ICS
点击此处添加中国标准文献分类号

WS

中 华 人 民 共 和 国 卫 生 行 业 标 准

WS/T ×××××—××××

药品采购使用管理分类与代码

Classification and codes of Pharmaceutical Procurement，Utilization and Management

点击此处添加与国际标准一致性程度的标识

（征求意见稿）

2018-4

××××－××－××发布　　××××－××－××实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会
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
3.1　药品 1
3.2　药品采购使用管理分类与代码 1
3.3　混合分类法 1
4　分类基本原则与方法 1
4.1　分类基本原则 1
4.1.1　科学性 2
4.1.2　系统性 2
4.1.3　连续性 2
4.1.4　可扩展性 2
4.1.5　兼容性 2
4.1.6　综合实用性 2
4.2　分类方法 2
5　编码基本原则与方法 2
5.1　编码基本原则 2
5.1.1　唯一性 2
5.1.2　含义性 3
5.1.3　规范性 3
5.1.4　稳定性 3
5.1.5　适用性 3
5.1.6　可扩充性 3
5.2　编码方法 3
5.2.1　代码长度 3
5.2.2　YPID 代码结构 3
5.2.3　YPID 代码释义 4
（规范附录）A.1　化学药品和生物制品子类类目与代码 5
（规范附录）A.2　中成药子类类目与代码 11
（规范附录）B.1　　酸根盐基类目与代码 14
（规范附录）C.1　剂型类目与代码 19
（规范附录）D.1　制剂规格类目与代码 25

前　　言

本标准由国家卫生健康委员会卫生信息标准专业委员会提出。

由国家卫生健康委员会批准。

起草单位：国家卫生计生委统计信息中心、国家卫生计生委卫生发展研究中心、中国药学会、天津市医药采购中心

主要起草人：

药品采购使用管理分类与代码

1 范围

本标准规定了化学药品、生物制品及中成药采购与使用管理的范围、分类与编码的基本原则和方法及相应的药品产品代码。适用于全国相关单位开展药品集中采购及医疗机构、行政主管部门和其他用户对药品采购、配送、库存、使用等信息采集、信息处理和信息交换相关工作。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注明日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准。但是，鼓励根据本标准达成协议的各方研究。凡是不注明日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 7027-2002 信息分类和编码的基本原则与方法

GB/T 10113-2003 分类编码通用术语

GB/T1.1-2009 标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写

WS363.1-2011 卫生信息数据元目录 第1部分：总则

WS364.1-2011 卫生信息数据元值域代码 第1部分：总则

YY 0252-1997《化学药品（原料、制剂）分类与代码》

《中华人民共和国药典》2015版

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准的各个部分。

3.1 药品 Pharmaceutical

本标准中分类和编码对象为全国集中采购和医院使用覆盖的化学药品、生物制品和中成药，原则上不包括中药材、中药饮片和中药颗粒剂。

3.2 药品采购使用管理分类与代码 Classification and codes of Pharmaceutical Procurement , Utilization and Management

将药品的核心属性进行分类，并赋予具有一定规律、易于计算机和人识别处理的符号，形成代码元素集合。代码元素集合中的代码元素就是赋予编码对象的符号，即编码对象的代码值。

3.3 混合分类法 Method of Composite Classification

本标准以面分类法为主，以线分类法做补充的混合分类法对集中采购和医院使用药品进行分类。

4 分类基本原则与方法

4.1 分类基本原则

4.1.1 科学性

以药品最核心和最稳定的本质属性或特征作为分类的基础和依据。

4.1.2 系统性

根据药品的主要属性或特征、临床约定俗成的习惯等，按一定排列顺序系统化，形成一个科学合理的分类体系。

4.1.3 连续性

同类不同轴之间的定义相互独立，但各类的轴之间保持一定的连续性；不同类中定义相同的轴也保持了连续性和统一性。

4.1.4 可扩展性

设置收容类目以适应未来不断更新的科学和技术的发展，以保证新增药品时，在原有分类体系下进行扩展。

4.1.5 兼容性

与GB/T 7027-2002《信息分类和编码的基本原则与方法》及国内外相关标准的原则及惯例保持一致。

4.1.6 综合实用性

从系统工程角度出发，将局部问题放在系统整体中处理，以达到系统最优。在满足系统总任务、总要求的前提下，尽量满足系统内各相关单位的实际需要。

4.2 分类方法

以GB/T 7027-2002 《信息分类和编码的基本原则与方法》中的混合分类法为依据，以面分类法为主，线分类法为补充，反映药品的复杂性和多重属性，考虑编码位数的限制和实用性，针对药品名称中“药品大类、药理/功效分类、品种、品规、酸根盐基、剂型、制剂单位”等核心信息进行分类。本标准设收容类目，将某些无法归类或核心信息无法明确的药品，归入“其他”子类。

对某些具有多用途或用于治疗多个适应症的药品，只赋予一个唯一的代码，在全部收载品种中不出现重码，仅归在一个类别之下。对一种化学药品多种用途、多种制剂的分类原则分别为：以核心功效为归类原则； 特殊管理药物分类优先级最高；全身用药优先于系统用药，系统用药优先于局部用药。

