

## 卫生统计指标 第1部分：总则

Indicators of health statistics Part 1: General specification

(报批稿)

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布



# 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 缩略语 .....	1
5 内容结构 .....	2
6 属性与描述规则 .....	2
7 指标目录格式 .....	4
8 指标纳入原则 .....	5
9 指标分类 .....	5
10 指标索引规范 .....	6

## 前 言

WS/T XXXXX《卫生统计指标》分为以下十部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：居民健康状况；
- 第3部分：健康影响因素；
- 第4部分：疾病控制；
- 第5部分：妇幼保健；
- 第6部分：卫生监督；
- 第7部分：医疗服务；
- 第8部分：药品与材料供应保障；
- 第9部分：医疗保障（新型农村合作医疗）；
- 第10部分：卫生资源。

本部分为WS/T XXXXX的第1部分。

本部分由国家卫生和计划生育委员会信息标准专业委员会提出。

本部分主要起草单位：国家卫生和计划生育委员会统计信息中心、中国人民解放军总医院、第四军医大学卫生信息研究所。

本部分主要起草人：孟群、刘丽华、王才有、伍晓玲、汤学军、徐勇勇、冯丹、王霞。

# 卫生统计指标 第1部分：总则

## 1 范围

WS/T XXXXX的本部分规定了卫生统计指标编制的内容结构，统计指标的描述属性与描述规则，统计指标目录格式和索引编制规则。

本部分适用于卫生统计指标的编制。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 17295 国际贸易计量单位代码

WS/T 303 卫生信息数据元标准化规则

WS/T 305 卫生信息数据集元数据规范

WS/T 306 卫生信息数据集分类与编码规则

WS 363.1 卫生信息数据元目录 第1部分：总则

## 3 术语和定义

WS/T 303、WS/T 305、WS/T 306和WS 363.1中界定的术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**统计指标** statistical indicators

反映某类社会经济现象总体数量特征的范畴及其具体数值。统计指标包括绝对指标、相对指标、平均指标、变异指标，构成要素包括指标名称、计量单位、计算方法、统计时间界限和空间范围和指标数值。

### 3.2

**卫生统计指标** indicators of health statistics

反映一定时期、一定地区居民健康状况、健康影响因素、公共卫生服务、医疗服务、药品供应保障、医疗保障（新农合）及卫生资源的统计指标。

## 4 缩略语

IHS 卫生统计指标 (indicators of health statistics)

II 指标标识符 (indicator identifier)

VI 版本标识符 (version identifier)

新农合 新型农村合作医疗

## 5 内容结构

卫生统计指标包括以下内容。

封面
目次
前言
名称
1 范围
2 规范性引用文件
3 术语和缩略语
3.1 术语和定义
3.2 缩略语
4 卫生统计指标目录
4.1 指标描述的公用属性
4.2 指标描述的专用属性
索引

## 6 属性与描述规则

### 6.1 属性设置

卫生统计指标描述属性设置参照WS/T 303，统一规定采用5类16个描述属性。按通用性程度分为公用属性和专用属性。其中公用属性6个，专用属性10个，见表1。

表1 卫生统计指标描述属性

序号	属性种类	卫生统计指标描述属性名称	约束	备注
1	标识类	标识符	必选	专用属性
2		中文名称	必选	专用属性
3		英文名称	必选	专用属性
4		计量单位	必选	专用属性
5		版本	必选	公用属性
6		注册机构	必选	公用属性
7	定义类	定义	必选	专用属性
8	附加类	计算方法	可选	专用属性
9		指标说明	可选	专用属性
10		调查方法	必选	专用属性
11		数据来源	必选	专用属性
12		发布频率	必选	专用属性
13	关系类	分类模式	必选	公用属性
14	管理类	主管机构	必选	公用属性
15		注册状态	必选	公用属性
16		提交机构	必选	公用属性

### 6.2 属性描述规则

#### 6.2.1 标识符

卫生统计指标(IHS)标识符采用字母数字混合码,包含数据标识符(DI)和版本标识符(VI)两级结构:

