

YOUSE

JINSHU

中国有色金属工业

物资分类与代码

(上册)

中国有色金属工业
物资分类与代码
上册

《中国有色金属工业物资分类与代码》编辑委员会 编著

中国标准出版社

内 容 提 要

本书对有色金属工业在生产过程中所用到的主要物资进行分类并规定了相应的代码。它是有色金属工业及有关部门提高物资管理水平、实现物资信息自动化管理、保证信息交换所必需的工具书。本书分上、下册。

读者对象:有色金属工业从事物资计划、会计、统计、订货、合同和库存管理等有关的工作人员。

中国有色金属工业 物 资 分 类 与 代 码 上 册

《中国有色金属工业物资分类与代码》编辑委员会 编著
责任编辑 刘国普

中国标准出版社出版
(北京复外三里河)

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

开本 880×1230 1/16 印张 44¼ 字数 1 350 000

1991年5月第1版 1991年5月第一次印刷

ISBN7-5066-0409-4/TF·005

印数 1—4 000 定价 30.00 元

中国有色金属工业物资分类与代码

编 辑 委 员 会

顾 问 何玉良 黄恒章
主 编 李云生
副主编 王振林 朱玉华
编委(执笔) 王永云 胡长平 曲 辉 刘 伟 郭铁山
审 校 万瑞华 吴占国 于 灏 陈文生

下列人员参加了分类与代码部分工作(以姓氏笔划为序)

王贞耀 丛阳滋 冯福兴 刘 艾 刘玉龙 刘汉英
戎永刚 朱在强 阮田荣 李贤伟 李树森 李锁林
汪培祥 罗发顺 周根林 陈新安 钟中华 欧阳坚
郭 锋 徐军铎 徐喜生 唐宏之 菅相慧 董华林
傅福生

前 言

物资分类与代码标准化工作,是现代化物资管理工作中的基础性技术建设,是一项百年大计的工作。随着计算机的广泛应用,各部门各单位处理的信息量越来越大,信息交流也越来越广泛,各种类型的计算机物资管理信息系统不断出现。由于我国的物资分类与代码标准化工作起步较晚,一些部门或单位因为没有统一的标准可用,又没有力量进行系统的研究,只好根据本部门或本单位的具体需要编写自己的物资代码。这些代码各行其是,互不兼容,信息难以交换,资源不能共享,整体效率很低,在一定程度上制约着计算机物资管理信息系统的正常开发和应用。

为了提高有色金属工业物资管理水平,实现物资信息的自动化管理,保证信息交换和资源共享,中国有色金属工业总公司于1990年组织了对有色金属工业生产过程所用物资分类的研究工作,并决定编辑出版《中国有色金属工业物资分类与代码》。

《中国有色金属工业物资分类与代码》是以《全国工农业产品(商品、物资)分类与代码》(GB7635-87)为基础,结合有色金属工业的具体情况进行延拓与细化编写而成的。全书共有45个大类,14034个品种,49581个规格或型号,总计63615条代码。《中国有色金属工业物资分类与代码》较好地兼顾了宏观与微观管理的需要,并同相关标准兼容,是我国迄今比较完整、比较系统的物资分类与代码工具书,可为有关部门或单位实现物资信息自动化管理提供统一的分类与代码体系。

本书在编写过程中,得到了下列单位及人员的大力支持,在此表示感谢!

中国标准化与信息分类编码研究所

衡阳有色冶金机械总厂

中国有色金属工业总公司第一物资供应站

中国有色金属工业总公司东北办事处

中国有色金属工业总公司华北办事处

中国有色金属工业总公司西北办事处

新疆有色金属工业公司

北京矿冶研究总院

北京有色金属研究总院

中条山有色金属公司

甘肃稀土公司

宫向东	张左华	张春美	张文秀	李家宪	马敏修	季永康	孟树昆	江淮生	靳建新
戴燕明	刘慧芝	满江平	李淑玉	胡平	杨友林	王鼎权	孙家生	孙茂林	孙力
贾平安	陈希亮	刘庆绵	潘文展	吴莹猷	倪友琴	傅惠楠	李占伟	王本裕	龙铭
宁鑫	张志刚	兰荣政	黎银金	王勤学	刘清庄	刘勇	刘世颖	董效林	魏家仁
杨成甲	董国忱	张维桢	姚明						