对于“生物靶向抗肿瘤药”，为了方便未来统计和管理，将其放在“抗肿瘤药物”子类下。

5 编码基本原则与方法

5.1 编码基本原则

5.1.1 唯一性

每一个药品产品仅有唯一一个代码，确保计算机能在全国范围内对药品产品的身份识别，其代码名称为YPID。

5.1.2　含义性

药品代码YPID的编码表达式直接或间接根据多个属性来表达它们的含义。针对不同的要素类别赋予不同的分类名称，并具体定义。

5.1.3　规范性

药品代码YPID的结构以及编写格式相对统一。在同一轴中，每个字母和数字都有特定含义，且是唯一的。要素的代码具有连续性和逻辑性。

5.1.4　稳定性

代码设计留有余地，不必修改其结构。当某个代码元素从代码元素集合中撤销时，在一定的时间内，原代码标识不应再为其他编码对象所用。

5.1.5　适用性

代码尽可能反映不同药品产品的分类特点，支持系统集成、统计分析、价格比较等功能。

5.1.6　可扩充性

代码留有适当的后备容量，以适应不断扩充的需要。

5.2　编码方法

按5个层级要素进行编码，分别为药品大类、药理分类（化药和生物制品）或功效分类（中成药）、药品品种、药品品规、企业及包装规格，每一层的每一位编码均可由0-9十个阿拉伯数字和a-z二十六个英文字母组成，36进制，是含义码和流水码的组合。

5.2.1　代码长度

YPID由12位数字、字母混合组成，表示任何一个厂家生产的药品产品的唯一识别码。

5.2.2　YPID代码结构如图1所示：

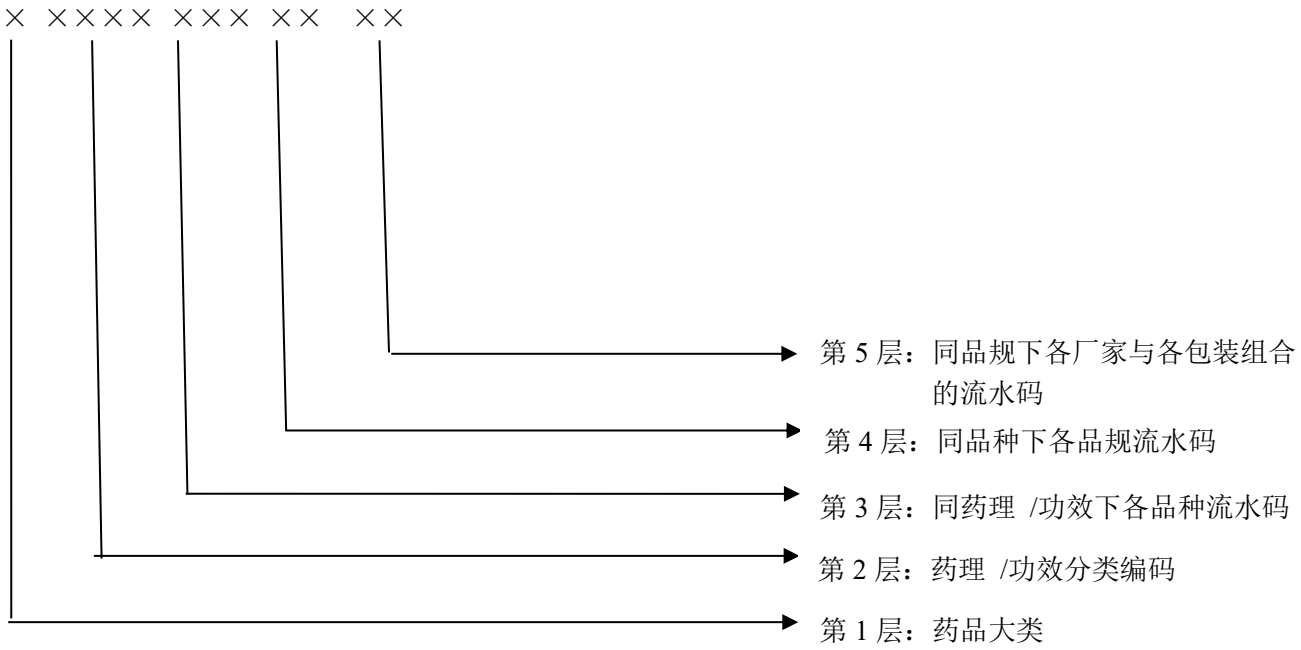

图 1：YPID 的代码结构

5.2.3　YPID 代码释义

5.2.3.1　第一层：药品大类。为 1 位数字码，取值范围 1-9。其中 1 为化学药品，2 为生物制品，3 为中成药，9 为其他。

5.2.3.2　第二层：药理 /功效分类编码。为 4 位数字码，其类目与代码见附录表 A.1 和 A.2。

5.2.3.3　第三层：同药理 /功效下各品种流水码。为 3 位数字和字母混编，取值范围为 001-ZZZ，一般在药品大类和药理 /功效分类下，按品种名的汉字拼音顺序赋予流水码。

5.2.3.4　第四层：同品种下各品规流水码。为 2 位数字和字母混编，取值范围为 01-ZZ。

5.2.3.5　第五层：同品规下各厂家与各包装规格或包装特点相组合的流水码。为 2 位数字和字母混编，取值范围为 01-ZZ。

（规范性附录）A.1
化学药品和生物制品子类类目与代码

一、化学药品子类类目与代码

化学药子类1代码	化学药子类1	化学药子类2代码	化学药子类2	子类代码
01	抗生素类药物	01	青霉素类	0101
		02	头孢菌素类	0102
		03	碳青霉烯类	0103
		04	β-内酰胺酶抑制剂及其与β-内酰胺类抗生素配伍的复方制剂	0104
		05	氨基糖苷类	0105
		06	酰胺醇类	0106
		07	四环素类	0107
		08	大环内酯类	0108
		09	林可酰胺类	0109
		10	多肽类	0110
		11	糖肽类	0111
		12	噁唑酮	0112
		13	三硫代烯丙醚类	0113
		99	其他抗生素类抗感染药	0199
02	化学合成的抗菌药	01	磺胺类及其增效剂	0201
		02	喹诺酮类	0202
		03	硝基呋喃类	0203
		04	硝基咪唑类	0204
		99	其他化学合成的抗菌药	0299
03	抗分枝杆菌药物	01	抗结核药	0301
		02	抗麻风药	0302
		99	其他抗分枝杆菌药	0399
04	抗真菌药物	01	吡咯类	0401
		02	嘧啶类	0402
		03	多烯类	0403
		04	棘白菌素类	0404
		05	咪唑类	0405
		06	烯丙胺类	0406
		99	其他抗真菌药	0499
05	抗病毒药物	01	广谱抗病毒药	0501
		02	抗人类免疫缺陷病毒药	0502
		03	抗疱疹病毒药	0503
		04	抗巨细胞病毒药	0504

