

中共黑龙江省委机关报

2022年8月12日 星期五

壬寅年七月十五



龙头新闻客户端

第24830期 今日8版

黑龙江日报报业集团出版

邮发代号13-1 国内统一刊号 CN23—0001

5G大会催生新一轮投资潮

华为、腾讯、百度及五大运营商领投龙江，签约226个
项目1031.8亿元

本报11日讯（记者孙铭阳）11日，2022世界5G大会在哈尔滨闭幕。闭幕式上传来振奋人心的好消息：通过大会专业化国际化高端平台深度链接全球数字经济领域核心资源，在深圳、福州、哈尔滨举办3场数字经济投资对接活动，华为、腾讯、百度、奇安信等头部企业以及五大电信运营商领投龙江数字制造、数字服务和新型基础设施项目，共签约项目226个，签约额1031.8亿元。

在签约项目中，新型基础设施建设项

目仍然是重头戏，我省与中国电信、中国联通、中国移动、中国铁塔、中国广电五大运营商分别签署了5G无线网络、基站建设、数据枢纽中心、数字乡村、智慧社区、数据中心、5G核心网等内容的项目。五大运营商与我省签约总额达196.5亿元。

华为、腾讯、百度、奇安信等头部企业也再次成为签约龙江的主力军。据悉，华为技术有限公司与我省两大省属企业龙煤集团、省交投集团就智能矿山项目分别签约。腾讯计划在哈尔滨建设首家千亿元销售直播电商基地、全国一流电商人才培训基地，建设东北唯一的商品溯源平台和网络内容监管平台。百度计划在黑河市建立人工智能数据标注中心。双方利用黑河市人力、语言、教育优势，打造人工智能数据标注中心，辐射带动黑河产业结构升级和经济发展，有效拓展就业岗位、吸引数据标注龙头企业入驻，完善黑河市数据产业生态。奇安信科技集团股份有限公司计划建设奇安信集团黑龙江总部及奇安信网络安全展示中心。

本报11日讯（记者曹忠义 李国玉）11日下午，黑龙江省政府与中国工商银行签署战略合作协议。签约仪式前，省委书记、省人大常委会主任许勤，省委副书记、省长胡昌升在哈尔滨会见中国工商银行党组书记、董事长陈四清一行，并共同见证签约。

许勤代表省委省政府对陈四清一行表示欢迎，对中国工商银行长期以来给予黑龙江的大力支持表示感谢。他说，黑龙江拥有良好的产业基础、优良的生态环境、优越的创新条件、独特的区位优势，肩负着维护国家“五大安全”的重大政治责任，是一方充满希望、大有可为的热土。我们深入贯彻习近平总书记重要讲话精神，全面落实党中央、国务院的决策部署，以深哈产业园共建为依托，坚持政府引导、企业主体、市场运行、合作共赢，按照“短期有效果、长期可持续”的原则，充分发挥比较优势，不断优化合作机制，切实强化交往交流，推动双方合作不断迈上新台阶。

省领导张安顺、于洪涛参加。

工商银行签署战略合作协议

许勤胡昌升会见陈四清并见证签约

深圳市政府代表团到哈尔滨考察对口合作

许勤覃伟中参加

本报11日讯（记者曹忠义 李国玉）11日上午，深圳市委副书记、市长覃伟中率领深圳市政府代表团到哈尔滨考察深哈对口合作，省委书记、省人大常委会主任许勤参加。

许勤和覃伟中一行首先来到哈尔滨规划展览馆，了解哈尔滨历史变迁、城市现状、远景规划等情况，随后来到深圳（哈尔滨）产业园，考察园区规划建设、投资运营、企业入驻等情况，到园内的库特科技企业了解智能机器人操作系统开发情况，到安天科技集团，调研企业科技研发及产品应用等情况。

许勤代表省委省政府对深圳市政府

代表团来哈考察表示欢迎，对广东省、深圳市给予黑龙江省、哈尔滨市的大力支持表示感谢。许勤说，建立对口合作机制是贯彻落实习近平总书记关于东北振兴的重要讲话重要指示精神，发挥我国制度优势、促进跨区域合作的创新举措。深圳作为中国改革开放最前沿，用40年时间走过了国外一些国际化大都市上百年走完的历程，创造了世界发展史上的一个奇迹，充分体现了中国特色社会主义制度的强大生命力和巨大优越性，许多方面都值得黑龙江学习借鉴。开展对口合作以来，深哈两地加强合作对接、深化合作共建、健全合作机制，取得了丰硕成果。我们将深入落实

