

# 中华人民共和国卫生行业标准

WS 599.4—2018

# 医院人财物运营管理基本数据集第4部分:医院固定资产管理

Basic dataset of hospital operation management—

Part 4: Hospital fixed assets management

# 前 言

- WS 599 《医院人财物运营管理基本数据集》分为4个部分:
- ——第1部分: 医院人力资源管理;
- ——第2部分: 医院财务与成本核算管理;
- 一一第3部分: 医院物资管理;
- 一一第4部分: 医院固定资产管理。
- 本部分为WS 599的第4部分。
- 本部分按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。
- 本部分由国家卫生标准委员会信息标准专业委员会提出。
- 本部分主要起草单位:中国人民解放军总医院、军委后勤保障部卫生局、第四军医大学。
- 本部分的主要起草人: 刘丽华、张洪鹏、徐勇勇、刘建超、蒲卫、王宇、刘微、孔宪贵、李楠。

# 医院人财物运营管理基本数据集 第4部分:医院固定资产管理

#### 1 范围

WS 599的本部分规定了医院固定资产管理基本数据集的元数据属性和数据元属性。 本部分适用于医院固定资产管理相关的卫生信息系统。

#### 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。 WS370 卫生信息基本数据集编制规范

# 3 数据集元数据属性

依据 WS370,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                          |  |
|--------------|-------------|-------------------------------|--|
|              | 数据集名称       | 医院人财物运营管理基本数据集 第4部分: 医院固定资产管理 |  |
|              | 数据集标识符      | HDSC00. 05                    |  |
| <br>  标识信息子集 | 数据集发布方-单位名称 | 国家卫生标准委员会信息标准专业委员会            |  |
| 你以信息丁集       | 关键词         | 医院、物资、固定资产                    |  |
|              | 数据集语种       | 中文                            |  |
|              | 数据集分类-类目名称  | 卫生管理-医院运营管理                   |  |
| 内容信息子集       | 数据集摘要       | 医院固定资产形成和使用管理相关的内容            |  |
| 内谷信芯丁朱       | 数据集特征数据元    | 固定资产名称、编码、价值、折旧方式等            |  |

#### 4 数据元属性

#### 4.1 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    | 国家卫生标准委员会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 | 国家卫生计生委统计信息中心 |
|-----|------|---------------|
|     | 注册状态 | 标准状态          |
|     | 提交机构 | 中国人民解放军总医院    |

#### 4.2 数据元专用属性

#### 4.2.1 资产形成管理

资产形成管理数据元专用属性见表 3。

表3 资产形成管理数据元专用属性

| 内部标识 符            | 数据元标<br>识符(DE)     | 数据元名称 | 定义                     | 数据元<br>值的数<br>据类型 | 表示格式     | 数据元允许值                |
|-------------------|--------------------|-------|------------------------|-------------------|----------|-----------------------|
| HDSC00            | DE09.00.           | 资产形成管 | 固定资产管理过程的登记的各类         |                   |          |                       |
| .05.001           | 347.00             | 理数据元  | 资产信息元素                 |                   |          |                       |
| HDSC00<br>.05.002 | DE09.00.<br>348.00 | 资产编码  | 资产的系统标识号               | N                 | N10      | 大于零的自然数               |
| HDSC00<br>.05.003 | DE09.00.<br>349.00 | 资产分类  | 区分资产的用途性质的描述           | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.1<br>资产分类字典 |
| HDSC00<br>.05.004 | DE09.00.<br>350.00 | 资产名称  | 资产的名称                  | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.05.005 | DE09.00.<br>351.00 | 资产子类  | 在资产类别的条目下设定的资产<br>子目录类 | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.05.006 | DE09.00.<br>352.00 | 资本化日期 | 预定的财务启用折旧日期            | Т8                | yyyymmdd |                       |
| HDSC00<br>.05.007 | DE09.00.<br>353.00 | 购置日期  | 购置资产的合同或协议日期           | Т8                | yyyymmdd |                       |
| HDSC00<br>.05.008 | DE09.00.<br>354.00 | 购置年度  | 获得资产所有权的年度             | T                 | уууу     |                       |
| HDSC00<br>.05.009 | DE09.00.<br>355.00 | 采购凭证  | 资产采购的订单号               | N                 | N10      | 大于零的自然数               |
| HDSC00<br>.05.010 | DE09.00.<br>356.00 | 入库单号  | 资产入库的唯一标识码             | N                 | N10      | 大于零的自然数               |
| HDSC00<br>.05.011 | DE09.00.<br>357.00 | 采购人   | 资产采购项目执行负责人姓名          | S                 | AN 10    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.05.012 | DE09.00.<br>358.00 | 单价    | 购置时该资产单位数量的价格          | N                 | N20, 2   | 大于零的任意数值              |
| HDSC00<br>.05.013 | DE09.00.<br>359.00 | 成本中心  | 资产所属单位                 | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.05.014 | DE09.00.<br>360.00 | 资产状态  | 描述资产的使用状态              | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.2<br>资产状态字典 |
| HDSC00            | DE09.00.           | 获取方式  | 资产增加的方式,如自购、盘盈         | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.3           |

