



# 中华人民共和国卫生行业标准

WS 371—2012

---

## 基本信息基本数据集 个人信息

Basic dataset of basic information—Personal information

2012-03-15 发布

2012-09-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

## 前 言

本标准由卫生部卫生信息标准专业委员会提出。

本标准主要起草单位：中国人民解放军第四军医大学卫生信息研究所、卫生部统计信息中心。

本标准主要起草人：徐勇勇、刘丹红、胡建平、汤学军、杨鹏、杨喆。

# 基本信息基本数据集 个人信息

## 1 范围

本标准规定了个人信息基本数据集的数据集元数据属性和数据元属性。  
本标准适用于指导个人基本信息的采集、存储、共享以及信息系统的开发。

## 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 2261.1 个人基本信息分类与代码 第1部分:人的性别代码
- GB/T 2261.2 个人基本信息分类与代码 第2部分:婚姻状况代码
- GB/T 2659 世界各国和地区名称代码
- GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码
- GB/T 4658 学历代码
- GB/T 4761 家庭关系代码
- GB/T 6565 职业分类与代码
- WS 218 卫生机构(组织)分类与代码
- WS 364.3 卫生信息数据元值域代码 第3部分:人口学及社会经济学特征
- WS 364.4 卫生信息数据元值域代码 第4部分:健康史
- WS 364.5 卫生信息数据元值域代码 第5部分:健康危险因素
- WS 364.9 卫生信息数据元值域代码 第9部分:实验室检查
- WS 364.10 卫生信息数据元值域代码 第10部分:医学诊断
- WS 364.11 卫生信息数据元值域代码 第11部分:医学评估
- WS 364.13 卫生信息数据元值域代码 第13部分:卫生费用
- WS 364.16 卫生信息数据元值域代码 第16部分:药品、设备与材料
- WS 370 卫生信息基本数据集编制规范

## 3 术语和缩略语

### 3.1 术语和定义

WS 370 中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1.1

**个体标识 individual identifier**

不同语境下健康档案的拥有者(建档对象)个体身份识别的唯一标记。

#### 3.1.2

**个人信息 personal information**

健康档案的拥有者(建档对象)个体标记信息,健康档案(健康记录)的标记信息,人口学特征基本信息,社会保障(医疗保险)基本信息,以及健康基本信息。

### 3.2 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

ICD: 国际疾病分类(international classification of diseases)

ICPC: 国际初级保健分类(international classification of primary care)

LOINC: 观测指标标识符逻辑命名与编码(logical observation identifiers names and codes)

HL7: 卫生信息传输标准第七层协议(health level seven)

## 4 数据集元数据属性

依据 WS 370 卫生信息基本数据集编制规范,数据集元数据属性见表 1。

表 1 数据集元数据属性

元数据子集	元数据项	元数据值
标识信息子集	数据集名称	基本信息基本数据集:个人信息
	数据集标识符	HDSA00.01
	数据集发布方一单位名称	卫生部卫生信息标准专业委员会
	关键词	个人信息
	数据集语种	中文
	数据集分类一类目名称	个人基本信息
内容信息子集	数据集摘要	个体的标记信息,健康档案(健康记录)的标记信息,人口学特征基本信息,社会保障(医疗保险)基本信息,以及健康基本信息
	数据集特征数据元	健康档案标识符、健康档案管理机构名称、建档日期、本人姓名、出生日期、性别代码、本人电话号码、医疗保险类别代码、ABO 血型代码

## 5 数据元属性

### 5.1 数据元公用属性

数据元公用属性描述见表 2。

表 2 数据元公用属性

属性种类	数据元属性名称	属性值
标识类	版本	V1.0
	注册机构	卫生部卫生信息标准专业委员会
	相关环境	卫生信息
关系类	分类模式	分类法
管理类	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	中国人民解放军第四军医大学卫生信息研究所

