

中华人民共和国卫生行业标准

WS 377.6—2013

妇女保健基本数据集 第 6 部分：出生缺陷监测

Basic dataset of women's health—
Part 6: Birth defect monitoring

2013-12-27 发布

2014-05-01 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布

前 言

《妇女保健基本数据集》现分为以下部分：

- 第 1 部分：婚前保健服务；
- 第 2 部分：妇女常见病筛查；
- 第 3 部分：计划生育技术服务；
- 第 4 部分：孕产期保健服务与高危管理；
- 第 5 部分：产前筛查与诊断；
- 第 6 部分：出生缺陷监测；
- 第 7 部分：孕产妇死亡报告；

……

本部分为 WS 377 的第 6 部分。

本部分主要起草单位：中国疾病预防控制中心妇幼保健中心、辽宁省妇幼保健院、武汉市妇幼保健院、四川省妇幼保健院、湖南省妇幼保健院、云南省妇幼保健院。

本部分主要起草人：魏桐、李公明、胡荣华、潘惊萍、杜其云、郭光萍、王存库、潘晓平、金曦。

妇女保健基本数据集

第6部分：出生缺陷监测

1 范围

WS 377 的本部分规定了出生缺陷监测基本数据集的数据集元数据属性和数据元属性。
本部分适用于指导全国出生缺陷监测管理基本信息的采集、存储、共享,以及信息系统的开发。

2 规范性引用文件

下列文件对于本部分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部分。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本部分。

- GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码
 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 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 8561 专业技术职务代码
 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 364.10 卫生信息数据元值域代码 第10部分:医学诊断
 WS 370 卫生信息基本数据集编制规范

3 数据集元数据属性

依据 WS 370,本数据集的元数据属性描述见表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	妇女保健基本数据集 第6部分:出生缺陷监测
	数据集标识符	HDSB 02.06
	数据集发布方—单位名称	国家卫生和计划生育委员会
	关键词	出生缺陷监测
	数据集语种	中文
	数据集分类—类目名称	卫生服务—妇女保健
内容信息子集	数据集摘要	登记出生缺陷儿基本信息内容,主要包括产妇情况、缺陷儿情况、出生缺陷诊断、孕早期情况和家族史等
	数据集特征数据元	出生缺陷儿姓名、出生缺陷类别代码、出生缺陷诊断依据代码、孕早期接触有害因素情况、家族近亲婚配标志

4 数据元属性

4.1 公用属性

数据元公用属性见表 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	国家卫生和计划生育委员会
	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	中国疾病预防控制中心妇幼保健中心

4.2 专用属性

数据元专用属性见表 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
HDSB02.06.001	DE01.00.008.00	出生缺陷监测记录表单编号	按照某一特定编码规则赋予个体出生缺陷监测记录表单的顺序号	S1	AN..20	
HDSB02.06.002	DE01.00.031.00	出生缺陷监测医院编码	按照某一特定编码规则赋予出生缺陷监测医院的编码	N	N10	
HDSB02.06.003	DE01.00.030.00	胎婴儿编号	按照某一特定编码规则赋予出生缺陷胎婴儿的编号	N	N..2	
HDSB02.06.004	DE02.01.039.00	出生缺陷儿姓名	出生缺陷儿在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	
HDSB02.06.005	DE02.01.025.00	出生缺陷儿民族	出生缺陷儿所属民族的类别代码	S3	N2	GB/T 3304
HDSB02.06.006	DE02.01.005.01	出生缺陷儿出生日期	出生缺陷儿出生当日的公元纪年日期	D	D8	

