

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 364.5—2023  
代替 WS 364.5-2011

卫生健康信息数据元值域代码  
第5部分：健康危险因素

Coding standard for value domain of health data element—

Part 5: Health risk factor

2023-10-07 发布

2024-04-01 实施

## 前 言

本标准为你推荐性标准。

本标准是 WS/T 364—2023《卫生健康信息数据元值域代码》的第 5 部分。WS/T 364—2023 已经发布了以下部分：

- 第 1 部分：总则
- 第 2 部分：标识
- 第 3 部分：人口学及社会经济学特征
- 第 4 部分：健康史
- 第 5 部分：健康危险因素
- 第 6 部分：主诉与症状
- 第 7 部分：体格检查
- 第 8 部分：临床辅助检查
- 第 9 部分：实验室检查
- 第 10 部分：医学诊断
- 第 11 部分：医学评估
- 第 12 部分：计划与干预
- 第 13 部分：卫生健康费用
- 第 14 部分：卫生健康机构
- 第 15 部分：卫生健康人员
- 第 16 部分：药品与医疗器械
- 第 17 部分：卫生健康管理

本标准代替 WS 364.5—2011《卫生信息数据元值域代码 第5部分：健康危险因素》。与 WS 364.5—2011 标准相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- CV03.00.103 吸食烟草种类代码表新增值含义“电子烟”（见表3）；
- CV03.00.105 饮酒种类代码表更新全部值与值含义（见表5）；
- CV03.00.201 职业照射种类代码表新增值含义“核医学”（见表20）；
- CV03.00.203 职业病危害因素类别代码表更新全部值与值含义（见表22）；
- 新增 CV03.00.305 传播途径代码表（见表25）。

本标准由国家卫生健康标准委员会卫生健康信息标准专业委员会负责技术审查和技术咨询。由国家卫生健康委统计信息中心负责协调性和格式审查，由国家卫生健康委规划发展与信息化司负责业务管理、法规司负责统筹管理。

本标准主要起草单位：国家卫生健康委统计信息中心、华中科技大学同济医学院附属同济医院、华中科技大学、中国人民解放军空军军医大学。

本标准主要起草人：胡建平、吴士勇、李岳峰、张晓祥、沈丽宁、庾兵兵、任宇飞、王霞、杨鹏、杨喆。

# 卫生健康信息数据元值域代码

## 第5部分：健康危险因素

### 1 范围

本标准规定了个人在行为、职业、环境或生活习惯方面存在的健康相关因素的数据元值域代码。本标准适用于健康危险因素信息的表示、交换、识别和处理。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本标准必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本标准；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

WS 364.1 卫生信息数据元值域代码 第1部分：总则

### 3 术语和定义

WS 364.1 中界定的术语和定义适用于本标准。

### 4 代码表

#### 4.1 行为危险因素代码

##### 4.1.1 吸烟状态代码

吸烟状态代码规定了本人现在吸烟状态的代码。

采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表1。

表1 CV03.00.101 吸烟状态代码表

值	值含义
1	现在每天吸
2	现在吸，但不是每天吸
3	过去吸，现在不吸
4	从不吸

##### 4.1.2 被动吸烟场所类别代码

被动吸烟场所类别代码规定了本人被动吸烟场所类别的代码。

采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表2。

表2 CV03.00.102 被动吸烟场所类别代码表

值	值含义
1	家里

2	工作场所
3	餐厅
4	娱乐场所
5	公共交通工具及其等候室
9	其他

#### 4.1.3 吸食烟草种类代码

吸食烟草种类代码规定了本人吸食各种烟草种类的代码。

采用2位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表3。

表3 CV03.00.103 吸食烟草种类代码表

值	值含义
01	机制卷烟
02	手卷烟
03	旱烟
04	烟斗
05	水烟
06	雪茄
07	非燃烧型烟草
08	电子烟
99	其他

#### 4.1.4 饮酒频率代码

饮酒频率代码规定了本人日常饮酒频率的代码。

采用2层2位数字顺序代码，第1层表示饮酒频率的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示饮酒频率的小类，用2位数字表示，按升序排列。见表4。

表4 CV03.00.104 饮酒频率代码表

值	值含义
1	从不
2	偶尔
21	1 d/月~3d/月
22	少于1d/月
3	经常
31	5 d/周~6d/周
32	3 d/周~4d/周
33	1 d/周~2d/周
4	每天

#### 4.1.5 饮酒种类代码

饮酒种类代码规定了本人所饮酒的种类代码。

采用2层2位数字顺序代码，第1层表示饮酒种类的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示饮酒种类的小类，用2位数字表示，按升序排列。见表5。