《中国有色金属工业物资分类与代码》系首次编写,由于缺乏经验,加之时间仓促,不足和疏漏之处,在所难免,敬请读者不吝指正。

编 者

1991年3月

编制说明

1. 编制目的

为提高有色金属工业物资管理水平,满足物资信息自动化管理的需要,保证信息交换和资源共享,特制定《中国有色金属工业物资分类与代码》(以下简称《分类与代码》)。

2. 适用范围

《分类与代码》适用于有色金属工业物资流通的主要业务管理,如计划、统计、订货、合同和库存管理等。

3. 包容范围

《分类与代码》包容了有色金属工业在生产过程中所用到的主要物资。凡《分类与代码》未编入的物资,可使用《全国工农业产品(商品、物资)分类与代码》(GB 7635—87),此时低位码要充零。

4. 分类原则

- ① 以物资的基本属性分类,首先满足现代化管理的需要,适当照顾当前的管理水平;
- ② 《分类与代码》是在《全国工农业产品(商品、物资)分类与代码》(GB 7635—87)前六位的基础上进行细化与延拓编制而成的。

5. 编码方法

- ① 《分类与代码》为层次代码结构,共分为五层十四位,前四层为高位码,每层均以两位阿拉伯数字表示。第五层为低位码,以六位阿拉伯数字表示;
- ② 高位代码一般从“01”开始,按升序排列,最多编至“99”。第三层代码的编写另有特殊规定(见编码方法第6条);
- ③ 高位代码的各层中数字为“99”的代码均表示收容类目。同一层中分成若干区间时,每个区间的收容类目一般用末位数字为“9”的代码表示;
- ④ 各类目不再细分时,在它们的代码后面补“0”,直至第十四位;
- ⑤ 各层中均留有适当空码,以备增加或调整类目用;
- ⑥ 第三层设有“开列区”,所设类目用“01”至“09”表示,不设类目时,主分类区第三层类目的代码一般从“10”开始编写。

6. 有关“开列区”的说明

① “开列区”类目的设置

为满足管理上的特殊需要,《分类与代码》在第三层设有“开列区”。该区类目的设置一般为:对主分类区类目所含物资按不同属性重新分类。例如,对于特厚钢板在主分类区已按钢种分类,在开列区又按其用途分为“锅炉用特厚钢板”和“压力容器用特厚钢板”等。

② “开列区”类目的使用规定

“开列区”类目之间没有严格的逻辑关系,因此一般不能进行汇总;由于存在交叉关系,也不能与主分类区类目一起汇总。

7. 使用要求

① 《分类与代码》为有色金属工业物资信息系统提供了统一的分类与代码体系,各单位在物资管理工作中必须按照《分类与代码》执行;

② 各单位在使用《分类与代码》过程中允许做适当的细化和补充,也可以在《分类与代码》的基础上制定本单位的分类与代码,但必须与《分类与代码》兼容,以保证信息交换和资源共享。

上册 目 录

02	营林产品	(1)
07	煤、石油和天然气	(2)
09	有色金属矿采选产品	(4)
10	非金属矿采选产品	(11)
11	木、竹采伐产品	(15)
18	纺织和纤维加工品	(17)
19	纺织品	(18)
20	针织品	(22)
21	服装及其它缝纫品	(23)
22	鞋帽	(27)
23	皮革、毛皮及其制品	(29)
24	木材、竹、藤、棕、草制品	(36)
26	纸浆、纸和纸制品	(42)
28	文教体育用品	(48)
29	石油制品	(52)
30	焦炭及煤制品	(71)
31	无机化学品	(72)
34	有机化学品及涂、颜、染料, 催化剂、助剂、添加剂和粘合剂	(82)
35	高分子聚合物	(101)
36	信息化学品	(105)
37	化学试剂	(108)
38	日用化工品	(173)
39	其它化工产品	(175)
46	橡胶制品	(180)
47	塑料制品	(279)
48	建筑材料及其它非金属矿物制品	(286)
49	钢铁冶炼产品	(375)
50	钢材	(379)
51	其它黑色金属压炼及其压延产品	(695)