| 内部标识符             | 数据元标<br>识符(DE)     | 数据元名称 | 定义                                       | 数据元<br>值的数<br>据类型 | 表示格式     | 数据元允许值                                     |
|-------------------|--------------------|-------|--|-------------------|----------|--|
| .05.015           | 361.00             |       |  |                   |          | 获取方式字典                                     |
| HDSC00<br>.05.016 | DE09.00.<br>362.00 | 资产用途  | 资产的使用范围                                  | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.4<br>资产用途字典                      |
| HDSC00<br>.05.017 | DE09.00.<br>363.00 | 经费来源  | 购买该资产的经费来源                               | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.5<br>经费来源字典                      |
| HDSC00<br>.05.018 | DE09.00.<br>364.00 | 折旧方法  | 将应提折旧总额在固定资产各使<br>用期间进行分配时所采用的具体<br>计算方法 | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字,参见数据元<br>字典 5.6 折旧方法字<br>典 |
| HDSC00<br>.05.019 | DE09.00.<br>365.00 | 折旧年限  | 规定的固定资产可进行折旧的时间,单位:年                     | N                 | N2       | 大于零的自然数                                    |
| HDSC00<br>.05.020 | DE09.00.<br>366.00 | 品牌    | 不同厂家的资产识别标志                              | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字                            |
| HDSC00<br>.05.021 | DE09.00.<br>367.00 | 制造商   | 资产的生产厂商                                  | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字                            |
| HDSC00<br>.05.022 | DE09.00.<br>368.00 | 制造商国别 | 资产生产厂商所属的国别                              | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字,参见 ISO<br>3166-1           |
| HDSC00<br>.05.023 | DE09.00.<br>369.00 | 型号    | 设备的出厂型号                                  | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字                            |
| HDSC00<br>.05.024 | DE09.00.<br>370.00 | 规格    | 设备的出厂规格                                  | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字                            |
| HDSC00<br>.05.025 | DE09.00.<br>371.00 | 验收日期  | 设备到达医院后进行验收的日期                           | Т8                | yyyymmdd |  |
| HDSC00<br>.05.026 | DE09.00.<br>372.00 | 启用日期  | 资产使用的开始日期                                | Т8                | yyyymmdd |  |
| HDSC00<br>.05.027 | DE09.00.<br>373.00 | 净值    | 资产当期价值                                   | N                 | N20, 2   | 大于零的任意数值                                   |
| HDSC00<br>.05.028 | DE09.00.<br>374.00 | 残值    | 资产折旧期满后的剩余值                              | N                 | N10, 2   | 大于零的任意数值                                   |
| HDSC00<br>.05.029 | DE09.00.<br>375.00 | 残值率   | 资产折旧期满后的剩余值与原值<br>比率                     | N                 | N5, 2    | 介于 0-1 之间的任意<br>数值                         |
| HDSC00<br>.05.030 | DE09.00.           | 责任人   | 用来记录资产管理负责人姓名                            | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字                            |

