

支持实时多语种翻译、AR导航等功能，国产化率达100%，助力湖南构建千亿级AR产业集群

# 蓝思联合研发智能眼镜湘潭下线

长沙晚报6月25日讯（全媒体记者 曹开阳）

6月24日，由蓝思科技与杭州Rokid（灵伴科技）联合研发的消费级AI+AR眼镜Rokid Glasses在湘潭经开区蓝思科技园区顺利下线。这款搭载中国自主研发核心技术、实现全产业链国产化的智能终端产品实现量产，标志着湖南在人工智能与增强现实（AR）领域迈出重要一步，为全省电子信息产业高质量发展注入强劲动能。

作为蓝思科技湘潭基地投产的首款划时代产品，Rokid Glasses整机仅重49克，突破性地

解决了传统AR眼镜“厚重、续航短、显示模糊”三大技术瓶颈。蓝思科技项目负责人介绍，依托蓝思在精密制造领域的深厚积淀，研发团队通过自主研发的轻量化复合材料工艺，打造出轻量化的消费级产品形态。值得关注的是，这款眼镜的国产化率达100%。蓝思科技不仅独家承担了从精密结构件到整机组装的全流程生产，更与Rokid深度协同，将AR光学引擎、空间交互算法等前沿技术融入本土化制造体系，实现了从“实验室样品”到“规模化量产”的跨越式突破。

自今年2月首次亮相以来，Rokid Glasses凭借“AI大模型随身交互”的创新概念引发行业轰动。产品全面接入通义千问、DeepSeek等主流AI平台，支持实时多语种翻译、物体识别、AR导航、声纹支付等20余项功能，更创新性地实现“所见即所得”的拍照查看体验。到5月中旬，该产品全球预售订单即已突破25万台，覆盖消费电子、文旅体验、医疗教育等多场景需求。Rokid相关负责人宣布，明年Rokid的出货量目标是100万台。

蓝思科技与Rokid创新采用“股权+产业基

金”合作模式，打造集硬件研发、内容开发、场景应用于一体的生态闭环，发挥本地产业链优势，带动光学模组、智能传感器等上下游企业集聚，助力湖南构建千亿级AR产业集群。

当前，全球AR设备市场正以年均50%的增速爆发式增长。此次Rokid Glasses的量产下线，恰逢湖南“4×4”现代化产业体系加速布局之际。随着医疗辅助、工业巡检、文旅导览等垂直领域应用的深度开发，这款“湖南造”智能眼镜有望成为湖南智造走向全球的新名片。

筑链云：智能建造的“滴滴”“淘宝”

长沙以互联网数字平台驱动建筑业转型升级

● 长沙晚报全媒体记者 孙占锋

如滴滴打车般用工招聘，指尖轻点就能精准匹配；像淘宝购物一样采购建材，一键下单即享集中配送……建筑行业的数字化革命正在长沙加速落地。由长沙市住建局指导、湖南建投中湘智建打造的筑链云平台，以“数字要素+生产服务+金融服务”模式贯通人、料、机全产业链，成为驱动建筑业转型的数字引擎。传统建筑行业如何借“云”破局？日前，记者前往探访平台运营一线。

云端秒配：“滴滴”式用工重构人力要素

建筑行业向来劳动密集，人的要素格外重要。作为全国首个“互联网+专业服务+科技+金融”的建筑专业用工服务垂直平台，中湘智建打造的易匠通是筑链云的首要环节，其深耕建筑业、服务泛行业，聚焦供求和供需的全要素匹配，如同一个庞大的信息集散中心，归集海量服务供需信息。

此外，百工人服则从人力资本管理的角度，以自营、联营、集中采购、撮合等方式，为企业智能化匹配用工解决方案，推荐合适的人力资源服务供应商或定制化用工方式，有效降低企业用人成本，实现降本增效。

“打开用工地图，就近选择合适的工人，就和滴滴打车一样方便，真的省时还省钱。”注册地在长沙天心区的一家建筑企业负责人表示，以前工地上临时需要搬运工、钢筋工时，需要辗转多家中介，耗费大量时间和精力四处寻找，现在只需在平台发布需求，很快就能精准匹配合适的工人，不仅解决了用工难题，还节省了大量人力成本。