表5 CV03.00.105 饮酒种类代码表

值	值含义
1	发酵酒
101	啤酒
102	黄酒
103	葡萄酒
104	果酒
105	奶酒（发酵型）
109	其他发酵酒
2	蒸馏酒
201	白酒
202	白兰地
203	威士忌
204	伏特加
205	金酒
206	朗姆酒
207	龙舌兰酒
208	奶酒（蒸馏型）
209	水果蒸馏酒
299	其他蒸馏酒
3	配置酒
4	露酒
9	其他

#### 4.1.6 饮食种类代码

饮食种类代码规定了饮食种类的代码。

采用2位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表6。

表6 CV03.00.106 饮食种类代码表

值	值含义	说明
01	谷类	米、面等
02	杂粮	小米、玉米、高粱等
03	薯类	红薯、山药、芋头、土豆等
04	蛋类	

值	值含义	说 明
05	鱼虾类	
06	畜肉类	
07	禽肉类	
08	奶类及其制品	
09	豆类及其制品	
10	蔬菜	
11	水果	

#### 4.1.7 饮食习惯代码

饮食习惯代码规定了本人习惯上偏好的饮食种类的代码。  
采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表7。

表7 CV03.00.107 饮食习惯代码表

值	值含义
1	荤素均衡
2	荤食为主
3	素食为主
4	嗜盐
5	嗜油
6	嗜糖

#### 4.1.8 饮食频率分类代码

饮食频率分类代码规定了本人食用特定种类食品频率的代码。  
采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表8。

表8 CV03.00.108 饮食频率分类代表

值	值含义
1	次数/天
2	次数/周
3	次数/月
4	次数/年
5	不食用

#### 4.1.9 每天食用的食物食用频率代码

每天食用的食物食用频率代码规定了本人每天食用特定种类食品频率的代码。  
采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表9。

表9 CV03.00.109 每天食用的食物食用频率代码表

值	值含义
---	-----

1	3次以上
2	3次
3	2次
4	1次

#### 4.1.10 每年食用的食物食用频率代码

每年食用的食物食用频率代码规定了本人每年食用特定种类食品频率的代码。采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表10。

表10 CV03.00.110 每年食用的食物食用频率代码表

值	值含义
1	10次~11次
2	7次~9次
3	4次~6次
4	1次~3次

#### 4.1.11 身体活动频率代码

身体活动频率代码规定了本人日常运动频率的代码。

采用2层2位数字顺序代码，第1层表示身体活动频率的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示身体活动频率的小类，用2位数字表示，按升序排列。见表11。

表11 CV03.00.111 身体活动频率代码表

值	值含义
1	每天
2	每周一次以上
21	5次/周~6次/周
22	3次/周~4次/周
23	1次/周~2次/周
3	偶尔
31	1次/月~3次/月
32	少于1次/月
4	不运动

#### 4.1.12 患重性精神疾病对家庭社会的影响代码

患重性精神疾病对家庭社会的影响代码规定了重性精神疾病患者异常表现对家庭或社会影响情况的代码。

采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表12。

表12 CV03.00.112 患重性精神疾病对家庭社会的影响代码表

值	值含义	说明
---	-----	----

1	无	
2	轻度滋事	公安机关出警但仅作一般教育等处理的案情，例如患者打、骂他人或者扰乱秩序，但没有造成生命财产损失
3	肇事	患者的行为触犯了我国《治安管理处罚法》但未触犯《刑法》，例如患者有行凶伤人毁物等，但未导致被害人轻、重伤
4	肇祸	患者的行为触犯了《刑法》，属于犯罪行为
5	自伤	
6	自杀未遂	
9	其他	

#### 4.1.13 艾滋病接触史代码

艾滋病接触史代码规定了根据临床询问病史或流行病学调查情况，本人曾有过的所有艾滋病接触经历的代码。

采用 2 位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表 13。

表 13 CV03.00.113 艾滋病接触史代码表

值	值含义	说 明
01	注射毒品史	包括静脉或肌肉等注射毒品，特别是有过共用注射器经历的，不包括单纯口吸、鼻吸等不刺破皮肤、黏膜的吸毒方式
02	非婚异性性接触史	与未建立婚姻关系的异性性伴侣发生性接触的经历，不包含固定的同居异性
03	配偶、固定性伴阳性	配偶、固定性伴已被确认为艾滋病病毒抗体阳性
04	男男性行为史	有男性间无保护的肛交或口交经历
05	献血浆史	献过血、血浆等
06	输血、血制品史	输受过全血、成份血、血浆、血制品等
07	母亲阳性	母亲已被确认为艾滋病病毒抗体阳性
08	职业暴露史	指实验室、医护、预防保健、警务人员等有关人员，在从事艾滋病防治工作及相关工作的过程中意外被艾滋病病毒感染者或艾滋病患者的血液、体液污染了破损的皮肤或非胃肠道黏膜，或被含有艾滋病病毒的血液、体液污染了的针头及其他锐器刺破皮肤，而具有被艾滋病病毒感染的可能性的情况
09	手术史	包括口腔、内窥镜等所有侵入性操作和各类手术
98	不详	
99	其他	上述未列举，但可能造成艾滋病病毒传播的接触史。如在此选项前打√，应在后面空白处进行说明