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
HDSB02.06.007	DE02.01.058.00	户籍类型代码	标识出生缺陷儿户籍类型的代码	S3	N1	表 4 CV02.01.212 户籍类型代码表
HDSB02.06.008	DE02.01.009.01	现住地址-省(自治区、直辖市)	患儿现住地址中的省、自治区或直辖市名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.009	DE02.01.009.02	现住地址-市(地区、州)	患儿现住地址中的市、地区或州的名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.010	DE02.01.009.03	现住地址-县(市、区)	患儿现住地址中的县、县级市、区名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.011	DE02.01.009.05	现住地址-村(街、路、弄等)	患儿现住地址中的村或城市的街、路、里、弄等名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.012	DE02.01.009.04	现住地址-乡(镇、街道办事处)	患儿现住地址中的乡、镇或城市的街道办事处名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.013	DE02.01.009.06	现住地址-门牌号码	患儿现住地址中的门牌号码	S1	AN..70	
HDSB02.06.014	DE02.01.010.00	电话号码	患儿家庭联系电话的号码,包括国际、国内区号和分机号	S1	AN..20	
HDSB02.06.015	DE02.01.039.00	母亲姓名	母亲在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	
HDSB02.06.016	DE02.01.005.01	母亲出生日期	母亲出生当日的公元纪年日期	D	D8	
HDSB02.06.017	DE02.01.025.00	母亲民族	母亲所属民族代码	S3	N2	GB/T 3304
HDSB02.06.018	DE02.01.031.00	母亲身份证件类别代码	母亲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
HDSB02.06.019	DE02.01.030.00	母亲身份证件号码	母亲身份证件上唯一的法定标识符	S1	AN..18	
HDSB02.06.020	DE02.01.039.00	父亲姓名	父亲在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	

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
HDSB02.06.021	DE02.01.005.01	父亲出生日期	父亲出生当日的公元纪 年日期	D	D8	
HDSB02.06.022	DE02.01.025.00	父亲民族	父亲所属民族代码	S3	N2	GB/T 3304
HDSB02.06.023	DE02.01.031.00	父亲身份证件类 别代码	父亲身份证件的类别 代码	S3	N2	WS 364.3 表 1 CV02.01.101 身 份证件类别代 码表
HDSB02.06.024	DE02.01.030.00	父 亲 身 份 证 件 号 码	父亲身份证件上唯一的 法定标识符	S1	AN..18	
HDSB02.06.025	DE02.01.004.00	出生地类别代码	出生缺陷儿出生地点的 类别代码	S3	N1	WS 364.3 表 2 CV02.01.102 出 生(分娩)地点类 别代码表
HDSB02.06.026	DE02.01.013.00	出生地点详细 描述	出生缺陷儿出生地点的 详细描述	S1	AN..50	
HDSB02.06.027	DE01.00.014.00	母亲住院号	按照某一特定编码规则 赋予住院就诊对象的顺 序号	S1	AN..10	
HDSB02.06.028	DE02.01.009.01	医院地址-省(自 治区、直辖市)	医院地址中的省、自治 区或直辖市名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.029	DE02.01.009.02	医院地址-市(地 区、州)	医院地址中的市、地区 或州的名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.030	DE02.01.009.03	医院地址-县(市、 区)	医院地址中的县、县级 市、区名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.031	DE08.10.013.00	填报单位名称	填报单位的组织机构 名称	S1	AN..70	
HDSB02.06.032	DE02.01.038.00	行政区划代码	中华人民共和国县级及 县级以上行政区划代码	S3	N6	GB/T 2260
HDSB02.06.033	DE02.01.047.00	邮政编码	由阿拉伯数字组成,用 来表示与地址对应的邮 局及其投递区域的邮政 通信代号	S1	N6	
HDSB02.06.034	DE02.01.002.00	常住地类型代码	标识个体长期居住地类 型代码	S2	N1	1. 城镇 2. 乡村

