【编者按】10月31日，香港特区政府今天发表了香港发展虚拟资产的政策宣言，明确了政府为在香港发展有活力的虚拟资产行业和生态系统制定的政策立场和方针。同时提出试验计划

、包括2022年香港金融科技周发行非同质化Token(NFT
)、绿粘Token化及数码港元。
新加坡在亚洲的崛起曾经是亚洲的几个大城市，当然包括香港。 最明显的表现在2022年9月，几乎所有的亚洲全球活动都在新加坡举行，新加坡的住宿成本飙升。
但是，曾经的亚洲中心也没有坐下来。 今天的宣言仅仅是开始。
经历了阵痛之后，香港正试图重返亚洲金融中心的地位。
Web3是香港尝试的重要方向。
很多人表示中国香港是科技产业的20多年，是不断错过的20多年。
之所以“错过”，是因为香港并不是没有创新能力。 1997年9月，香港八达通卡面世，迅速成为当地最受欢迎的电子支付系统，成为这座城市创新科技能力培养的标志。 但到了移动互联网时代，香港先大陆进一步推出了语音im APP talk box最终完全被微信超越了； 在更近的人工智能时代，著名的AI独角兽商汤科技最初由汤晓鸥领导的香港中文大学工程学院团队组建，但商汤选择在上海扎根。 不仅如此，香港中文大学、香港科技大学等高校也每年向企业和学术界输送大量人才。
香港科技产业发展迟缓，最初有些人将其归咎于2000年左右的“硅港计划”的失败。 一九九八年十月当时，中国香港特区行政长官董建华在上任后的第二份施政报告中提出科技兴港，要把香港发展成为国际创新科技中心。 但是，这个项目迟迟未能进行，一方面是因为政府批地，发言权低另一方面，也包括当时美国限制半导体制造设备向香港出口等。 但这些理由显然不足以说明后面的问题，在移动互联网和AI兴起的热潮中，许多企业都是2010年左右开始发展的后来者。 在这些领域的失败，主要是由于香港人力成本高、科技领域资本缺乏关注、产业链和市场不完善等因素。 深圳无人机公司大疆(DJI)创始人汪滔，为了询问“大疆公司会不会迁往香港”，第三代特首梁振英说：“世界上最好的产业链分工在深圳，最优秀的技术人员在深圳。 这里的创业成本低，深圳有最好的工业化系统，离不开DJI。 “还有、香港房地产行业、金融服务业、贸易、物流业、旅游业共占GDP的60%，资本对科技关注不足。
商汤科技人脸识别技术诞生于香港，但成长利用的资本和市场，依靠内地。
香港应该如何去追寻残局、失去的20多年？ 但目前，NFT、元宇宙等网络3产业在香港发展迅速，以数字技术为代表的新初创企业层出不穷，这座城市将迎来下一个“八达通时刻”。 而且去年商汤科技也回归香港在香港证券交易所上市，首日股价上涨23%以上，令市场感到震惊。 也许，香港会逐渐摘下“有创新能力，但没有创新土壤”的帽子，在网络3赛道上超越角落。 象征科技创新的八达通卡于1997年9月推出时，诞生于此的电子支付系统成为香港最受瞩目的高科技APP因此，它成为这座城市能够取得成就的象征，世界级的基础设施、法治、有利的经营者政策、技术人才库不断扩大。 八达通卡运营商表示，根据公众广泛接受程度成功地将该非接

触式智能卡的使用范围从城市公共交通网络扩大到停车设施、隧道费、学校、零售业，甚至住宅和商业建筑的门禁管理等。
后来，这项技术被大陆、荷兰、阿拉伯联合酋长国和新西兰的各种项目采用。
即使市场上还有其他电子钱包时，大多数香港人(约630万合格的70
)去年选择八达通数字支付平台保存政府提供的5，000港元优待券。
截至2020年12月31日，香港约有3040万张八达通卡流通。 市民在深水路港铁站刷八达通卡领取香港政府最新优待券，但近25年后，香港下次八达通时刻的希望一直未能再次实现。 实现这一愿望最近因为香港的反政府抗议活动、中美贸易战、新型冠状病毒的大流行、该市“Covid-19动态清零”政策的限制等一系列破坏性事件而变得复杂而且，在最近的移民浪潮中，香港经历了一连串的经济放缓和人才外流。