#### 4.1.14 每日饮水量代码

每日饮水量代码规定了个体平均每日饮水累计量的代码。不包括一日三餐中的汤水、牛奶等。

采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 14。

表 14 CV03.00.114 每日饮水量代码表

值	值含义	说 明
1	200mL 以下	每日不包括一日三餐中的汤水、牛奶等的饮水累计量在 200mL 以下
2	200mL~500mL	每日不包括一日三餐中的汤水、牛奶等的饮水累计量在 200mL 至 500mL

3	500mL~1000mL	每日不包括一日三餐中的汤水、牛奶等的饮水累计量在 500mL 至 1000mL
4	1000mL 以上	每日不包括一日三餐中的汤水、牛奶等的饮水累计量在 1000mL 以上

#### 4.1.15 饮水类别代码

饮水类别代码规定了家庭饮水的类别代码。

采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 15。

表 15 CV03.00.115 饮水类别代码表

值	值含义
1	自来水
2	经净化过滤的水
3	井水
4	河湖水
5	塘水
9	其他

#### 4.1.16 个人不良行为接触史代码

个人不良行为接触史代码规定了个人不良行为接触史的代码。

采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 16。

表 16 CV03.00.116 个人不良行为接触史代码表

值	值含义
1	吸烟
2	饮酒
3	病毒感染
4	服用药物
5	接触有毒有害物质
6	接触放射线
9	其他

## 4.2 职业危险因素代码

### 4.2.1 职业照射种类代码

职业照射种类代码规定了放射工作人员在进行职业性健康体检时所从事的职业照射种类的代码。

采用 2 层 3 位数字顺序代码，第 1 层表示职业照射种类的大类，用 1 位数字表示，按升序排列；第 2 层表示职业照射种类大类中的小类，用 2 位数字表示，按升序排列。见表 17。

表 17 CV03.00.201 职业照射种类代码表

值	值含义
1	核燃料循环
101	铀矿开采

值	值含义
102	铀矿水冶
103	铀的浓缩和转化
104	燃料制造
105	反应堆运行
106	燃料后处理
107	核燃料循环研究
199	其他
2	医学应用
201	诊断放射学
202	牙科放射学
204	放射治疗
205	介入放射学
206	核医学
209	其他
3	工业应用
301	工业辐照
302	工业探伤
303	发光涂料工业
304	放射性同位素生产
305	测井
306	加速器运行
309	其他
4	天然源
401	民用航空
402	煤矿开采
403	其他矿藏开采
404	石油和天然气工业
405	矿物和矿石处理
409	其他
9	其他
901	教育
902	兽医学
903	科学研究
909	其他

#### 4.2.2 受照原因代码

受照原因代码规定了放射工作人员在受到意外照射的原因的代码。

采用2层2位数字顺序代码，第1层表示受照原因的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示受照原因大类中的小类，用1位数字表示，按升序排列。见表18。

表18 CV03.00.202 受照原因代码表

值	值含义
1	责任事故
11	违反操作规程
12	安全观念薄弱
13	缺乏知识
14	操作失误
15	管理不善
16	领导失误
2	技术事故
21	设计不合理
22	设备意外故障
23	监测系统缺乏
3	自然原因
4	原因不明

#### 4.2.3 职业病危害因素类别代码

职业病危害因素类别代码规定了从业人员接触职业病危害因素的情况代码。

采用2层4位数字顺序代码，第一层表示职业病危害因素类别的大类，用1位数字表示，按升序排列；第二层表示职业病危害因素类别的小类，用3位数字表示，按升序排列。见表19。

表19 CV03.00.203 职业病危害因素类别代码表

值	值含义	说明
1	粉尘	
1001	矽尘(游离SiO <sub>2</sub> 含量≥10%)	
1002	煤尘	
1003	石墨粉尘	
1004	炭黑粉尘	
1005	石棉粉尘	
1006	滑石粉尘	
1007	水泥粉尘	
1008	沸石粉尘	
1009	酚醛树脂粉尘	
1010	谷物粉尘(游离SiO <sub>2</sub> 含量<10%)	
1011	硅灰石粉尘	