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
HDSB02.06.035	DE02.01.019.00	家庭年人均收入 类别代码	个体家庭内人均年收入 水平类别代码	S3	N1	表 5 CV02.01.203 家庭年人均收入 代码表
HDSB02.06.036	DE02.01.041.00	学历代码	母亲受教育最高程度的 类别代码	S3	N2	GB/T 4658
HDSB02.06.037	DE04.01.108.00	孕次(次)	妊娠次数的累计值,包 括异位妊娠,计量单位 为次	N	N..2	
HDSB02.06.038	DE02.10.002.00	产次(次)	育龄妇女已经生育的孩 次数(指孕周达 28 周, 包括 28 周后的引产,要 计入本次分娩),双多 胎分娩算一孕次、二或 n 产次,计量单位为次	N	N..2	
HDSB02.06.039	DE02.01.005.01	出生缺陷儿出生 日期	出生缺陷儿出生当日的 公元纪年日期	D	D8	
HDSB02.06.040	DE04.10.182.00	胎龄(d)	胎儿在母体内孕育的时 长,计量单位为 d	N	N2..3	
HDSB02.06.041	DE04.10.019.00	出生体重(g)	新生儿出生后 1 小时内 体重的测量值,计量单 位为 g	N	N3..4	
HDSB02.06.042	DE02.10.066.00	胎数	一次妊娠所孕育的胎儿 数量	N	N1	
HDSB02.06.043	DE05.01.014.00	多胎类型代码	多胎类型的代码	S2	N1	1. 同卵 2. 异卵 9. 其他
HDSB02.06.044	DE02.01.040.00	出生缺陷儿性别 代码	出生缺陷儿生理性别的 代码	S3	N1	GB/T 2261.1
HDSB02.06.045	DE02.10.004.00	出生缺陷儿结局 代码	标识出生缺陷儿结局的 类别代码	S3	N1	表 6 CV02.10.004 出生缺陷儿结局 代码表
HDSB02.06.046	DE06.00.162.00	治疗性引产标志	标识对产妇是否实施治 疗性引产	L	T/F	
HDSB02.06.047	DE05.01.011.00	出生缺陷诊断依 据代码	出生缺陷儿出生缺陷诊 断依据的类别代码	S3	N1	表 7 CV05.01.014 出生缺陷诊断依 据代码表

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
HDSB02.06.048	DE05.01.010.00	出生缺陷确诊时 间类别代码	出生缺陷确诊时间所属 类别代码	S3	N1	WS 364.10 表 15 CV05.01.015 出 生缺陷确诊时 间类别代码表
HDSB02.06.049	DE05.01.009.00	出生缺陷类别 代码	出生缺陷儿出生缺陷所 属类别代码	S3	N2	表 8 CV05.01.016 出生缺陷类别代 码表
HDSB02.06.050	DE05.01.089.00	先天性心脏病 类型	出生缺陷儿发生先天性 心脏病的类型的详细 描述	S1	AN..50	
HDSB02.06.051	DE05.01.090.00	出生缺陷诊断 名称	出生缺陷诊断名称的详 细描述	S1	AN..50	
HDSB02.06.052	DE02.10.108.00	出生缺陷发生部 位及大小	出生缺陷儿缺陷部位和 大小的详细描述	S1	AN..100	
HDSB02.06.053	DE02.10.107.00	出生缺陷形状及 颜色	出生缺陷儿缺陷形状及 颜色的详细描述	S1	AN..100	
HDSB02.06.054	DE02.10.106.00	出生缺陷其他特 征描述	出生缺陷儿其他缺陷特 征的详细描述	S1	AN..100	
HDSB02.06.055	DE08.50.067.00	辅助诊断材料患 儿照片数	对出生缺陷进行辅助诊 断的患儿照片数量	N	N..2	
HDSB02.06.056	DE08.50.066.00	其他辅助诊断材 料数	对出生缺陷进行辅助诊 断的其他材料数量	N	N..2	
HDSB02.06.057	DE04.10.242.00	产前确诊畸形孕 周(d)	在产前确诊畸形时的孕 妇孕周,计量单位为天	N	N2..3	
HDSB02.06.058	DE04.01.110.00	孕早期患病标志	标识孕妇在孕早期是否 患病	L	T/F	
HDSB02.06.059	DE04.01.111.00	孕早期患病情况	对孕妇在孕早期罹患疾 病情况的描述	S1	AN..50	
HDSB02.06.060	DE03.00.085.00	孕早期服药类别 代码	标识孕妇在孕早期服用 药物类别代码	S3	N2	WS 364.5 表 25 CV03.00.401 孕 早期服药类别代 码表
HDSB02.06.061	DE08.50.011.04	药物名称	药物通用名称	S1	AN..50	

