

《福田区数字经济发展“十四五”规划》编制说明

“十四五”时期是我国由全面建成小康社会向基本实现社会主义现代化迈进的关键时期，是深圳建设中国特色社会主义先行示范区的重要时期，也是我区加快建设高质量发展的社会主义现代化典范城区的黄金时期，编制和实施好“十四五”规划具有重大而深远的意义。根据《深圳市福田区“十四五”规划编制工作方案》统一部署，我局牵头编制《福田区数字经济发展“十四五”规划》（以下简称《规划》）。现将有关情况说明如下：

一、编制背景

党的十九大以来，习近平总书记亲自部署推动数字经济建设并发表一系列重要讲话，数字科技展现出巨大发展机遇，在全球抗击疫情中数字经济韧性补位，在支撑经济和保障民生方面起到重要作用。“十四五”时期是数字经济蓬勃发展的重要机遇期，特别是《中共中央、国务院关于构建更加完善的要素市场化配置体制机制的意见》中，明确将数据作为新的生产要素予以大力培育和支持，数字经济的发展更显得迫切与必要。“十三五”以来，福田区数字经济综合实力稳步提升，数字化治理能力全面提升，产业数字化和数字产业化步伐加快，数字经济已成为引领福田经济发展的重要推动力。当前福田作为深圳中心城区正处于“双区建设”和国家综合改革试点的关键建设期，如何把握新一轮科技革命和产业变革，做大做强数字经济，打造数字经济产业发展高地，

切实推动经济高质量可持续发展，意义十分重大。

二、编制过程

2019年11月，我局开展《规划》编制工作。一是成立《规划》编制工作组，多次召开讨论会，对《规划》整体架构、核心内容等进行探讨，分阶段分别采取开题报告、中期评估、专业论证等多种方式对《规划》内容深入研究，形成了《规划（征求意见稿）》。二是多次就《规划（征求意见稿）》征求产业主管部门、相关职能部门、相关领域专家、社会公众等的意见和建议，结合各部门、专家和公众的意见，研究形成《规划（草案）》。

三、主要内容

《规划》共四大部分。主要阐述了数字经济发展现状、总体要求、发展路径、保障措施等方面的内容，具体如下：

第一部分 发展现状与发展机遇，“十三五”时期福田区政府数字化治理体系基本建成，产业数字化、数字产业化取得积极成效，新型信息基础设施日益完善，数字经济发展基础愈加稳固。但数字经济体量、对经济拉动作用、领军企业数量等发展水平仍有待提高，同时在数字经济产业高速发展的环境下，数据开发、发展环境、人才供给、治理能力等方面还存在一些问题。“十四五”时期，是数字经济蓬勃发展的重要机遇期。福田区作为深圳市中心城区及先行示范区下的典范城区，须准确把握全球数字经济发展趋势，先行先试，率先作为，全力推进数字经济产业实现跨越式发展。

第二部分 总体思路与目标定位，坚持以习近平新时代

中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的基本理论、基本路线、基本方略，深入学习贯彻习近平总书记出席深圳经济特区建立 40 周年庆祝大会和对广东、深圳工作的重要讲话和指示批示精神，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，贯彻落实国家网络强国、数字中国、智慧社会战略，以“双区驱动”为契机，围绕高质量发展的社会主义现代化典范城区建设，构建数字福田的“1+6+N”发展体系，即以“打造国家数字经济先行示范区”为 1 个发展目标，围绕“三大新引擎”、“三大产业”、“三大定位”，重点发展“数字新基建、数字新科技、数字新智造、数字新金融、数字新文化、数字新商贸”6 新数字产业，以数字产业培育、数字应用示范、数字技术服务、数字产业基地建设等 N 项重点建设工程，推进福田区数字经济创新发展，为全国数字经济高质量发展贡献“福田方案”。

争取利用 5 年时间，将福田区打造成为具有全国辐射力和示范性的数字经济发展“一区三地”，其中，“一区”是指国家数字经济先行示范区，“三地”是指全国数字经济科技创新高地、全国数字产业融合应用示范高地、全国数字经济体制机制创新引领高地。

第三部分 基本原则和发展路径

放眼国际国内数字经济发展环境，立足福田实际、区位、使命担当，提出创新引领数据驱动、特色发展融合赋能、开放合作主动有为、培育业态营造环境四条原则。

围绕“1+6+N”发展体系和“一区三地”定位，针对“六

新数字产业”提出重点任务和发展举措。

1. 抓实“数字新基建”，增强服务新支撑

重点任务：一是加快 5G 信号连片深度覆盖，积极谋划全光网络基础设施建设，推动 5G 网络在福田的规模化商用，打造全场景 5G 应用示范区。二是根据“中心统筹”的定位，通过打造多功能智能杆道示范道路，带动全区道路多功能智能杆建设。三是建设湾区数字经济算力中心，打造支撑大湾区数字经济各垂直领域发展的基础架构与系统，提供数字经济领域科研的基础算力。四是建设深圳数据交易所。