1012	硅藻土粉尘（游离 SiO <sub>2</sub> 含量<10%）	
1013	白炭黑粉尘	
1014	白云石粉尘	
1015	玻璃钢粉尘	
1016	玻璃棉粉尘	
1017	茶尘	
1018	大理石粉尘	
1019	二氧化钛粉尘	
1020	沸石粉尘	
1021	谷物粉尘（游离 SiO <sub>2</sub> 含量<10%）	
1022	硅灰石粉尘	
1023	硅藻土粉尘（游离 SiO <sub>2</sub> 含量<10%）	
1024	活性炭粉尘	
1025	聚丙烯粉尘	
1026	聚丙烯腈纤维粉尘	
1027	聚氯乙烯粉尘	
1028	聚乙烯粉尘	
1029	矿渣棉粉尘	
1030	麻尘（亚麻、黄麻和苧麻）（游离 SiO <sub>2</sub> 含量<10%）	
1031	棉尘	
1032	木粉尘	
1033	膨润土粉尘	
1034	皮毛粉尘	
1035	桑蚕丝尘	
1036	砂轮磨尘	
1037	石膏粉尘（硫酸钙）	
1038	石灰石粉尘	
1039	碳化硅粉尘	
1040	碳纤维粉尘	
1041	稀土粉尘（游离 SiO <sub>2</sub> 含量<10%）	
1042	烟草尘	
1043	岩棉粉尘	
1044	萤石混合性粉尘	
1045	珍珠岩粉尘	
1046	蛭石粉尘	
1047	重晶石粉尘（硫酸钡）	
1048	锡及其化合物粉尘	
1049	铁及其化合物粉尘	

1050	铋及其化合物粉尘	
1051	硬质合金粉尘	
1099	其他粉尘	不属于 1001~1051 的粉尘归入 1099
2	化学因素	
2001	铅及其化合物（不包括四乙基铅）	
2002	汞及其化合物	
2003	锰及其化合物	
2004	镉及其化合物	
2005	铍及其化合物	
2006	铊及其化合物	
2007	钇及其化合物	
2008	钒及其化合物	
2009	磷及其化合物（磷化氢、磷化锌、磷化铝、有机磷单列）	
2010	砷及其化合物（砷化氢单列）	
2011	铀及其化合物	
2012	砷化氢	
2013	氯气	
2014	二氧化硫	
2015	光气（碳酰氯）	
2016	氨	
2017	偏二甲基胍（1,1-二甲基胍）	
2018	氮氧化合物	
2019	一氧化碳	
2020	二硫化碳	
2021	硫化氢	
2022	磷化氢、磷化锌、磷化铝	
2023	氟及其无机化合物	
2024	氰及其腈类化合物	
2025	四乙基铅	
2026	有机锡	
2027	羰基镍	
2028	苯	
2029	甲苯	
2030	二甲苯	
2031	正己烷	
2032	汽油	
2033	一甲胺	

2034	有机氟聚合物单体及其热裂解物	
2035	二氯乙烷	
2036	四氯化碳	
2037	氯乙烯	
2038	三氯乙烯	
2039	氯丙烯	
2040	氯丁二烯	
2041	苯的氨基及硝基化合物（不含三硝基甲苯）	
2042	三硝基甲苯	
2043	甲醇	
2044	酚	
2045	五氯酚及其钠盐	
2046	甲醛	
2047	硫酸二甲酯	
2048	丙烯酰胺	
2049	二甲基甲酰胺	
2050	有机磷	
2051	氨基甲酸酯类	
2052	杀虫脒	
2053	溴甲烷	
2054	拟除虫菊酯	
2055	钡及其化合物	
2056	溴丙烷（1-溴丙烷；2-溴丙烷）	
2057	碘甲烷	
2058	氯乙酸	
2059	环氧乙烷	
2060	氨基磺酸铵	
2061	氯化铵烟	
2062	氯磺酸	
2063	氢氧化铵	
2064	碳酸铵	
2065	$\alpha$ -氯乙酰苯	
2066	对特丁基甲苯	
2067	二乙烯基苯	
2068	过氧化苯甲酰	
2069	乙苯	
2070	碲化铋	
2071	铂化物	

2072	1,3-丁二烯	
2073	苯乙烯	
2074	丁烯	
2075	二聚环戊二烯	
2076	邻氯苯乙烯（氯乙烯苯）	
2077	乙炔	
2078	1,1-二甲基-4,4'-联吡啶鎓盐二氯化物（百草枯）	
2079	2-N-二丁氨基乙醇	
2080	2-二乙氨基乙醇	
2081	乙醇胺（氨基乙醇）	
2082	异丙醇胺（1-氨基-2-二丙醇）	
2083	1,3-二氯-2-丙醇	
2084	苯乙醇	
2085	丙醇	
2086	丙烯醇	
2087	丁醇	
2088	环己醇	
2089	己二醇	
2090	糠醇	
2091	氯乙醇	
2092	乙二醇	
2093	异丙醇	
2094	正戊醇	
2095	重氮甲烷	
2096	多氯萘	
2097	蒽	
2098	六氯萘	
2099	氯萘	
2100	萘	
2101	萘烷	
2102	硝基萘	
2103	蒽醌及其染料	
2104	二苯胍	
2105	对苯二胺	
2106	对溴苯胺	
2107	卤化水杨酰苯胺（N-水杨酰苯胺）	
2108	硝基苯胺	
2109	对苯二甲酸二甲酯	