代 码					品 名 · 规 格	说 明
02					营林产品	
02	04				天然橡胶和天然树脂	
02	04	10			天然橡胶	
02	04	10	01	000000	浓缩胶乳	鲜胶乳经离心机处理,除去大部分水分,一般为含 60%橡胶烃(聚异戊二烯)的乳白色液体
02	04	10	02	000000	胶清片	离心机分离鲜胶乳时,分离出胶清,其中的橡胶分子,经凝固、压薄、脱水、干燥得到片状生胶
02	04	10	06	000000	标准胶	
02	04	10	99	000000	其它天然橡胶	
02	04	11			天然树脂	
02	04	11	01	000000	天然生漆	
02	04	11	02	000000	天然松脂	
02	04	11	99	000000	其它天然树脂	
02	10				编织用林木产品	
02	10	10	00	000000	柠条	
02	10	11	00	000000	沙柳条	
02	10	12	00	000000	柳条	
02	10	13	00	000000	荆条	
02	10	14	00	000000	桑条	
02	10	15	00	000000	紫穗槐条	
02	10	16	00	000000	藤条	
02	10	99	00	000000	其它编织用条	
02	99	00	00	000000	其它营林产品	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
07					煤、石油和天然气	煤包括采、选、洗产品 系指原煤的折合量。其计算公式为： 折合标准煤量(吨)应用基低位发热量× 报告量(吨)÷标准煤发热量 29.27MJ/ Kg。以下各煤折
07	01				原煤	
07	01	01	00	000000	烟煤	为炼焦烟煤和一般烟煤之和，即 070112 和 070114 类之和
07	01	10	00	000000	无烟煤	包括 1、2、3 号无烟煤
07	01	12			炼焦烟煤	
07	01	12	01	000000	1/2 中粘煤	
07	01	12	03	000000	气煤	
07	01	12	05	000000	气肥煤	
07	01	12	07	000000	1/3 焦煤	
07	01	12	09	000000	肥煤	
07	01	12	11	000000	焦煤	
07	01	12	13	000000	瘦煤	
07	01	12	15	000000	贫瘦煤	
07	01	12	19	000000	分不出牌号的炼焦煤	指无化验设备分不出牌号的炼焦煤
07	01	14			一般烟煤	
07	01	14	01	000000	贫煤	
07	01	14	03	000000	弱粘煤	
07	01	14	05	000000	不粘煤	
07	01	14	07	000000	长焰煤	
07	01	14	09	000000	分不出牌号的一般烟煤	
07	01	16	00	000000	褐煤	
07	03				煤炭低热值产品	
07	03	10	00	000000	石煤	
07	03	12	00	000000	泥炭	
07	03	14	00	000000	风化煤	
07	03	16	00	000000	矸石煤	
07	05				洗煤	
07	05	10			洗精煤	
07	05	10	01	000000	冶炼用炼焦精煤	
07	05	10	99	000000	其它洗精煤	
07	05	12	00	000000	洗混煤	
07	05	14	00	000000	洗中煤	
07	05	16	00	000000	洗煤泥	
07	05	18			洗块煤	
07	05	18	01	000000	洗特大块煤	
07	05	18	03	000000	洗大块煤	
07	05	18	05	000000	洗中块煤	
07	05	18	07	000000	洗小块煤	
07	05	18	09	000000	洗粒煤	
07	05	18	11	000000	洗混中块煤	
07	05	18	13	000000	洗混块煤	
07	05	20	00	000000	洗末煤	
07	05	22	00	000000	洗粉煤	
07	05	24	00	000000	洗原煤	
07	07				筛选块煤	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
07	07	10			无烟块煤	
07	07	10	01	000000	特大块、大块无烟煤	
07	07	10	03	000000	中块无烟煤	
07	07	10	05	000000	小块无烟煤	
07	07	10	07	000000	粒煤无烟煤	
07	07	10	09	000000	混中块无烟煤	
07	07	10	11	000000	混块无烟煤	
07	07	12			烟块煤	
07	07	12	01	000000	特大块、大块烟煤	
07	07	12	03	000000	中块无烟煤	
07	07	12	05	000000	小块无烟煤	
07	07	12	07	000000	粒煤烟煤	