		05	抗流感及呼吸道病毒药	0505
		06	抗肝炎病毒药	0506
		07	核苷类逆转录酶抑制剂	0507
		08	蛋白酶抑制剂	0508
		09	环戊烷类	0509
		99	其他抗病毒药	0599
06	抗寄生虫药物	01	抗血吸虫病药	0601
		02	抗疟药	0602
		03	驱肠虫药	0603
		04	抗丝虫药	0604
		05	抗阿米巴及抗滴虫药	0605
		06	抗利什曼原虫药	0606
		99	其他抗寄生虫药	0699
09	其他抗感染类药物	01	消毒防腐药	0901
		99	其他抗感染类药	0999
11	维生素类、矿物质类及营养类药物	01	维生素A、D属	1101
		02	维生素B属	1102
		03	维生素C及其他	1103
		04	复合维生素制剂	1104
		05	微量元素与矿物质	1105
		06	肠内营养药	1106
		07	肠外营养药	1107
		99	其他维生素类、矿物质类及营养类药	1199
12	糖类、盐类与酸碱平衡调节药物	01	葡萄糖及其他	1201
		02	电解质平衡调节药	1202
		03	酸碱平衡调节药	1203
		99	其他糖、盐及酸碱平衡调节药	1299
13	酶类及其他生化药物	01	酶及辅酶类药	1301
		02	核酸类药	1302
		99	其他生化药	1399
14	激素及调节内分泌功能类药物	01	垂体激素及下丘脑释放激素药	1401
		02	促性激素类药	1402
		03	促肾上腺皮质激素类药及抑制药	1403
		04	肾上腺皮质激素类药	1404
		05	胰岛素及其类似物	1405
		06	口服降糖药	1406
		07	其他降糖药	1407
		08	甲状腺激素及抗甲状腺类药	1408
		09	钙代谢调节药物及抗骨质疏松药	1409
		10	雄激素、抗雄激素及同化激素类药	1410
		11	雌激素类及抗雌激素药	1411
		12	孕激素类与抗孕激素类药	1412

		13	前列腺素类药	1413
		99	其他激素及调节内分泌功能药	1499
15	调节免疫功能药物	01	免疫抑制剂	1501
		02	免疫增强剂	1502
		99	其他调节免疫功能药	1599
16	抗变态反应药物	01	抗组胺药	1601
		02	过敏反应介质阻释剂	1602
		99	其他抗变态反应药	1699
18	抗肿瘤药物	01	烷化剂	1801
		02	抗代谢药	1802
		03	抗肿瘤抗生素	1803
		04	植物来源的抗肿瘤药及其衍生物	1804
		05	激素类抗肿瘤药	1805
		06	抗肿瘤辅助用药	1806
		07	生物靶向抗肿瘤药	1807
		08	芳香化酶抑制剂	1808
		09	酪氨酸激酶抑制剂	1809
		99	其他抗肿瘤药	1899
21	神经系统用药物	01	中枢神经兴奋药	2101
		02	镇静、催眠药	2102
		03	抗精神病药	2103
		04	抗抑郁抗躁狂药	2104
		05	抗焦虑药	2105
		06	抗癫痫及抗惊厥药	2106
		07	抗帕金森病药	2107
		08	抗重症肌无力药	2108
		09	抗脑血管病药	2109
		10	抗痴呆药和脑代谢调节药	2110
		11	镇痛药	2111
		12	解热镇痛抗炎药	2112
		13	抗偏头痛药	2113
		14	抗痛风药	2114
		99	其他神经系统用药	2199
23	麻醉及其辅助用药物	01	全身麻醉药	2301
		02	局部麻醉药	2302
		03	麻醉辅助药	2303
		99	其他麻醉用药	2399
24	呼吸系统用药物	01	祛痰药	2401
		02	镇咳药	2402
		03	平喘药	2403
		04	感冒用药	2404
		99	其他呼吸系统用药	2499

25	心血管系统用药物	01	强心药	2501
		02	抗心律失常药	2502
		03	防治心绞痛药	2503
		04	抗高血压药	2504
		05	抗休克药	2505
		06	周围血管扩张药	2506
		07	调节血脂药及抗动脉粥样硬化药	2507
		99	其他循环系统用药	2599
26	消化系统用药物	01	治疗消化性溃疡药与胃食管反流病药	2601
		02	助消化药	2602
		03	胃肠解痉药	2603
		04	促胃肠动力药与止吐、催吐药	2604
		05	泻药、止泻药	2605
		06	食欲抑制剂及其他减肥药	2606
		07	治疗肝性脑病药与肝病辅助药	2607
		08	利胆药与胆石溶解药	2608
		09	治疗炎性肠病药	2609
		10	微生态制剂	2610
		11	肛肠科用药	2611
		99	其他消化系统用药	2699
27	泌尿系统用药物	01	利尿药	2701
		02	脱水药	2702
		03	尿崩症用药	2703
		04	透析用药	2704
		05	前列腺疾病用药物及勃起功能障碍治疗药物	2705
		99	其他泌尿系统用药	2799
28	血液系统用药物	01	抗贫血药	2801
		02	促凝血药	2802
		03	抗凝血药	2803
		04	血浆及血容量扩充剂	2804
		05	促白细胞增生药	2805
		06	促血小板增生药	2806
		07	抗血小板聚集药	2807
		99	其他血液系统用药	2899
29	专科用药物	01	外科用药	2901
		02	皮肤科用药	2902
		03	眼科用药	2903
		04	耳鼻喉科用药	2904
		05	口腔科用药	2905
		06	妇产科用药	2906
		99	其他专科用药	2999

