州市公务用车处置车辆拍卖公告

（第2018-003期）

受儋州市机关事务管理局委托，定于2018年5月18日上午9时在儋州市公共资源交易服务中心（怡心花园迎宾大道D15栋沿街商铺二楼）公开拍卖：儋州市公务用车处置车辆共11辆（详见拍卖清单）；竞买保证金：5000元/辆。展示地点：儋州辉建拍卖有限公司停车场；展示时间：5月14日至5月16日；交纳竞买保证金截止时间：有意竞买者请于2018年5月17日16:00前将竞买保证金汇入我公司账户（户名：儋州辉建拍卖有限公司，账号：2201026039024501013，开户行：中国工商银行儋州市支行）报名时间：5月17日上午9:00-16:00（携带身份证原件、复印件及汇款凭证）；报名及拍卖地点：儋州市公共资源交易服务中心（怡心花园迎宾大道D15栋沿街商铺二楼）。特别说明：1、本次拍卖按车辆现状（含瑕疵）净价拍卖，车辆过户所产生的所有税、费均由买受人承担；拍卖车辆不含号牌，成交后按现状交付。2、拍卖成交后，竞买保证金转为车辆过户履约保证金，买受人须在成交之日起30日内办理完车辆的过户手续。拍卖机构：儋州辉建拍卖有限公司，电话：13976067341 林先生 18289334469 周女士。儋州辉建拍卖有限公司 2018年5月4日



海南日报 荣膺

广告热线：66810888

欢迎在海南日报、南国都市报刊登广告 周六、周日照常办理业务