“我们除了能为企业客户提供动态人力资源共享服务，同时还解决了传统用工中社保、薪税结算等合规难题。”湖南建匠科技易匠通专业用工服务平台技术总监吴雨竹介绍，人力要素场景下，易匠通、百工人服用大数据匹配用工需求，实现企业薪税自动化，帮助企业实现了从传统用工模式向平台化用工的转变。

云上集群：“淘宝”式生态激活全链协同

在多要素产业集群场景中，中湘智建打造的筑企通建筑产业互联网平台，就像一个云上产业园，已成为建筑领域诸多中小企业的数字孵化器。湖南建匠科技企服平台板块运营主管向心治介绍，作为一站式要素使能平台，依托线上平台+线下营业部的可持续发展模式，筑企通为中小微企业提供一站式、全流程的企业服务，最终帮助中小微企业“上云入网”、专心发展业务。目前，该平台已有3000多家企业入驻。

“产业聚集、品类齐全、源头直采，易料市集堪称建筑行业的‘淘宝’‘京东’。再加上线下体验中心与线上料小盟平台联动，构建起全品类供给+仓储式卖场模式。”湖南建匠科技平台运营事业部产品助理谭程杰介绍，目前300余家源头供应商，5000余种建材产品通过数字化认证体系接入平台，建筑企业可在线完成“比价一下单一配送”全流程，不但操作便捷，还省去“中间商赚差价”环节。

“智能建造，看得见的在工厂，看不见的在云上。数字化转型，既要引导头部企业建好产业互联网平台、整合一批数字城市建设基础底座，更要引导广大中小微企业尽快‘上云入网、用数赋智、降本增效’。”长沙市住建局党组书记、局长张跃先如是说。

近年来，长沙正以筑链云为抓手，统筹推进建筑产业互联网产品与服务的创新应用，高效配置、精准对接、协同发展、数字化转型，逐步建立了建筑产业互联网经济体系，帮助建筑业产业链上企业改变传统的管理和生产模式，提升经营能力和创新活力。

上接1版②

据湖南湘江新区自然资源和规划局党组书记、局长李畅介绍，目前新区现状耕地面积为18.05万亩，超额完成目标0.2万亩。据悉，湘江新区耕地保护已经形成基层实践样板；莲花镇金华村以“集中连片综合整治”项目开展试点，对高标准农田周边零星补充耕地资源进行整合恢复，推行“以水定地”的科学整治原则，同步完成土地平整、土壤改良、水利建设，成功推动耕地由分散零碎向规模集中转型，实现农田布局优化。雨敞坪镇西湖村通过“政府引导与村民参与结合、科学规划与因地制宜并重、多方筹资与资源整合同步、注重实效与持续发展兼顾”的做法，将曾经零散分割的“巴掌田”整合为集中连片的“千亩示范片”。

## 卖黄金简单如取钱？“黄金ATM机”来了

全程可视安全透明，可实现自助黄金买卖，还可免费验金，长沙多家商场均有配置

● 长沙晚报全媒体记者 范宏欢

“黄金ATM机是个啥？”6月25日，市民小肖在长沙万家丽国际购物广场负一楼发现了支持黄金回收的“黄金ATM机”。出于好奇，她摘下随身携带的金饰，体验了一把免费验金的项目。

近日，一种新型的“黄金ATM机”出现在长沙多家商场内，吸引了众多消费者的眼球。这种机器不仅能自助购买黄金，还能实现黄金回收，让黄金交易变得像银行ATM机存取款一样便捷。为了验证这类机器是否真如宣传中所说的那般安全便捷，记者决定前往一探究竟。

### 像操作ATM机一样买卖黄金

25日下午，记者在商场里见到了这台“黄金ATM机”。从外表看，的确与银行普通的ATM机大小相似。不过，与银行ATM机存取款等业务集于一台设备不同，“黄金ATM机”是更形象的说法，其“大名”应该是智慧金店。

记者注意到，这款机器由两台通体金黄的智能终端设备组成，分别用于智能黄金回收、自助黄金购买业务。在“黄金ATM机”屏幕上，清晰地展示着各类黄金产品，包括金条、金豆以及特色黄金盲盒等，价格根据上海黄金交易所实时金价波动。同时，现场还配备了1至2名工作人员，主要为消费者讲解设备的使用