30	计划生育用药	01	避孕药	3001
		99	其他计划生育用药	3099
71	解毒药	01	氰化物中毒解毒药	7101
		02	有机磷酸酯类中毒解毒药	7102
		03	亚硝酸盐中毒解毒药	7103
		04	阿片类中毒解毒药	7104
		05	鼠药解毒药	7105
		06	金属中毒解毒药	7106
		99	其他解毒药	7199
72	诊断用药物	01	造影剂	7201
		02	器官功能检查剂	7202
		99	其他诊断用药	7299
80	特殊管理药物	01	麻醉药品	8001
		02	第一类精神药品	8002
		03	第二类精神药品	8003
		04	医疗用毒性药品	8004
		05	放射性药品	8005
		99	其他特管药品	8099
90	制剂辅料	01	制剂稳定性辅料	9001
		02	固体制剂辅料	9002
		03	半固体制剂辅料	9003
		04	液体制剂辅料	9004
		99	其他制剂辅料	9099
99	其他化学药物	01	三防特殊用药	9901
		02	卫生防疫用药	9902
		99	其他化学药	9999

二、生物制品子类类目与代码

生物制品 子类1代码	生物制品 子类1	子类2 代码	子类2	子类 代码
01	预防用生物制品	01	疫苗类生物制品	0101
		02	抗毒素及免疫血清类生物制品	0102
		03	血液制品类生物制品	0103
		04	细胞因子类生物制品	0104
		05	生长因子类生物制品	0105
		06	酶类生物制品	0106
		99	其他预防用生物制品	0199
02	诊断用生物制品	01	体内诊断用生物制品	0201
		02	细菌类体外诊断用生物制品	0202
		03	病毒类体外诊断用生物制品	0203
		04	立克次体类体外诊断用生物制品	0204
		05	血液、免疫类体外诊断用生物制品	0205
		06	其他类体外诊断用生物制品	0206
		99	其他诊断用生物制品	0299
03	治疗用生物制品	01	抗毒素及免疫血清类生物制品	0301
		02	血液制品类生物制品	0302
		03	细胞因子类生物制品	0303
		04	生长因子类生物制品	0304
		05	酶类生物制品	0305
		99	其他治疗用生物制品	0399
99	其它生物制品	99	其他生物制品	9999

（规范性附录）A.2
中成药子类类目与代码

功效子类 1 代码	功效子类 1	功效子类 2 代码	功效子类 2	功效代码
01	解表剂	01	辛温解表	0101
		02	辛凉解表	0102
		03	扶正解表	0103
		99	其他解表剂	0199
02	泻下剂	01	寒下	0201
		02	温下	0202
		03	润下	0203
		04	攻补兼施	0204
		05	逐水	0205
		99	其他泻下剂	0299
03	和解剂	01	和解少阳	0301
		02	调和肝脾	0302
		03	调和胃肠	0303
		04	表里双解	0304
		99	其他和解剂	0399
04	清热剂	01	清热泻火	0401
		02	清热凉血	0402
		03	清热解毒	0403
		04	清热生津	0404
		05	清脏腑热	0405
		06	祛暑剂	0406
		07	清散虚热	0407
		99	其他清热剂	0499
05	温里剂	01	温中祛寒	0501
		02	回阳救逆	0502
		03	温经散寒	0503
		99	其他温里药	0599
06	补益剂	01	补气	0601
		02	补血	0602
		03	气血双补	0603
		04	补阴	0604
		05	补阳	0605
		06	阴阳双补	0606
		07	补肝肾,强筋骨	0607

		99	其他补益剂	0699
07	固涩剂	01	固表止汗	0701
		02	涩肠固脱	0702
		03	固肾止遗	0703
		99	其他固涩剂	0799
08	安神剂	01	补养安神	0801
		02	重镇安神	0802
		99	其他安神药（含解表,清热祛风除痰镇惊；清热安神）	0899
09	开窍剂	01	凉开	0901
		02	温开	0902
		99	其他开窍剂	0999
10	理气剂	01	理气行滞	1001
		02	理气宽胸	1002
		03	理气舒肝	1003
		04	理气调中	1004
		99	其他理气剂	1099
11	理血剂	01	活血	1101
		02	止血	1102
		03	活血养血	1103
		99	其他理血剂	1199
12	疏风剂	01	疏散外风	1201
		02	平熄内风	1202
		99	其他疏风剂	1299
13	治燥剂	01	清宣润燥	1301
		02	滋阴润燥	1302
		99	其他治燥剂	1399
14	祛湿剂	01	化湿和胃	1401
		02	清热祛湿	1402
		03	利水渗湿化浊	1403
		04	温化水湿	1404
		05	祛湿化浊	1405
		06	祛风除湿	1406
		99	其他祛湿药	1499
15	祛痰剂	01	祛痰止咳	1501
		02	清热化痰	1502
		03	润燥化痰	1503
		04	温化寒(燥湿化)痰	1504
		05	化痰散结	1505
		06	补益止咳平喘	1506
		99	其他祛痰剂	1599
16	消食剂	01	解表消食	1601

