

站上新基建风口,区块链发展进入一个新时期,迎来多行业场景布局 and 加速落地应用的新阶段

产业区块链发展将迎来爆发期

今年4月,国家发改委首次明确新基建范围,区块链被正式纳入其中。站上新基建风口,区块链发展进入一个新时期,迎来多行业场景布局 and 加速落地应用的新阶段。

多家权威机构负责人在接受记者采访时表示,区块链发展已进入与产业深度融合的新阶段,产业区块链将是未来国内区块链最大的落地方向。搭上新基建这班万亿规模的顺风车,产业区块链发展也将迎来爆发期。

A 企业对产业区块链长期看好

纵观区块链的发展,是一个“从理想到现实”的演化过程,也是一个产业级区块链的发展过程。

据专家介绍,产业区块链深度服务于社会生产的核心主体——企业,不是一个人人都能参与的区块链系统。作为企业间的可信数据网络,区块链解决了传统中心化数据库在企业间无法产生信任的难题,解决了多方协作的信任问题,因而被越来越多的企业所接受和认可。

根据中国物流与采购联合会区块链分会和清华大学互联网产业研究院等机构日前发布的《后疫情时期产业区块链发展状况调研报告》,此次疫情并未影响企业对产业区块链长期看好的态度,产业区块链的发展将迎来爆发期。

据了解,报告调研了近350家企业,包括区块链技术、生产制造、产业金融、金融机构、商贸流通、物流、供应链管理 etc 10余种类型的行业。从调研数据来看,虽然疫情对企业的营收造成不同程

度的影响,但仍有近七成受访企业表示不会减少区块链项目资金投入,其中有20%的受访企业表示将加大区块链项目资金投入。

虽然疫情给产业区块链发展带来影响,但区块链技术在疫情防控和助力企业复工复产上发挥了重要作用,同时也加速了产业区块链在许多领域的应用。例如,利用区块链技术可以完善传染病预警系统,打通医疗机构间数据孤岛,实现医疗信息数据共享,进而合理评估疾病的严重程度,缩短疾病防控的时间,提高救治效果。公共安全预警与管理成为后疫情时期被看好的发展方向之一。

报告说,突如其来的疫情给许多行业按下“暂停键”,但科技是抗击灾难最有效的手段,区块链技术实现了与金融、物流、供应链、政务、公益、城市管理 etc 应用领域的结合。同时,由于技术发展不够完善,在此次疫情防控中,区块链发挥的作用十分有限,因而还需探索更深层次的场景应用。

B 产业区块链将赋能千行百业

伴随着区块链技术应用的显著加速,产业区块链赋能各行各业的价值也在迅速显现。

中国通信工业协会区块链专委会副主任委员、火币大学校长于佳宁向记者表示,产业区块链本质上是四重创新融合而成的“新物种”,以技术创新为基础、数字金融为动力、经济社群为组织、产业应用为价值。伴随着政策的出台与技术的成熟,产业区块链赋能千行百业的时代即将到来,将像交流电、自来水、互联网、云计算一样,成为各行各业普遍使用的新型基础设施。

区块链是新基建的重要细分领域之一,随着新基建投资和政策利好的逐步释放,产业区块链也将加速发展。一方面,联盟链、分布式存储、公链、行业链等底层平台建设速度将大大加快,市场格局或将重塑,甚至可能诞生新的行业巨

头;另一方面,新基建本身也是“区块链+”落地应用的重要领域,产业区块链将与5G、物联网、人工智能、云计算等其他新基建领域深度融合,共同为实体产业的转型升级赋能。

特别是在5G逐步普及和应用的背景下,区块链在提升数据要素价值方面的作用愈发明显。5G包括增强移动宽带、海量机器通信和超高可靠的低时延通信三大方面,前者带来的高清语音、云游戏等改善了人们的生活,而后两者引发的物联网和工业互联网变革更能充分体现5G的真正价值。5G将是产业区块链应用爆发的关键推手,海量机器接入互联网,改变互联网的基础性结构,也将极大丰富数据要素资源。区块链将以其先进的技术特性,促进物联网在数据确权、流转、分配、交易等方面的效率极大提升,这将推动5G和万物互联时代产业区块链应用的大规模爆发。



中关村智造大街董事长程静表示,区块链技术基于多学科的交叉融合,被称为“信任的机器”,这项颠覆性技术正在引领全球新一轮技术变革和产业变革。产业区

块链是未来国内区块链最大的落地方向,在航空、物流、金融、医疗等产业领域真正用区块链来实现互联互通,对中国未来的产业基础和产业优势有着重要的集成作用。

C 规避风险,推进产业区块链健康发展

作为一个新兴的技术发展方向和产业领域,区块链受到广泛关注。

谈到区块链技术,中国信息通信研究院云计算与大数据研究所所长何宝宏表示,产业区块链的应用正在加速,主要体现在两个方面。其一,早先技术上都是以开源系统为代表,多是面向消费者的开源项目,而现在已经增加了很多面向产业、企业特点的项目;同时,越来越多的企业如互联网巨头、高科技企业等开始进入这一领域,说明产业区块链时代已经来临。其二,区块链的出现降低了信任门槛和变现成本,让之前无法实现的一些金融和贸易场景得以实现,这样就可以衍生出一些新的金融形态,给金融创新提供了更大空间。

