服务资讯

海南首家科技金融路演中心在海口高新区美安生态科技新城揭牌

本报讯 近日，海口科技金融路演中心在海口高新区美安管理中心揭牌并举行路演活动，这是海南首家科技金融路演中心。

此前，海口高新区与深圳证券信息有限公司签署了战略合作框架协议。随着海口科技金融路演中心的设立，海口高新区与深圳证券信息有限公司将在平台战略合作、企业项目路演、培训与行业分享沙龙等方面开展深入合作。依托深圳证券交易所在多层次资本市场上的强大影响力，以及“中国高新区科技金融信息服务平台”的海量资源和高效融资模式，不仅能为海口市科技企业上市提供强大支撑，也可以此为窗口对接全国的投资人和投资机构，拓宽投融资渠道。海口科技金融路演活动中心落户海口高新区，对园区进一步完善金融服务体系具有重要意义。

海口市政府副秘书长、金融办副主任王品文表示，海口科技金融路演中心设立在海口高新区，主要是海口高新区重点聚焦于高新技术产业的发展，更能帮助科技型、高新技术型企业增强利用资本市场和金融工具做大做强的意识，提高共融发展的能力。

海南凯信达科技有限公司总经理信铭杰表示：“海口科技金融路演中心的设立使企业能低成本和快速地和投融资机构直接对接，省去了我们既要做生产研发，又要找投资人、找市场这些繁琐事务，中心的设立对企业来讲非常有意义。”

史珍萍

江西116个政务“信息孤岛”实现共享互通

本报讯 116个“信息孤岛”共享互通，3938项数据实现平台共享，数据累计交换249亿条……近日从江西省政务服务办获悉，江西36个省级部门的116个“信息孤岛”已全部打通，各部门政务信息数据实现共享互通。

过去各种政务信息数据分散在不同部门，难以实现共享互通而形成多个“信息孤岛”，导致企业和群众在办事过程中出现无效“跑腿”和“奇葩证明”。近年来，江西省推动各部门打破“信息孤岛”，通过数据共享交换平台系统对接，已实现116个“信息孤岛”共享互通。目前，江西省各部门在数据共享交换平台共上传数据资源3938项，数据资源累计交换249亿条。

同时，江西不断加强政务信息数据在政务服务、市场监管和政府治理等领域的应用，切实释放数据价值，让数据多跑路，百姓少跑腿。截至今年10月底，江西已助推“赣服通”实现6693个事项“网上办”，111种电子证照“掌上查”。通过推动“减证便民”行动，江西依托电子证照共享库，实现凡是可通过电子证照共享库获得的证照，不再要求企业、群众提供。

据了解，下一步江西将尽快打通各市县“信息孤岛”，推动省市县三级信息系统协同共享。另外将在年底前建成自然资源、税务、社保等高频数据共享库，以数据共享推进更多政务服务“网上办”“掌上办”。

郭杰文

2019年度四川省技术转移示范机构认定申报启动

本报讯 为加快推进四川省技术转移体系建设，提高科技成果转化实效，支撑引领经济高质量发展，近日，四川省科学技术厅发布通知，开展2019年度四川省技术转移示范机构认定申报工作。

据了解，技术转移是指制造某种产品、应用某种工艺或提供某种服务的系统知识，通过各种途径从技术供给方向技术需求方转移的过程。技术转移机构，是指为实现和加速上述过程提供各类服务的机构，包括技术经纪、技术集成与经营和技术投融资服务机构等。技术转移机构可以是独立的法人机构或法人的内设机构。

按照相关规定，四川省省级技术转移示范机构应为在四川省内注册登记、具有独立法人资格；或在川企事业单位的内设机构。此外，年均促成技术转移成果转化项目不低于10项，促成技术交易额不低于500万元；年均服务企业数量不低于30家；年均组织交流活动不低于5次，技术培训不低于300人次；经营状况良好，近两年促成技术交易额每年递增10%以上。

符合申请四川省技术转移示范机构条件的单位按照《四川省技术转移示范机构管理办法（试行）》相关要求，填写申报书及准备相关附件材料，向归口管理部门提出申请。归口管理部门对申报书进行审核，出具推荐函并在申报书中加盖公章后，统一将申报材料上报四川省科技厅。

宋妍妍

金融插上了5G的翅膀，更“智慧”！

▶ 本报记者 李洋报道

中国信息通信研究院云计算与大数据研究所近日发布的《“5G+金融应用发展白皮书（2019年）》认为，5G技术在金融领域的安全审慎与合理应用，将极大地促进金融创新，减少信息不对称等因素带来的系统性风险，有望创新金融产品、革新经营模式、改造业务流程、重构行业生态，提升金融服务的可得性、便捷性、满意度与安全水平，最终实现巩固金融系统稳定性、提升金融服务效能。

