

本电子版为发布稿。请以中国环境科学出版社出版的
正式标准文本为准。

HJ

中华人民共和国环境保护行业标准

HJ/T 417—2007

环境信息分类与代码

Environmental information classification and code

(发布稿)

2007-12-29 发布

2008-02-01 实施

国家环境保护总局 发布

目 次

前 言	II
1 适用范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类原则	2
5 分类方法	2
6 环境信息编码	2
7 环境信息类别与代码表	3

前 言

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》，保障环境信息处理和交换工作有序开展，统一环境信息分类与编码要求，制定本标准。

本标准对环境管理、环境科学、环境技术、环境保护产业等与环境保护相关的信息进行分类并编写代码；本标准只规定环境信息分类的基本框架和代码。

本标准为首次发布。

本标准为指导性标准。

本标准由国家环境保护总局科技标准司提出。

本标准起草单位：国家环境保护总局信息中心、北京思路创新科技有限公司。

本标准国家环境保护总局2007年12月29日批准。

本标准自2008年02月01日起实施。

本标准由国家环境保护总局解释。

环境信息分类与代码

1 适用范围

本标准对环境管理、环境科学、环境技术、环境保护产业等与环境保护相关的信息进行分类并编写代码；本标准只规定环境信息分类的基本框架和代码。

本标准适用于全国各级环境保护部门的环境信息采集、交换、加工、使用以及环境信息系统建设的管理工作。

2 规范性引用文件

本标准内容引用了下列文件中的条款。凡是不注日期的引用文件，其有效版本适用于本标准。

GB/T 10113 分类与编码通用术语

GB/T 7027 信息分类和编码的基本原则与方法

HJ/T 416 环境信息术语

3 术语和定义

GB/T 10113和HJ/T 416中确立的术语和定义，以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

环境信息

环境管理、环境科学、环境技术、环境保护产业等与环境保护相关的数据、指令和信号等，及其相关动态变化信息；包括文字、数字、符号、图形、图像、影像和声音等各种表达形式。

3.2

环境信息分类

根据环境信息的属性或特征，按一定的规则对其进行区分和归类的过程。通过分类可以为环境信息建立起一定的分类系统和排列顺序，有利于管理和使用信息。

3.3

类目

一组具有共同属性的事物的集合，又称类。

3.4

分类体系

分类后所形成的相互关联的类目的整体。

3.5

环境信息代码

表示环境信息类目的一个或一组字符。

3.6

环境信息编码

在环境信息分类的基础上，给环境信息赋予代码的过程。

3.7

代码表

对环境信息进行分类后的表现形式。是将同一主题从大类到子类，按照逻辑系统逐级展开。本标准中的代码表主要包括一至四级类目的代码、类目名称和备注等。

4 分类原则

4.1 科学性原则

按照环境信息最稳定的属性及其中存在的逻辑关联作为信息分类的依据,并考虑环境信息的特征与发展。

4.2 实用性原则

环境信息随着环境科学和信息技术的发展不断地变化和更新,因此,在进行分类时,类目设置要全面、实用,受关注的、重要的环境信息作为一级类目列出,突出重点、检索方便。

4.3 稳定性原则

分类时,结合我国多年来环境信息工作积累的成果,并考虑一些部门正在采用的分类与编码。

4.4 可扩展性原则

在类目的扩展上预留空间,保证分类体系有一定弹性,可在本分类体系上进行延拓细化。在保持分类体系的前提下,允许在最后一级分类下制定适用的分类细则。

4.5 兼容性原则

与国内已有的相关信息分类标准相协调,保持继承性和实际使用的延续性,同时也与相关国际标准相符。

4.6 针对性原则

为了方便查找,对一些重要和使用频率较高的类目单独列出,有针对性地进行分类。

5 分类方法

5.1 基本方法

本标准中的基本分类方法遵循 GB/T 7027规定和要求。

5.2 环境信息分类方法

环境信息,特别是各级环境保护管理部门使用的环境管理信息,具有层次分明、隶属关系明确等特点,适宜采用线分类方法进行分类。对于一些特殊类别的环境信息,宜采用面分类方法。本分类采用以线分类法为主、面分类法为补充的混合分类法。

一级类目从自然环境到人类活动的系统过程考虑,以环境保护、管理、研究对象和活动为主线进行分类。下位类目则从环境要素、产业活动、制度设定、机构设置等角度分类。

6 环境信息编码

6.1 编码原则

6.1.1 唯一性

在一个分类体系中,每一个环境信息类目仅有一个代码,一个代码仅表示一个环境信息类目。

6.1.2 合理性

代码结构与分类体系相适应。

6.1.3 可扩充性

留有适当的后备容量,以适应不断扩充的需要。

6.1.4 简明性

代码结构尽量简明,长度尽量短,以节省机器存贮空间和降低代码的出错率。

6.1.5 稳定性

环境信息类目的代码一经确定,应保持不变。

6.1.6 无含义性

环境信息分类代码中的每一位数字不表示任何与环境信息相关的特定信息。

6.1.7 规范性

代码的类型、结构以及编写格式统一。

6.2 编码方法

编码基本方法遵循GB/T 7027的规定和要求。

环境信息的编码方法采用层次码为主体，每层中则采用顺序码。其中，层次码依据编码对象的分类层级将代码分成若干层级，并与分类对象的分类层次相对应；代码自左至右表示的层级由高至低，代码的左端为最高层级代码，右端为最低层级代码；采用固定递增格式。顺序码采用递增的数字码。