何宝宏认为,虽然产业区块链应用正在提速,不过从目前情况看仍处于一个初期发展阶段。这主要表现在,单靠区块链

技术还无法全面解决实体间的信任问题和信息孤岛问题,而区块链技术的出现也给当前的法律和监管提出了新问题。区块链因其去中心化、难篡改的特性,成为一个由技术驱动且深刻影响经济、金融、社会、组织形态及治理的综合课题。另外,区块链技术在系统稳定性、应用安全性、业务模式等方面尚未完全成熟,对上链数据的隐私保护、存储能力等提出了要求。

需要注意的是,当前区块链产业已经涉及IT、通信、安全、密码学等诸多技术领域,需要的是一种复合型人才,这对人才培养、学校教育等提出了新的挑战。

何宝宏强调,应冷静对待区块链所带来的短期影响,避免高估。同时,要进一步加强法规和监管,规避区块链技术可能带来的风险问题,这样才能有利于推进产业区块链的健康发展。

据新华社

新三板精选层挂牌初审结果出炉: 2家企业过审

记者从全国中小企业股份转让系统有限责任公司获悉,在新三板挂牌委员会10日召开的首次精选层挂牌审议会议中,2家企业过审,待证监会核准后,将公开发行股票并正式进入精选层。

这2家企业分别为北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司和上海艾融软件股份有限公司。

据全国股转公司有关负责人介绍,公

开发行股票并在精选层挂牌需经过申报受理、审查问询、挂牌委审议、提交证监会核准等流程。精选层企业挂牌满一年,达到A股上市条件的,可直接向证券交易所申请上市交易。

据了解,截至6月10日,已有53家企业提交公开发行股票并在精选层挂牌的申请,其中51家已被受理。

据新华社



雁城首席红娘邱老师 教你谈恋爱

男人眼中最有魅力的女生

1. 独立而又有趣
2. 温柔且善解人意
3. 颜值高、人品好
4. 情商高、懂人情
5. 有能力,但不强势

未婚女 1992年 1.62米 硕士
市区重点中学老师 独女 书中自有颜如玉 温婉可人 爱笑明媚 善解人意 喜看书 做甜品 希望我们有好的开始圆满的结局
TEL: 18873420993 (微信和电话同号)

未婚女 1989年 1.60米 本科
中学英语老师 独女 父母已退休 眉清目秀 文静娴熟 善做家务 喜欢音乐 古诗词 看书旅游 觅在长沙工作的男生

全城搜索同城婚恋平台

专业红娘一对一派对, 精准高效

TEL: 18173422811 (微信和电话同号)

丧偶女 1978年 1.62米 一个人经营酒店 生意一直都很火爆 独子在深圳发展 在县城里有3栋房子 漂亮白皙 待人热情 做事认真 与人为善 充满豪气的女人 想找一个比较成熟稳重可靠的男人 为伴
TEL: 18873420993 (微信和电话同号)

未婚男 1992年 1.78米 广铁集团电气工程师 有婚房 独子 年薪10余万 父母有退休金 挺拔俊朗 性格随和 兴趣爱好广泛 喜欢打球 唱歌 看电影 旅游 忌烟酒 会做饭菜 把自己和家都收拾得干净利索 属于稳

当过日子的类型
TEL: 加入微信 18173422811 有本人详细介绍和照片

未婚男 1991年 1.71米 大专 厨卫个体老板 腼腆内向 为人实在踏实 阳光帅气 典型暖男 + 直男 朋友聚会 家庭聚餐 能做得一桌好菜 有车有房 另老家有拆迁房 N套 爱好旅游 看电影 向往与另一半携手共进走向婚姻
TEL: 加入微信 18774210221 有本人详细介绍和照片

离异男 1983年 1.70米 政府工作 退伍军人 有车房 开朗直爽 幽默风趣 积极向上 责任心强 喜欢旅游 看电影 愿觅一位能相互理解

相互包容促进 相濡以沫的人相伴一生
TEL: 加入微信 19891880642 有本人详细介绍和照片

离异男 1970年 1.76米 大专 有车房 国企内退 现在自己做绿化工程 年薪20万左右 独女在外地读研 直爽风趣 待人忠厚 自律整洁 做可口的饭菜 愿和你共度愉快时光
TEL: 18774210221 (微信和电话同号)

单身热线: 0734-3170020 19891880642
QQ: 203296377
石鼓区地址: 衡阳日报社 (石鼓区环城北路3号五一文楼上) 4楼404室
高新区地址: 衡阳市高新区解放大道9号 御璟花苑 (交通银行楼上) A1栋1910室
加入单身微信群 加入微信 19891880642 有大量会员本人照片与详细介绍