		02	补益止泻（痢）	1602
		03	解痉止胃痛	1603
		99	其他消食剂	1699
21	妇科用药	01	补益调经(止带)	2101
		02	补益安胎	2102
		03	治产后病	2103
		99	其他妇科用药	2199
22	五官用药	01	咽喉病	2201
		02	口腔、牙病	2202
		03	眼病	2203
		04	鼻病	2204
		05	耳病	2205
		99	其他五官用药	2299
23	驱虫剂	01	健脾驱(杀)虫	2301
		02	清热燥湿(杀虫)止痒	2302
		03	祛风除湿（杀虫）止痒	2303
		99	其他驱虫剂	2399
24	涌吐药	01	涌吐药	2401
		99	其他涌吐药	2499
27	外用药	01	凉血止血治疡	2701
		02	治痔疮剂	2702
		03	烧烫冻伤	2703
		99	其他外用药	2799
60	民族药	01	藏药	6001
		02	蒙药	6002
		03	苗药	6003
		04	维药	6004
		05	傣药	6005
		06	壮药	6006
		99	其他民族药	6099
99	其他功用	99	其他功用	9999

（规范性附录）B.1
酸根盐基类目与代码

酸根盐基代码	酸根盐基	备注
00	不成盐	
01	盐酸盐	
02	硫酸盐	
	甲（基）硫酸盐	
03	磷酸盐	
04	硝酸盐	
05	碳酸盐	
06	多酸盐	含二盐酸盐、重硫酸盐、三磷酸盐、二膦酸盐等
07	亚酸基盐	
	亚硫酸盐	
	次硫酸盐	
	过硫酸盐	
	焦硫酸盐	
	亚硝酸盐	
	次硝酸盐	
	过硝酸盐	
	亚磷酸盐	
	次磷酸盐	
	过磷酸盐	
	焦磷酸盐	
08	醋酸（乙酸）盐	
	乙二酸（草酸）盐	
	二氯醋酸	
09	富马酸盐	含反丁烯二酸、延胡索酸
10	葡萄糖酸盐	
	果糖酸盐	
	葡庚糖酸盐	
	葡聚糖盐	
	葡甲胺盐	
11	氢溴酸盐	
12	酒石酸（二羟丁二酸）盐	
	重酒石酸盐	
13	硬脂酸（十八烷酸）盐	
	硬脂酸乙醇酸盐（酯）	
14	乳酸盐	

	乳糖酸盐	
	乳清酸盐	
15	枸橼酸（柠檬酸、2-羟丙三羧酸）盐	
16	泛酸盐	
	泛影酸盐	
17	琥珀酸（丁二酸）盐	
	半琥珀酸盐	
18	鞣酸盐	
19	马来酸盐	含失水苹果酸、顺丁烯二酸
	马尿酸盐	
	含碘马尿酸盐	
20	棕榈酸（十六烷酸）盐	
21	丙酸（初油酸）盐	
	丙二酸（缩苹果酸）盐	
	丙烯酸（败脂酸）盐	
	二丙酸盐	
	丙酮	
	丙戊酸盐	
22	一至五碳烷酸盐	
	甲酸（蚁酸）盐	
	甲酰基	
	甲烷	
	氨甲酸盐	
	丁酸（酪酸）盐	
	羟丁二酸（苹果酸）盐	
	丁溴酸盐	
	四丁酸盐	
	赤癣醇基	
	丁二烯（二乙烯、刺桐烯）	
	烯丁酸盐	
	氨基丁二盐	
	氨基丁酸盐	
	戊酸盐	
	戊二酸（胶酸）盐	
	特戊酸（匹伐酸）盐（酯）（三甲氧基乙酸盐（酯））	
	新戊酸（匹戊酸）（特戊酰氧甲基）	
	戊丙酸、环戊酸盐、环戊丙酸盐（酯）	
	戊烯二酸盐	
23	六至十碳烷酸盐	
	己酸（羊油酸）盐	
	己二酸（肥酸）盐	

	2-己烯酸盐	
	2、4-己二烯酸（山梨酸、花楸酸）盐	
	庚酸（毒水芹酸）盐（酯）	
	癸酸盐	
	癸基	
	辛酸（羊脂酸）盐	
24	十碳以上烷酸盐	
	十一烯酸盐	
	十一烷酸盐	
	十二烷酸盐（月桂酸盐）	
	十二烷基	
	十二烷基硫酸盐	
	丙酸酯十二烷基硫酸盐	
	十四烷酸（肉豆蔻酸）盐	
25	苯甲酸盐	
	苯乙酸盐	
	苯丙酸盐	
	三甲氧基苯甲酸盐（酯）	
26	氨基酸类盐	
	谷氨酸盐	
	精氨酸盐	
	赖氨酸盐	
	门冬氨酸盐	
	甘氨酸盐	
	乙酰甘氨酸盐（酯）	
27	磺酸盐	
	甲（烷）磺酸盐	
	乙（烷）磺酸盐	
	羟乙磺酸（依西酸）盐	
	甲苯磺酸盐	含托西酸、对甲苯磺酸、甲烷磺酸
	苯磺酸盐（酯）	
	萘磺酸盐	
	萘二磺酸盐	
	牛磺酸盐	
	丙磺酸盐	
	乙（基）二磺酸盐	
	氨基磺酸盐	
	樟脑磺酸盐	
	羧苯磺酸（对羧苯磺酸）盐	
	氯苯磺酸（对氯苯磺酸）盐	

28	萘酸盐	
	双氢萘酸盐	
	萘甲酸盐	
	双羟萘酸盐	含恩波酸、羟萘羧酸、扑姆酸
	甲氧萘酸盐（酯）	
29	水杨酸盐	
	氨基水杨酸	
30	钠盐	
31	多钠盐（二钠盐、四钠盐）	
32	钾盐	
33	多钾盐（二钾盐、四钾盐）	
34	钙盐	
35	铵盐	
	胺盐	
	甲胺酸盐、丁氨酸盐	
	甘草酸胺盐	
	二乙胺盐	
	依地酸（乙二胺四乙酸）盐	
36	氯化物	
	次氯酸盐	
	氯酸盐	
	高氯酸盐	
37	碘化物	
	碘盐	
	氢碘酸（氢化碘）	
38	溴化物	
	氢溴酸（溴化氢）	
39	锌盐	
40	镁盐	
41	锂盐	
42	铝盐	
43	铅盐	
	铅酸盐	
44	无水物	
45	水合物	含一水合物、三水合物
46	铋盐	
47	氟化物	
	氢氟酸	
48	阿魏酸盐	
	甘草酸盐	
	甘油磷酸盐	
	胆酸	

