

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 790.18—2021

区域卫生信息平台交互标准  
第 18 部分：提醒服务

Regional health information platform interactive standard—  
Part 18: Reminder service

行业标准信息服务平台

2021 - 10 - 27 发布

2022 - 04 - 01 实施

## 前 言

本标准是WS/T 790《区域卫生信息平台交互规范》的第18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：节点验证服务；
- 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、厦门市卫生健康委、国家电子计算机质量监督检验中心。

本标准主要起草人：董方杰、胡建平、李岳峰、江振兴、牛力超、孙卫、郑良。

# 区域卫生信息平台交互标准

## 第 18 部分：提醒服务

### 1 范围

本标准规定了基于健康档案的区域卫生信息平台提醒服务的角色、交易、交互服务和安全审计。

本标准适用于基于健康档案的区域卫生信息平台提醒服务设计与开发，接入基于健康档案的区域卫生信息平台的应用信息系统调用平台提醒服务的设计与开发。不适用于区域卫生信息平台不经过网络服务的过程调用。

### 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 790.5 区域卫生信息平台交互标准 第5部分：基础通知服务

### 3 术语和略缩语

#### 3.1 术语和定义

WS/T 448、WS/T 482、WS/T 790.4、WS/T 790.5界定的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）

### 4 角色

#### 4.1 角色定义

提醒服务角色定义如下：

- 提醒服务：提供提醒消息的获取及订阅、通知。包括重复检查、重复检验、重复用药等提醒服务；
- 服务申请者：向提醒服务申请获取提醒消息、订阅及获取提醒通知。

#### 4.2 角色的交易关系