## 5.2 数据元专用属性

数据元专用属性描述见表 3。

表 3 数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.001	DE01.00.009.00	城乡居民健康档案编号	按照某一特定编码规则赋予城乡居民健康档案的编号,是城乡居民健康档案的唯一标识符	SI	N17	—
HDSA00.01.002	DE08.10.013.00	健康档案管理机构名称	负责管理和维护个人健康档案的组织机构名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.003	DE08.10.052.00	健康档案管理机构的组织机构代码	负责管理和维护个人健康档案的机构的组织机构代码	S3	AN10	WS 218
HDSA00.01.004	DE06.00.050.00	建档日期	为卫生服务对象建立健康档案当日的公元纪年日期	D	D8	—
HDSA00.01.005	DE09.00.061.00	卫生事件名称	本人卫生事件名称,一般指个人信息登记	SI	A..40	—
HDSA00.01.006	DE09.00.060.00	卫生事件发生日期	本人卫生事件发生当日的公元纪年日期	D	D8	—
HDSA00.01.007	DE09.00.059.00	卫生事件发生地点	本人卫生事件发生地点	SI	AN..50	—
HDSA00.01.008	DE01.00.007.00	个人信息编号	按照某一特定编码规则赋予卫生服务对象个人信息表的顺序号	SI	AN..20	—
HDSA00.01.009	DE02.01.039.00	本人姓名	卫生服务对象在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	SI	A..50	—
HDSA00.01.010	DE02.01.039.00	联系人姓名	联系人在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	SI	A..50	—
HDSA00.01.011	DE02.01.040.00	性别代码	卫生服务对象生理性别的代码	S3	NI	GB/T 2261.1

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.012	DE02.01.005.01	出生日期	卫生服务对象出生当日的公元纪年 日期	D	D8	—
HDSA00.01.013	DE02.01.015.00	国籍	卫生服务对象所属国籍代码	S3	AN3	GB/T 2659
HDSA00.01.014	DE02.01.025.00	民族	卫生服务对象所属民族的类别代码	S3	N2	GB/T 3304
HDSA00.01.015	DE02.01.018.00	婚姻状况代码	卫生服务对象当前婚姻状况代码	S3	N2	GB/T 2261.2
HDSA00.01.016	DE02.01.031.00	身份证件类别代码	卫生服务对象身份证件的类别代码	S3	N2	WS 364.3 表 1 CV02.01.101 身份证件类别代码表
HDSA00.01.017	DE02.01.030.00	身份证件号码	身份证件上唯一的法定标识符	SI	AN..18	—
HDSA00.01.018	DE02.01.003.00	常住地址户籍标志	标识卫生服务对象的常住地址是否 为户籍所在地	L	T/F	—
HDSA00.01.019	DE02.01.010.00	本人电话号码	卫生服务对象的电话号码,包括国 际、国内区号和分机号	SI	AN..20	—
HDSA00.01.020	DE02.01.010.00	联系人电话号码	联系人的电话号码,包括国际、国内 区号和分机号	SI	AN..20	—
HDSA00.01.021	DE02.01.012.00	电子邮件地址	卫生服务对象的电子邮箱名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.022	DE02.01.009.01	户籍地址-省(自治区、直 辖市)	卫生服务对象户籍地址中的省、自治 区或直辖市名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.023	DE02.01.009.02	户籍地址-市(地区、州)	卫生服务对象户籍地址中的市、地区 或州的名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.024	DE02.01.009.03	户籍地址-县(区)	卫生服务对象户籍地址中的县或区 名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.025	DE02.01.009.04	户籍地址-乡(镇、街道办 事处)	卫生服务对象户籍地址中的乡、镇或 城市的街道办事处名称	SI	AN..70	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.026	DE02.01.009.05	户籍地址-村(街、路、弄等)	卫生服务对象户籍地址中的村或城市的街、路、里、弄等名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.027	DE02.01.009.06	户籍地址-门牌号码	卫生服务对象户籍地址中的门牌号码	SI	AN..70	—
HDSA00.01.028	DE02.01.047.00	户籍地址邮政编码	由阿拉伯数字组成,用来表示与户籍地址对应的邮局及其投递区域的邮政通信代号	SI	N6	—
HDSA00.01.029	DE02.01.009.01	现住地址-省(自治区、直辖市)	卫生服务对象现住地址中的省、自治区或直辖市名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.030	DE02.01.009.02	现住地址-市(地区、州)	卫生服务对象现住地址中的市、地区或州的名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.031	DE02.01.009.03	现住地址-县(区)	卫生服务对象现住地址中的县或区名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.032	DE02.01.009.04	现住地址-乡(镇、街道办事处)	卫生服务对象现住地址中的乡、镇或城市的街道办事处名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.033	DE02.01.009.05	现住地址-村(街、路、弄等)	卫生服务对象现住地址中的村或城市的街、路、里、弄等名称	SI	AN..70	—
HDSA00.01.034	DE02.01.009.06	现住地址-门牌号码	卫生服务对象现住地址中的门牌号码	SI	AN..70	—
HDSA00.01.035	DE02.01.047.00	现住地址邮政编码	由阿拉伯数字组成,用来表示与现住地址对应的邮局及其投递区域的邮政通信代号	SI	N6	—
HDSA00.01.036	DE08.10.007.00	工作单位名称	卫生服务对象工作单位的组织机构名称	SI	AN..70	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.037	DE02.01.001.00	参加工作日期	卫生服务对象参加工作(开始就业)当日的公元纪年日期	D	D8	—
HDSA00.01.038	DE02.01.052.00	职业类别代码	卫生服务对象当前职业类别的代码	S3	AN..3	GB/T 6565
HDSA00.01.039	DE02.01.041.00	学历代码	卫生服务对象受教育最高程度的类别代码	S3	N2	GB/T 4658
HDSA00.01.040	DE02.01.045.00	医疗保险类别名称	卫生服务对象参加的医疗保险的类别名称	SI	A..20	—
HDSA00.01.041	DE02.01.044.00	医疗保险类别代码	卫生服务对象参加的医疗保险的类别代码	S3	N..2	WS 364.13 表 2 CV07.10.003 医疗费用来源类别代码表
HDSA00.01.042	DE07.00.007.00	医疗费用支付方式代码	就诊者或住院者对其所发生的医疗费用支付/付款的方式代码	S3	N1	WS 364.13 表 2 CV07.10.003 医疗费用来源类别代码表
HDSA00.01.043	DE02.10.031.00	既往观察项目名称	卫生服务对象建档时观察项目的名称	SI	A..30	—
HDSA00.01.044	DE02.10.030.00	既往观察项目代码名称	观察项目的编码体系的名称,如 LOINC 等	SI	A..60	—
HDSA00.01.045	DE02.10.029.00	既往观察项目代码	观察项目在特定编码体系中的代码值	SI	AN..30	—
HDSA00.01.046	DE02.10.027.00	既往观察方法名称	既往卫生服务对象接受医学观察项目的观察方法名称	SI	AN..100	—
HDSA00.01.047	DE02.10.028.00	既往观察结果	既往卫生服务对象接受医学观察结果的详细文字记录	SI	A..200	—
HDSA00.01.048	DE04.50.001.00	ABO 血型代码	卫生服务对象按照 ABO 血型系统决定的血型类别代码	S3	N1	WS 364.9 表 5 CV04.50.005 ABO 血型代码表