07	07	12	09	000000	混中块烟煤	
07	07	12	11	000000	混块烟煤	
07	07	14			褐块煤	
07	07	14	01	000000	特大块、大块褐煤	
07	07	14	03	000000	中块褐煤	
07	07	14	05	000000	混块褐煤	
07	09				筛选混煤及混末煤	粒度 0~50 毫米,灰分≤40%
07	09	10	00	000000	筛选末煤	粒度 0~13 毫米的末煤,灰分≤40%
07	09	13	00	000000	筛选粉煤	粒度 0~6 毫米的末煤,灰分≤40%
07	20				原油	
07	20	10	00	000000	天然原油	
07	20	13	00	000000	页岩原油	
07	20	15	00	000000	煤炼原油	
07	30				天然气	
07	30	10	00	000000	气田天然气	
07	30	13	00	000000	油田天然气	
07	30	15	00	000000	煤田天然气	
07	99	00	00	000000	其它煤、石油和天然气	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09					有色金属矿采选产品	
09	01				重有色金属矿采选产品	
09	01	10	00	000000	铜原矿	达到规定堆放场地的出矿量,以下各种金属原矿同此
09	01	12			铜选矿产品	指可供冶炼的精矿、块矿等产品,不包括原矿、中矿、尾矿等,以下金属类选矿产品同此
09	01	12	01		铜精矿	
09	01	12	01	010000	1 级品	含铜量 $\geq 30\%$
09	01	12	01	020000	2 级品	含铜量 $\geq 29\%$
09	01	12	01	030000	3 级品	含铜量 $\geq 28\%$
09	01	12	01	040000	4 级品	含铜量 $\geq 27\%$
09	01	12	01	050000	5 级品	含铜量 $\geq 26\%$
09	01	12	01	060000	6 级品	含铜量 $\geq 25\%$
09	01	12	01	070000	7 级品	含铜量 $\geq 24\%$
09	01	12	01	080000	8 级品	含铜量 $\geq 23\%$
09	01	12	01	090000	9 级品	含铜量 $\geq 22\%$
09	01	12	01	100000	10 级品	含铜量 $\geq 21\%$
09	01	12	01	110000	11 级品	含铜量 $\geq 20\%$
09	01	12	01	120000	12 级品	含铜量 $\geq 18\%$
09	01	12	01	130000	13 级品	含铜量 $\geq 16\%$
09	01	12	01	140000	14 级品	含铜量 $\geq 14\%$
09	01	12	01	150000	15 级品	含铜量 $\geq 12\%$
09	01	12	03		铜块矿	指可以直接入炉冶炼的富矿,下同
09	01	12	03	010000	含铜量 10%	
09	01	12	03	015000	含铜量 15%	
09	01	12	03	020000	含铜量 20%	
09	01	12	03	025000	含铜量 25%	
09	01	12	03	030000	含铜量 30%	
09	01	12	05	000000	海绵铜	指化学采矿和土法冶炼富集的产品,不含杂铜冶炼的铜
09	01	12	99	000000	其它铜选矿产品	
09	01	14	00	000000	铅锌原矿	
09	01	16			铅锌选矿产品	
09	01	16	01		铅精矿	
09	01	16	01	010000	1 级品	含铅量 $\geq 70\%$
09	01	16	01	020000	2 级品	含铅量 $\geq 65\%$
09	01	16	01	030000	3 级品	含铅量 $\geq 60\%$
09	01	16	01	040000	4 级品	含铅量 $\geq 55\%$
09	01	16	01	050000	5 级品	含铅量 $\geq 50\%$
09	01	16	01	060000	6 级品	含铅量 $\geq 45\%$
09	01	16	01	070000	7 级品	含铅量 $\geq 40\%$
09	01	16	03		锌精矿	
09	01	16	03	010000	1 级品	含锌量 $\geq 59\%$
09	01	16	03	020000	2 级品	含锌量 $\geq 57\%$
09	01	16	03	030000	3 级品	含锌量 $\geq 55\%$
09	01	16	03	040000	4 级品	含锌量 $\geq 53\%$
09	01	16	03	050000	5 级品	含锌量 $\geq 50\%$
09	01	16	03	060000	6 级品	含锌量 $\geq 48\%$