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
HDSB02.06.062	DE03.00.028.00	孕早期接触有害因素类别代码	个体接触有害因素的类别代码	S3	N1	WS 364.5 表 27 CV03.00.403 接 触有害因素类别 代码表
HDSB02.06.063	DE03.00.029.00	孕早期接触有害因素情况	孕早期接触有害因素情况的详细描述	S1	AN..50	
HDSB02.06.064	DE02.10.065.00	既往死胎例数	育龄妇女既往分娩死胎的累计例数	N	N..2	
HDSB02.06.065	DE02.10.093.00	既往自然流产次数(次)	育龄妇女既往自然流产次数的累计值,计量单位为次	N	N..2	
HDSB02.06.066	DE02.10.005.00	既往分娩出生缺陷儿例数	育龄妇女既往分娩出生缺陷儿的累计例数	N	N..2	
HDSB02.06.067	DE02.10.043.00	家族遗传性疾病史	家族成员中所患遗传疾病史的描述	S1	AN..100	
HDSB02.06.068	DE02.10.040.00	家族近亲婚配标志	标识家族中是否有近亲婚配情况	L	T/F	
HDSB02.06.069	DE02.10.041.00	家族近亲婚配者与本人关系代码	标识家族中近亲婚配者与本人关系代码	S3	N1	WS 364.4 表 1 CV02.10.001 家 族近亲婚配者与 本人关系代码表
HDSB02.06.070	DE02.01.039.00	填报人姓名	填报人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	
HDSB02.06.071	DE02.01.049.00	填报人职称代码	填报人已取得的相关专业技术职务代码	S3	N2	GB/T 8561
HDSB02.06.072	DE09.00.052.00	填报日期	填报记录表单时的公元纪年日期	D	D8	
HDSB02.06.073	DE02.01.039.00	医院审表人姓名	医院审表人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	
HDSB02.06.074	DE02.01.049.00	医院审表人职称代码	医院审表人已取得的相关专业技术职务代码	S3	N2	GB/T 8561

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
HDSB02.06.075	DE09.00.078.00	医院审表日期 时间	医院审查记录表单当日的 公元纪年日期和时间的 完整描述	DT	DT15	
HDSB02.06.076	DE02.01.039.00	省级审表人姓名	省级审表人在公安户籍 管理部门正式登记注册 的姓氏和名称	S1	A..50	
HDSB02.06.077	DE02.01.049.00	省级审表人职称 代码	省级审表人已取得的相 关专业技术职务代码	S3	N2	GB/T 8561
HDSB02.06.078	DE09.00.048.00	省级审表日期	省级机构审查记录表单 时的公元纪年日期	D	D8	

4.3 数据元值域代码表

表 4 CV02.01.212 户籍类型代码表

值	值含义
1	本地
2	非本地
21	非本地居住一年以内
22	非本地居住一年以上

表 5 CV02.01.203 家庭年人均收入代码表

值	值含义
1	<1 000
2	1 000~
3	2 000~
4	4 000~
5	8 000 元及以上

表 6 CV02.10.004 出生缺陷儿结局代码表

值	值含义
1	活产
2	死胎
3	死产

表 6 (续)

值	值含义
4	七天内新生儿死亡
5	7~27 天死亡
6	28~42 天死亡
9	其他

表 7 CV05.01.014 出生缺陷诊断依据代码表

值	值含义
1	临床诊断
2	超声检查
3	尸体解剖
4	生化检查
41	AFP
42	HCG
43	其他
5	染色体检测
9	其他

表 8 CV05.01.016 出生缺陷类别代码表

值	值含义
01	无脑畸形
02	脊柱裂
03	脑膨出
04	先天性脑积水
05	腭裂—左侧
06	腭裂—右侧
07	唇裂—左侧
08	唇裂—右侧
09	唇裂合并腭裂—左侧
10	唇裂合并腭裂—右侧
11	小耳(包括无耳)—左侧
12	小耳(包括无耳)—右侧
13	外耳其他畸形(小耳,无耳除外)—左侧
14	外耳其他畸形(小耳,无耳除外)—右侧

表 8 (续)

值	值含义
15	食道闭锁或狭窄
16	直肠肛门闭锁或狭窄(包括无肛)
17	尿道下裂
18	膀胱外翻
19	马蹄内翻足—左侧
20	马蹄内翻足—右侧
21	多指—左侧
22	多指—右侧
23	多趾—左侧
24	多趾—右侧
25	并指—左侧
26	并指—右侧
27	并趾—左侧
28	并趾—右侧
29	肢体短缩[包括缺指,裂手]—左上肢
30	肢体短缩[包括缺指,裂手]—右上肢
31	肢体短缩[包括缺趾,裂足]—左下肢
32	肢体短缩[包括缺趾,裂足]—右下肢
33	先天性膈疝
34	脐膨出
35	腹裂
36	联体双胎
37	唐氏综合征(21 三体综合征)
38	先天性心脏病
99	其他