6.3 代码组成

代码表中的类目层次最多到四级，即一级类目、二级类目、三级类目和四级类目。类目层次可根据发展需要增加。

类目代码用阿拉伯数字表示。每层代码均采用2位阿拉伯数字表示，即01-99。一级类目代码由第一层代码组成，二级及以上类目代码由上位类代码加本层代码组成。代码结构如图1所示：

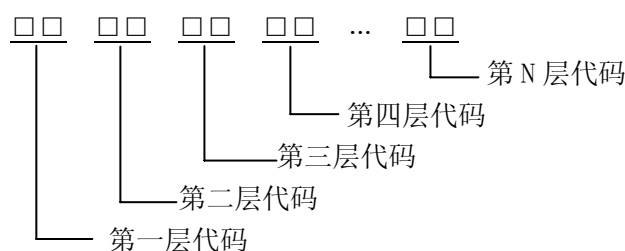


图 1 代码结构图

7 环境信息类别与代码表

7.1 二级类目表

表1列出了环境信息一、二级类目的名称、代码及对应的备注。

表1 环境信息二级类目表

代码	类目名称	备注
01	环境质量信息	
0101	环境功能区划	
0102	环境质量数据	指通过监测、调查等获取的基础数据
0103	环境质量报告	指对环境质量基础数据整理、分析和评价的结果
0199	其他环境质量信息	
02	生态环境信息	包括生态环境的基础数据及其整理、分析和评价的结果（如生态环境质量评价等）
0201	自然生态	
0202	农村生态	
0203	生物多样性	
0204	生物安全	
0299	其他生态环境信息	

表 1（续）

代码	类目名称	备注
----	------	----

表 1 (续)

代码	类目名称	备注
03	污染源信息	包括污染源基本信息、生产状况、能源及原材料消耗、污染物排放、治理设施等信息
0301	工业污染源	包括污染源监测/调查/分析报告等信息
0302	农业污染源	
0303	生活污染源	
0304	交通运输污染源	
0305	施工工地污染源	
0306	服务业污染源	
0307	集中式污染治理设施	
0308	环境污染危险源信息	
0309	污染物信息	
0399	其他污染源信息	包括内源（如底泥等）、水土流失、大气输移等形成的污染源,以及入河/湖/库/海排污口和其他污染源信息
04	环境管理业务信息	
0401	规划计划	
0402	环境管理制度	
0403	污染防治	
0404	生态环境保护与修复	
0405	核与辐射安全管理	包括核与辐射安全管理（污染预防）、污染防治及其他相关信息
0406	环境污染事故与应急管理	包括水环境、海洋环境、大气环境、声环境的污染,生态破坏以及核与辐射污染事故及应急管理
0407	监测/检测管理	
0408	环境监察	
0409	环境行政处罚、行政复议和诉讼	环境行政处罚、行政复议和诉讼工作过程产生的信息
0410	国际合作与交流	
0411	环境专业人才管理认证	
0412	环境公众参与	
0413	环境宣传教育	
0414	环境信息管理	
0499	其他环境管理业务信息	
05	环境科技及其管理信息	
0501	环境科技信息	可根据《中国图书馆分类法详表》进行更详细的分类
0502	环境科技管理	
0503	环境认证管理	
0599	其他环境科技信息	
06	环境保护产业信息	
0601	环境保护产品信息	包括环境保护仪器、设备等
0602	环境保护产业项目	
0603	环境保护产业组织	
0604	环境保护技术转化与推广	
0605	环境保护工程设计	

表 1 (续)

代码	类目名称	备注
0606	环境保护产业园区	
0607	环境保护产业服务	
0608	环境保护设施运营	
0609	环境保护计量认证	
0610	环境保护检测机构认可	
0611	清洁生产	
0612	循环经济	
0699	其他环境保护产业信息	
07	环境政务管理信息	
0701	机构人事管理	
0702	文档管理	
0703	日常政务信息	
0704	政务督查	
0705	资产管理	
0706	个人办公	
0707	会议管理	
0708	财务管理	指非规划相关的财务管理, 涉及财务核算、资金收支、财务信息和财务监督等环节, 包括收费项目、标准、依据、范围、程序等内容
0709	值班管理	
0710	党建管理	
0711	纪检监督	
0712	保密工作管理	
0713	接待管理	
0714	后勤管理	
0799	其他环境政务管理信息	
08	环境政策法规标准	
0801	环境政策法规	
0802	环境标准	
0899	其他环境政策法规标准	
09	环境保护相关信息	注: 此类目下的信息为环保系统以外的部门直接采集的信息
0901	自然环境信息	
0902	社会经济信息	
0999	其他环境保护相关信息	
99	其他环境信息	