- a) DI 由卫生统计指标对应的主题分类代码、大类代码、小类代码、顺序码组成（见图1），采用字母和数字混合码。其中：
- 主题分类代码：统一用3位大写英文字母“IHS”表示。
  - 大类代码：用2位数字表示，从“01”开始顺序编码。
  - 小类代码：用2位数字表示，从“01”开始顺序编码；无小类时则小类代码为00。小类代码与大类代码用“.”分隔。
  - 顺序码：用3位数字表示，代表某一小类下的指标序号，从001开始顺序编码。顺序码与小类代码用“.”分隔。

卫生统计指标采用分类法，分为大类及小类两级结构。卫生统计指标分类及代码见表4。

示例1：IHS01.01.001为“健康状况及影响因素”（大类）中“健康状况”（小类）的“人均预期寿命”指标标识符。

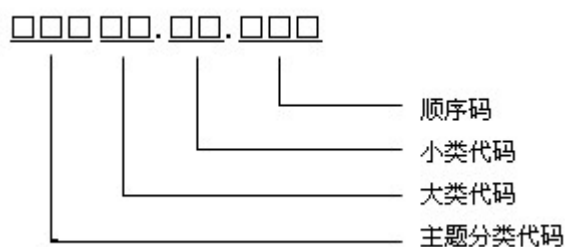


图1 卫生统计指标标识符（DI）结构

- b) VI 结构由4部分组成，即：“V”+“m..m”+“.”+“n..n”。其中“m..m”和“n..n”为阿拉伯数字构成，应是有意义的正整数。“m..m”表示主版本号，“n..n”表示次版本号。
- 示例2：“V1.2”表示主版本为第一版，次版本为“第二版”。

如果卫生统计指标更新前后可以进行有效的数据交换，则更新后主版本号不变，次版本号等于当前次版本号加1。如果卫生统计指标更新前后无法进行有效的数据交换，则更新后主版本号等于当前主版本号加1，次版本号归0。

### 6.2.2 中文名称

卫生统计指标唯一的“中文名称”，说明所反映现象数量特征的性质和内容，应使用卫生领域内的通用术语或行业内规范名称，以字母、汉字、数字表示。

### 6.2.3 英文名称

卫生统计指标对应的英文名称。以字母或数字表示。

### 6.2.4 计量单位

绝对数的计量单位包括实物单位（自然单位、度量衡单位、复合单位和标准实物单位）、货币单位、劳动单位，相对数的计量单位包括无名数（系数、倍数、成数、%、‰、1/万、1/10万等）和复名数。通常采用国际通用计量单位。以字母、汉字表示。