	多聚糖	
	烟酸（尼可酸）盐	
	孟德立胺	
	抗坏血酸盐	
	乙呋酸盐	
	氯茶碱	
	三乙醇胺	
	氰化物	
	氢氰酸	
	重铬酸盐	
	铬酸盐	
	亚铬酸盐	
	高锰酸盐	
	锰酸盐	
	亚锰酸盐	
49	苯酰	
50	糠酸	
51	甲磺酸	
99	其他酸根盐基	

（规范性附录）C.1
剂型类目与代码

主要根据给药途径+物质形态/分散系统等性质进行分类。共两个子类，由4位数字码组成。

剂型子类1代码	剂型子类1	剂型子类2代码	剂型分类	剂型代码	备注
00	原料	00	原料	0000	
01	口服常释普通片剂	01	片剂	0101	含素片、糖衣片、薄膜衣片
		02	肠溶片	0102	
		03	分散片	0103	
		04	咀嚼片	0104	
		05	口腔崩解片	0105	
		06	浸膏片	0106	含半浸膏片
		07	泡腾片	0107	
		99	其他口服常释普通片剂	0199	含双层片、多层片、异型片、划痕片、压制片、糖胶片等
02	口服普通胶囊剂	01	胶囊剂	0201	
		02	肠溶胶囊剂	0202	
		03	软胶囊剂	0203	含胶丸
		04	肠溶软胶囊剂	0204	含肠溶胶丸
		99	其他口服普通胶囊剂	0299	含结肠溶胶囊、微丸胶囊、微囊胶囊
03	口服缓控释制剂	01	缓释片	0301	
		02	肠溶缓释片	0302	
		03	缓释胶囊	0303	
		04	肠溶缓释胶囊	0304	
		05	控释片	0305	
		06	控释胶囊	0306	
		99	其他口服缓控释制剂	0399	含速释片、长效片、双释放肠溶胶囊、速释胶囊、缓释混悬剂
04	颗粒剂	01	颗粒剂	0401	含无糖、低糖、含糖型颗粒剂
		02	混悬颗粒剂	0402	
		03	泡腾颗粒剂	0403	
		04	肠溶颗粒剂	0404	
		05	缓释颗粒剂	0405	
		06	控释颗粒剂	0406	
		99	其他颗粒剂	0499	含细粒剂、胶体颗粒、速释颗粒药等

05	丸剂	01	丸剂	0501	含小丸、薄膜衣丸、糖衣丸、包衣小丸
		02	滴丸	0502	含薄膜衣滴丸、糖衣滴丸
		03	糖丸	0503	
		04	水丸	0504	
		05	蜜丸	0505	含大蜜丸、小蜜丸
		06	水蜜丸	0506	
		07	浓缩丸	0507	含浓缩蜜丸、浓缩水丸、炭衣浓缩水丸、浓缩水蜜丸、浓缩微丸
		08	糊丸	0508	
		09	蜡丸	0509	
		10	微丸	0510	包含微丸、包衣微丸
		99	其他丸剂	0599	包含调释丸
06	口服散剂、粉剂	01	口服散剂	0601	
		02	口服粉剂	0602	含冻干粉、干粉剂、乳干粉、口服溶液用粉
		99	其他口服散剂、粉剂	0699	
07	口服液体剂	01	口服溶液剂	0701	含口服液、有糖型口服液、有糖型溶液剂
		02	口服混悬剂	0702	含干混悬剂
		03	口服乳剂	0703	含乳液、干悬乳剂
		04	滴剂	0704	含溶液滴剂、混悬滴剂、乳剂滴剂、胶囊型滴剂
		05	糖浆剂	0705	含蜜浆剂
		06	合剂	0706	
		07	酒剂	0707	
		08	露剂	0708	
		09	口服酊剂	0709	
		10	口服醑剂	0710	
		11	酏剂	0711	
		99	其他口服液体剂	0799	
08	口服膏剂、口服凝胶剂	01	煎膏剂	0801	即膏滋、膏方
		02	浸膏剂	0802	
		03	流浸膏剂	0803	
		04	口服凝胶剂	0804	含混悬凝胶剂
		99	其他口服膏剂、口服凝胶剂	0899	
09		01	胶剂	0901	

