

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 790.10—2021

区域卫生信息平台交互标准
第 10 部分：健康档案存储服务

Regional health information platform interactive standard—
Part 10: Electronic health record storage service

行业标准信息服务平台

2021-10-27 发布

2022-04-01 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会 发布

前 言

本标准是WS/T 790《区域卫生信息平台交互标准》的第10部分。WS/T 790已经发布以下部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：时间一致性服务；
- 第3部分：节点认证服务；
- 第4部分：安全审计服务；
- 第5部分：基础通知服务；
- 第6部分：居民注册服务；
- 第7部分：医疗卫生机构注册服务；
- 第8部分：医疗卫生人员注册服务；
- 第9部分：术语注册服务；
- 第10部分：健康档案存储服务；
- 第11部分：健康档案管理服务；
- 第12部分：健康档案采集服务；
- 第13部分：健康档案调阅服务；
- 第14部分：文档订阅发布服务；
- 第15部分：预约挂号服务；
- 第16部分：双向转诊服务；
- 第17部分：签约服务；
- 第18部分：提醒服务。

本标准由国家卫生健康标准委员会卫生健康信息标准专业委员会负责技术审查和技术咨询，由国家卫生健康委统计信息中心负责协调性和格式审查，由国家卫生健康委规划发展与信息化司负责业务管理、法规司负责统筹管理。

本标准起草单位：国家卫生健康委统计信息中心、湖南省卫生计生委信息统计中心、国家卫生信息
共享技术及应用工程技术研究中心。

本标准主要起草人：胡建平、董方杰、雷永贵、许德俊、叶彦波、韦莲、郑良。

区域卫生信息平台交互标准

第 10 部分：健康档案存储服务

1 范围

本标准规定了区域卫生信息平台的健康档案资源库存储服务的角色、交易、交互服务和安全审计。本标准适用于基于居民健康档案的区域卫生信息平台的健康档案资源库的建设、测试与评价。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本标准必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本标准；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

WS/T 448 基于居民健康档案的区域卫生信息平台技术规范

WS/T 482 卫生信息共享文档编制规范

WS/T 790.1 区域卫生信息平台交互标准 第1部分：总则

WS/T 790.4 区域卫生信息平台交互标准 第4部分：安全审计服务

WS/T 790.12 区域卫生信息平台交互标准 第12部分：健康档案采集服务

3 术语和略缩语

3.1 术语和定义

WS/T 448、WS/T 482、WS/T 790.4界定的及下列术语和定义适用于本标准。

3.2 缩略语

下列缩略语适用于本标准。

XML Schema：可扩展标记语言结构模式（Extensible Markup Language Schema）

WSDL：网络服务描述语言（Web Services Description Language）

DSS：健康档案存储服务（Document storage service）

DSrc：健康档案源（Document source）

DU：健康档案用户（Document user）

MTOM：消息传输优化机制（Message Transmission Optimization Mechanism）

XOP：二进制优化封装协议（Xmlbinary Optimized Packaging）

4 角色

4.1 角色定义

健康档案存储服务包括以下角色：