7.2 四级类目表

表2列出了环境信息的所有四级类目的名称和代码及对应的备注。

表2 环境信息四级类目表

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
01	环境质量信息		
0101	环境功能区划		
010101	地表水环境功能区划		
01010101		地表水环境功能区 I 类区	
01010102		地表水环境功能区 II 类区	
01010103		地表水环境功能区 III 类区	
01010104		地表水环境功能区 IV 类区	
01010105		地表水环境功能区 V 类区	包含了劣 V 类区
01010199		其他地表水环境功能区划	
010102	环境空气质量功能区划		
01010201		一类环境空气质量功能区划	
01010202		二类环境空气质量功能区划	
01010203		三类环境空气质量功能区划	
01010299		其他环境空气质量功能区划	
010103	噪声环境功能区划		
01010301		0 类环境噪声标准适用区	
01010302		1 类环境噪声标准适用区	
01010303		2 类环境噪声标准适用区	
01010304		3 类环境噪声标准适用区	
01010305		4 类环境噪声标准适用区	
01010399		其他噪声环境功能区划	
010105	近岸海域环境功能区划		
01010501		一类近岸海域环境功能区	
01010502		二类近岸海域环境功能区	
01010503		三类近岸海域环境功能区	
01010504		四类近岸海域环境功能区	
01010599		其他近岸海域环境功能区	
010106	生态功能区划		
01010601		东部湿润、半湿润生态大区	
01010602		西北干旱、半干旱生态大区	
01010603		青藏高原高寒生态大区	
01010699		其他生态功能区划	
010107	饮用水源地功能区划		
01010701		饮用水源地一级保护区	
01010702		饮用水源地二级保护区	
01010703		饮用水源地三级保护区	
01010704		一般饮用水源地	
01010799		其他饮用水源地功能区划	
010199	其他环境功能区划		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
0102	环境质量数据		指通过监测、调查等获取的基础数据
010201	水环境质量数据		
01020101		地表水环境质量数据	包括河流、湖泊/水库环境质量数据
01020102		地下水环境质量数据	
01020103		饮用水源水环境质量数据	
01020104		底泥及沉淀物环境质量数据	
01020105		海洋环境质量数据	
01020199		其他水环境质量数据	
010202	大气环境质量数据		
01020201		气态污染物数据	
01020202		降水数据	包括一般降水数据和酸雨数据
01020203		颗粒物数据	包括降尘、飘尘等各种直径颗粒物数据和沙尘、机动车尾气排放的颗粒物、工业粉尘等不同来源颗粒物数据
01020204		臭氧层和温室气体数据	
01020299		其他大气环境质量数据	
010203	声环境质量数据		
01020301		功能区声环境质量数据	
01020302		城市区域声环境质量数据	
01020303		工业区声环境质量数据	
01020304		道路交通线周边区域声环境质量数据	
01020399		其他声环境质量数据	
010205	土壤环境质量数据		
01020501		土壤环境背景数据	
01020502		农业用地土壤环境质量数据	
01020503		牧业用地土壤环境质量数据	
01020504		建筑用地土壤环境质量数据	
01020505		工业用地土壤环境质量数据	
01020506		采矿业用地土壤环境质量数据	
01020507		垃圾堆放区/填埋场土壤环境质量数据	
01020599		其他土壤环境质量数据	
010206	辐射环境质量数据		
01020601		电离辐射数据	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
01020602		电磁辐射数据	
01020699		其他辐射环境质量数据	
010299	其他环境质量数据		
0103	环境质量报告		指对环境质量基础数据整理、分析和评价的结果
010301	环境状况公报		
010302	环境白皮书		
010303	环境年鉴		
010304	环境质量报告书		
010305	区域环境质量评价		
010306	环境要素质量评价		
010307	环境质量日报		
010308	环境监测公报		
010309	环境监测年报/季报/月报		包括其他时间尺度的监测报表(如半年报、双月报等)
010310	环境监测简报		
010311	污染事故应急环境监测快报		
010312	环境监测年鉴		
010313	环境背景值		
010399	其他环境质量报告		
0199	其他环境质量信息		
02	生态环境信息		包括生态环境的基础数据及其整理、分析和评价的结果(如生态环境质量评价等)
0201	自然生态		
020101	土壤生态		
02010101		土地开发	
02010102		污染土壤净化与修复	
02010199		其他土壤生态	
020102	草原和草甸生态		
020103	森林生态		
02010301		天然林	
02010302		人工林	
02010399		其他森林生态	
020104	荒漠生态		
02010401		沙漠	
02010402		戈壁	
02010499		其他荒漠生态	
020105	水域生态		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
02010501		河流	包括城市河流与一般河流
02010502		封闭水域	包括湖泊、水库等
02010599		其他水域生态	
020106	海洋生态		
02010601		海岛	
02010602		海湾	
02010603		近岸海域	
02010604		重要海洋物种资源集中分布区	包括珍稀、濒危海洋生物天然集中分布区、具有重要经济价值海洋生物生存区等
02010699		其他海洋生态	
020107	湿地生态		更详细的分类参考《国际湿地公约》
02010701		天然湿地	包括海洋/海岸湿地和内陆湿地等
02010702		人工湿地	包括水产池塘、水塘、灌溉地、农用泛洪湿地、盐田等
02010799		其他湿地生态	
020108	自然遗迹		
02010801		地质遗迹	
02010802		古生物遗迹	
02010899		其他自然遗迹	
020199	其他自然生态		
0202	农村生态		
020201	耕地		
020202	池塘		
020203	生态农业		
020299	其他农村生态		
0203	生物多样性		
020301	物种多样性		
02030101		动物	
02030102		植物	
02030103		微生物	
02030199		其他物种多样性信息	
020302	遗传多样性		
020303	生态系统多样性		
020399	其他生物多样性		
0204	生物安全		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
020401	转基因生物安全		
020402	微生物安全		
020403	外来入侵物种安全		
020499	其他生物安全		
0299	其他生态环境信息		
03	污染源信息		包括污染源基本信息、生产状况、能源及原材料消耗、污染物排放、治理设施等信息
0301	工业污染源		包括污染源监测/调查/分析报告等信息
030101	工业废水污染源		
030102	工业废气污染源		
030103	工业噪声污染源		
030104	工业固体废物污染源		包括工业危险废物污染源和一般工业固体废物污染源
030199	其他工业污染源		
0302	农业污染源		
030201	畜禽养殖业污染源		
030202	水产养殖业污染源		
030203	种植业污染源		
030299	其他农业污染源		
0303	生活污染源		
030301	生活污水污染源		
030302	生活废气污染源		
030303	生活噪声污染源		
030304	生活垃圾污染源		
030399	其他生活污染源		
0304	交通运输污染源		
030401	交通废水污染源		包括船舶废水等交通废水污染源
030402	交通废气污染源		包括机动车尾气及气体交通废气污染源
030403	交通噪声污染源		包括飞机、船舶、火车、机动车等交通噪声污染源
030499	其他交通运输污染源		
0305	施工工地污染源		
030501	施工废水污染源		
030502	施工扬尘污染源		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
030503	施工噪声污染源		
030504	建筑垃圾污染源		
030599	其他施工工地污染源		
0306	服务业污染源		
030601	医院		
030602	餐饮业		
030603	娱乐服务业		
030604	旅馆业		
030605	居民服务业		包括理发及美容化妆业、沐浴业、洗染业、摄影及扩印业、托儿所、日用品修理业、殡葬业等
030699	其他服务业污染源		
0307	集中式污染治理设施		
030701	城镇污水处理厂		
030704	垃圾处理厂(场)		
030705	放射性废物贮存库		
030706	危险废物处置单位		
030799	其他集中式污染治理设施		
0308	环境污染危险源信息		
030801	水污染危险源		
030802	大气污染危险源		
030805	土壤污染危险源		
030806	辐射污染危险源		
030899	其他环境污染危险源信息		
0309	污染物信息		
030901	污染物类型与性质		
030902	污染物去除方法		
030999	污染物其他信息		
0399	其他污染源信息		包括内源(如底泥等)、水土流失、大气输移等形成的污染源,以及入河/湖/库/海排污口和其他污染源信息
04	环境管理业务信息		
0401	规划计划		
040101	环境保护规划		
04010101		国家规划	
04010102		区域规划	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04010103		流域规划	
04010104		地方规划	
04010105		环境保护年度计划	
04010199		其他环境保护规划	
040102	专项规划		
040103	财务计划		
04010301		环境保护专项资金	
04010302		建设性资金	
04010303		财政专项资金	
04010399		其他财务计划	
040199	其他规划计划		
0402	环境管理制度		
040201	环境行政许可和审批		包括行政许可类和非行政许可类，其中排污许可证和建设项目等相关审批单列于相关制度下
04020101		环境保护设施相关行政审批	环境保护设施专门运营单位资质认定，防治污染设施的拆除或闲置批准
04020102		大气环境保护相关行政审批	向大气排放转炉气等可燃气体的批准，消耗臭氧层物质生产和进出口许可证核发，在用机动车排放污染检测机构资质核准
04020103		一般固体废物相关行政审批	加工利用国家限制进口、可用作原料的废电器定点企业认定，国家限制进口的可用作原料的废物进口审查，固体废物跨省转移许可证核发
04020104		危险废物相关行政审批	危险废物越境转移核准，危险废物经营许可证核发
04020105		化学品相关行政审批	新化学物质环境管理登记证核发，办理新化学物质免于申报手续(审批)，有毒化学品出口/进口环境管理登记