### 6.2.5 定义

卫生统计指标的定义或释义，以汉字、字母、数字表示。可注明同义名称。

### 6.2.6 计算方法

卫生统计指标的计算公式或估算方法。以字母、汉字、数字、运算符号表示。

### 6.2.7 指标说明

对卫生统计指标、计算公式或估算方法的进一步说明或释义，包括解释计算公式或估算方法的中间指标。以汉字、字母、数字表示。

### 6.2.8 调查方法

为获得卫生统计指标数值所采用的具体调查方法，包括全面调查（报表制度）、抽样调查、重点调查、典型调查、核算、行政记录。以汉字表示。

### 6.2.9 数据来源

卫生统计指标数值的来源，主要来源于卫生统计调查制度布置的常规统计、常规监测和专项调查等。以汉字表示。

### 6.2.10 发布频率

仅指国家对卫生统计指标数值发布的最低频率，可按年度、季度、月度、旬、周、日发布。以汉字、数字表示。

## 7 指标目录格式

### 7.1 公用属性描述格式

卫生统计指标采用摘要性描述格式，由公用属性描述格式、专用属性描述格式两部分组成。卫生统计指标的公用属性描述格式见表2，在总则中统一描述。

表2 卫生统计指标的公用属性描述格式

版 本	V1.0
注册机构	卫生部卫生信息标准专业委员会
分类模式	分类法
主管机构	卫生部统计信息中心
注册状态	标准状态
提交机构	卫生部统计信息中心

### 7.2 专用属性描述格式

卫生统计指标的专用属性描述格式见表3，对每个统计指标进行摘要性描述。

表3 卫生统计指标的专用属性描述格式

标识符
中文名称
英文名称
计量单位
定义
计算方法
指标说明
调查方法
数据来源
发布频率

## 8 指标纳入原则

### 8.1 可得性

纳入的卫生统计指标应由《国家卫生统计调查制度》或周期性专题调查方案、医改监测方案布置并通过卫生统计或业务信息系统采集数据。

### 8.2 稳定性

纳入的卫生统计指标所采集的统计数据质量应当较为稳定。

### 8.3 可比性

纳入的卫生统计指标及公布的数据一般应具有历史可比或国际可比性。

## 9 指标分类

按照业务分为六类核心指标，见表4。

表4 卫生统计指标分类

大类指标	小类指标	代码	说明
居民健康状况及影响因素	居民健康状况	01.01	包括寿命、死亡、发病、患病、残障等与人群健康状况相关指标，如期望寿命、死亡率、发病率、患病率、感染率、婴儿死亡率、孕产妇死亡率、两周患病率等
	健康影响因素	01.02	包括影响人群健康的环境、行为/生活方式、遗传等生物学、卫生服务等影响因素指标，如15岁以上人口吸烟率、农村自来水普及率、日均食物摄入量、健康素养水平等
公共卫生服务	疾病控制	02.01	包括免疫规划、传染病、慢性病、地方病、寄生虫病防治等疾病控制指标，如常规免疫接种率、新涂阳肺结核病人治愈率、慢性病规范管理率等
	妇幼保健	02.02	包括妇女保健、孕产妇保健、儿童保健等指标，如婚前医学检查率、住院分娩率、3岁以下儿童系统管理率等
	卫生监督	02.03	包括卫生监督许可、执法、处罚等管理相关统计指标，如有卫生许可证户数、行政处罚户数、行政处罚金额等

表 4 (续)

大类指标	小类指标	代码	说明
医疗服务	医疗服务利用	03.01	包括医疗服务量和服务利用指标,如总诊疗人次、出院人数、两周就诊率、住院率等
	医疗服务效率	03.02	医疗服务效率统计指标,如平均住院日、病床使用率、医师日均担负诊疗人次等
	医疗质量与安全	03.03	医疗质量与安全指标,如无菌手术感染率、病理与临床诊断符合率、医疗纠纷例数等
	病人费用	03.04	病人医药费用指标,如人均门诊费用、人均住院费用、病人医药费用增长率等
药品与材料供应保障	药品供应保障	04.01	包括药品生产、销售、采购、配送及使用等指标,如药品生产企业数量,药品费用、基本药物使用率、基本药物配送到位率等
	卫生材料供应	04.02	包括卫生材料生产、销售、采购及使用等指标
医疗保障	基本医保覆盖(新农合)	05.01	医疗保障覆盖情况统计指标,如医疗保险覆盖率、医疗保障方式构成、新型农村合作医疗参合率等
	基本医保筹资	05.02	医疗保障筹资统计指标,如医保基金总额,不同方式医保筹资构成比、新型农村合作医疗实际住院补偿比例、新型农村合作医疗基金使用率等
	基金使用与受益	05.03	包括病人医药费用指标,如当年基金使用率、受益总人数
卫生资源	卫生人力	06.01	卫生人力数量、素质、结构、分布、配置等指标,如卫生人员数、每千人执业(助理)医师、医护之比等
	卫生经费	06.02	卫生资金投入情况统计指标。如总收入、总支出、财政补助收入占总支出比例、平均每床固定资产、百元收入药品及卫生材料消耗等
	卫生设施	06.03	病床、设备、房屋设施、机构等指标,如每千人口床位数、设备配置率、每床业务用房面积、医疗卫生机构数等

## 10 指标索引规范

指标索引由小类、指标名称、标识符组成。