

中电（福建）健康数据 项目介绍

中电（福建）健康数据

一、公司概况

中电（福建）健康医疗大数据运营服务有限公司（英文名：Zhongdian (Fujian) Health and Medical Big Data Operation Service Co., Ltd.）成立于2017年11月15日，注册地位于福建省福州市长乐区数字福建产业园，法定代表人为李世锋，注册资本5000万元人民币，是中国电子信息产业集团有限公司（CEC，简称“中国电子”）体系内专注于健康医疗大数据运营服务的成员企业。

公司由中电数据服务有限公司牵头设立，是健康医疗大数据中心与产业园建设国家试点工程（福州）的建设与运营主体。从股权控制看，中电数据在公司层面持股约26.47%、表决权约51%，实际控制人穿透至国务院国有资产监督管理委员会。公司规模相对较小，参保人数约6人，属于小微企业属性。

作为国家试点工程在福州的落地运营主体，公司的核心职能是大数据采集、处理、运营与安全服务，以及数据资源管理体系、数据运营体系、数据汇聚处理体系、安全服务体系、运维服务体系、标准服务体系的规划设计。

二、核心业务与技术

公司围绕“健康医疗大数据”开展全链条运营服务，核心业务包括：

1. 数据汇聚与治理。负责福州市各级医疗机构健康医疗数据的采集、清洗、标准化与入库，构建统一的数据资源池。

2. 数据运营服务。在合规框架下，为合作伙伴与政府部门提供数据服务，支撑科研、公共卫生与便民应用。

3. 安全服务。依托中国电子网络安全核心能力，构建健康医疗大数据的安全服务平台，保障数据全生命周期安全。

4. 平台规划与标准建设。开展数据资源管理体系、运维服务体系、标准服务体系的规划设计，输出区域数据运营的方法论与规范。

在技术与能力底座上，公司依托中电数据的“安全为先、数据服务、平台运营、生态协同”发展方针，持续强化安全和智能两大核心能力，构建以健康医疗大数据为核心的应用生态、安全生态、智慧生态、技术生态、科研生态、金融生态。

三、主要产品与平台

公司运营的核心载体是国家健康医疗大数据中心与产业园建设试点工程（福州），并落地了一系列区域级健康医疗大数据应用：

- 国家健康医疗大数据云服务平台（福州）与国家安全服务平台（福州）。作为试点工程的基础平台，提供数据汇聚、治理与安全能力。

- 全民健康管理平台。面向居民健康管理的区域级应用。

- 福州市区域互联网医院服务平台。支撑区域内互联网医疗服务协同。

- 5G+院前急救平台。结合5G技术提升急救响应与数据贯通能力。

在基础设施层面，东南健康医疗大数据中心位于福州长乐大东湖畔，规划占地60亩、总投资约30亿元、建成投产后规划15000个机柜，是全省健康医疗数据的存储与产业引擎。

数据汇聚成果方面，公司已完成福州市37家市、县级医疗机构健康医疗数据的汇聚和标准化入库（早期报道累计结构化存量数据8.5TB、数据总量165亿条）；截至2021年9月，进一步实现全市37家二级及以上医院、174家基层医疗机构超200TB海量数据汇聚，并持续拓展创新应用。

东南健康医疗大数据中心作为基础设施支撑，规划机柜规模可观，可为区域医疗数据提供高等级、安全可控的存储与算力环境，是“数据不出园、可用不可见”等安全流通理念的硬件载体。公司据此可向科研机构和企业提供合规的数据沙箱、隐私计算与安全多方计算等增值服务，使汇聚后的数据在受控环境中产生价值，而非简单的数据集中。

四、应用背景与产业需求

健康医疗大数据中心与产业园建设国家试点工程于2016年启动，福州作为第一批率先落地的试点城市，承担着探索区域健康医疗数据汇聚、治理、安全与应用的先行任务。这一工程的背景，是国家将健康医疗大数据视为重要的基础性战略资源，希望通过试点破解医疗数据分散、标准缺失、安全可控不足等长期痛点，并培育“互联网+医疗健康”产业生态。

中电（福建）健康数据的设立与运营，正是这一国家战略在福州的具体承载。通过汇聚全市二级及以上医院与基层医疗机构的数据，公司打通了区域内的“数据孤岛”，为全民健康管理、区域互联网医院、院前急救等应用场景提供了统一的数据底座。

从产业需求看，医疗大数据的合规运营涉及数据权属、隐私保护与网络安全等强监管议题，由具备国资背景与安全可信技术底座的主体承担区域授权运营，有利于在政府、医疗机构与生态企业之间建立信任，推动数据要素的有序流通。