2110	邻苯二甲酸二丁酯	
2111	邻苯二甲酸二甲酯	
2112	磷酸二丁基苯酯	
2113	磷酸三邻甲苯酯	
2114	三甲苯磷酸酯	
2115	1,2,3-苯三酚（焦棓酚）	
2116	4,6-二硝基邻苯甲酚	
2117	N,N-二甲基-3-氨基苯酚	
2118	对氨基酚	
2119	多氯酚	
2120	二甲苯酚	
2121	二氯酚	
2122	二硝基苯酚	
2123	甲酚	
2124	甲基氨基酚	
2125	间苯二酚	
2126	邻仲丁基苯酚	
2127	萘酚	
2128	氢醌（对苯二酚）	
2129	三硝基酚（苦味酸）	
2130	氰氨化钙	
2131	碳酸钙	
2132	氧化钙	
2133	锆及其化合物	
2134	铬及其化合物	
2135	钴及其氧化物	
2136	二甲基二氯硅烷	
2137	三氯氢硅	
2138	四氯化硅	
2139	环氧丙烷	
2140	环氧氯丙烷	
2141	柴油	
2142	焦炉逸散物	
2143	煤焦油	
2144	煤焦油沥青	
2145	木馏油（焦油）	
2146	石蜡烟	
2147	石油沥青	

2148	苯肼	
2149	甲基肼	
2150	肼	
2151	聚氯乙烯热解物	
2152	锂及其化合物	
2153	联苯胺（4,4'-二氨基联苯）	
2154	3,3-二甲基联苯胺	
2155	多氯联苯	
2156	多溴联苯	
2157	联苯	
2158	氯联苯（54%氯）	
2159	甲硫醇	
2160	乙硫醇	
2161	正丁基硫醇	
2162	二甲基亚砷	
2163	二氯化砷（磺酰氯）	
2164	过硫酸盐（过硫酸钾、过硫酸钠、过硫酸铵等）	
2165	硫酸及三氧化硫	
2166	六氟化硫	
2167	亚硫酸钠	
2168	2-溴乙氧基苯	
2169	苜基氯	
2170	苜基溴（溴甲苜）	
2171	多氯苜	
2172	二氯苜	
2173	氯苜	
2174	溴苜	
2175	1,1-二氯乙炔	
2176	1,2-二氯乙炔（顺式）	
2177	1,3-二氯丙炔	
2178	二氯乙炔	
2179	六氯丁二炔	
2180	六氯环戊二炔	
2181	四氯乙炔	
2182	1,1,1-三氯乙烷	
2183	1,2,3-三氯丙烷	
2184	1,2-二氯丙烷	
2185	1,3-二氯丙烷	

2186	二氯二氟甲烷	
2187	二氯甲烷	
2188	二溴氯丙烷	
2189	六氯乙烷	
2190	氯仿（三氯甲烷）	
2191	氯甲烷	
2192	氯乙烷	
2193	氯乙酰氯	
2194	三氯一氟甲烷	
2195	四氯乙烷	
2196	四溴化碳	
2197	五氟氯乙烷	
2198	溴乙烷	
2199	铝酸钠	
2200	二氧化氯	
2201	氯化氢及盐酸	
2202	氯酸钾	
2203	氯酸钠	
2204	三氟化氯	
2205	氯甲醚	
2206	苯基醚（二苯醚）	
2207	二丙二醇甲醚	
2208	二氯乙醚	
2209	二缩水甘油醚	
2210	邻茴香胺	
2211	双氯甲醚	
2212	乙醚	
2213	正丁基缩水甘油醚	
2214	钼酸	
2215	钼酸铵	
2216	钼酸钠	
2217	三氧化钼	
2218	氢氧化钠	
2219	碳酸钠（纯碱）	
2220	镍及其化合物（羰基镍单列）	
2221	癸硼烷	
2222	硼烷	
2223	三氟化硼	

2224	三氯化硼	
2225	乙硼烷	
2226	2-氯苯基羟胺	
2227	3-氯苯基羟胺	
2228	4-氯苯基羟胺	
2229	苯基羟胺（苯胍）	
2230	巴豆醛（丁烯醛）	
2231	丙酮醛（甲基乙二醛）	
2232	丙烯醛	
2233	丁醛	
2234	糠醛	
2235	氯乙醛	
2236	羟基香茅醛	
2237	三氯乙醛	
2238	乙醛	
2239	氢氧化铯	
2240	氯化苄烷胺（洁尔灭）	
2241	双-(二甲基硫代氨基甲酰基)二硫化物（秋兰姆、福美双）	
2242	$\alpha$ -萘硫脲（安妥）	
2243	3-(1-丙酮基苄基)-4-羟基香豆素（杀鼠灵）	
2244	酚醛树脂	
2245	环氧树脂	
2246	脲醛树脂	
2247	三聚氰胺甲醛树脂	
2248	1,2,4-苯三酸酐	
2249	邻苯二甲酸酐	
2250	马来酸酐	
2251	乙酸酐	
2252	丙酸	
2253	对苯二甲酸	
2254	氟乙酸钠	
2255	甲基丙烯酸	
2256	甲酸	
2257	羟基乙酸	
2258	巯基乙酸	
2259	三甲基己二酸	
2260	三氯乙酸	