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04020106		自然保护区相关行政审批	进入自然保护区实验区开展参观、旅游的审批，因教学科研进入自然保护区缓冲区的审批
04020107		辐射安全相关行政审批	放射源、进口装有放射性同位素仪表登记备案，放射性固体废物贮存、处置许可证核发，放射性污染监测机构资格证书核发，在水体进行放射性实验的审批
04020108		核安全相关行政审批	民用核安全设备设计、制造、安装和无损检验许可证核发，民用核安全设备焊工、焊接操作工资格证书核发，民用核安全设备无损检验人员资格证书核准，进口民用核安全设备的注册登记，民用核设施厂址选择审批，民用核设施建造、装料、运行、退役许可证核发，民用核设施操纵人员执照核发，核技术利用单位辐射安全许可证核发，民用核材料许可证核准
04020109		标准、计划、方案审批	非行政许可类行政审批项目。包括地方环境质量标准与污染物排放标准备案，地方机动车、船大气污染物排放标准批准，在用车实行新的污染物排放标准改造方案的批准，民用核设施场内核事故应急计划审查

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04020199		其他环境行政审批	
040202	排污申报和排污许可证管理		
04020201		排污申报登记	
04020202		排污申报核定	
04020203		排污量分配	
04020204		排污许可证审核发放	包括水和大气排污许可证核发
04020205		排污许可证监督管理	
04020299		其他排污申报和排污许可证管理	
040203	排污费管理		
04020301		排污费征管	
04020302		排污费征收申请	
04020303		排污费核定	
04020304		排污费征收	
04020305		排污费征收监督	
04020306		排污费使用	
04020399		其他排污费管理	
040204	环境影响评价管理		
04020401		政策环境影响评价	包括对国民经济和社会发展的各项重大决策和宏观政策开展的环境影响评价
04020402		规划环境影响评价	包括对土地利用的有关规划, 区域、流域、海域的建设、开发利用规划, 工业、农业、畜牧业、林业、能源、水利、交通、城市建设、旅游、自然资源开发的有关专项规划开展的环境影响评价
04020403		建设项目环境影响评价	对象是拟议中的建设项目, 为其合理布局和选址、确定生产类型和规模以及拟采取的环保措施等决策服务
04020404		技术和产品发展设计环境影响评价	包括新产品和新技术开发环境影响评价和生命周期评价