发展举措：（1）夯实信息网络基础设施；（2）加大物联网部署力度；（3）统筹大数据基础设施。

2. 聚焦“数字新科技”，抢抓发展新契机

重点任务：一是建设未来网络试验设施等高端科研项目，引进一批重点实验室、工程技术研究中心等创新载体和一批数字技术领军企业；二是推动海量数据训练资源库、标准测试数据集、工具库等大数据资源共享平台建设，夯实人工智能算法、人工智能芯片等核心环节，支持区块链共识机制、数据存储、网络协议、加密算法、隐私保护和智能合约等技术研发。三是推动科技成果高质量转化，鼓励平安科技、汇顶科技、大数云房网络、新荣耀等龙头企业聚焦数字经济产业创新需求，积极与高校、科研院所联合攻关，促进“产学研用”协同创新。

发展举措：（1）巩固电子信息产业；（2）壮大信息服务业；（3）加快 5G 创新应用；（4）全面推进人工智能发展；（5）

打造国际科技信息枢纽区和大数据中心；（6）推进数字技术与能源技术的创新融合。

3. 推进“数字新智造”，形成发展新动能

重点任务：一是采取“遴选一批、培育一批、引进一批”的方式，分阶段在赛意法、昱科环球、沛顿科技等制造技术能力突出的优势企业实施“母工厂”策略，对现有企业厂区进行综合改造、升级业态，建设楼下实验室母工厂、楼上研发办公的制造业“总部+”综合体。二是出台政策鼓励重点片区内有生产制造环节的企业通过“5G+工业互联网”的方式对厂区进行升级改造，开展工业互联网试点示范应用，打造“黑灯工厂”示范基地。三是引进智能制造技术行业龙头企业，建立工业互联网创新中心，深化5G、人工智能及工业互联网等技术与制造业的融合发展。

发展举措：（1）构建都市型分布式智能化科创区；（2）布局重大创新载体；（3）实施关键技术攻坚行动；（4）推动智能科技创新与应用。

4. 布局“数字新金融”，构建发展新优势

重点任务：一是完善金融科技生态体系。加快建设中国人民银行金融科技研究院等高端科研平台。深入实施金融科技“监管沙盒”试点，探索以新兴技术赋能金融“惠民利企”。以“香蜜湖金融科技创新奖”为抓手，引导金融科技企业重视研发投入，形成高质量创新成果。二是打造数字人民币示范区。全面推进数字人民币工作常态化开展，进一步完善数字人民币应用环境，扩大数字人民币的试点使用范围，加快

数字人民币产业园规划和数字人民币产业布局。三是加快广东省供应链金融实验室的落地和建设，以“监管沙盒”为抓手推进供应链金融创新试点，在此基础上探索打造供应链金融监管标准和服务平台，建设省级监管科技基础设施，为金融数字化创新提供标准、技术和数据支撑。

发展举措：（1）推动数字金融先行示范；（2）推动金融科技集聚发展；（3）创新数字金融治理模式。

5. 打造“数字新文化”，激发消费新活力

重点任务：一是实施“数字文创精品工程”，通过出台政策对精品原创影视文学作品进行引导激励，加强数字文化原创能力建设。二是促进优秀文化资源数字化，让优秀文化资源借助数字技术“活起来”。三是对外积极对接国家文化大数据产业联盟，引进文化大数据示范工程等项目落地福田，对内支持高水平数字出版基地及数字文化园区建设，打造产业链条完善、创新要素集聚、配套功能齐全的数字文化产业发展集聚区。四是加快建设深圳国际设计师创新孵化基地。五是提升福田时尚产业数字化水平，持续优化华强北科技时尚文化特色街区品质，打造文化、时尚、科创等多产业数字化融合发展典范。

发展举措：（1）发展数字内容产业；（2）推广数字媒体技术；（3）推动专门专业服务业数字化转型。

6. 培育“数字新商贸”，挖掘增长新潜力

重点任务：一是加强引进互联网新零售企业。加强与国内龙头电商、互联网零售独角兽如滴滴橙心优选、叮咚买菜

等企业对接，推动其全国或区域总部落地我区，积极推动“曼哈购跨境电商平台”建设。二是开展数字商圈建设。联动辖区卓悦中心、中航城天虹等重点商圈加强数字技术运用，利用数字化手段为商圈运营赋能，打造智能化、智慧化的数字商圈。三是出台政策吸引跨境电商集聚福田区，同时加快建设跨境电商查验中心，推动我区跨境电商业务快速发展。四是顺应八卦岭片区网红经济基础，培育优质网红运营机构，积极打造专业化直播电商基地，推动直播赋能优势产业，为意向企业提供运营管理、流量支持、店铺装修、物流配送等线上营销培训。

发展举措：（1）做优电子商务；（2）推广智能仓储；（3）打造智慧商圈；（4）推广数字化新零售。

第四部分 保障措施，从组织领导、智力支撑、政策支持、统计监测、发展氛围等领域全方位保障“十四五”时期福田数字经济发展。