表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.049	DE04.50.010.00	Rh 血型代码	卫生服务对象按照 Rh 血型系统决定的血型类别代码	S2	N1	1. Rh 阳性 2. Rh 阴性 3. 不详
HDSA00.01.050	DE05.01.022.00	过敏源	诱发卫生服务对象过敏性疾病的物质代码	S3	N..3	WS 364.10 表 28 CV05.01.038 过敏源代码表
HDSA00.01.051	DE03.00.021.00	健康危险因素暴露类别代码	卫生服务对象接触健康危险因素的分类代码	S3	N1	WS 364.5 表 21 CV03.00.301 环境危险因素暴露代码表
HDSA00.01.052	DE02.10.026.00	疾病史(含外伤)	对卫生服务对象既往健康状况和疾病的详细描述	SI	AN..100	—
HDSA00.01.053	DE02.10.033.00	既往疾病诊断名称代码	卫生服务对象既往所患疾病所属特定分类体系中的类别代码	S3	N2	WS 364.4 表 5 CV02.10.005 既往患病种类代码表
HDSA00.01.054	DE05.01.034.00	确诊日期	对卫生服务对象所患疾病做出明确诊断当日的公元纪年日期	D	D8	—
HDSA00.01.055	DE02.10.061.00	手术史	对卫生服务对象既往接受手术/操作详细情况的描述	SI	AN..100	—
HDSA00.01.056	DE06.00.095.03	手术/操作日期时间	对卫生服务对象实施手术操作时的公元纪年日期时间	DT	DT15	—
HDSA00.01.057	DE02.10.069.00	外伤史标志	标识卫生服务对象既往有无外伤经历	L	T/F	—
HDSA00.01.058	DE02.10.068.00	外伤名称	卫生服务对象既往发生外伤的具体名称	SI	AN..100	—
HDSA00.01.059	DE02.10.067.00	外伤发生日期时间	卫生服务对象发生外伤的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSA00.01.060	DE06.00.106.00	输血史标志	标识卫生服务对象既往有无输血经历	L	T/F	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定 义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSA00.01.061	DE06.00.107.00	输血原因	卫生服务对象既往输血的原因	SI	AN..100	—
HDSA00.01.062	DE06.00.105.00	输血日期时间	卫生服务对象接受输血当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSA00.01.063	DE02.10.026.00	家族遗传性疾病史	三代以内有血缘关系的家族成员中所患遗传疾病史的描述	SI	AN..100	—
HDSA00.01.064	DE02.10.024.00	患家族病成员与本人关系代码	患家族病成员与卫生服务对象间家庭和社会关系所属类别的代码关系类别的代码	S3	N2	GB/T 4761
HDSA00.01.065	DE02.10.095.00	家族性疾病名称代码	卫生服务对象近亲中患有的家族性疾病名称的代码	S3	N2	WS 364.4 表 5 CV02.10.005 既往常见疾病种类代码表
HDSA00.01.066	DE05.10.006.00	残疾情况代码	卫生服务对象残疾种类的代码	S3	N2	WS 364.11 表 1 CV05.10.001 残疾情况代码表
HDSA00.01.067	DE02.10.050.00	免疫接种情况代码	卫生服务对象既往接受免疫接种历史的代码	S2	N1	1. 从未免疫 2. 免疫一次或多次 3. 不详
HDSA00.01.068	DE08.50.004.00	免疫接种疫苗名称代码	卫生服务对象既往接受免疫接种的疫苗名称	S3	N2	WS 364.16 表 1 CV08.50.001 疫苗名称代码表