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04020405		环境影响评价资质管理	对环评机构的管理，包括建设项目环境影响评价单位的资格审查等
04020406		建设项目审批管理	包括建设项目环境影响报告书审批、报告表（登记表）审批，以及建设项目环境影响评价文件重新审核等
04020407		建设项目设计/施工期/试生产环境管理及建设项目竣工环境保护验收	
04020499		其他环境影响评价管理	包括区域限批、流域限批等区域性建设项目审批管理以及其他相关信息
040205	污染源限期治理项目管理		
04020501		限期治理决定	
04020502		限期治理项目基础信息	
04020503		限期治理项目实施情况	
04020504		限期治理项目验收情况	
04020599		其他污染源限期治理项目管理信息	
040206	污染物排放总量控制		
04020601		环境容量	
04020602		污染物排放总量	
04020603		允许排放污染物总量	
04020604		总量指标及分配	
04020605		总量削减及削减措施	
04020606		总量排放核定	
04020699		其他污染物排放总量控制信息	
040207	污染集中控制		
040208	区域综合治理		
040209	流域综合治理		
040210	环境保护目标责任状		
04021001		责任状内容	
04021002		责任状实施情况	
04021003		责任状考核结果	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04021099		其他环境保护目标责任状信息	
040211	城市环境综合整治定量考核		
04021101		考核内容	
04021102		考核方法	
04021103		评价分析报告	
04021104		考核结果	
04021199		其他城市环境综合整治定量考核信息	
040299	其他环境管理制度		
0403	污染防治		
040301	水污染防治		
04030101		工业废水防治	
04030102		生活污水防治	
04030103		农田排水防治	
04030104		地表径流污染防治	
04030199		其他水污染防治	
040302	大气污染防治		
04030201		空气污染防治	包括油烟、粉尘等
04030202		机动车尾气污染防治	
04030203		酸雨防治	
04030204		臭氧层保护	
04030205		光化学烟雾防治	
04030206		温室气体排放控制	
04030299		其他大气污染防治	
040303	噪声污染防治		
04030301		工业噪声污染防治	
04030302		建筑施工噪声污染防治	
04030303		交通运输噪声污染防治	
04030304		社会生活噪声污染防治	
04030399		其他噪声污染防治	
040304	固体废物与化学品污染防治		包括各种名录以及处理处置、产生、利用、交易、转移、进出口等环节的污染防治管理过程产生的信息等
04030401		普通固体废物污染防治	
04030402		危险废物污染防治	详细分类参见《国家危险废物名录》
04030403		危险化学品污染防治	详细分类参见《危险化学品安全管理条例》

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04030499		其他固体废物与化学品污染防治	
040305	海洋污染防治		
04030501		海洋工程建设污染防治	
04030502		船舶污染防治	
04030503		陆源污染物的污染防治	
04030504		海洋倾废污染防治	
04030505		沿海养殖污染防治	
04030506		海岸工程建设污染防治	
04030599		其他海洋污染防治	
040399	其他污染防治		
0404	生态环境保护与修复		
040401	区域生态环境保护		
04040101		生态功能保护区建设	包括水源涵养、水土保持、防风固沙、调洪蓄洪、生态多样性维护等生态功能保护区的建设管理信息
04040102		自然保护区管理	
04040103		风景名胜区管理	
04040104		森林公园管理	
04040199		其他区域生态保护	
040402	生态环境监管		
04040201		生物多样性保护管理	包含生物物种资源的保护和利用管理
04040202		资源开发生态保护监管	
04040203		生态环境补偿机制	
04040299		其他生态环境监管	
040403	生态环境保护与修复工程		
04040301		生态农业建设	
04040302		农村与小城镇生态保护	
04040303		水土流失治理	
04040304		土壤污染防治	
04040305		荒漠化防治	包括沙漠化、石漠化防治等
04040306		海洋生态保护	
04040399		其他生态保护与修复工程	
040499	其他生态环境保护与修复		
0405	核与辐射安全管理		包括核与辐射安全管理(污染预防)、污染防治及其他相关信息