智慧金融走进生活

《白皮书（2019年）》显示，5G对于金融领域的影响主要体现在两个方面：一是前台服务持续优化，可得性、满意度日益提升，主要体现在金融机构前台服务体验的优化、业务产品形态与服务模式的创新，典型代表如网络感知、产品形态、服务界面感知等。二是中后台集中化、智能化趋势明显，提效率防风险成为焦点。中台需要增强风险的预警、识别与防治，利用新技术提升决策效率，快速支撑前台产品与服务优化，典型内容有风险管理、渠道管理、战略规划。

在此前举行的2019中国银行业发展论坛智慧金融(上海)峰会上，中国建设银行副行长纪志宏表示，5G时代智慧金融可能具有的显著特征包括，金融服务既无处不在又挥之即去，金融服务的定价更加精细，金融服务的个性化、定制化、智能化更加突出，金融风险的管控更加多维动态和实时等。

当下，数字化转型已经成为银行业共识。智慧网点突破传统银行分区概念，建立了从网点外到网点内的一整套客户服务，通过协同、共享打造智慧高效与娱乐互动兼备的客户服务场所。

今年10月份，在第六届世界互联网大会开幕当天，中国农业银行在乌镇举行了以“5G+场景”为主题的智慧网点品牌发布会。

中国农业银行党委委员、副行长崔勇在此次品牌发布会上表示，5G作为新一代信息通信技术发展的重要方向，是国家战略制高点，也是商业银行数字化转型的重要驱动力。中国农业银行始终秉持业务办理“快”、客户体验“好”、员工获得感“高”、业务场景“新”、内部管理“智”，将客户场景融入金融服务，打造“智慧识别+个性定制+场景融合+远程互动”新型智慧网点，推动网点建设向运营轻型化、服务智能化、交易场景化、管理智慧化转型。

5G 时代，VR/AR云化将不再受到带宽和时延的限制，数据传输、存储和计算功能可从本地转移到云端，将为支付提供更丰富的决策数据辅助和更真实的场景，从而改变现有的支付模式和体验。同时，与生物识别技术结合，未来的支付形态将催生微表情支付、脑电波支付、虹膜支付、声纹支付等多种方式，为客户在消费金融等领域提供更加便捷舒适的支付体验。

位于中国建设银行北京清华园支行的“5G+智能银行”，凭借人脸识别、智能语音，VR和AR等技术的综合运用，客户可以迅速办理银行业务、咨询预约、5G-WiFi冲浪、下载分享个性化名片、体验寻宝记等互动游戏，享受各个场景下的个性化、专属化服务。

“5G技术支持金融业务远程服务，扩大了客户自助业务范围，目前‘5G+智能银行’可以提供300余种常见快捷金融服务。”中国建设银行相关业务负责人介绍。

监管配套措施待落地

依托5G网络环境，叠加“大数据+”“智能+”等应用将派生出智慧网点、远程虚拟交易、智能风控、普惠金融以及开放银行。5G给银行网点带来深刻变革的同时，相应风险的传递也将进入前所未有的不确定期。

在近日举行的2019金融科技产业峰会之“5G在金融领域应用”分论坛上，中国电信战略与创新研究院高级解决方案经理赵慧杰表示，5G作为一张全新的网络还有很多的不确定性，金融行业应该在追逐这样的全新的技术的基础上，保证技术的安全性。

中兴通讯5G行业方案总工程师周科理提出，可以尝试利用5G网络切片，保证应用层的安全。“而这需要技术厂商和客户共同努力解决。”

据悉，5G网络切片可以通过在同一网络基础设施上按照不同的业务场景和业务模型，将资源和功能进行逻辑上的划分、网络功能的裁剪定制、网络资源的管理编排，形成多个独立的虚拟网络，按需定制；也可为不同应用场景提供相互隔离的、逻辑独立的完整网络，实现资源共享。

对外经贸大学中国保险创新研究院常务副院长江崇光认为，安全性的特殊要求，决定了金融行业在新技术应用方面往往比较保守，监管的政策配套较慢，很多的新业务、新模式推进起来，监管层面的政策往往不能及时配套。

新技术在金融领域的落地，必然面临着技术、金融两个领域的双重管理。而随着5G应用条件的不断成熟，一些新技术应用的新规暂时缺位将影响新技术的落地。《白皮书（2019年）》显示，截至目前，中国内地仍无针对开放银行的监管政策框架或相关管理方案，其难点在于数据隐私安全。监管上对于智能语音代替人工语言实现合规的要求也未明确表态，对人脸识别的有效性、视频交互认证目前都持暂不认定态度，要求有多维身份验证及客户意愿验证方式。此外，5G+云计算、区块链等跨区域数据服务，与原有金融机构的核心业务不得外包、数据本地化的监管要求相悖。而且金融科技使银行呈现去中心化、分布蜂窝形式，目前采用的自上而下的监管路径需要迭代适配。

未来借助5G技术，将开启万物互联的智能时代，金融服务更加高效、客户体验感知升级。大量物品特征将会数字化并被赋予金融属性，金融风险监控将更加全面智能、金融信用体系更加精确可信。