## 索 引

	<b>A</b>	
ABO 血型代码		HDSA00.01.048
	<b>B</b>	
本人电话号码		HDSA00.01.019
本人姓名		HDSA00.01.009
	<b>C</b>	
参加工作日期		HDSA00.01.037
残疾情况代码		HDSA00.01.066
城乡居民健康档案编号		HDSA00.01.001
常住地址户籍标志		HDSA00.01.018
出生日期		HDSA00.01.012
	<b>D</b>	
电子邮件地址		HDSA00.01.021
	<b>G</b>	
个人信息表编号		HDSA00.01.008
工作单位名称		HDSA00.01.036
国籍		HDSA00.01.013
过敏源		HDSA00.01.050
	<b>H</b>	
户籍地址-村(街、路、弄等)		HDSA00.01.026
户籍地址-门牌号码		HDSA00.01.027
户籍地址-省(自治区、直辖市)		HDSA00.01.022
户籍地址-市(地区、州)		HDSA00.01.023
户籍地址-县(区)		HDSA00.01.024
户籍地址-乡(镇、街道办事处)		HDSA00.01.025
户籍地址邮政编码		HDSA00.01.028
患家族病成员与本人关系代码		HDSA00.01.064
婚姻状况代码		HDSA00.01.015
	<b>J</b>	
疾病史(含外伤)		HDSA00.01.052
既往观察方法名称		HDSA00.01.046
既往观察结果		HDSA00.01.047
既往观察项目代码		HDSA00.01.045

既往观察项目代码名称	HDSA00.01.044
既往观察项目名称	HDSA00.01.043
既往疾病诊断名称代码	HDSA00.01.053
家族性疾病名称代码	HDSA00.01.065
家族遗传性疾病史	HDSA00.01.063
建档日期	HDSA00.01.004
健康档案管理机构组织机构代码	HDSA00.01.003
健康档案管理机构名称	HDSA00.01.002
健康危险因素暴露类别代码	HDSA00.01.051

L

联系人电话号码	HDSA00.01.020
联系人姓名	HDSA00.01.010

M

免疫接种情况代码	HDSA00.01.067
免疫接种疫苗名称代码	HDSA00.01.068
民族	HDSA00.01.014

Q

确诊日期	HDSA00.01.054
------	---------------

R

Rh 血型代码	HDSA00.01.049
---------	---------------

S

身份证件号码	HDSA00.01.017
身份证件类别代码	HDSA00.01.016
手术/操作日期	HDSA00.01.056
手术史	HDSA00.01.055
输血日期时间	HDSA00.01.062
输血史标志	HDSA00.01.060
输血原因	HDSA00.01.061

W

外伤发生日期时间	HDSA00.01.059
外伤名称	HDSA00.01.058
外伤史标志	HDSA00.01.057
卫生事件发生地点	HDSA00.01.007
卫生事件发生日期	HDSA00.01.006
卫生事件名称	HDSA00.01.005

X

现住地址-村(街、路、弄等)	HDSA00.01.033
----------------	---------------

现住地址-门牌号码	HDSA00.01.034
现住地址-省(自治区、直辖市)	HDSA00.01.029
现住地址-市(地区、州)	HDSA00.01.030
现住地址-县(区)	HDSA00.01.031
现住地址-乡(镇、街道办事处)	HDSA00.01.032
现住地址邮政编码	HDSA00.01.035
性别代码	HDSA00.01.011
学历代码	HDSA00.01.039

## Y

医疗保险类别代码	HDSA00.01.041
医疗保险类别名称	HDSA00.01.040
医疗费用支付方式代码	HDSA00.01.042

## Z

职业类别代码	HDSA00.01.038
--------	---------------

---