党中央、国务院决策部署，认真学习借鉴深圳的开放理念、创新机制、先进模式，充分发挥自贸试验区、哈大齐国家自主创新示范区、哈尔滨新区、深哈产业园等平台作用，“带土移植”深圳的好经验好做法，不断深化两地在产业发展、科技创新、人才培养、对外开放等领域合作，在新征程上续写“深哈双城记”的新篇章。省市两级将加大政策支持，强化服务保障、优化营商环境，推动对口合作走深走实。

覃伟中表示，与哈尔滨开展对口合作是党中央、国务院赋予深圳的重大政治任务，是广东与黑龙江对口合作的重要内容，也是深哈两市共同落实国家区域协调

发展战略、加强区域战略合作的具体行动。黑龙江省系统规划的“4567”产业体系，哈尔滨市着力打造的“4+4”产业体系，与深圳市“20+8”战略性新兴产业集群和未来产业有着很强的契合度，双方合作空间广阔。深圳市将深入贯彻习近平总书记重要讲话精神，全面落实党中央、国务院的决策部署，以深哈产业园共建为依托，坚持政府引导、企业主体、市场运行、合作共赢，按照“短期有效果、长期可持续”的原则，充分发挥比较优势，不断优化合作机制，切实强化交往交流，推动双方合作不断迈上新台阶。

省领导张安顺、于洪涛参加。

2022世界5G大会圆满落幕

胡昌升出席闭幕式并致辞

本报11日讯（记者薛立伟）11日下午，2022世界5G大会在哈尔滨圆满落幕。省委书记、省长胡昌升致辞并宣布大会闭幕。省委常委、副省长王一新主持闭幕式。

本次大会吸引了全球5G领域的科学家、企业家、投资家、国际组织代表等11060名来宾参会。聚焦1个主论坛和14个分论坛，13个国家和地区的253位嘉宾应邀出席并演讲；以展览展示和创新大赛等形式，集聚了代表最新技术的64家企业、412件5G行业融合应用解决方案与创新产品；云上和实体展厅开放两天即吸引8.5万名观众线上线下观展；770个团队参

加5G融合应用揭榜赛角逐；全国30个省市区自治区432个项目竞争10大应用案例。在深圳、福州、哈尔滨举办3场数字经济投资对接活动，华为、腾讯、百度、奇安信等头部企业和五大电信运营商领投龙江数字制造、数字服务和新型基础设施项目，共签约项目226个，签约额1031.8亿元。

胡昌升代表大会主办单位向参会的各位领导和嘉宾表示衷心感谢。他说，这是一届汇聚世界5G发展最新成就、促进5G思维碰撞交融的盛会。国内外政、产、学、研重量级嘉宾出席大会，全球顶尖专家、国际组织代表和企业家线上线下齐聚

黑龙江，论坛研讨纵论发展，展览展示异彩纷呈，前沿技术、创新产品精彩亮相，精品展区、特色专区交相辉映，8个赛道、10大应用案例引人瞩目，充分展示了世界5G发展最新成果，呈现了当前5G应用落地最新进展，交流了5G领域最新观点。这是一届增强第一动力、推动高质量发展的盛会。大会以科技创新为引领，洞察发展趋势，探索前沿领域，强化多链条多角度交融，积极构建推动5G蓬勃发展的产业生态、应用生态、国际生态、创新生态，促进了科学技术与经济社会发展加速融合，为我们抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇，实现高质量发展增强了内生动力和

活力，也将推动黑龙江更加注重创新引领，以加快5G发展为牵引，大力发展战略经济，加快推进全面振兴全方位振兴。这是一届体现中国发展成就，展示创新合作发展愿景的盛会。国内外众多专家、学者、企业家聚焦中国，切实感受了中国疫情防控的成果、经济社会发展的成就、开放合作的诚意，看到了黑龙江振兴发展的新成效新气象，领略了黑土地的美丽多彩和发展潜力，深化了在开放和互信基础上创新合作的共识。我们相信，这次大会必将有力推进更高维度的创新，促进更高水平的开放，增进更高质量的合作，推动更高层次的共赢。

筑5G生态促共创共赢

2022世界5G大会 WORLD 5G CONVENTION

数字龙江 全“数”前进

G时关注

打造区域数字经济新龙头

5G助力
“双碳”目标实现

用“王者”之势
打响数字“王牌”