虽然新型冠状病毒大爆发正在加速Web3产业的扩大，人工智能公司SenseTime和货物物流服务公司GoGoX Holdings (前身为GoGoVan)等公司近年来发展迅速后，香港科技行业的一些研究显示以新的数字技术为首的企业有可能取得突破，成为这个城市的新标志。
最近，总部位于香港数码港的大型视频游戏和风险投资公司Animoca
Brands的联合创始人兼CEO Yat
Siu也表示，香港科技行业已经展现出了一些令人兴奋的创新。 Animoca于2015年1月至2020年3月在澳大利亚证券交易所上市，目前已对各种与NFT相关的区块链公司进行了200多家投资包括热门的NFT市场OpenSea、NBA Top
Shot数码收藏制造商Dapper Labs、元宇宙游戏Alien Worlds等。
香港最新科技独角兽Animoca Brands表示：“这几年，在新冠大流行的时候，包括NFT在内的元宇宙和Web3相关的产业起飞了。
这个领域出现了很多新的新兴公司，他们在Play to
Earn、虚拟房地产、电竞等领域蓬勃发展，” Yat Siu补充说。 元宇宙是一个身临其境的虚拟世界，人们的数字身份可以像现实生活一样进行交互。 Web3是基于去中心化和区块链的网络新版本，区块链是比特币等加密货币背后的数字账本技术。
NFT是表示数字文件所有权的块链注册数据的唯一字符串。
因此，NFT被认为是有价值的因为人们可以像实物一样购买和交易这些数字资产。
“NFT代表了数字资产和元宇宙的未来，” Siu说。 “这个空间还年轻，有上进心的人有很多机会这是人们在发展事业、探索新想法时需要考虑的最佳领域之一。
“还有，拥有约5，000名成员的香港创业社区StartupsHK的联合创始人Casey Lau也同样表达了对这一领域的期待：“总的来说，Web3很兴奋，我想最终会接触到所有行业。 “马上此外，担任亚洲最大科技盛会“RISE”合作主持人的Lau表示：“虽然我们没有真正解决Web2的所有问题，但与Web1相比，市场发生了巨大变化，但我们需要继续前进。。 “NFT和元宇宙业务在香港蓬勃发展Web1是互联网的第一个版本，是在美国政府国防高级研究计划局的倡议下发展起来的。
同时，Web2描述了internet的当前状态，使更多的用户能够产生和使用内容。 Web3将互联网带到了一个新的高度，使用中心化的网络将对数据的控制权交还给所有用户。 目前，香港已经形成了一个充满活力的元宇宙和NFT爱好者社区艺术家们

使用加密货币将他们的作品作为NFT出售，但各种动画的头像项目正在争夺人们的金钱和注意力。 Degenerate Ape Academy是Solana区块链上很受欢迎的NFT项目，他们在最近的圣诞节和新年假期租用中环的广告网站推广NFT。
此外，总部位于香港的Metaworld Development项目于3月启动，目的是吸引NFT投资。
这些NFT是用元宇宙平台Decentraland和The Sandbox制作的高价虚拟土地，元世界队的战略是交易虚拟土地组合，租给主要品牌然后，向NFT持有者分配资本收益。
同月，《南华早报》宣布剥离基于区块链的NFT业务，独立成立名为“Artifact Labs”的新公司，将香港有118年历史的英文报纸的艺术、照片和内容转换为可交易的NFT。 作为一个独立的实体，Artifact Labs也有助于将包括学校和博物馆在内的其他组织的财产变成数字收藏。
其中，第一个收藏项目——「1997高级系列”，3月销售额达到126，000美元。
它是使用名为ARTIFACT的块链元数据标准开发的。 该标准是专门为历史和文件NFT设计的，建立在Flow区块链上，同为NFT的第二个系列在4月份仅用了两个多小时就卖完了。 这个项目的成功显示了NFT的持续增长势头。 据区块链数据平台Chainalysis数据显示在过去的一年里，NFT市场繁荣发展，其价值超过400亿美元。 区块链数据平台Chainalysis的数据，2021年全球NFT市场销售额超过400亿美元，本月初，互联网公司雅虎和元宇宙平台Meta也对香港新生的元宇宙行业充满信心。