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09	01	16	03	070000	7 级品	含锌量 $\geq 45\%$
09	01	16	03	080000	8 级品	含锌量 $\geq 43\%$
09	01	16	03	090000	9 级品	含锌量 $\geq 40\%$
09	01	16	05	000000	铅块矿	
09	01	16	07	000000	锌块矿	
09	01	16	09	000000	铅锌混合精矿	
09	01	16	11	000000	铅锌炉渣	指利用现有堆存冶炼过的炉渣
09	01	16	99	000000	其它铅锌选矿产品	
09	01	18	00	000000	镍原矿	
09	01	20			镍选矿产品	
09	01	20	01		镍精矿	
09	01	20	01	010000	1 级品	含镍量 $\geq 5\%$
09	01	20	01	020000	2 级品	含镍量 $\geq 4\%$
09	01	20	01	030000	3 级品	含镍量 $\geq 3\%$
09	01	20	02		镍硫精矿	
09	01	20	02	010000	1 级品	含镍 $\geq 65\%$, 含铜 $\leq 3.5\%$
09	01	20	02	020000	2 级品	含镍 $\geq 62\%$, 含铜 $\leq 5\%$
09	01	20	03		镍铈精矿	
09	01	20	03	010000	1 级品	含镍 $\geq 65\%$
09	01	20	03	020000	2 级品	含镍 $\geq 62\%$
09	01	20	05	000000	镍块矿	
09	01	22	00	000000	锡原矿	
09	01	24			锡精矿	
09	01	24	01		一类锡精矿	
09	01	24	01	010000	1 级品	含锡量 $\geq 60\%$
09	01	24	01	020000	2 级品	含锡量 $\geq 55\%$
09	01	24	01	030000	3 级品	含锡量 $\geq 50\%$
09	01	24	01	040000	4 级品	含锡量 $\geq 45\%$
09	01	24	01	050000	5 级品	含锡+铅 $>55\%$, 其中含锡量 $\geq 25\%$
09	01	24	02		二类锡精矿	
09	01	24	02	010000	1 级品	含锡量 $\geq 60\%$
09	01	24	02	020000	2 级品	含锡量 $\geq 55\%$
09	01	24	02	030000	3 级品	含锡量 $\geq 50\%$
09	01	24	02	040000	4 级品	含锡量 $\geq 45\%$
09	01	24	02	050000	5 级品	含锡量 $\geq 40\%$
09	01	26	00	000000	锑原矿	
09	01	28			锑选矿产品	
09	01	28	01	000000	锑精矿	
09	01	28	03	000000	锑块矿	
09	01	30	00	000000	汞原矿	
09	01	32			汞选矿产品	
09	01	32	01	000000	汞精矿	
09	01	32	03	000000	汞块矿	
09	01	32	05		朱砂精矿	
09	01	32	05	000000	特级品	含朱宝砂 HgS 含量 $\geq 98\%$, Se 含量 $\leq 0.10\%$
09	01	32	05	010000	1 级品	HgS 含量 $\geq 97\%$, Se 含量 $\leq 0.20\%$
09	01	32	05	020000	2 级品	HgS 含量 $\geq 96\%$, Se 含量 $\leq 0.40\%$
09	01	32	05	100000	湿法朱砂(1 级品)	HgS 含量 $\geq 99\%$, Se 含量 $\leq 0.05\%$
09	01	34	00	000000	铋原矿	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09	01	36			铋精矿	
09	01	36	00	010000	1 级品	
09	01	36	00	020000	2 级品	
09	01	36	00	030000	3 级品	
09	01	36	00	040000	4 级品	
09	01	36	00	050000	5 级品	
09	01	36	00	060000	6 级品	
09	01	36	00	070000	7 级品	
09	01	36	00	080000	8 级品	
09	01	38	00	000000	钴原矿	
09	01	40			钴精矿	
09	01	40	00	010000	1 级品	
09	01	40	00	020000	2 级品	
09	01	40	00	030000	3 级品	
09	01	40	00	040000	4 级品	
09	01	40	00	050000	5 级品	
09	01	40	00	060000	6 级品	
09	01	41			钴硫精矿	
09	01	41	00	010000	1 级品	
09	01	41	00	020000	2 级品	
09	01	41	00	030000	3 级品	
09	01	41	00	040000	4 级品	
09	01	41	00	050000	5 级品	
09	01	41	00	060000	6 级品	
09	01	42	00	000000	镉原矿	
09	01	44	00	000000	镉精矿	
09	03				轻有色金属矿采选产品	不包括镁矿石, 镁矿石入代码 10031800 及 100320 类 即铝土矿
09	03	10			铝原矿	
09	03	10	00	010000	1 级品	
09	03	10	00	020000	2 级品	
09	03	10	00	030000	3 级品	
09	03	10	00	040000	4 级品	
09	03	10	00	050000	5 级品	
09	03	10	00	060000	6 级品	
09	03	15	00	000000	钛原矿	
09	03	18			钛选矿产品	
09	03	18	01	000000	钛精矿	
09	03	18	03		高钛渣	
09	03	18	03	010000	1 级品	含 $\text{TiO}_2 \geq 94\%$
09	03	18	03	020000	2 级品	含 $\text{TiO}_2 \geq 92\%$
09	03	18	05		人造金红石	
09	03	18	05	000000	优级品	含氧化钛 $\geq 90\%$
09	03	18	05	010000	1 级品	含氧化钛 $\geq 87\%$
09	03	18	05	020000	2 级品	含氧化钛 $\geq 85\%$
09	03	18	07		天然金红石	
09	03	18	07	000000	优级品	含氧化钛 $\geq 90\%$
09	03	18	07	010000	1 级品	含氧化钛 $\geq 87\%$
09	03	18	07	020000	2 级品	含氧化钛 $\geq 85\%$

