作为新一代信息技术与制造业融合发展的产物,工业区块链发展迅速。 全球首届国际工业区块链大会昨天在线召开,聚焦区块链技术探索与应用的热点话题

与会嘉宾将把握区块链技术新发展、探索未来应用新业态、全球合作共赢新方向。 当前,新一轮科技革命和产业变革蓬勃兴起,以区块链为代表的新一代信息技术发展迅速

在支撑数字经济、搞活实体经济、提高治理能力等方面显示出巨大的价值和广阔的前景。据统计,我国区块链企业已超过1400家,初步形成了较为完整的产业链;产业园区超过40个,专利申请数量全球领先

。 区块链技术的应用迅速扩展到供应链管理、数据流通、智能制造等诸多领域。 区块链标准化有6个国标、16个行标项目,团体标准工作也取得积极进展。 工业和信息化部信息技术发展司司长谢少锋说

为积极推动区块链产业高质量发展,工信部于今年5月与中央网信办联合发布了《关于加快推动区块链技术应用和产业发展的指导意见》,提出要以深化实体经济和公共服务融合应用为路径,夯实产业基础,培育产业生态构建先进的区块链产业体系。同时推进标准体系建设,推动成立全国区块链和分布式会计技术标准化委员会,开展关键技术和行业应用标准制定,构建区块链标准体系。

"下一步,我们将加大工作力度营造良好的政策环境

从产品、企业、标准、人才、生态等多方面加强统筹形成力度,深化技术应用,提高创新能力,完善产业生态。

同时,加大对地方的支持力度,加快发展区块链技术和产业创新。"

中国信息通信研究院院长、工业互联网产业联盟理事长余晓晖提出,区块链等新一代信息通信技术与工业各领域全过程全链的深度融合,将推动工业乃至实体经济的数字化、网络化、智能化变革

加快迈向高质量发展轨道。 中国科学院院士、国防科技大学教授王怀民表示,中国软件发展的战斗一定会成功,从而实现我国软件科技和产业的高水平自立自强,在这个新兴领域推动中国的发展

辐射着世界的进步。 产业互联网产业联盟副理事长、树根互联联合创始人、CEO贺东在主题演讲中表示,渠道链作为产业链,主要用于构建生态型智能制造的体系

,大幅提高生态合作和生态交易的效率。 工业区块链很有前景,因为这种生态型的效率提升在某些情况下可能远大于企业内部效率的提升,它将为中国智能制造的提

升带来巨大的助力。

此次大会现场,不仅有根根格致打造的根链ROOTCHAIN工业区块链基础服务平台

、《工业区块链:助力工业企业应用升级的新机遇》、《工业区块链应用指南》、《2021工业区块链技术应用及趋势报告》以及Shuming haoo123 @ QQ.com四个智库同步,与行业政策、行业政策,探讨了行业前沿的核心技术、产品,呈现出行业丰富的应用和场景。