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
040501	辐射安全管理		
04050101		电离辐射源安全管理	包括放射源（放射性同位素、射线装置及其他放射源等）安全管理和伴有放射性矿产资源管理等
04050102		电磁辐射源安全管理	
04050199		其他辐射安全管理	
040502	放射性废物管理		
04050201		放射性废物处理处置	
04050299		其他放射性废物管理	
040503	放射性物质运输管理		
04050301		放射性物质包装容器管理	
04050302		放射性物质包装运输管理	
04050399		放射性物质运输的其他管理	
040504	核安全管理		
04050401		核设施管理	包括核电厂安全监管、反应堆安全监管、核燃料循环设施安全监管及其他核设施管理
04050402		核安全设备管理	
04050403		核材料管理控制	
04050499		其他核安全管理	
040505	核与辐射污染治理		
040599	其他核与辐射安全管理		
0406	环境污染事故与应急管理		包括水环境、海洋环境、大气环境、声环境的污染，生态破坏以及核与辐射污染事故及应急管理
040601	污染事故管理		
04060101		污染事故基本信息	事故案例
04060102		事故处理方法	
04060103		污染事故预防	
04060199		其他污染事故管理	
040602	事故应急管理		
04060201		应急预案管理	
04060202		应急处理过程管理	包括应急指挥和调度等环节的管理信息
04060203		应急监测	
04060204		应急事后管理	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04060205		应急培训和演练	
04060206		应急资料管理	包括应急物资、人员（包括专家、技术人员等）、预测模型等应急相关资料的管理
04060299		其他事故应急管理	
040603	企业环境风险管理		
04060301		企业环境行为信息	
04060302		企业环境审计管理	
04060303		企业环境信誉管理	
04060304		企业环境风险评估	
04060399		其他企业环境风险管理	
040699	其他环境污染事故与应急管理		
0407	监测/检测管理		
040701	监测/检测管理制度		
040702	实验室管理		指实验室及其内部设备使用管理产生的信息
040703	监测/检测仪器管理		指监测/检测现场及实验室内仪器使用管理产生的信息
040704	监测/检测结果管理		指监测/检测结果的保存、对外提供等结果利用方面的管理产生的信息
040705	质量控制管理		指为保证监测/检测结果质量的监测/检测过程阶段性审核管理产生的信息
040706	自动监测管理		指自动监测设施、设备、仪器的管理信息
040707	监测/检测科研管理		
040799	其他监测/检测管理		
0408	环境监察		
040801	环境执法		
040802	污染源监察		
040803	生态监察		
040804	专项行动		
040899	其他环境监察		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
0409	环境行政处罚、行政复议和诉讼		环境行政处罚、行政复议和诉讼工作过程产生的信息
040901	环境行政处罚		
040902	环境行政复议		
040903	环境诉讼		
04090301		环境行政诉讼	
04090302		环境民事诉讼	
04090303		环境刑事诉讼	
040904	案例信息		
04090401		环境行政处罚案例	
04090402		环境行政复议案例	
04090403		环境诉讼案例	
04090499		其他案例	
040999	环境行政处罚、复议和诉讼其他信息		
0410	国际合作与交流		
041001	国际合作		
04100101		国际环境公约	包括一般环境公约和核安全相关公约
04100102		国际组织合作	
04100103		国内履约工作	
04100104		环境保护组织交流	
04100105		国际合作机制与论坛	
04100199		其他国际合作	
041002	区域合作		
04100201		区域环境合作	包括一般区域环境合作和区域核与辐射安全合作
04100202		WTO 环境与贸易工作	
04100299		其他区域合作	
041003	双边合作		
04100301		双边环境合作协议	包括一般双边环境合作协议和双边核与辐射安全合作协议
04100302		合作项目及资金渠道	
04100399		其他双边合作	
041004	环境保护与国际贸易		
041099	其他国际合作与交流		
0411	环境专业人才管理认证		
041101	注册环保工程师职业资格管理		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
041102	环境影响评价工程师职业资格管理		
041103	注册核安全工程师职业资格管理		
041199	其他环境专业人才管理认证		
0412	环境公众参与		
041201	环境信访		
04120101		公众来电	
04120102		公众来信	包括电子邮件、环境保护管理部门网页上的留言等网上信访信息以及普通来信
04120103		公众来访	
04120199		其他环境信访	
041202	建议提案		
04120201		人大代表建议	
04120202		人大政协提案	
04120299		其他建议提案	
041203	公众监督		
04120301		新闻舆论监督	
04120302		公众舆论监督	
04120399		其他公众监督	
041204	公众调查		
041205	听证会		
041206	政务信息公开		
041299	其他环境公众参与		
0413	环境宣传教育		
041301	环境宣传		
04130101		宣传活动	
04130102		新闻宣传	
04130103		出版物宣传	
04130199		其他环境宣传	
041302	环境教育与培训		
04130201		专业教育	包括各类高等学校、高等职业技术教育、中专、职业高中的环境专业教育
04130202		普及教育	包括高等院校的环境公共选修课、中小学校、幼儿园等开设的环境知识普及课