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09	05				贵金属矿采选产品	
09	05	10	00	000000	金原矿	
09	05	12			金选矿产品	
09	05	12	01		金精矿	
09	05	12	01	008000	含金 8g/t	
09	05	12	01	010000	含金 10g/t	
09	05	12	01	015000	含金 15g/t	
09	05	12	01	020000	含金 20g/t	
09	05	12	01	030000	含金 30g/t	
09	05	12	01	040000	含金 40g/t	
09	05	12	01	050000	含金 50g/t	
09	05	12	01	060000	含金 60g/t	
09	05	12	01	070000	含金 70g/t	
09	05	12	01	080000	含金 80g/t	
09	05	12	01	090000	含金 90g/t	
09	05	12	01	100000	含金 100g/t	
09	05	12	01	120000	含金 120g/t	
09	05	12	01	140000	含金 140g/t	
09	05	12	01	160000	含金 160g/t	
09	05	12	01	180000	含金 180g/t	
09	05	12	01	200000	含金 200g/t	
09	05	12	01	240000	含金 240g/t	
09	05	12	01	280000	含金 280g/t	
09	05	12	01	320000	含金 320g/t	
09	05	12	01	360000	含金 360g/t	
09	05	12	03		金块矿	
09	05	12	03	008000	含金 8g/t	
09	05	12	03	010000	含金 10g/t	
09	05	12	03	015000	含金 15g/t	
09	05	12	03	020000	含金 20g/t	
09	05	12	03	030000	含金 30g/t	
09	05	12	03	040000	含金 40g/t	
09	05	12	03	050000	含金 50g/t	
09	05	12	03	060000	含金 60g/t	
09	05	12	03	070000	含金 70g/t	
09	05	12	03	080000	含金 80g/t	
09	05	12	03	090000	含金 90g/t	
09	05	12	03	100000	含金 100g/t	
09	05	12	03	120000	含金 120g/t	
09	05	12	03	140000	含金 140g/t	
09	05	12	03	160000	含金 160g/t	
09	05	12	03	180000	含金 180g/t	
09	05	12	03	200000	含金 200g/t	
09	05	12	03	240000	含金 240g/t	
09	05	12	03	280000	含金 280g/t	
09	05	12	03	320000	含金 320g/t	
09	05	12	03	360000	含金 360g/t	
09	05	12	99	000000	其它金选矿产品	
09	05	14	00	000000	银原矿	指计算含金量的其它金属精矿