	胶剂、锭剂、茶剂、曲剂	02	锭剂	0902	含糖锭
		03	茶剂	0903	含袋泡剂
		04	曲剂	0904	
		99	其他胶剂、锭剂、茶剂、曲剂	0999	
10	口腔片剂、舌下片剂、喉用片剂	01	口腔贴片	1001	
		02	含片	1002	含口含片
		03	舌下片	1003	
		04	口颊片	1004	含控释口颊片
		05	喉片	1005	
		99	其他口腔用片剂、舌下片剂及喉用片剂	1099	含可溶片、水溶片、漱口片、口腔粘附片、口胶剂等
11	熨剂、炙剂	01	熨剂	1101	
		02	炙剂	1102	
		99	其他熨剂、炙剂	1199	
12	鼻用制剂	01	鼻用液体制剂	1201	含吸入剂、滴鼻剂、洗鼻剂；不含吸入喷雾剂
		02	鼻用半固体制剂	1202	含鼻用软膏、鼻用乳膏、鼻用凝胶
		03	鼻用固体制剂	1203	含鼻用溶液片、鼻用散剂、鼻用粉雾剂、鼻用棒剂
		04	鼻用气体制剂	1204	不含吸入气雾剂
		99	其他鼻用制剂	1299	
13	耳用制剂	01	耳用液体制剂	1301	含滴耳剂、洗耳剂、耳用喷雾剂
		02	耳用半固体制剂	1302	含耳用软膏、耳用乳膏、耳用凝胶、耳塞
		03	耳用固体制剂	1303	含耳用散剂、耳用丸剂
		99	其他耳用制剂	1399	
14	眼用制剂	01	眼用液体制剂	1401	含滴眼剂、洗眼剂、眼内注射溶液
		02	眼用半固体制剂	1402	含眼膏、眼用乳膏、眼用凝胶
		03	眼用固体制剂	1403	含眼药水片、粉剂眼药、眼膜剂、眼丸剂、眼内插入剂
		99	其他眼用制剂	1499	
15	外用片剂、凝胶剂、乳胶剂、软膏剂、乳膏剂	01	外用片	1501	含外用环形片、坐药片、异型片、纸片、膜片、贴脐片
		02	凝胶剂	1502	含胶浆剂
		03	乳胶剂	1503	

		04	乳膏剂	1504	含霜剂
		05	软膏剂	1505	含水膏剂、油膏剂
		06	糊剂	1506	
		99	其他外用剂型	1599	
16	贴膏剂、膏药	01	贴剂	1601	含贴片、透皮贴剂、缓控释透皮贴剂
		03	橡皮膏剂	1603	含橡胶膏剂
		04	凝胶膏剂	1604	即巴布膏剂
		05	膏药剂	1605	含湿敷剂、贴敷剂
		99	其他贴膏剂、膏药	1699	
17	膜剂、海绵剂	01	口服膜剂	1701	
		02	口腔膜剂	1702	
		03	牙用缓释膜剂	1703	
		04	阴道膜剂	1704	
		05	外用膜剂	1705	
		06	海绵剂	1706	
		99	其他膜剂、海绵剂	1799	
18	栓剂	01	阴道栓	1801	含棉栓
		02	肛门栓	1802	含直肠栓、痔疮栓
		03	尿道栓	1803	
		99	其他栓剂	1899	
19	阴道用片剂、胶囊剂、凝胶剂	01	阴道片	1901	
		02	阴道泡腾片	1902	
		03	阴道异型片	1903	
		04	阴道胶囊	1904	
		05	阴道软胶囊	1905	
		06	阴道泡腾胶囊	1906	
		07	阴道凝胶剂	1907	
		99	其他阴道制剂	1999	
20	棒剂	01	药棒	2001	
		02	蜡棒	2002	
		99	其他棒剂	2099	
21	外用散剂、粉剂	01	外用散剂	2101	
		02	外用粉剂	2102	含干粉剂、冻干粉、口服溶液用粉、撒布粉
		99	其他外用散剂、粉剂	2199	
22	外用液体剂	01	外用溶液剂	2201	
		02	外用混悬液	2202	
		03	含漱液	2203	

		04	冲洗液	2204	
		05	酊剂	2205	
		06	醑剂	2206	
		07	甘油剂	2207	
		08	灌肠剂	2208	
		09	灌注液	2209	
		10	洗剂	2210	
		11	油剂	2211	
		12	涂膜剂	2212	
		13	涂剂	2213	含涂布剂
		14	搽剂	2214	
		15	擦剂	2215	
		99	其他外用液体剂	2299	
23	气雾剂（含抛射剂）	01	吸入气雾剂	2301	含溶液、乳状液、混悬液
		02	非吸入气雾剂	2302	含溶液、乳状液、混悬液
		03	外用气雾剂	2303	含溶液、乳状液、混悬液
		99	其他气雾剂	2399	
24	粉雾剂	01	吸入粉雾剂	2401	含胶囊型、泡囊型、多剂量贮库
		02	非吸入粉雾剂	2402	指舌下、咽喉、口内等部位粉雾剂。含胶囊型、泡囊型、多剂量贮库
		03	外用粉雾剂	2403	含胶囊型、泡囊型、多剂量贮库
		99	其他粉雾剂	2499	
25	喷雾剂	01	吸入喷雾剂	2501	含溶液、乳状液、混悬液
		02	非吸入喷雾剂	2502	指舌下、咽喉、口内等部位喷雾剂。含溶液、乳状液、混悬液
		03	外用喷雾剂	2503	含溶液、乳状液、混悬液
		99	其他喷雾剂	2599	
26	注射剂	01	注射液	2601	含水针、油针、注射用混悬剂、注射用乳剂、脂质体注射液
		02	注射用无菌粉末	2602	含注射用干乳剂、粉针剂、冻干粉针、溶媒结晶粉针、
		03	注射用脂质体	2603	
		04	注射用无菌粉末（带溶媒或装置）	2604	含注射用干乳剂、粉针剂、冻干粉针、溶媒结晶粉针
		05	注射用脂质体（带溶媒或装置）	2605	
		06	注射溶媒	2606	
		99	其他注射剂	2699	

27	宫内节育系统、植入剂、缓释植入剂	01	宫内节育系统	2701	
		02	缓释植入剂	2702	
		03	植入剂	2703	
		99	其他植入剂	2799	
90	试剂盒（诊断用试剂）、药盒	01	试剂盒	9001	
		02	药盒	9002	
		99	其他	9099	
99	其他剂型	99	其他剂型	9999	含泡沫剂、湿巾等剂型

（规范性附录）D.1
制剂规格类目与代码

药品制剂规格分两个维度共4位数字字母码进行描述，其中第一个维度为制剂主要成分的最小剂量单位，第二个维度为制剂规格最小剂量。其中药品制剂规格单位为1位数字字母码，制剂规格剂量为3位数字字母码。