广州探索科研项目经费“包干制”改革试点

本报讯 近日，第15届89次广州市政府常务会议审议通过了《市级财政科研项目资金绩效提升和管理监督办法》。与广东省的相关政策对比，该《办法》有两个先行先试的“突破”：一是探索“包干制”改革试点，在条件允许的前提下探索开展科研项目经费使用不设科目比例限制，由科研团队按政策规定自主决定使用；二是探索建立跨境资金监管模式，由广州市项目主管部门牵头组织专家或择优遴选具有资质的第三方机构等模式，对拨付至港澳高校和科研院所的财政科研项目经费进行监管。

据悉，该《办法》由广州市财政局会同广州市科技局、审计局拟定。《办法》改革了财政科研经费投入结构和方式。一是优化财政科研经费配置和使用。结合广州打造国际科技创新中心和综合性国家科学中心工作，将财政科研经费投入方式调整为事前资助、事后补助和科技金融相结合的支持方式。二是试行实施分类财政保障机制。根据科研机构和科研项目的类别开展财政经费保障配套改革工作，建立和完善财政稳定性支持与科研项目竞争性经费支持相协调的财政经费保障机制。

在项目资金开支范围方面，该《办法》规定，在条件允许的前提下探索开展科研项目经费使用“包干制”改革试点，不设科目比例限制，由科研团队按政策规定自主决定使用。

对全时全职承担广州市重点领域研发计划的团队负责人（领衔科学家/首席科学家、技术总师、型号总师、总指挥、总负责人等）以及引进的高端人才，可实行年薪制管理。年薪所需经费在项目经费中单独核定，在本单位绩效工资总量中单列，相应增加单位当年绩效工资总量。

此外，允许港澳高校、科研机构牵头或独立申报广州市科技计划。建立广州市财政科研资金跨境使用机制，科研项目承担单位为境外机构的，市级科研经费可通过国库集中支付方式拨付到广州市项目主管部门基本户或相关账户转拨。广州市项目主管部门对资助香港、澳门特区高校、科研机构的市级科研项目经费，按照国库集中支付的有关规定和向境外支付的有关要求，直接到相关银行办理拨款手续。其中，港澳特区高校、科研机构与广州市内单位联合承担的项目，项目经费可分别拨付至港澳特区高校、科研机构和广州市内单位。

何涛 申卉

青岛实现企业开办“1日办结”

本报讯 日前，安智思唯（青岛）科技有限公司工作人员在青岛市行政审批服务大厅办理企业开办手续。令其意外的是，当天就拿到了营业执照、公章和发票，连银行开户都办好了。“公司着急参加一个投标项目，想着办完这些手续怎么也得三五天，没想到这么快，工作人员提供帮办代办，全程指导我们怎么准备材料，只一天就办完了，真是帮了我们大忙了。”该工作人员说道。

今年以来，青岛市行政审批局以审批提速增效为关键，全力压缩企业开办时间，“出实招、下实功、见实效”，确保青岛市此项工作走在全国前列。今年10月，青岛市企业开办时间压缩至1个工作日，办理时间全国最短，提前3年完成《高效青岛建设攻势作战方案(2019-2022年)》对此事项的规划目标。

以平台思维再造企业开办流程，实现“一网通办”。青岛市将营业执照、税务发票等业务整合到“企业开办及注销智能一体化平台”，同时为企业提供“金融服务”“法律服务”“找地址”等创业辅助功能。企业开办环节由4个压缩至2个，成为全国开办企业环节最少的城市之一。截至今年10月底，企业通过平台办理营业执照设立4.61万户，领取公章3.73万户，涉税业务2.35万户。

目前，企业申请营业执照取消名称预先核准，省级以下企业名称不再实行分级审核，与开业登记并行办理，设立登记纳入“一次办好”清单，“材料齐全，符合法定形式”营业执照“立等可取”，办理时限全国最短。印章刻制与设立登记“一链办理”，税务发票为企业提供“套餐式”服务，80%以上的企业实现2小时办结。社保业务实现跨部门数据共享和应用机制，“全程网办、即时办结”。银行开户取消企业开户行政许可，企业设立登记时可同步预约银行开户，实现“免填单、一次办好”。青岛市行政审批局工作人员表示：“对于企业有意愿一次性办理企业开办全流程环节的，在材料齐全符合法定形式的情况下，可以实现1个工作日办结。”

青岛在全国首创企业智能登记系统，无人工干预自动“秒批”。借助这一系统，企业经营范围、住所等填报均使用标准化模块进行自助选择;申请表格、公司章程等文书由系统自动生成。系统依照规则自动审核，符合条件即予“秒批”，审批时限由一天大幅压缩至几十秒钟，企业只需动动手指选择，全程无需上传任何资料。

在服务上，青岛市设置企业开办帮办窗口，为申请人提供业务咨询、表格填写等一对一的“保姆式”服务，打造“只要创业有想法，相关事情我来办”的无忧服务。对招商引资重点项目或复杂疑难业务，实施“专办员制度”，提供全程跟踪辅导、一办到底的贴心服务。同时，严格执行首办负责制，确保“不说不能办，只说怎么办”。建立“当日办结制度”，对当天受理的登记业务，及时办理解决，做到“案无积卷、事不过夜”。

余博