福州试点工程自2016年揭牌以来，已逐步从数据汇聚阶段迈向应用创新阶段。在全市二级及以上医院与基层机构数据汇聚的基础上，平台能够支撑跨机构的健康档案调阅、区域疾病谱分析、公共卫生事件监测等场景。对于患者而言，区域互联网医院与5G急救等应用可缩短就医与急救响应链条；对于管理者而言，数据驱动的决策有助于优化医疗资源配置。这种“汇聚—治理—应用”的闭环，正是国家试点工程希望验证的核心路径。

五、竞争格局

在区域健康医疗大数据运营领域，国家试点工程分别在福州、厦门、南京（常州）等城市布局，由各地授权主体运营。中电（福建）作为福州试点工程的唯一建设与运营主体，在数据资源获取上具有官方授权的排他性优势。

行业参与者可分为：以中国电子中电数据为代表的“国家队”区域平台、地方政府主导的大数据集团（如福州市电子信息集团，其为公司参股方之一）、以及互联网科技公司的医疗云业务。中电（福建）的差异化在于其同时具备中国电子的网络安全核心能力、中电数据在健康医疗大数据国家试点中的运营经验，以及福州市政府的正式授权。

2021年，健康医疗大数据中心与产业园建设国家试点工程（福州）入选工信部大数据产业发展试点示范项目，进一步确立了其作为国家级示范平台的地位。但区域数据运营的可持续商业模式、跨域数据互通与生态协同，仍是行业普遍面临的挑战。

从全国看，国家健康医疗大数据试点在福州、厦门、南京（常州）等地多点布局，各试点在数据源、产业基础与运营模式上各有侧重。福州试点的特点在于起步早、数据汇聚规模大，且依托数字福建的产业优势与中电数据的运营经验。其挑战则在于如何将已汇聚的200TB级数据转化为可持续的服务与收入，并在跨省、跨层级数据互通中保持安全与标准的一致性。

六、团队与平台

公司依托中电数据服务有限公司设立与运营。中电数据是中国电子旗下为国家重点行业、部门提供数据整合、管理及应用服务的平台公司，是健康医疗大数据产业发展的“国家队”，也是国家健康医疗大数据中心与产业园建设国家试点工程（福州）的建设和运营主体单位，曾与IBM、微软、腾讯等机构开展生态合作。

在福州本地，公司与福州市电子信息集团形成股权与业务协同（市电子信息集团为公司参股方），并对接福州丰富的医疗资源与数字产业基础。试点工程落地以来，福州已吸引中国电子、微软、腾讯、360等160余家数字经济企业落户大数据产业园，注册资本逾200亿元，形成初步的产业集聚效应。

公司还牵头或参与区域健康医疗大数据产业生态联盟建设，与厦门大学、福建医科大学、福建中医药大学等高校合作共建研究所及科学中心，推动科研成果转化。

七、融资与资本

公司成立于2017年，由中电数据联合福建省、福州市相关大数据与国资主体设立，无公开的市场化外部融资记录。股权方面，中电数据持股约26.47%、表决权约51%，为公司控股股东，实际控制人穿透至国务院国资委（中国电子体系）。

在母公司层面，中电数据于2017年获国投集团、国调基金、腾讯等机构数亿元增资，为包括福州试点在内的全国健康医疗大数据业务提供了资本支撑。但中电（福建）健康数据自身资本规模较小（注册资本5000万元），其运营更多依赖中电数据的资源导入与福州市政府的授权支持，属于“轻资产运营+区域授权”的模式。

八、发展展望

中电（福建）健康数据所处的健康医疗大数据赛道，受益于“健康中国”“数字中国”及数据要素市场化配置的国家战略。作为福州国家试点工程的运营主体，公司已实现全市二级及以上医院与基层机构的数据规模化汇聚，并在全民健康管理、区域互联网医院、5G急救等场景形成应用，具备国家级试点示范的先发优势。

后续可关注的方向包括：一是试点工程在数据安全、隐私计算与合规流通方面的技术演进；二是区域平台与省级、国家级健康医疗大数据体系的对接进度；三是由中电数据牵头的健康医疗大数据生态在福州的持续扩张与商业化探索。作为央企体系在福建的区域医疗数据运营平台，其试点经验对全国同类工程具有参照价值。

信息来源：

1. 天眼查 — 中电（福建）健康医疗大数据运营服务有限公司企业基础信息。
2. 中国电子官网（cecfc.com.cn） — 《中国电子获福州市健康医疗大数据平台运营授权》。
3. 福州新闻网 — 《福州一项目获评大数据发展试点示范项目》（2021年9月）。
4. 搜狐 — 《中电数据亮相首届数字中国建设峰会》。
5. 今日头条 — 《福州健康医疗大数据产业形成集聚效应》。