#### 4. 2. 2 资产使用管理

资产使用管理数据元专用属性见表 4。

#### 表4 资产使用管理数据元专用属性

| 内部标识 符            | 数据元标<br>识符(DE)     | 数据元名称      | 定义             | 数据元<br>值的数<br>据类型 | 表示格式     | 数据元允许值                |
|-------------------|--------------------|------------|----------------|-------------------|----------|-----------------------|
| HDSC00            | DE09.00.           | 资产使用管      | 固定资产管理过程的登记的各类 |                   |          |                       |
| .03.031           | 377.00             | 理数据元       | 资产信息元素         |                   |          |                       |
| HDSC00<br>.03.032 | DE09.00.<br>378.00 | 验收结果       | 描述资产的验收结论      | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.033 | DE09.00.<br>379.00 | 验收人        | 用来记录验收人员姓名     | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.034 | DE09.00.<br>380.00 | 设备种类       | 用设备维修质检管理的分类   | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.7<br>设备种类字典 |
| HDSC00<br>.03.035 | DE09.00.<br>381.00 | 质检状态       | 描述资产的质检评估状态    | S                 | AN 30    | 参见数据元字典 5.8<br>质检状态字典 |
| HDSC00<br>.03.036 | DE09.00.<br>382.00 | 质检状态代<br>码 | 资产质检状态的系统标识号   | N                 | N10      | 大于零的自然数               |
| HDSC00<br>.03.037 | DE09.00.<br>383.00 | 质检日期       | 对资产进行质检的完成日期   | Т8                | yyyymmdd |                       |
| HDSC00<br>.03.038 | DE09.00.<br>384.00 | 质检人员       | 用来记录质检人员姓名     | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.039 | DE09.00.<br>385.00 | 维修机构       | 描述实施维修的机构或组织   | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.040 | DE09.00.<br>386.00 | 维修机构代<br>码 | 维修中心的系统标识号     | N                 | N10      | 大于零的自然数               |
| HDSC00<br>.03.041 | DE09.00.<br>387.00 | 维修人员       | 用来记录维修人员姓名     | S                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.042 | DE09.00.<br>388.00 | 报废日期       | 对资产进行报废的处置日期   | Т8                | yyyymmdd |                       |
| HDSC00<br>.03.043 | DE09.00.<br>389.00 | 会计科目       | 此项目归属的会计科目     | N                 | AN 30    | 一段任意字符描述<br>的文字       |
| HDSC00<br>.03.044 | DE09.00.<br>390.00 | 报废收入       | 报废处置后的收入金额     | N                 | N9, 2    | 大于 0 的任意数值            |
| HDSC00<br>.03.045 | DE09.00.<br>391.00 | 记账科目       | 此项目收入归属的会计科目   | S                 | AN 30    | 一段字符串代码               |

#### 5 数据元字典表

#### 5.1 资产分类字典

| 序号 | 值代码 | 值含义    | 输入码    | 备注 |
|----|-----|--------|--------|----|
| 1  | 1A1 | 房屋及建筑物 | FWJJZW |    |
| 2  | 1A2 | 一般设备   | YBSB   |    |

| 序号 | 值代码 | 值含义     | 输入码     | 备注 |
|----|-----|---------|---------|----|
| 3  | 1A3 | 文体设备    | WTSB    |    |
| 4  | 1A4 | 运输设备    | YSSB    |    |
| 5  | 1A5 | 通信设备    | TXSB    |    |
| 6  | 1A6 | 医疗设备    | YLSB    |    |
| 7  | 1A7 | 科研教学设备  | KYJXSB  |    |
| 8  | 1A8 | 施工及修理设备 | SGJXLSB |    |
| 9  | 1A9 | 装备维修设备  | ZBWXSB  |    |
| 10 | 1AA | 文物及陈列品  | WWJCLP  |    |
| 11 | 1AB | 图书及音像制品 | TSJYXZP |    |
| 13 | 1AC | 中药煎药机   | ZYJYJ   |    |
| 99 | 1AZ | 其他固定资产  | QTGDZC  |    |

# 5.2 资产状态字典

| 序号 | 值代码 | 值含义  | 输入码  | 备注 |
|----|-----|------|------|----|
| 1  | 010 | 待用   | DY   |    |
| 2  | 020 | 在用   | ZY   |    |
| 3  | 030 | 现场停用 | XCTY |    |
| 4  | 040 | 退库停用 | ТКТҮ |    |
| 5  | 050 | 预报废  | YBF  |    |
| 6  | 060 | 报废   | BF   |    |
| 7  | 070 | 投放   | TF   |    |
| 8  | 080 | 试用   | SY   |    |
| 9  | 090 | 库存   | KC   |    |

#### 5.3 获取方式字典

| 序号 | 值代码 | 值含义 | 输入码 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|----|
| 1  | 010 | 自购  | ZG  |    |
| 2  | 020 | 自建  | ZJ  |    |
| 3  | 030 | 赠送  | ZS  |    |
| 4  | 040 | 融资  | RZ  |    |
| 5  | 050 | 盘盈  | PY  |    |
| 6  | 099 | 其他  | QT  |    |