### 流程全程可视安全透明

记者了解到，这些出现在商场里的“黄金ATM机”来自金雅福集团（简称“金雅福”）。金雅福官网显示，金雅福创立于2006年，总部位于深圳，深耕黄金珠宝产业链，已发展成集文创研发、智能制造、个性定制、智慧零售、黄金回收、黄金精炼及仓储物流等服务为一体的一站式贵金属综合服务商。目前，金雅福智慧金店已覆盖上海、北京、深圳、成都、西安、长沙等近100个城市，例如长沙万家丽国际购物广场、悦方IDMALL、洋湖荟聚等商场均有配置。

据智慧金店现场工作人员介绍，黄金回收和免费检测服务，需满足含金量在

方法并提供服务。“这种形式很新鲜，操作也不难，感觉挺方便的。”现场一位市民说道。

记者现场进行了实测体验。如果要购买黄金，只需在屏幕上选择心仪的黄金产品，确认购买数量，然后通过手机扫码完成支付，机器便会迅速出货。回收黄金则需要先输入手机号等信息，打开舱门放入黄金制品，舱门关闭后开始检测。检测过程全程可视化，用户可通过玻璃屏幕实时观看。若初检后改变主意，还能退出托盘取回饰品。若选择继续出售，黄金将进入熔炼环节，完成实名认证并输入收款账号后，即可收到款项。

### 可自助买卖黄金的“黄金ATM机”吸引了众多消费者的眼球。



长沙晚报全媒体记者 范宏欢 摄

扫码看短视频  
体验自主验金

### 为实物黄金买卖提供新选择

随着国际金价持续走高，黄金回收热度也持续高涨。对长沙市民来说，“黄金ATM机”的出现，为他们的黄金投资和消费提供了新选择。一方面，对于有黄金收藏或消费需求的人，可随时根据金价波动自助购买，无需再去传统金店排队挑选；另一方面，家中有闲置黄金的市民，也能通过机器快速变现，且价格透明、检测过程公开。

不过，也有部分市民对此持观望态度。一位老年市民表示：“虽然方便，但总觉得没有在正规金店交易踏实，担心黄金质量和回收价格是否合理。”对此，相关运营商表示，机器销售的黄金均有质量保证，回收时也严格按照标准流程检测，金价对接上海黄金交易所实时价格，仅收取合理服务费。

那么主打智能黄金回收的智慧金店前景如何？对外经济贸易大学经济学院教授陈昊表示，在品牌金店零售店数量缩减、消费者消费降级的背景下，轻量化、占地空间在5至10平方米的“黄金ATM机”确实有自身优势。陈昊表示，“黄金ATM机”投放成本较低、方式灵活，能够较好地根据城市地理位置、消费者分布结构进行精准投放，进一步优化黄金零售业的地理布局。

需要提醒广大市民的是，黄金买卖存在市场风险。“黄金ATM机”虽带来便利，但在交易前应仔细阅读规则和注意事项，确认商家资质与黄金品质证书。同时，保留好凭证，若遇价格异常、检测争议等问题，及时通过正规渠道维权，理性对待新兴消费方式，守护好个人财产安全。

## “1元菜”重现长沙菜市场

黄瓜丝瓜茄子等  
时令菜亲民上市

长沙晚报6月25日讯（全媒体记者 刘捷萍）

暑气蒸腾，雨水充沛，水灵灵的夏季时令蔬菜正铆足劲生长。6月24日，记者走访商超、市场看到，随着本地蔬菜大量上市，长沙市民的“菜篮子”愈发充实，价格亲民，为夏日餐桌增添更多选择和实惠。

上午8时许，龙柏路上的火星农贸市场赶早买菜的市民络绎不绝。

一个蔬菜摊位前，市民周女士正在挑选红苋菜。“夏天要多吃红苋菜，清热排毒对身体好，皮蛋煮红苋菜是绝配。”摊主王大姐说，这几天卖得最好的还是本地的叶子菜，像空心菜、苋菜、藤蕹、小白菜等，价格便宜，每天都能卖掉几

十公斤。

丝瓜、茄子、豆角是每年夏天占据长沙人的餐桌“C位”。顶花带刺的黄瓜、绿油油的丝瓜、紫得发亮的茄子、被扭成麻花辫的豇豆、红彤彤的番茄……拐角摊位的摊主刘大姐卖的都是自家种的菜，卖相虽然不如批发菜，却受到大伯大妈的喜爱。“自家种的虽然不好看但好吃。”市民赵先生看南瓜藤挺嫩，买了一把。

