

WJ

中华人民共和国兵器行业标准

FL 0102



WJ 2557-2000

20063031

产品设计文件分类编号方法



2001-02-28 发布

2001-06-01 实施

国防科学技术工业委员会 发布

产品设计文件分类编号方法

1 范围

1.1 主题内容

本标准规定了兵器产品设计文件的分类编号要求、方法等内容。

1.2 适用范围

本标准适用于兵器产品设计文件代号的编制,其它产品亦可参照使用。

2 引用文件

GJB 431-88 产品层次、产品互换性、样机及有关术语

WJ 4-95 产品设计文件管理制度 产品设计文件的编号办法

WJ 9-95 产品设计文件管理制度 术语

WJ 1894-89 兵器产品分类与代码

WJ 2009-91 兵器行业企业、事业单位代码

3 定义

本章无条文。

4 一般要求

4.1 产品设计文件的编号应按产品(组件、部件、零件)的结构、功能等特征进行分类,并按本标准规定的方法进行编号。

4.2 产品设计文件应一物一号。不相同的编号对象,不能使用相同的代号;相同的编号对象,不能使用不相同的代号。

4.3 组件、部件及零件,一般应使用本标准分类表中的名称,必要时也可使用相类似的名称。

4.4 分类表中未使用的类别号,做为增加新的内容时使用,一般不能占用。要增加新内容时,应报行业标准化归口单位审批、备案。

4.5 组件、部件及零件的划分,应依据 GJB 431 及 WJ 9 的术语定义。在某些情况下,组件、部件的转化,应根据产品的结构特点和复杂程度确定。

5 详细要求

5.1 产品及其组成部分图样代号的编号方法

5.1.1 产品总装配图图样代号

5.1.1.1 编号构成形式(见图 1)

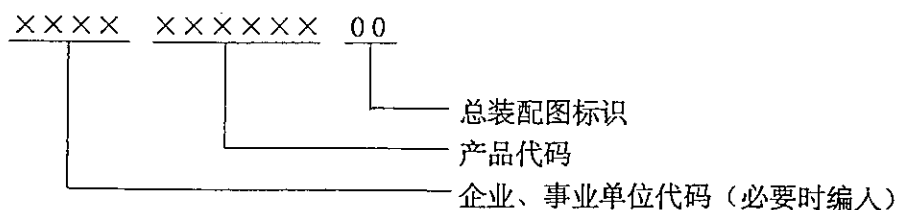


图 1

产品总装配图图样代号分三段书写,各段之间空一个字符(半个汉字)的距离。

企业、事业单位代码:使用 WJ 2009 规定的代码。

产品代码:使用 WJ 1894 表 3“主分类区(第 3、4 位代码为 01 至 79)”类目中的产品代码,用六位数字表示。

总装配图标识:总装配图用数字“00”表示。

5.1.1.2 编号示例

例 1:316 厂生产的 83D 型 7.62 mm 步枪,产品总装配图图样代号为:0316 010525 00

5.1.2 产品组成部分图样代号

5.1.2.1 编号构成形式(见图 2)

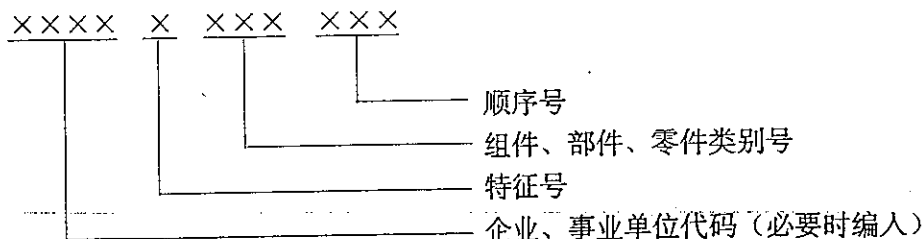


图 2

产品组成部分图样代号分四段书写,各段之间空一个字符的距离。

企业、事业单位代码:使用 WJ 2009 规定的代码。

特征号:数字“3”表示组件,数字“5”表示部件,数字“7”表示零件。

组件、部件、零件类别号:

组件类别号用三位数字(000~999)表示,类别号及名称见表 1。

部件类别号用三位数字(000~999)表示,类别号及名称见表 2。

零件类别号用三位数字(000~999)表示,类别号及名称见表 3。

顺序号:同一类别的组件、部件、零件的设计顺序号,用三位数(001~999)表示,不够用时可增至四位。

5.1.2.2 编号示例

例 1:108 厂生产的第 001 号变速箱组件图样代号为:

0108 3 021 001

例 2:4321 厂生产的第 007 号本体部件图样代号为:

4321 5 670 007

例 3:116 厂生产的第 011 号支架零件图样代号为:

0116 7 834 011

5.1.3 尾注号标识图样的图样代号

5.1.3.1 尾注号标识图样的图样代号,用产品或其组成部分图样代号后加尾注号表示,尾注号按 WJ 4 的规定。

例 1:214 厂生产的电一 1 引信产品系统图图样代号为:

0214 290902 00XT

例 2:207 所生产的第 007 号计算机功放板部件电路图图样代号为:

0207 5 431 007DL

5.1.3.2 包装箱图样代号,用所包装产品代码或其组成部分图样代号后加尾注号 BX 表示。

例 1:316 厂生产的 83D 型 7.62 mm 步枪,产品包装箱图样代号为:

0316 010525BX

例 2:108 厂生产的第 001 号变速箱组件包装箱图样代号为:

0108 3 021 001BX

5.2 文字及表格内容设计文件代号的编号方法

5.2.1 编号构成形式