5G赋能机器人产业
高速发展

聚焦榜单上的龙江案例

签约G客话龙江

G客访谈

曹健林

借论坛之机乘发展之势共谋龙江工业振兴

赵春江

尽快发展高端智慧农业装备

程杰成

大庆油田2025年全面建成数字油田

葛世荣

5G为智能煤矿变革赋能

杨宝峰

培养医工交叉创新型人才是关键

相关报道详见
第二~五版、八版

中欧班列东通道忙起来

前7月通行数量突破3000列

本报讯（记者狄婕）记者从中国铁路哈尔滨局集团有限公司获悉，今年1月至7月，经中欧班列东通道满洲里和绥芬河口岸进出境的中欧班列累计通行3132列、发送货物299808标箱，同比分别增长16.4%、16.2%，班列通行数量再创历史新高，与去年相比提前一个月完成3000列运输任务。前7个月，中欧班列东通道日均运量较能改造前的2020年增长36.5%，增量居全国各口岸通道首位，超过西、中部通道增量总和。

数据显示，中欧班列经满洲里、绥芬河铁路口岸运行线已达22条，东通道通行数量年中首次突破2500列，自2013年首次经由满洲里口岸开行中欧班列以来，目前已累计突破1.5万列，绥芬河口岸今年7月份创下中欧班列单月通行95列的历史最高纪录，呈现双口岸持续增长态势。

随着我国经济逐步回暖，外贸货物运输持续增长，中欧班列实现持续稳定开行，为中外数万家企业发展提供了新成效，特别是正在召开的世界5G大会令人瞩目，为龙江振兴发展带来了新机遇。

中国工商银行将认真落实此次签署的战略协议，扎实做好各类市场主体，稳定产业链供应链，在现代农业、产业振兴、数字经济、生态文明等方面加大金融支持力度，为黑龙江全面振兴全方位振兴注入源源不断的金融活水。

王一新代表省政府与中国工商银行签署战略合作协议。于洪涛及省直有关部门负责同志参加了活动。

网络安全头部企业落户哈新区

黑龙江奇安信科技有限公司揭牌

本报记者（记者薛婧 见习记者董广硕）11日上午，在2022世界5G大会期间，黑龙江奇安信科技有限公司落成揭牌仪式举行。据悉，该公司是我国规模最大、综合实力最强的网络安全企业奇安信科技集团股份有限公司（简称奇安信）的子公司，将建设奇安信东北区总部和奇安信黑龙江网络安全运营中心。

1个小时参观深哈产业园，3天做出决策成立黑龙江公司，40天公司揭牌，黑龙江奇安信科技有限公司的成立称得上神速。“黑龙江有广泛的应用场景需求、丰富的科技成果和雄厚的人才基础，数字经济发展潜力巨大。尤其是哈尔滨新区，跑出了数字经济发展的加速度。”奇安信集团董事长齐向东说，在“六区叠加”的政策优势下，哈尔滨新区成功吸引了众多新兴产业，发挥出了数字经济的集聚效应。今年7月，他参观了深哈产业园，深刻感受到了黑龙江独特的资源优势和优越的营商环境，当即决定落户深哈产业园。

黑龙江奇安信科技有限公司成立后，将紧跟黑龙江数字经济发展节奏，做到“三个聚焦”。一是聚焦先行示范，打造网络安全保护标杆项目。一方面协助搭建省市两级协同指挥和实战攻防演练平台，构建全省网络安全立体化监测预警与协同处置体系，赋能数字政府安全运转；另一方面，开展工业互联网安全保障强化行动，健全安全防御体系，为振兴东北老工业基地贡献力量。该公司将以哈尔滨市为样板，打造市级数字经济网络安全保护标杆项目。

二是聚焦实际需求，推进数字安全服务中心模式建设。奇安信将全力打造数字安全服务中心，这种服务中心模式符合全球网络安全集约化趋势，能够建立科学的服务管理体系，打造强大的网络安全管理与响应能力。同时，还要推进数据安全标准体系建设、落地安全服务团队，坚决做好技术服务工作，助力“数字龙江”稳步推进。

三是聚焦产业未来，促进网络安全人才成长进阶。奇安信将协助设立网安产业学院，全力配合专业建设和服务人才培养，为社会输送更多应用型人才。同时，通过产业学院的认证培训中心，培养符合产业要求的安全人才，助力黑龙江成为引领东北、辐射全国的网络安全人才高地。