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
04130203		岗位培训	包括针对各类从事环保有关工作的人员开展的岗位培训
04130204		在职培训	包括对领导干部、公务员培训中环境相关内容的培训
04130299		其他教育培训	
041303	环境保护典范及表彰		
04130301		环境保护模范城市	
04130302		生态示范建设	包括生态示范区和生态省/市/县、环境优美乡镇、生态村
04130303		环境保护表彰	包括绿色学校、绿色社区、绿色家庭、绿色卫士等社会表彰和行政表彰
04130304		环境友好型企业	
04130399		其他环境保护模范及表彰	
041399	其他环境宣传教育		
0414	环境信息管理		
041401	环境信息收集		
04140101		环境统计	包括环境统计公报、年鉴、季报、月报及其他时间尺度的统计报表(如半年报、双月报等)、绿色国内生产总值和其他环境统计信息
04140102		污染源普查	
04140199		其他环境信息收集	
041402	环境信息化建设		
04140201		基础设施平台	包括网络、服务器、机房、存储备份设备、系统软件等
04140202		信息资源共享平台	
04140203		信息资源服务平台	
04140204		应用支撑平台	
04140205		运行管理体系	
04140206		安全保障体系	
04140207		标准规范体系	
04140208		业务应用系统	
04140299		其他环境信息化建设	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
041499	其他环境信息管理		
0499	其他环境管理业务信息		
05	环境科技及其管理信息		
0501	环境科技信息		可根据《中国图书馆分类法》进行详细分类
050101	环境科学基础理论		
050102	环境综合研究		
050103	环境保护管理科技信息		
050104	灾害及其防治科技信息		
050105	环境污染及其防治科技信息		
050106	三废处理与综合利用科技信息		
050107	环境质量评价与环境监测科技信息		
050108	劳动保护科学/安全科学		包括人体健康科学等内容
050199	其他环境科技信息		
0502	环境科技管理		
050201	环境科学研究		
05020101		环境科研项目管理	
05020102		环境科研交流会	
05020103		环境科研机构	
05020199		其他环境科学研究	
050202	环境科技成果管理		
05020201		环境保护专利	
05020202		工程技术管理	
05020299		其他环境科技成果管理	
050203	环境科技引进		
050204	环境科技奖励		
05020401		环境保护科学技术奖	
05020499		其他环境科技奖励	
050205	环境保护科普		
050299	其他环境科技管理		
0503	环境认证管理		
050301	ISO14001 环境管理体系认证管理		
05030101		环境管理体系审核员注册	
05030102		环境管理体系认证	
05030103		环境管理体系认证机构认可	
05030104		环境管理体系咨询机构备案	
05030105		ISO14000 示范区管理	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
05030199		其他 ISO14001 环境管理体系认证管理	
050302	环境保护产品认证管理		
050302		环境保护产品认证申请	
05030201		环境保护产品认证合同	
05030202		环境保护产品现场检查	
05030203		环境保护产品检验	
05030204		环境保护产品评定	
05030205		环境保护产品审批	
05030206		环境保护产品注册证书	
05030207		环境保护产品监督管理	
05030299		其他环境保护产品认证管理	
050303	环境标志产品认证管理		
05030301		环境标志产品认证申请	
05030302		环境标志产品评审	
05030303		环境标志产品认证合同	
05030304		环境标志产品审核与检验	
05030305		环境标志产品批准证书	
05030306		环境标志产品监督管理	
05030399		其他环境标志产品认证管理	
050399	其他环境认证管理		
0599	其他环境科技及其管理信息		
06	环境保护产业信息		
0601	环境保护产品信息		包括环境保护仪器、设备等
0602	环境保护产业项目		
0603	环境保护产业组织		包括企业和社团组织等
0604	环境保护技术转化与推广		
0605	环境保护工程设计		
0606	环境保护产业园区		
0607	环境保护产业服务		
0608	环境保护设施运营		
0609	环境保护计量认证		
0610	环境保护检测机构认可		
0611	清洁生产		
0612	循环经济		
0699	其他环境保护产业信息		
07	环境政务管理信息		
0701	机构人事管理		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
070101	人事制度		包括环保部门工作人员行为规范和廉政规定等内容
070102	人事动态		
070103	体制改革		
070104	机构编制		包括机构设置和机构职责等内容
070105	干部培训		
070106	劳动工资		
070107	职(执)业资格管理		
070108	离退休管理		
070199	其他机构人事管理		
0702	文档管理		
070201	公文		
07020101		收文	
07020102		发文	
07020103		签报	
07020199		其他公文	
070202	电报		
070203	档案		
070299	其他文档管理		
0703	日常政务信息		
070301	通知、通告		指非正式公文的通知公告
070302	工作简报		
07030201		专报信息	
07030299		其他工作简报	
070303	环境保护工作动态		
070304	工作计划、总结与汇报		
070305	领导讲话		
070306	领导日常活动		
070307	重大活动信息		
070308	专项行动信息		
070309	突发事件报告		
070310	环境事件		
070399	其他日常政务信息		
0704	政务督查		
070401	督查事项		
070402	督查管理		
070403	督查通报		
070404	督查调研		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
070405	督查文献		
070499	其他政务督查		
0705	资产管理		
070501	房屋		
070502	仪器设备		
070503	机动车船		
070599	其他资产管理		
0706	个人办公		
070601	邮件		
070602	日程		
070603	通讯录		
070699	其他个人办公		
0707	会议管理		
070701	会议分类		
070702	会议室管理		
070703	会议通知		
070704	会中管理		
070705	会后管理		
070706	会议记录		
070707	会议纪要		
070708	电话会议		
070709	视频会议		
070710	网络会议		
070799	其他会议管理		
0708	财务管理		指非规划相关的财务管理, 涉及财务核算、资金收支、财务信息和财务监督等环节, 包括收费项目、标准、依据、范围、程序等内容
070801	环境保护行政费管理		
070802	事业费管理		
070803	业务费管理		
070899	其他财务管理		
0709	值班管理		
070901	值班安排		
070902	值班记录		
070999	其他值班管理		
0710	党建管理		
071001	党务方针		
071002	组织建设		

