

医疗健康画像体系构建规范 标准编制说明

医疗健康画像体系构建规范标准起草组

2026年02月04日

1、 标准范围。

本文件规定了医疗健康画像在构建过程需满足的技术要求，标准从医疗健康画像构成要求、应用场景要求、构建质量评价要求等维度规范医疗健康画像的构建过程。

本标准适用于医疗健康画像的构建、应用、质量评估及相关技术研发活动，覆盖医疗机构、医疗健康数据服务机构、医疗科技企业、公共卫生管理部门等相关单位，可作为医疗大模型训练推理、精准诊疗支持、疾病风险评估、健康档案管理、公共卫生决策等场景中医疗健康画像规范化应用的依据。

2、 工作简况。

2026年 02 月，根据中国互联网协会团体标准管理规定，标准草案经审批予以立项；

2026年 02 月，中国互联网协会秘书处组织标准草案研讨，编制组根据专家意见对草案进行修订

2026年 02 月，修订草案形成征求意见稿，提交协会秘书处公开征求意见

3、 标准编制原则和确定标准主要内容的依据：

标准原则：本标准遵循“科学性、实用性、规范性 ”等原则，在确定标准主要内容和条款先进性的前提下，按照《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》（GB/T 1.1-2020）给出

的规则进行编制，力求各项内容科学合理，符合医疗健康行业健康画像体系建设与应用的实际情况，并注重标准的可指导性与可评估性。

标准内容：《医疗健康画像体系构建规范》系统性地规范了医疗健康画像的分层构建要求与质量控制体系，围绕“分层构建-质量控制”核心框架构建技术规范体系。标准从个体、家庭、区域三级画像构建要求与质量控制指标两大维度，系统规范了医疗健康画像的数据要素、构建方法与质量评价。具体涵盖基本信息、健康状态、诊疗服务等核心元素的数据采集、处理及推理生成等构建方法；并在完整性、准确性、一致性、合理性等质控维度下，规定了画像构建各环节的具体质量阈值与评估流程，旨在推动医疗健康画像技术在提升健康档案管理、疾病风险评估、精准诊疗支持及公共卫生决策等方面的规范化应用与数据价值释放。

4、 主要试验（或验证）的分析、综述报告。

无。

5、 标准在起草过程中遇到的问题及解决办法：重大分歧意见的处理经过和依据：有无重要技术问题需要说明。

本标准在起草过程中未遇到重大分歧意见，无重要技术说明。

6、 与国外标准的关系：包括：采用国际标准和国外先进标准的程度，国外标准主要技术内容的差异（可引用标准前言的内容）：

无。

7、 修订标准时，说明与标准前一版本的重大技术变化，并列岀所涉及的新、旧版本的有关章条（可引用标准前言的内容）：废止/ 代替现行有关标准的建议：

不涉及。

8、 说明标准与其他标准或文件的关系（可引用标准前言的内容），特别是与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系：

《医疗健康画像体系构建规范》符合现行法律、法规要求。

9、 标准作为强制性标准或推荐性标准的建议：

建议作为推荐性标准。

10、 贯彻国家标准的要求和措施建议（包括组织措施、技术措施、过渡办法等内容）：标准发布后，对国内外业界可能产生的影响。

《医疗健康画像体系构建规范》的发布将推动健康画像技术在医疗健康数据治理与应用中的规范化与标准化，为国内健康数据平台的研发、健康画像构建与应用评估提供统一的技术依据，旨在提升患者健康档案管理、疾病风险预测、个性化健康干预及公共卫生决策支持的精准化水平与数据效能。同时，其针对健康画像分层构建与质量控制的系统化规范，可为全球健康数据智能应用的建设与实践提供重要参考，加速画像构建与应用前沿技术在健康管理领域的安全、可信落地与产业生态的培育壮大。

11、 标准是否涉及知识产权的情况说明；如标准中含有自主知识产权，说明产品研发程度、产业化基础及进程。

不涉及。

12、 其他应予说明的事项

