

区块链赋能保险业 新技术推动新发展

——访人保财险原副总裁王和

□ 司 倩

近两年来,联合国、国际货币基金组织和多个发达国家政府先后发布了区块链的系列报告,探索区块链技术及其应用。在国内,金融企业、互联网企业、IT 企业和制造企业积极投入区块链技术研发和应用推广,发展势头迅猛。

据了解,金融领域是区块链最早也是最重要的应用场景,而保险行业则被认为是天然应用场景之一。其中,人保财险、众安保险、民生保险以及华泰财险等公司均在积极布局区块链,寻求新技术对行业发展的变革与创新,并为行业赋能。对此,《保险区块链研究》项目负责人、人保财险原副总裁王和表示,之所以说“保险是区块链应用的典型场景”,是因为二者均具有管理和协调个体与集体(利益)关系的特征。在社会的“个体与集体关系”管理过程中,一个突出的问题是信用体系的建立与维护,区块链具有“重构信用”的能力,这是其未来在保险领域应用的最重要的价值点。

为解决保险行业“痛点”提供技术支持

随着我国经济的高速增长,人们保险意识的增强,保险行业实现了跨越式发展,保险公司的数量达到近200家,保费规模逐年提升,已列全球第二,我国已成为名副其实的保险大国。但是,我国保险业与保险强国相比还有一定的距离。首



人保财险原副总裁王和

先,我国保险业仍处于发展的初级阶段;其次,传统保险行业仍存在诸多“痛点”,如信息共享、业务流程、客户服务和保险行业亟待解决的难点。王和介绍说:“区块链技术在保险行业的最典型的应用是解决‘唯一性’问题,因为,无论是保险标的,还是保险事件,‘唯一性’均是管理的难点,也是痛点,因为,绝大多数的保险欺诈均是围绕‘唯一性’做文章的,如张冠李戴的冒领保险金,先出险后投保等问题。”

区块链技术作为改变保险行业的一种新兴技术,其全网

共识、时间戳、可追溯性和不可篡改等特点,为解决保险行业的“痛点”提供了很好的技术支持。同时,区块链是天生的“记账专家”,无论是保险标的,还是保险事件,或是保险交易,区块链都能准确无误且不可篡改地予以记载。因此,有人说,保险和区块链就是“天生一对”。

据了解,区块链技术并不是独立存在的一种超能力,它离不开基础资源和环境,这既是前提,也是约束。王和表示,区块链在保险行业的应用过程中,要根据应用场景的需要,特别是针对行业“痛点”,积极探索与相关技术密切联系和结合,比如在互联网、大数据、生物识别、物联网、智能终端等,形成“扬长避短”“取长补短”并“优势互补”的格局,实现区块链与保险的协同创新。特别是要善于利用相关技术来打破区块链应用的瓶颈,弥补区块链技术的“短板”,形成优势互补和协同效应,取得最佳效果。王和进一步介绍说:“未来,区块链在保险行业具有广泛的应用前期,从大的层面看,是解决重构信用问题,推动相互保险、再保险和自保模式的创新,同时,能够广泛应用在解决‘唯一性’的场景。”

赋能保险行业 服务实体经济

全球市场研究机构集邦咨询在发布2018年科技产业十大趋势时指出,2018年区块链商转测试将筛选出可大规模应用

的案例,并从实操阶段跃进至商用部署阶段。可预期的是,在应用方面,金融产业将先行推动,同时,在标准制定、监管者参与等因素影响下,竞争激烈的区块链平台也将逐渐整合以实现技术价值,促使商业应用扩散至金融以外领域。

金融是实体经济的血脉,实体经济是金融的根基。如何让区块链和实体经济结合,让基于区块链的企业业务、政府业务不断优化、相互促进,这是目前政府部门、监管部门、区块链技术企业都在考虑的问题。对此,王和认为,区块链技术服务实体经济的最大价值在于重构信任,即从传统的“社会信任”体系逐步走向“自然信任”体系,特别是让中小企业能够构建“自证明”体系,继而大幅度提高社会信用建立和维护的效率,真正为实体经济注入动力。

2018年8月10日,全国首张区块链电子发票在深圳实现落地,成为区块链赋能实体经济的一大代表性应用。区别于与传统电子发票和简单的电子发票上链,此次落地的区块链电子发票,将“资金流、发票流”二流合一,将发票开具与线上支付相结合,打通了发票申领、开票、报销、报税全流程。区块链电子发票可以解决发票流转过程中一票多报、虚报虚抵、真假难验等难题。此外,还具有降低成本、节约资源、简化流程、保障数据安全和隐私的优势。由此可见,通过区块链赋能实体经济,将会极大地解决真实世界、数字世界之间资产