2261	乙酸	
2262	正香草酸（高香草酸）	
2263	四氯化钛	
2264	钼及其化合物	
2265	铋及其化合物	
2266	五羰基铁	
2267	2-己酮	
2268	3, 5, 5-三甲基-2-环己烯-1-酮（异佛尔酮）	
2269	丙酮	
2270	丁酮	
2271	二乙基甲酮	
2272	二异丁基甲酮	
2273	环己酮	
2274	环戊酮	
2275	六氟丙酮	
2276	氯丙酮	
2277	双丙酮醇	
2278	乙基另戊基甲酮（5-甲基-3-庚酮）	
2279	乙基戊基甲酮	
2280	乙烯酮	
2281	异亚丙基丙酮	
2282	铜及其化合物	
2283	丙烷	
2284	环己烷	
2285	甲烷	
2286	壬烷	
2287	辛烷	
2288	正庚烷	
2289	正戊烷	
2290	2-乙氧基乙醇	
2291	甲氧基乙醇	
2292	围涎树碱	
2293	二硫化硒	
2294	硒化氢	
2295	钨及其不溶性化合物	
2296	硒及其化合物（六氟化硒、硒化氢单列）	
2297	二氧化锡	
2298	N,N-二甲基乙酰胺	

2299	N-3,4 二氯苯基丙酰胺（敌稗）	
2300	氟乙酰胺	
2301	己内酰胺	
2302	环四次甲基四硝胺（奥克托今）	
2303	环三次甲基三硝铵（黑索今）	
2304	硝化甘油	
2305	氯化锌烟	
2306	氧化锌	
2307	氢溴酸（溴化氢）	
2308	臭氧	
2309	过氧化氢	
2310	钾盐镁矾	
2311	丙烯基芥子油	
2312	多次甲基多苯基异氰酸酯	
2313	二苯基甲烷二异氰酸酯	
2314	甲苯-2,4-二异氰酸酯（TDI）	
2315	六亚甲基二异氰酸酯（HDI）（1,6-己二异氰酸酯）	
2316	萘二异氰酸酯	
2317	异佛尔酮二异氰酸酯	
2318	异氰酸甲酯	
2319	氧化银	
2320	甲氧氯	
2321	2-氨基吡啶	
2322	N-乙基吗啉	
2323	吡啶	
2324	苯绕蒽酮	
2325	吡啶	
2326	二噁烷	
2327	呋喃	
2328	吗啉	
2329	四氢呋喃	
2330	茚	
2331	四氢化锆	
2332	二乙烯二胺（哌嗪）	
2333	1,6-己二胺	
2334	二甲胺	
2335	二乙烯三胺	
2336	二异丙胺基氯乙烷	

2337	环己胺	
2338	氯乙基胺	
2339	三乙烯四胺	
2340	烯丙胺	
2341	乙胺	
2342	乙二胺	
2343	异丙胺	
2344	正丁胺	
2345	1,1-二氯-1-硝基乙烷	
2346	硝基丙烷	
2347	三氯硝基甲烷（氯化苦）	
2348	硝基甲烷	
2349	硝基乙烷	
2350	1,3-二甲基丁基乙酸酯（乙酸仲己酯）	
2351	2-甲氧基乙基乙酸酯	
2352	2-乙氧基乙基乙酸酯	
2353	n-乳酸正丁酯	
2354	丙烯酸甲酯	
2355	丙烯酸正丁酯	
2356	甲基丙烯酸甲酯（异丁烯酸甲酯）	
2357	甲基丙烯酸缩水甘油酯	
2358	甲酸丁酯	
2359	甲酸甲酯	
2360	甲酸乙酯	
2361	氯甲酸甲酯	
2362	氯甲酸三氯甲酯（双光气）	
2363	三氟甲基次氟酸酯	
2364	亚硝酸乙酯	
2365	乙二醇二硝酸酯	
2366	乙基硫代磺酸乙酯	
2367	乙酸苄酯	
2368	乙酸丙酯	
2369	乙酸丁酯	
2370	乙酸甲酯	
2371	乙酸戊酯	
2372	乙酸乙烯酯	
2373	乙酸乙酯	
2374	乙酸异丙酯	