元说，这座城市将作为试验场，在那里将采取措施探索虚拟世界在日常生活中的潜在用途。 之后雅虎也将推出一系列元宇宙活动，探索沉浸式广告技术，发布数量有限的NFT。 投资风险提高，业界有必要尽早监管，香港国际律师事务所Seyfarth Shaw合伙人Paul Haswell表示：“虽然预计Web3和元宇宙将影响潜在的本地创新和更广泛的互联网发展但其他企业需要资金和政府的支持。
“到目前为止，保罗一直在咨询技术公司。 「香港科技业在两个层面运作。”保罗补充说。 “有NFT和元宇宙这样华丽的新技术这个领域产生了很多新的投资，创新者正在努力改变我们开展业务的方式，保护健康，提高我们的生活质量。 “
但是，在投资猫的NFT之前也请考虑投资新的初创健康科技公司和寻求应对气候变化的公司。 他还说：“与其用NFT卖猴子的照片，不如考虑如何利用它们从根本上改变香港的各种记录系统和财产交易。
“现在对NFT和虚拟世界的关注度越来越高，成为了欺诈和诈骗的肥沃土地。
几乎没有追索权，监管机构也跟不上快速的市场增长。 但是今年2月，据政府运营的网络安全监管机构“香港计算机应急响应团队协调中心”称，NFT和元宇宙相关风险已被确定为今年关注的主要安全威胁之一。 这个警告是，无论是在资产交易的地方还是存储的地方，犯罪分子都可以窃取敏感用户信息，访问帐户并窃取财富。
同时，投资狂潮加剧了这一领域的犯罪活动。 根据Chainalysis的数据去年，使用非法在线地址进行网络钓鱼诈骗的加密货币总价值达到了140亿美元。 6月6日，香港证券监督管理委员会也表示，部分NFT构成了必须受监管的投资产品，提醒投资者投资此类令牌相关风险。 人才流失问题突出，除抗疫经济迎来复苏外，香港人力

市场熟练劳动力日益短缺，人才不断流失，尤其是在科技领域。 香港商会的调查显示，在最近的移民热潮中，一些企业正在处理人才流失问题约五分之二的公司的运营已经受到了不良影响。
仅去年，就有约4万香港人向警方申请无犯罪纪录证明书。
这也是移居加拿大、美国、澳大利亚的重要要求，上次这么高的申请是在1989年。 另外，其他的，根据加拿大移民难民和公民局的数据，2021年有3，444名香港人在该国获得永久居留权，是2019年疫情前的两倍多，2010年的15倍。 「人才流失是香港最大的长远挑战“Animoca的Siu说：“目前，这座城市受到旅游活动的限制，但世界其他地区陆续开放，人们可以开展业务，最终多样性和创造性的丧失将影响香港的商业、文化、教育乃至社会的方方面面。
“即将卸任的香港行政长官林郑月娥也同样表示了担忧。 她说，3月，严格的疫情防控约束导致商业人才退出，外籍人士大量流失将导致越来越多的公司到海外寻找新人才。 但是，Seyfarth的Paul表示：“随着疫情逐渐得到控制，我们也需要考虑如何将损失降至最低，届时对大湾区和北方城市规划的投资可能有助于鼓励人才返回香港。 “而现在关于NFT和元宇宙等新兴产业比传统行业更具优势的讨论尚不多见，这可能也是香港迎来另一个“八达通时刻”的一大障碍。 不过，随着世界更多经济区块开放，香港亦期望能效仿，为创新的创造和推广提供优良的平台。 “虽然总是有优秀的学校毕业生想在亚洲开启他们的职业生涯，但对他们来说，香港仍然是不可错过的选择。” StartupsHK的Lau笃笃地说。 原文链接律动块Beats注意、中银保监会等五部门2018年8月发布的《关于防范以「虚拟货币」「区块链」名义进行非法集资的风险提示》文件显示，请公众广泛理性看待区块链，不要盲目相信花哨的承诺树立正确货币观念和投资理念，切实增强风险意识对发现的违法犯罪线索，可以积极向有关部门举报和反映。