权益映射、价值转移和管理问题,带来行业的价值增量,更是数字中国、数字经济发展的主要支撑。

如何让区块链更好地赋能实体经济呢?王和认为,保险与实体经济的关系是通过风险管理、增信和背书实现的,通过保险的介入,帮助实体经济提升风险管理水平,同时,在保险合同的支持下,实现一种对实体经济的增信,继而实体经济就能够以较低的成本和更高的效率获得资金支持,解决融资难、融资贵和融资慢问题。在这个过程中,区块链技术在助力保险的同时,助力实体经济。

区块链技术并非“万能”

与任何一种技术一样,区块链也不是万能的。而且,区块链技术的发展,也依赖于相关技术领域的发展与进步,因此,需要一种技术协同爆发的力量。

“要打造一个真正意义上的区块链应用并非易事,解决之道在于问题导向,把握两头,即将区块链的逻辑、优势和亮点,与研究、发现和解决行业的痛点和难点进行对接,这是保险区块链应用价值所在,也是灵魂所在,特别是要重点关注保险领域在信用、安全和效率方面的问题,分析其与区块链的结合点和切入点,然后‘对症下药’,创新性地提出解决方案。”最后,王和建议,要正确认识区块链技术的局限性,关注其可能带来的风险。

□ 梁畅水

今年是改革开放40周年,人们的物质生活水平不断提高,大家关注的不仅是怎么吃饱,更是如何才能吃好、吃得更健康。舌尖上的绿色营养健康直接关系13亿多人的民生,也是供给侧结构性改革的重要领域。党的十九大报告提出,实施食品安全战略,让人们吃得放心。

各行各业乘着政策的东风,迎来了自己的变与不变。在消费者愈发重视大健康的态势下,传统饮品行业走势下滑,尤其是碳酸饮品销量遭遇“滑铁卢”,新型饮品悄然崛起,市场发生了巨变。不管是大数据分析,还是线上线下全产业链的打通,都为行业发展带来了新的契机,也见证了消费升级

民吃得放心。方便食品行业在原料、生产和售后等安全监控体系、溯源机制上有着传统的优势,还应继续加强食品安全全流程监督管理,自觉提高企业安全标准,加大食品安全问题追责和处罚力度,为广大消费者提供健康、营养、安全的食品。“国以民为本,民以食为天,食以安为先,安以质为本,质以诚为根”。这足以说明了食品安全关乎健康中国的发展。

据介绍,从上市之初,俞文清燕窝水就“严格把关质量”,其选用马来西亚燕窝——全球最佳燕窝产地,经由国际权威机构检测认证,PICC质量责任承保。

稳扎稳打 未来可期

数据显示,健康跟功能饮料现在销量增加30%以上

回归高品质发展 饮品行业健康转型迎来新契机

的必然趋势。

创新求变 品质不变

燕窝一直是我国的名贵补品,已有数百年的历史,其富含营养、产量稀少的特性,让市场上的燕窝价格居高不下,令普通消费者望而却步,性价比使得供需之间难以平衡。据了解,市场上俞文清燕窝水的出现填补了饮料行业燕窝水饮料类别的空白,为燕窝塑造的全新属性,在燕窝食用形态上带来理念性变革。在市场需求旺盛的前提下,俞文清燕窝水积极拥抱互联网大数据、销售产业链,依托纵深的产业链基础和强势的供应链基础,将产品成功推向了市场。当然,营销手段、探寻市场需求、深化产业链布局等都是“外功”,企业修炼“内功”,方能决定走得有多远。在创新求变的同时,也应该坚守不变的品质——安全。

党的十九大报告提出,要实施食品安全战略,让人

的。对人们有帮助的饮料是一个朝阳、前进的方向,所有牵涉传统的、没有亮点的、没有差异化的都很难前进。目前饮料行业属于一个大洗牌的阶段,只有品类创新以及高品质健康饮料,才有可能占据更有利的位置。俞文清的例子,也是当下消费升级背景下供给侧结构性改革一个缩影。在坚持质量第一、效率优先的前提下,推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革,提高全要素生产率。

现阶段,国内企业在追求高速发展的同时,更应当回归到高质的领域上来,唯有在实体经济方面稳扎稳打,才有可能在政策的东风下,开创高质量的经济新格局。在构建推动经济高质量发展体制机制的趋势下,还有许多个像俞文清燕窝饮品有限公司一样的企业,通过新型探索和充分的竞争,或迎来饮料行业的供给侧改革。

资 讯

国企开放日公众体验中国装备创新成果

本报讯 12月3日,国资委第十期“国企开放日”观摩推进活动暨机械总院集团首届“国企开放日”活动在北京拉开帷幕。中咨公司、中国煤炭科工、中国钢研、有研集团、矿冶集团、中智公司等中央企业和中央电视台、新华网、人民网等新闻媒体及社会各界人士参加了活动。

