

# 助力全球开发者和千行百业加速拥抱 RISC-V 新机遇 共创 AI 时代新未来

本报讯 特报智AI报道:日前,AI浪潮席卷全球,推动着计算架构的不断演进。9月20日,全球首个基于RISC-V的DSA产业创新合作组织——RDSA产业联盟在珠海成立。如何抢抓AI时代机遇,助力千行百业拥抱RISC-V新机遇?

请看特报君与智AI互动问答。

问:什么是RISC-V?

答:第五代精简指令集开源架构。

问:什么是DSA?

答:特定领域架构。

问:RISC-V有哪些优势?

答:作为开源指令集架构的杰出代表,RISC-V凭借其开放、灵活、精简、高效及低功耗等优势,正迅速崛起为继X86、Arm之后的芯片架构“新星”。抢抓AI时代机遇,推动RISC-V产业落地,将成为珠海乃至全球的新机遇。

问:RDSA产业联盟带来哪些新机遇?

答:RDSA产业联盟将集聚全球半导体前沿技术创新成果和高端创新资源,持续推进国际交流合作,打造一个共创共享的国际化开放创新平台,以此带动更多行业创新,发掘出新的行业机会。将有助于行业打破技术壁垒,实现真正的互联互通,极大程度上降低复杂芯片的研发和制作成本。



AI生成关键词:无人机,城市规划,科技感。生成视频图片由本报记者李建束摄

问:RISC-V产业为何落地珠海?

答:去年以来,珠海积极打造“云上智城”,通过产业创新、科技创新、应用场景创新“三新”深度融合,构建基于RISC-V的开源产业生态,全力建设面向未来产业、赋能实体经济科技创新的新型城市基础设施和算力支撑体系,助力全球开发

者和千行百业加速拥抱RISC-V新机遇,共创AI时代新未来。

问:怎么看待RISC-V构建AI算力?

答:当下,基于RISC-V构建AI算力已成为全球共识。截至2023年底,RISC-V国际基金会会员已超过4000名,吸引了Intel、Google、Meta、高通、英伟达、三星、

IBM等众多巨头的加入。其中,中国会员占比超过一半,包括华为、中兴、阿里巴巴、紫光展锐、腾讯等。

问:珠海如何为RISC-V提供支持?

答:珠海作为我国改革开放的前沿窗口,紧跟科技革命和产业发展浪潮,以“云上智城”建设为契机,加快建设全域数字化转型试点城市,集聚一批垂直大模型和场景大模型企业,构建基于RISC-V的开源产业生态。

RISC-V开源开放的核心价值,与珠海开放创新、合作共赢的发展理念高度契合。珠海具备软件开源、硬件开放的良好产业基础。当前,珠海正在加快建设“云上智城”,通过科技创新、产业创新、场景创新,积极培育人工智能、人形机器人、开源体系、低空经济等新质生产力。“云上智城”全域场景开放的综合优势,将为RISC-V创新突破和应用实践提供全方位的支持。



扫码观看视频:AI构筑“云上智城”

## 智谈

一缕中药香跨越古今、传承千年,又与时俱进、活焕新。从“甜”起来的中药茶饮,到沉浸式中医药服务体验;从中医诊疗技术创新推广,到中医药文化科普教育……在这个热气腾腾的秋天,中医药文化正以全新的面貌融入湾区人的生活。珠海正以中医药一条街为支点,推动特色中医药大健康服务链做大做强,让中医药文化在珠海“破圈”出彩。(详见本报9月2日01版)

请看特报智AI分析报道。

## 珠海“中医药一条街”掀起新型健康消费“新旋风” 让中医药文化“破圈”出彩

在今年中秋佳节,珠海“中医药一条街”以其独特的魅力,为市民和游客呈现了一场中医药文化的盛宴。百余家摊位整齐排列,各色中医药产品琳琅满目,市民游客可以亲手触摸、辨识各种中药材,品尝现场制作的药膳美食,感受药食同源的健康理念。

中秋期间,珠海“中医药一条街”东、西街张灯结彩,节日气氛浓厚。东街以“月韵养生庙会”为主题,非遗草编、捏面人等传统手艺,以及古风捶丸、投壶等游园项目,吸引市民游客积极参与。让市民游客在感受中医药文化魅力的同时,也能享受亲子互动的乐趣;西街则将禅意养生、草本茶饮等新兴业态融入圆明新园

的古典园林之中。让市民游客在游览圆明新园的湖光山色之余,还能在街市中感受传统与现代的交融,体验中医药与日常生活的紧密联系。

珠海“中医药一条街”巧妙地将中医药文化与国风元素相结合,打造出独特的文化氛围。在这里,市民可以一站式、沉浸式地感受中医药健康养生的魅力,从而提升生活品质,增强幸福感。这种将传统文化与现代生活相结合的创新模式,为中医药文化传承注入了新的生命力。

珠海“中医药一条街”以健康消费为导向,为市民游客提供了多元化的健康服务体验。从中药养生冰淇淋、草本茶饮等药食同源的美食,到针灸、

推拿、刮痧等传统中医特色疗法,再到AI机器人“老中医”提供的个性化体质调理方案,“中医药一条街”为消费者提供了从“治未病”到疾病治疗的全周期健康服务。这种沉浸式的健康消费体验,满足了人们对健康的需求,也让中医药文化走进更多人日常生活。

此外,珠海“中医药一条街”的建设和运营注重创新发展,打造集“医、药、康、健、文”等产学研用功能于一体的中医药多元发展新平台,有助于推动珠海中医药产业的升级。通过引进国内外知名中医药品牌,培育新型业态,为珠海中医药事业发展提供了强有力的支撑,同时为珠海中医药产业的发展开辟了新的市场空间。中医药一条街的繁荣,

也将带动相关产业链的发展,为珠海经济增长注入新动力。

珠海“中医药一条街”成形成势标志着珠海在健康产业发展方面迈出了重要一步,不仅为市民游客提供了一个集健康消费、文化体验、休闲娱乐于一体的全新空间,更是中医药文化传承创新、服务湾区人民健康的重要举措。

如今,珠海“中医药一条街”成为了城市的旅游热门目的地,中医药产业实现了与文旅产业的互动发展,为珠海旅游注入了新的活力。展望未来,中医药文化必将“破圈”出彩,珠海“中医药一条街”有望成为珠海乃至粤港澳大湾区中医药发展的新名片,为珠海中医药事业作出更大贡献。

## 智AI



AI生成关键词:秋分,节气,水滴。



AI生成关键词:珠海,稻谷,丰收。

智AI实验室团队主创

## 智绘

### AI眼中的珠海好“丰”景



金秋九月,秋风送爽。在这个收获的季节,珠海迎来了硕果累累的大丰收。稻谷熟了,金黄的稻穗低垂,仿佛在向人们诉说着丰收的喜悦。

特报智AI带您走进披上了金黄盛装的珠海,来一场说走就走的丰收之旅,看一看AI眼中的珠海好“丰”景。

AI生成关键词:珠海大剧院,稻田,秋收。



扫码观看视频:“日月贝”好“丰”景



扫码观看视频:金气秋分

丰收胜景。