“最近天气热，雨水也多，菜地里菜长得快，价格便宜，像丝瓜、茄子、苦瓜这些清热解暑的蔬菜卖得特别好。”刘大姐说。

不仅农贸市场的蔬菜价格实惠，超市的不少蔬菜价格也呈下行趋势。记者来到精彩生活超市

看到，不少“1元菜”重出江湖：莴笋1.68元/500克（下同）、白冬瓜1.28元、苦瓜1.98元、茄子1.98元、青丝瓜1.98元、芽白1.68元……市民的菜篮子不仅丰富而且拎得越来越轻松。

批发市场的数据印证了这一趋势。“6月16日至6月22日，长沙海吉星市场蔬菜批发日均交易量约1万吨，蔬菜批发均价2.51元/公斤，环比上周下跌4%，较去年同期大幅下跌19%。”海吉星相关负责人姜思同介绍，近期雨水天气频发，但未对本地蔬菜采摘及生长造成明显不利影响，本地菜供应充足。同时，油价下跌带动运输成本降低，加之6月上旬整体气温偏高，蔬菜产量提升，多因素导致蔬菜价格相较同期跌幅

明显。

据市商务局对长沙蔬菜市场监测，今年4月以来，随着气温回升，本地鲜菜长势良好。随着本地蔬菜大量上市，全市蔬菜批发均价逐月走低。截至24日，6月蔬菜均价为2.61元/公斤，比4月下降13%，比去年同期下降19%。

业内人士分析认为，随着梅雨季持续及新一轮降雨来袭，一方面可能促使外调蔬菜需求增加；另一方面，华南产区持续降雨导致的高温高湿环境不利于鲜嫩叶菜生长，其品质和产量可能下滑，或将拉动蔬菜价格上涨。不过，短期内长沙蔬菜供应仍较为充足，预计价格不会出现大幅变动，市民仍可享受实惠的蔬菜价格。

“博特妙笔的写作场景、基础信息、摘要信息、大纲信息以及参考文档等环节，都能手动修改和填写，信息越精确，生成的文档就越能符合需求。”谭水阳告诉记者，平常需要花两三天才能写出来的稿子，使用博特妙笔，2至3分钟就能完成。

如今的博特智能已在长沙组建起近百人的研发“梦之队”，累计投入研发资金超1300万元，并与湖南国家应用数学中心、湘潭大学等本地科研力量深度合作，产学研协同创新的“长沙模式”在这里开花结果。谭水阳感慨，“是长沙的科创土壤，让我们的技术创新有了‘加速度’。”

谈及未来，谭水阳表示，博特智能计划在马栏山建设大模型安全治理中心，在各级监管部门和园区、生态合作伙伴的支持下，进一步加强在文化内容安全领域的技术研发和应用，为政务办公、新闻出版、内容安全及大模型安全等领域提供更智能、更便捷、更安全的解决方案。

在商业模式上，博特妙笔也极具“长沙智慧”。“我们提供SaaS（软件运营）服务，分为ToC（用户端）和ToB（企业端）两种模式。ToC针对个人客户，ToB针对政企客户。”谭水阳介绍，对于有安全需求的企业，博特智能也提供了这种本地化的部署方式，例如轻量级的一体化部署方式——一体机。目前，平台已吸引超300家政企客户、超100万个人用户，日均活跃用户超6万人，“马栏山智造”正走向全国。

### 扎根马栏山，发展“加速度”

在博特智能办公室，记者试着用博特妙笔生成了一篇总结材料。

打开博特妙笔网页，选择热门工具中的“场景写作”、材料的分类与类型，填写关键词……不到3分钟，一篇3000余字的总结材料一气呵成，分为基本概况、主要成果、存在问题与对策建议、下一步展望等几个方面。

“落户马栏山后，园区不仅全程协助

电话:0731-82205305  
Q Q:800083498  
微 信:长沙同城通

刊登资讯不出门 手机平台服务你

### 遗失声明

洞口县省级农业科技园区管理委员会遗失中国农业银行洞口县支行银行开户许可证，核准号：J555001056501，账号：1835590 1040009896，声明作废。

### 下列证件声明作废

● 黄成遗失残疾证，证号 430122 19830519283344B1，声明作废。

● 吕小龙遗失湘军 A001949 号军人残疾证，声明作废。