索 引

C

产次(次)	HDSB02.06.038
产前确诊畸形孕周(d)	HDSB02.06.057
常住地类型代码	HDSB02.06.034
出生地点详细描述	HDSB02.06.026
出生地类别代码	HDSB02.06.025
出生缺陷儿出生日期	HDSB02.06.006
出生缺陷儿出生日期	HDSB02.06.039
出生缺陷儿结局代码	HDSB02.06.045
出生缺陷儿民族	HDSB02.06.005
出生缺陷儿性别代码	HDSB02.06.044
出生缺陷儿姓名	HDSB02.06.004
出生缺陷发生部位及大小	HDSB02.06.052
出生缺陷监测记录表单编号	HDSB02.06.001
出生缺陷监测医院编码	HDSB02.06.002
出生缺陷类别代码	HDSB02.06.049
出生缺陷其他特征描述	HDSB02.06.054
出生缺陷确诊时间类别代码	HDSB02.06.048
出生缺陷形状及颜色	HDSB02.06.053
出生缺陷诊断名称	HDSB02.06.051
出生缺陷诊断依据代码	HDSB02.06.047
出生体重(g)	HDSB02.06.041

D

电话号码	HDSB02.06.014
多胎类型代码	HDSB02.06.043

F

辅助诊断材料患儿照片数	HDSB02.06.055
父亲出生日期	HDSB02.06.021
父亲民族	HDSB02.06.022
父亲身份证件号码	HDSB02.06.024
父亲身份证件类别代码	HDSB02.06.023
父亲姓名	HDSB02.06.020

H

户籍类型代码	HDSB02.06.007
--------	---------------

J

既往分娩出生缺陷儿例数	HDSB02.06.066
-------------	---------------

既往死胎例数	HDSB02.06.064
既往自然流产次数(次)	HDSB02.06.065
家庭年人均收入类别代码	HDSB02.06.035
家族近亲婚配标志	HDSB02.06.068
家族近亲婚配者与本人关系代码	HDSB02.06.069
家族遗传性疾病史	HDSB02.06.067

M

母亲出生日期	HDSB02.06.016
母亲民族	HDSB02.06.017
母亲身份证件号码	HDSB02.06.019
母亲身份证件类别代码	HDSB02.06.018
母亲姓名	HDSB02.06.015
母亲住院号	HDSB02.06.027

Q

其他辅助诊断材料数	HDSB02.06.056
-----------	---------------

S

省级审表人姓名	HDSB02.06.076
省级审表人职称代码	HDSB02.06.077
省级审表日期	HDSB02.06.078

T

胎龄(d)	HDSB02.06.040
胎数	HDSB02.06.042
胎婴儿编号	HDSB02.06.003
填报单位名称	HDSB02.06.031
填报人姓名	HDSB02.06.070
填报人职称代码	HDSB02.06.071
填报日期	HDSB02.06.072

X

先天性心脏病类型	HDSB02.06.050
现住地址-村(街、路、弄等)	HDSB02.06.011
现住地址-门牌号码	HDSB02.06.013
现住地址-省(自治区、直辖市)	HDSB02.06.008
现住地址-市(地区、州)	HDSB02.06.009
现住地址-县(市、区)	HDSB02.06.010
现住地址-乡(镇、街道办事处)	HDSB02.06.012
行政区划代码	HDSB02.06.032
学历代码	HDSB02.06.036

Y

药物名称	HDSB02.06.061
医院地址-省(自治区、直辖市)	HDSB02.06.028
医院地址-市(地区、州)	HDSB02.06.029
医院地址-县(市、区)	HDSB02.06.030
医院审表人姓名	HDSB02.06.073
医院审表人职称代码	HDSB02.06.074
医院审表日期时间	HDSB02.06.075
邮政编码	HDSB02.06.033
孕次(次)	HDSB02.06.037
孕早期服药类别代码	HDSB02.06.060
孕早期患病标志	HDSB02.06.058
孕早期患病情况	HDSB02.06.059
孕早期接触有害因素类别代码	HDSB02.06.062
孕早期接触有害因素情况	HDSB02.06.063

Z

治疗性引产标志	HDSB02.06.046
---------	---------------

参 考 文 献

- [1] 卫生部. 全国妇幼卫生调查制度. 2012
-