2999	以上未提及的可导致职业病的其他化学因素	不属于 2001~2374 的化学因素归于 2099
3	物理因素	
3001	噪声	
3002	高温	
3003	低气压	
3004	高气压	
3005	高原低氧	
3006	振动	
3007	激光	
3008	低温	
3009	微波	
3010	紫外线	
3011	红外线	
3012	工频电磁场	
3013	高频电磁场	
3014	超高频电磁场	
3099	以上未提及的可导致职业病的其他物理因素	不属于 3001~3014 的物理因素归于 3099
4	放射性因素	
4001	密封放射源产生的电离辐射	主要产生 $\gamma$ 、中子等射线
4002	非密封放射性物质	可产生 $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$ 射线或中子
4003	X 射线装置（含 CT 机）产生的电离辐射	X 射线
4003	加速器产生的电离辐射	可产生电子射线、X 射线、质子、重离子、中子以及感生放射性等
4005	中子发生器产生的电离辐射	主要是中子、 $\gamma$ 射线等
4006	氡及其短寿命子体	限于矿工高氡暴露
4007	铀及其化合物	
4009	以上未提及的可导致职业病的其他放射性因素	不属于 4001~4007 的放射性因素归于 4009
5	生物因素	
5001	艾滋病病毒	
5002	布鲁氏菌	
5003	伯氏疏螺旋体	
5004	森林脑炎病毒	
5005	炭疽芽孢杆菌	
5009	以上未提及的可导致职业病的其他生物因素	不属于 5001~5005 的生物因素归于 5009
6	其他因素	
6001	金属烟	
6002	井下不良作业条件	
6003	刮研作业	

8	不详	
9	其他	

#### 4.2.4 农药名称代码

农药名称代码规定了引起患者中毒的农药具体名称的代码。

采用3层3位数字顺序代码，第1层表示农药名称的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示农药名称大类中的中类，用1位数字表示，按升序排列；第3层表示农药名称中类中的小类，用1位数字表示，按升序排列。见表20。

表20 CV03.00.204 农药名称代码表

值	值含义	说 明
1	杀虫剂	
11	有机磷杀虫剂	
111	敌敌畏	
112	甲胺磷	
113	对硫磷（别名1605或一六零五），含甲基对硫磷	
114	氧乐果（含乐果）	
115	敌百虫	
116	水胺硫磷	
119	其他有机磷	不属于111~116的有机磷杀虫剂归入119
12	菊酯类杀虫剂	
121	溴氰菊酯	
129	其他菊酯类	不属于121的菊酯类归入129
13	氨基甲酸酯类杀虫剂	
131	克百威（呋喃丹）	
132	灭多威	
139	其他氨基甲酸酯类	不属于131~132的氨基甲酸酯类归入139
14	杀虫脒	
15	杀虫双	
16	有机氯类	
19	其他杀虫剂	不属于11~16的杀虫剂归入19
2	杀菌剂	
3	杀鼠剂	
31	毒鼠强	
32	氟乙酰胺	
33	抗凝血杀鼠剂	
39	其他杀鼠剂	不属于31~33的杀鼠剂归入39
4	除草剂	

值	值含义	说 明
41	百草枯	
49	其他除草剂	不属于 41 的除草剂归入 49
5	混合制剂	同时使用两种以上的农药制剂或自配两种以上农药归入 5 混合制剂
6	生物化学农药	
9	其他	不能列入 1~6 的农药品种归入其他 9

### 4.3 环境及其它危险因素代码

#### 4.3.1 环境危险因素暴露类别代码

环境危险因素暴露类别代码规定了环境中存在的危害人体健康的有关因素的代码。采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 21。

表 21 CV03.00.301 环境危险因素暴露类别代码表

值	值含义
1	无
2	化学品
3	毒物
4	射线
5	不详
9	其他

#### 4.3.2 厨房排风设施类别代码

厨房排风设施类别代码规定了家庭厨房中排风设施的类别代码。采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 22。

表 22 CV03.00.302 厨房排风设施类别代码表

值	值含义
1	油烟机
2	换气扇
3	烟囱
9	其他

#### 4.3.3 燃料类型类别代码

燃料类型类别代码规定了家庭所使用燃料的类别代码。采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 23。

表 23 CV03.00.303 燃料类型类别代码表

值	值含义
1	液化气

2	煤
3	天然气
4	沼气
5	柴火
9	其他

#### 4.3.4 厕所类别代码

厕所类别代码规定了家庭所使用的厕所的类别代码。

采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表24。

表24 CV03.00.304 厕所类别代码表

值	值含义
1	卫生厕所
2	一格或二格粪池式
3	马桶
4	露天粪坑
5	简易棚厕
9	其他

#### 4.3.5 传播途径代码

传播途径代码规定了传染病本人发病的传播途径的代码。

采用2层3位数字顺序代码，第1层表示传播途径的大类，用1位数字表示，按升序排列；第2层表示传播途径中的小类，用3位数字表示，按升序排列。见表25。

表25 CV03.00.305 传播途径代码表

值	值含义
1	呼吸道传播
101	居家
102	学校
103	医院
104	养老机构
105	监狱
106	交通工具
107	公共场所
108	单位
2	肠道传播
201	人传人
202	水源性
203	食源性