一、制剂主要成分的最小计量单位（第1位）

<table>
<tr><th>类别</th><th>主要成分最小计量单位</th><th>代码</th><th>备注</th></tr>
<tr><td rowspan="10">单一有效成分</td><td>g</td><td>1</td><td rowspan="10">1. 溶媒不属于主要有效成分；
2. 单一成分的气雾剂规格剂量，如 4.5ug×60 喷，按 270ug 计数；如 4ml、7.68mg（64ug/喷），按 7.68mg 计数
3. 单一成分的规格包含含量、装量的乳膏剂、软膏剂，如丙酸氯倍他索乳膏的规格为 15g(0.75mg)，按照 0.75mg 计数
4. 中成药中的（1）滴丸、蜜丸、水蜜丸、浓缩丸按照总量计量；（2）如同时标记总重量和每丸重量的规格，总重量优先，如未标明总重量，仅标明如 3g/8 丸，以后者的重量 3g 作为计量数；</td></tr>
<tr><td>mg</td><td>2</td></tr>
<tr><td>μg</td><td>3</td></tr>
<tr><td>l</td><td>4</td></tr>
<tr><td>ml</td><td>5</td></tr>
<tr><td>μl</td><td>6</td></tr>
<tr><td>IU（单位）</td><td>7</td></tr>
<tr><td>万 IU（万单位）</td><td>8</td></tr>
<tr><td>单一主要成分其他</td><td>9</td></tr>
<tr><td rowspan="13">两种复合制剂</td><td>g:g</td><td>A</td><td></td></tr>
<tr><td>g:mg</td><td>B</td><td>含 mg：g</td></tr>
<tr><td>g:μg</td><td>C</td><td>含μg:g</td></tr>
<tr><td>mg:mg</td><td>D</td><td></td></tr>
<tr><td>mg:μg</td><td>E</td><td>含μg:mg</td></tr>
<tr><td>μg:μg</td><td>F</td><td></td></tr>
<tr><td>g:ml</td><td>G</td><td>含 ml:g</td></tr>
<tr><td>mg:ml</td><td>H</td><td>含 ml:mg</td></tr>
<tr><td>μg:ml</td><td>J</td><td>含 ml:μg</td></tr>
<tr><td>ml:ml</td><td>K</td><td></td></tr>
<tr><td>ml:IU</td><td>L</td><td></td></tr>
<tr><td>ml:万 IU</td><td>M</td><td></td></tr>
</table>

	两种复合制剂其他	N	
三种及以上复合制剂（复方）	三种及以上复合制剂	P	1.不含仅有两种复合制剂的复方药品；若仅有复方两字，默认为三种及以上复合制剂； 2.化学药制剂规格计量统一为999； 3.中成药三种及以上复合制剂以总量为计量。
贴膏剂	贴膏剂	R	1. 主要为中成药中贴膏剂 2.通过长度*宽度(或面积)表示贴膏剂的制剂规格
注射溶媒	注射溶媒	S	1.包含葡萄糖、氯化钠、葡萄糖氯化钠等注射溶媒的制剂规格；2.包含如透析液等在内的一些溶液剂； 3.通过容量(ml)和浓度(%)两个维度反映制剂规格
其他特指制剂规格	其他特指制剂规格	X	包括上面几种规格未提到，但比较明确的类型
未特指制剂规格	未填信息或信息不详	Y	包括：1.未明确单一或复方的药品，同时无制剂信息；2. 明确单一或复方的药品，但无制剂单位相关信息
其他	不可归类在他处者	Z	包括：1.未按照前面分类体系分类的制剂规格；2.错误的制剂规格

二、**制剂规格剂量分类（第 2-4 位）**

1. 数字取值范围001-999；
2. P代表小数点；H代表数值的100倍；T代表数值的1000倍；W代表数值的1万倍；M代表数值的100万倍。

三、**贴膏剂制剂规格剂量分类与代码**

1.主要适用于为中成药中贴膏剂；
2.通过长度*宽度(或面积)表示贴膏剂的制剂规格。

贴膏剂规格剂量分类与代码具体如下：

规格剂量分类	代码
4cm×6.5cm	001
5cm×6.5cm	002
5cm×7cm	003
6cm×8cm	004
6cm×10cm	005
6.5cm×9.5cm	006
6.5cm×10cm	007

7cm×9.5cm	008
7cm×10cm	009
8cm×9.5cm	010
8cm×10cm	011
8cm×12cm	012
8cm×13cm	013
9cm×12cm	014
10cm×7cm	015
11cm×15cm	016
13cm×8cm	017
其他	999

四、**注射溶媒的规格剂量分类与代码**

1.包含葡萄糖、氯化钠、葡萄糖氯化钠等注射溶媒的制剂规格；

2.包含如透析液等在内的一些溶液剂；

3.通过容量(ml)和浓度(%)两个维度反映制剂规格。其中容量代码为 2 位数字码，取值范围 01-99；浓度代码为 1 位数字字母码，取值范围为 1-9，A-Z。

注射溶媒容量分类与代码具体如下：

容量分类	代码
1ml	01
2ml	02
5ml	03
10ml	04
15ml	05
20ml	06
50ml	07
100ml	08
150ml	09
200ml	10
250ml	11
300ml	12
400ml	13
500ml	14
600ml	15
800ml	16
1000ml	17
1500ml	18
2000ml	19
2500ml	20

3000ml	21
5000ml	22
其他容量	99

注射溶媒浓度分类与代码具体如下：

浓度分类	代码
0.9%	1
5%	2
10%	3
15%	4
20%	5
25%	6
50%	7
1.5%	A
2.5%	B
4.0%	C
4.25%	D
其他浓度	9