# 5.4 资产用途字典

| 序号 | 值代码 | 值含义 | 输入码 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|----|
| 1  | 010 | 科研  | KY  |    |
| 2  | 020 | 医疗  | YL  |    |
| 3  | 030 | 教学  | JX  |    |
| 4  | 040 | 办公  | BG  |    |
| 5  | 050 | 后勤  | HQ  |    |
| 6  | 060 | 综合  | ZH  |    |

| 序号 | 值代码 | 值含义 | 输入码 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|----|
| 7  | 099 | 其他  | QT  |    |

#### 5.5 经费来源字典

| 序号 | 值代码 | 值含义 | 输入码 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|----|
| 1  | 010 | 设备费 | SBF |    |
| 2  | 020 | 科研费 | KYF |    |
| 3  | 030 | 事业费 | SYF |    |
| 4  | 040 | 基金  | JJ  |    |
| 5  | 050 | 集资  | JZ  |    |
| 6  | 060 | 合资  | HZ  |    |
| 7  | 070 | 贷款  | DK  |    |
| 8  | 080 | 借款  | JK  |    |
| 9  | 090 | 赠送  | ZS  |    |
| 10 | 100 | 自筹  | ZC  |    |

# 5.6 折旧方法字典

| 序号 | 值代码  | 值含义             | 输入码             | 备注 |
|----|------|-----------------|-----------------|----|
| 1  | 0000 | 无折旧也无利息         | WZJYWLX         |    |
| 2  | S002 | 双倍余额递减法         | SBYEDJF         |    |
| 3  | Y000 | 无残值-加速法         | WCZ-JSF         |    |
| 4  | Y001 | 1%残值-加速法        | 1%CZ-JSF        |    |
| 5  | Y002 | 2%残值-加速法        | 2%CZ-JSF        |    |
| 6  | Y003 | 3%残值-加速法        | 3%CZ-JSF        |    |
| 7  | Y004 | 4%残值-加速法        | 4%CZ-JSF        |    |
| 8  | Y005 | 5%残值-加速法        | 5%CZ-JSF        |    |
| 9  | Y006 | 6%残值-加速法        | 6%CZ-JSF        |    |
| 10 | Y007 | 7%残值-加速法        | 7%CZ-JSF        |    |
| 11 | Z000 | 无残值-直线法         | WCZ-ZXF         |    |
| 12 | Z001 | 1%残值-直线法        | 1%CZ-ZXF        |    |
| 13 | Z002 | 2%残值-直线法        | 2%CZ-ZXF        |    |
| 14 | Z003 | 3%残值-直线法        | 3%CZ-ZXF        |    |
| 15 | Z004 | 4%残值-直线法        | 4%CZ-ZXF        |    |
| 16 | Z005 | 5%残值-直线法        | 5%CZ-ZXF        |    |
| 17 | Z006 | 6%残值-直线法        | 6%CZ-ZXF        |    |
| 18 | Z007 | 7%残值-直线法        | 7%CZ-ZXF        |    |
| 19 | Z050 | 50%残值-直线法       | 50%CZ-ZXF       |    |
| 20 | GWG  | 低值易耗品 100% 完全折旧 | DZYHP 100% WQZJ |    |

#### 5.7 设备种类字典

| 序号 | 值代码 | 值含义          | 输入码           | 备注 |
|----|-----|--------------|---------------|----|
| 1  | A01 | 医疗-基础设备(强检)  | YL-JCSB (QJ)  |    |
| 2  | A02 | 医疗-基础设备(非强检) | YL-JCSB (FQJ) |    |
| 3  | A03 | 医疗-重点设备(强检)  | YL-ZDSB (QJ)  |    |
| 4  | A04 | 医疗-重点设备(非强检) | YL-ZDSB (FQJ) |    |
| 5  | A05 | 医疗-辅助设备(强检)  | YL-FZSB (QJ)  |    |
| 6  | A06 | 医疗-辅助设备(非强检) | YL-FZSB (FQJ) |    |
| 7  | A07 | 医疗-科室用具(强检)  | YL-KSYJ (QJ)  |    |
| 8  | A08 | 医疗-科室用具(非强检) | YL-KSYJ (FQJ) |    |
| 9  | A09 | 医疗-科教设备(强检)  | YL-KJSB (QJ)  |    |
| 10 | A10 | 医疗-科教设备(非强检) | YL-KJSB (FQJ) |    |
| 11 | A11 | 医疗-维保工具(强检)  | YL-WBGJ (QJ)  |    |
| 12 | A12 | 医疗-维保工具(非强检) | YL-WBGJ (FQJ) |    |
| 13 | B01 | 非医疗-电力设备     | FYL-DLSB      |    |
| 14 | B02 | 非医疗-电器设备     | FYL-DQSB      |    |
| 15 | В03 | 非医疗-电梯设备     | FYL-DTSB      |    |
| 16 | B04 | 非医疗-供电设备     | FYL-GDSB      |    |
| 17 | B05 | 非医疗-供暖设备     | FYL-GNSB      |    |
| 18 | В06 | 非医疗-供水设备     | FYL-GSSB      |    |
| 19 | В07 | 非医疗-空调设备     | FYL-KDSB      |    |
| 20 | B08 | 非医疗-排污设备     | FYL-PWSB      |    |
| 21 | В09 | 非医疗-配电设备     | FYL-PDSB      |    |
| 22 | B10 | 非医疗-水暖设备     | FYL-SNSB      |    |
| 23 | B11 | 非医疗-通风设备     | FYL-TFSB      |    |
| 24 | B12 | 非医疗-消防设备     | FYL-XFSB      |    |
| 25 | B13 | 非医疗-运输设备     | FYL-YSSB      |    |
| 26 | B14 | 非医疗-通信设备     | FYL-TXSB      |    |
| 27 | B15 | 非医疗-IT 设备    | FYL-ITSB      |    |