3	血源及性传播
301	注射毒品
302	阳性配偶/固定性伴传播
303	非婚非商业异性传播
304	商业异性传播
305	同性传播
306	性接触+注射毒品
307	采血（浆）
308	输血/血制品
309	母婴传播
310	职业暴露
311	不详
4	自然疫源及虫媒传播
401	牛粪
402	羊粪
403	猪粪
404	马属粪便
405	狗粪
406	人类
407	不明或其他粪便
408	鸡
409	鸭
410	鹅
411	鸽子
412	蚊子
413	猪
9	其他

#### 4.3.6 孕早期服药类别代码

孕早期服药类别代码规定了在出生缺陷监测中孕产妇在孕早期服用药物的代码。采用1位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表26。

表26 CV03.00.401 孕早期服药类别代码表

值	值含义
1	磺胺类
2	抗生素
3	避孕药
4	镇静药
9	其他

## 4.3.7 孕产期高危因素代码

孕产期高危因素代码规定了孕妇存在的孕产期高危因素类别的代码。采用2位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表27。

表27 CV03.00.402 孕产期高危因素代码表

值	值含义
01	年龄<18岁或≥35岁
02	身高≤1.45m
03	体重<40kg或>80kg
04	胸廓脊柱畸形
05	自然流产≥2次
06	人工流产≥2次
07	早产史≥2次
08	早期新生儿死亡史1次
09	死胎、死产史≥2次
10	先天异常儿史1次
11	先天异常儿史≥2次
12	难产史
13	巨大儿分娩史
14	产后出血史
15	贫血 血红蛋白<100g/L
16	贫血 血红蛋白<60g/L
17	活动性肺结核
18	心脏病心功能 I~II级
19	心脏病心功能 III级~IV级
20	糖尿病
21	乙肝病毒携带者
22	活动性病毒性肝炎
23	肺心病
24	甲状腺功能亢进或低下
25	高血压
26	慢性肾炎
27	淋病
28	梅毒
29	艾滋病
30	尖锐湿疣
31	沙眼衣原体感染
32	骶耻外径<18cm

值	值含义
33	坐骨结节间径 $\leq 8\text{cm}$
34	畸形骨盆
35	臀位、横位（30周后）
36	先兆早产 $< 34$ 周
37	先兆早产 34~36周+6
38	盆腔肿瘤
39	羊水过多或过少
40	妊娠期高血压、轻度子痫前期
41	重度子痫前期
42	子痫
43	妊娠晚期阴道流血
44	胎心率持续 $\geq 160$ 次/min
45	胎心率 $\leq 120$ 次/min、但 $> 100$ 次/min
46	胎心率 $\leq 100$ 次/min
47	胎动 $< 20$ 次/12h
48	胎动 $< 10$ 次/12h
49	多胎
50	胎膜早破
51	估计巨大儿或 IUGR
52	妊娠 41~41周+6
53	妊娠 $\geq 42$ 周
54	母儿 ABO 血型不合
55	母儿 Rh 血型不合
56	孕妇及一级亲属有遗传病史
57	妊娠早期接触可疑致畸药物
58	妊娠早期接触物理化学因素及病毒感染等
59	家庭贫困
60	孕妇或丈夫为文盲或半文盲
61	丈夫长期不在家
62	由居住地到卫生院需要 1h 以上
63	生殖道畸形
64	妊娠胆汁淤积症

#### 4.3.8 接触有害因素类别代码

接触有害因素类别代码规定了人体接触有害因素类别的代码。  
采用 1 位数字顺序代码，从“1”开始编码，按升序排列。见表 28。

表 28 CV03.00.403 接触有害因素类别代码表

值	值含义
1	饮酒
2	吸烟
3	放射线
4	化学制剂
5	农药
6	服用药物
9	其他

#### 4.3.9 艾滋病患者亲属 HIV 感染状况代码

艾滋病患者亲属 HIV 感染状况代码规定了艾滋病患者本人的配偶 (固定性伴)、子女通过艾滋病病毒检测后得知 HIV 感染状况的代码。

采用 1 位数字顺序代码, 从“1”开始编码, 按升序排列。见表 29。

表 29 CV03.00.404 艾滋病患者亲属 HIV 感染状况代码表

值	值含义
1	未查/不详
2	阴性
3	阳性
9	检测结果不确定