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
071003	理论与宣传		
071004	党风建设		
071005	纪律检查		
071006	团务指导		
071099	其他党建管理		
0711	纪检监督		
071101	纪检监察		
071102	审计监督		
071103	政纪教育		
071199	其他纪检监察		
0712	保密工作管理		
071201	保密工作制度		
071202	保密工作信息		
071299	其他保密工作管理		
0713	接待管理		
071301	来宾登记		
071302	接待安排		
071303	接待通知		
071304	礼品信息		
071399	其他接待管理		
0714	后勤管理		
071401	安全保卫		
071402	考勤管理		
071403	车辆管理		
071404	办公用品		
071405	文档印制		
071499	其他后勤管理		
0799	其他环境政务管理信息		
08	环境政策法规标准		
0801	环境政策法规		
080101	环境法律		
08010101		环境保护法律	
08010199		其他法律	
080102	环境法规		
08010201		环境行政法规	
08010202		地方性环境法规	
08010299		其他法规	
080103	环境规章		
08010301		环境相关部门规章	
08010302		环境相关行政规范性文件	
08010399		其他规章	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
080104	环境政策		包括环境经济政策、污染防治技术政策等
08010401		国家环境政策	
08010402		地方环境政策	
08010499		其他环境政策	
080199	其他环境政策法规		
0802	环境标准		
080201	环境保护基础标准		规定环境保护工作中需要统一的术语、符号、代号(码)、图形、指南、导则及编码等
08020101		环境信息标准	
08020199		其他环境保护基础标准	
080202	环境质量基准		
08020201		水环境质量基准	
08020202		大气环境质量基准	
08020203		土壤环境质量基准	
08020204		声环境质量基准	
08020205		辐射环境质量基准	
08020299		其他环境质量基准	
080203	环境质量标准		
08020301		水环境质量标准	
08020302		大气环境质量标准	
08020303		土壤环境质量标准	
08020304		声环境质量标准	
08020399		其他环境质量标准	
080204	污染物排放/控制标准		浓度控制标准
08020401		水污染物排放标准	
08020402		大气污染物排放标准	
08020403		环境噪声排放标准	
08020404		固体废物污染控制标准	
08020499		其他污染物排放(控制)标准	
080205	污染物总量控制标准		
080206	环境监测规范/方法标准		
08020601		水质监测规范/方法标准	
08020602		大气质量监测规范/方法标准	
08020603		噪声监测规范/方法标准	
08020604		土壤环境监测规范/方法标准	
08020605		危险废物鉴别标准	
08020606		固体废物鉴别方法标准	
08020607		电离与电磁辐射监测规范/方法标准	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
08020699		其他环境监测规范/方法标准	
080207	环境标准物质/样品		
08020701		水环境质量标准物质/样品	
08020702		大气质量标准物质/样品	
08020703		土壤质量标准物质/样品	
08020704		生物标准物质/样品	
08020705		固体废物标准物质/样品	
08020706		沉积物标准物质/样品	
08020799		其他质量标准物质/样品	
080208	环境保护技术规范/标准		
08020801		污染防治技术标准	
08020802		环境影响评价技术导则	
08020803		环境保护工程技术规范	
08020804		环境保护验收技术规范	
08020805		环境保护产品技术要求	
08020806		环境标志产品技术要求	
08020899		其他环境保护技术规范/标准	
080209	生态环境保护标准		
08020901		生态环境监测规范/方法标准	
08020902		生态环境保护技术规范/标准	
08020999		其他生态环境保护标准	
080210	电离和电磁辐射环境保护标准		
08021001		电离辐射环境保护标准	
08021002		电磁辐射环境保护标准	
08021099		其他电离和电磁辐射环境保护标准	
080211	环境保护管理标准		
08021101		建设项目监督管理标准	
08021102		清洁生产标准	
08021103		循环经济标准	
08021199		其他环境保护管理标准	
080212	环境标准管理办法/要求		
080299	其他环境标准		
0899	其他环境政策法规标准		
09	环境保护相关信息		注：此类目下的信息为环保系统以外的部门直接采集的信息
0901	自然环境信息		
090101	地形地貌		
09010101		陆地地形地貌	主要包括山地、丘陵、平原、高原、盆地等

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
09010102		海底地形地貌	主要包括大陆架、大陆坡和大洋底等
09010199		其他地形地貌	
090102	地质		
09010201		基础地质	
09010202		水文地质	
09010203		工程地质	
09010299		其他地质	
090103	水系及流域		
09010301		流域划分界线及面积	
09010302		流域辖区	
09010303		水系交汇点及干、支流特征	
09010399		其他水系及流域	
090104	气象		
09010401		地面气象	包括一般地面气象和微观气象
09010402		高空气象	
09010403		海洋气象	
09010499		其他气象	
090105	水资源		
09010501		地表水资源	
09010502		地下水资源	
09010503		土壤水资源	
09010504		非常规水资源	包括降水资源、污水资源、微咸水水资源等
09010599		其他水资源信息	
090106	生物资源		
09010601		物种资源	狭义的物种资源信息，仅指非遗传资源部分
09010602		遗传资源	
09010699		其他生物资源	
090107	矿产资源		
09010701		黑色金属	
09010702		有色金属	
09010703		贵稀金属	
09010704		非金属矿	
09010705		冶金辅助原料	
09010706		化工原料	
09010707		建材原料	
09010799		其他矿产资源	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
090108	能源资源		
09010801		一次性能源	
09010802		二次性能源	
09010803		新能源	
09010899		其他能源资源	
090109	自然灾害		
09010901		气象灾害	
09010902		海洋灾害	
09010903		洪水灾害	
09010904		地质灾害	
09010905		生物灾害	
09010906		森林灾害	
09010999		其他自然灾害	
090199	其他自然环境信息		
0902	社会经济信息		
090201	人口		
09020101		人口基础信息	包括人口规模、密度等信息
09020102		人口结构信息	包括性别结构、年龄结构、就业结构等信息
09020103		人口分布信息	包括区域分布、流域分布、城乡分布等信息
09020104		人口质量信息	包括人口寿命、人口健康状况等信息
09020199		其他人口信息	
090202	交通		
09020201		铁路	
09020202		公路	
09020203		航运	
09020204		航空	
09020299		其他交通信息	
090203	区划		
09020301		地名	
09020302		国、省、市、县级界限	
09020303		海域划界	
09020304		城市规划区	
09020305		城市建成区	
09020306		农业及其他经济区划	
09020399		其他区划	

表 2 (续)

代码	一/二/三级类目名称	四级类目名称	备注
090204	基础设施		
09020401		科研教育设施	
09020402		文化设施	
09020403		卫生设施	
09020404		居住条件	
09020405		市政设施	
09020406		公共交通	
09020407		邮电通讯	
09020408		服务设施	
09020409		环境保护设施	
09020499		其他基础设施	
090205	经济		
09020501		国民生产总值及产业结构	
09020502		工农业总产值及分布	
09020503		主要工业产品产量及主要原材料消耗	
09020504		主要农业产品产量	
09020599		其他经济信息	
090206	能源消耗		
09020601		能源结构	
09020602		煤消耗	
09020603		燃气消耗	
09020604		电消耗	
09020605		燃油消耗	
09020606		生物能源消耗	
09020699		其他能源消耗	
090207	用水情况		
09020701		总用水	
09020702		农业用水	
09020703		工业用水	
09020704		生活用水	
09020705		集中供水	
09020799		其他用水	
090299	其他社会经济信息		
0999	其他环境保护相关信息		
99	其他环境信息		