#### 5.8 质检状态字典

| 序号 | 值代码 | 值含义 | 输入码 | 备注 |
|----|-----|-----|-----|----|
| 1  | 01  | 合格  | HG  |    |
| 2  | 02  | 准用  | ZY  |    |
| 3  | 03  | 限用  | XY  |    |
| 4  | 04  | 故障  | GZ  |    |
| 5  | 05  | 停用  | TY  |    |
| 6  | 06  | 不合格 | BHG |    |

# 索 引

|        | В |               |
|--------|---|---------------|
| 报废日期   |   | HDSC00.03.042 |
| 报废收入   |   | HDSC00.03.044 |
|        | С |               |
| 成本中心   |   | HDSC00.05.013 |
| 采购凭证   |   | HDSC00.05.009 |
| 采购人    |   | HDSC00.05.011 |
| 残值     |   | HDSC00.05.028 |
| 残值率    |   | HDSC00.05.029 |
|        | D |               |
| 单价     |   | HDSC00.05.012 |
|        | G |               |
| 规格     |   | HDSC00.05.024 |
| 购置年度   |   | HDSC00.05.008 |
| 购置日期   |   | HDSC00.05.007 |
|        | Н |               |
| 获取方式   |   | HDSC00.05.015 |
|        | J |               |
| 经费来源   |   | HDSC00.05.017 |
| 净值     |   | HDSC00.05.027 |
| 记账科目   |   | HDSC00.03.045 |
|        | K |               |
| 会计科目   |   | HDSC00.03.043 |
|        | P |               |
| 品牌     |   | HDSC00.05.020 |
|        | Q |               |
| 启用日期   |   | HDSC00.05.026 |
|        | R |               |
| 入库单号   |   | HDSC00.05.010 |
|        | S |               |
| 设备种类   |   | HDSC00.03.034 |
|        | W |               |
| 维修机构   |   | HDSC00.03.039 |
| 维修机构代码 |   | HDSC00.03.040 |
| 维修人员   |   | HDSC00.03.041 |
|        | X |               |
| 型号     |   | HDSC00.05.023 |
|        | Y |               |
| 验收结果   |   | HDSC00.03.032 |
| 验收人    |   | HDSC00.03.033 |
|        |   | 9             |

| 验收日期      | HDSC00.05.025 |
|-----------|---------------|
| Z         |               |
| 资本化日期     | HDSC00.05.006 |
| 资产编码      | HDSC00.05.002 |
| 资产分类      | HDSC00.05.003 |
| 资产名称      | HDSC00.05.004 |
| 资产使用管理数据元 | HDSC00.03.031 |
| 资产形成管理数据元 | HDSC00.05.001 |
| 资产状态      | HDSC00.05.014 |
| 资产用途      | HDSC00.05.016 |
| 资产子类      | HDSC00.05.005 |
| 折旧方法      | HDSC00.05.018 |
| 折旧年限      | HDSC00.05.019 |
| 质检日期      | HDSC00.03.037 |
| 质检人员      | HDSC00.03.038 |
| 质检状态      | HDSC00.03.035 |
| 质检状态代码    | HDSC00.03.036 |
| 责任人       | HDSC00.05.030 |
| 制造商       | HDSC00.05.021 |
| 制造商国别     | HDSC00.05.022 |