活动期间,各界代表参观了机械总院集团庆祝改革开放40周年科技创新成果展和机械总院集团制造业自动化国家工程研究中心智能制造综合体验中心,零距离体验改革开放以来特别是党的十八大以来中国装备制造技术发展历程和最新科技创新成果,感受中央企业在制造强国战略中的责任担当,传承和发扬创新精神,携手社会各界共筑制造强国梦。

机械总院集团党委书记、董事长、总经理王德成为活动致辞。他说,下一步机

械总院集团将联动新型钎焊材料与技术国家重点实验室和精密成形国家工程研究中心等多个国家级创新平台举办开放日活动,涉及智能制造、绿色制造和先进制造等装备制造创新技术示范平台和项目。

国资委宣传局副局长刘福广表示,举办“国企开放日”观摩推进会系列活动,就是希望进一步提高中央企业开放日活动水平,推动国有企业定期有序向社会公众开放,逐步形成“国资委协调推动、企业科学组织、公众积极参与、志愿者热情服务”的良好运行机制,使国企开放日成为公众了解国有企业的桥梁、普及科技知识的载体、展现国企形象的窗口、促进中国企业发展的平台、发挥宣传文化系统功能作用的阵地。

期间,参会中央企业代表围绕进一步推动“国企开放日”活动进行了座谈交流。(司 倩)

北京城市副中心将打造国际财富管理中心

2018全球财富管理论坛在北京市通州区举办

□ 司 倩

2018全球财富管理论坛于12月1日在北京市通州区国际财富会议中心举办。本次论坛由北京市地方金融监督管理局、北京市通州区人民政府指导,由《财经》杂志社、中国财富管理50人论坛、金融街88号论坛主办,由富华国际集团战略支持。共有来自政府、金融机构、外资银行、智库、企业的代表约400人出席会议。

北京市通州区委副书记、区长赵磊从北京城市副中心的发展规划、发展优势、发展方向、发展空间、金融产业发展态势、营商环境等方面,向参加大会的领导和

嘉宾作推介。赵磊指出,市级行政机关已开始搬迁入驻,通州区进入了城市副中心的时代,城市副中心的发展和建设也迎来了副中心的周期。经测算,到2035年的规划建设任务工作完成,城市副中心建设总投入大概需要几十亿元,这就需要各界朋友到通州区,在投资兴业的同时也能够分享副中心成长的红利。

“这些年我们在推进基础设施、公共服务设施建设方面下了很大功夫,城市的承载力得到了非常显著的提升。”赵磊说,在这方面,北京市委、市政府支持力度是空前的,仅2017和2018两年,市委、市政府就安排城市副中心重大工程近500项,投资超

过2000亿元。未来三年,副中心计划实施项目1000余个,计划总投资超过万亿元,聚焦基础设施、城市管理、公共服务、生态环境等重点领域。

据了解,城市副中心的产业发展方向是围绕副中心四大主导功能,加快构建高精尖经济结构,全力打造行政办公、商务服务、文化旅游、科技创新四大产业板块,即以高端新型智库和人力资源服务为重点的行政办公板块,以财富管理、科技金融、绿色金融、企业总部和专业服务机构为重点的高端商务板块,以文化旅游、数字创意、演艺与会展为重点的文化旅游板块,以智慧城市、创意设计和互联网安全为



国际财富会议中心

重点的科技创新板块。赵磊介绍说:“目前,以产业园区和重点功能区为主阵地的产业承载空间加快建设,主要包括运河商务区、文化旅游区和中关村科技园通州园。”

据赵磊介绍,按照北京市政府的统一安排,在市金融局的全力促进下,已确定在北京城市副

中心打造国际财富管理中心,全市将有整体的安排。其中,通州区也为此作了充分的准备:一是国际财富管理中心初步设定在富华水乡区内。二是即将出台北京市16个区县中最优惠的政策,支持国际财富管理中心的健康发展,相关政策即将发布。对此,富华国际集团总裁赵勇表示,作为北京副中心,大量企业在通州区可享受诸多政策支持及优惠。赵勇说:“可能在孩子的教育方面、税收方面、医疗方面,包括员工的宿舍,很多方面都会有新的优惠。”

此外,赵勇还指出,得益于通州区政府的大力支持,企业的办事效率也明显提高。在注册、税务和行政方面,政府都可以进行配合,在这里有政府的支持,各种事情会变得很快。富华国际在管理园区时,也将与政府相互配合,为园区内的企业提供完善的服务。

据悉,通州作为北京城市副中心,正大力发展财富管理等新兴金融服务功能,建设具有国际竞争力和区域辐射力的财富管理中心,完善财富管理行业的全产业链。



北京国际财富中心俯瞰

(本文图片由富华国际集团提供)