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09	05	16			银选矿产品	
09	05	16	01	000000	银精(块)矿	
09	05	16	99	000000	其它银选矿产品	指计算含银量的其他金属精矿
09	07				稀有金属矿采选产品	
09	07	10	00	000000	钨原矿	
09	07	12			钨精矿	
09	07	12	01		黑钨精矿	
09	07	12	01	001001	特级品 I-1	
09	07	12	01	001002	特级品 I-2	
09	07	12	01	001003	特级品 I-3	
09	07	12	01	002001	特级品 II-1	
09	07	12	01	002002	特级品 II-2	
09	07	12	01	002003	特级品 II-3	
09	07	12	01	101001	1 级品 I-1	
09	07	12	01	101002	1 级品 I-2	
09	07	12	01	101003	1 级品 I-3	
09	07	12	01	200000	2 级品	
09	07	12	03		白钨精矿	
09	07	12	03	001001	特级品 I-1	
09	07	12	03	001002	特级品 I-2	
09	07	12	03	001003	特级品 I-3	
09	07	12	03	002001	特级品 II-1	
09	07	12	03	002002	特级品 II-2	
09	07	12	03	002003	特级品 II-3	
09	07	12	03	101001	1 级品 I-1	
09	07	12	03	101002	1 级品 I-2	
09	07	12	03	101003	1 级品 I-3	
09	07	14	00	000000	钨中矿	指本企业不再精选而直接出厂的商品中矿
09	07	16			钨细泥	指作水法冶炼的钨酸铵原料出厂的商品细泥
09	07	16	00	010000	甲级品	
09	07	16	00	020000	乙级品	
09	07	16	00	030000	丙级品	
09	07	18	00	000000	钼原矿	
09	07	20			钼精矿	
09	07	20	01		一类钼精矿	
09	07	20	01	000000	特级品	含 Mo $\geq$ 51%
09	07	20	01	010000	1 级品	含 Mo $\geq$ 47%
09	07	20	01	020000	2 级品	含 Mo $\geq$ 45%
09	07	20	02		二类钼精矿	
09	07	20	02	000000	特级品	含 Mo $\geq$ 51%
09	07	20	02	010000	1 级品	含 Mo $\geq$ 47%
09	07	20	02	020000	2 级品	含 Mo $\geq$ 45%
09	07	20	03		三类钼精矿	
09	07	20	03	000000	特级品	含 Mo $\geq$ 51%
09	07	20	03	010000	1 级品	含 Mo $\geq$ 47%
09	07	20	03	020000	2 级品	含 Mo $\geq$ 45%
09	07	22	00	000000	钽原矿	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
09	07	24			钽铁精矿	
09	07	24	00	010000	1 级品	
09	07	24	00	020000	2 级品	
09	07	24	00	030000	3 级品	
09	07	24	00	040000	4 级品	
09	07	24	00	050000	5 级品	
09	07	24	00	060000	6 级品	
09	07	24	00	070000	7 级品	
09	07	24	00	080000	8 级品	
09	07	26	00	000000	铌原矿	
09	07	28			铌铁精矿	
09	07	28	00	010000	1 级品	
09	07	28	00	020000	2 级品	
09	07	28	00	030000	3 级品	
09	07	28	00	040000	4 级品	
09	07	28	00	050000	5 级品	
09	07	28	00	060000	6 级品	
09	07	30	00	000000	钽铌原矿	
09	07	32			钽铌精矿	
09	07	32	01		一类钽铌精矿	
09	07	32	01	010000	1 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥60%
09	07	32	01	020000	2 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥50%
09	07	32	01	030000	3 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥40%
09	07	32	01	040000	4 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥30%
09	07	32	02		二类钽铌精矿	
09	07	32	02	010000	1 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥60%
09	07	32	02	020000	2 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥50%
09	07	32	02	030000	3 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥40%
09	07	32	02	040000	4 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥30%
09	07	32	03		三类钽铌精矿	
09	07	32	03	010000	1 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥60%
09	07	32	03	020000	2 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥50%
09	07	32	03	030000	3 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥40%
09	07	32	04		四类钽铌精矿	
09	07	32	04	010000	1 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥60%
09	07	32	04	020000	2 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥50%
09	07	32	04	030000	3 级品	含(Ta+Nb) ₂ O ₅ ≥40%
09	07	34	00	000000	铯原矿	
09	07	36			铯精矿	
09	07	36	01	000000	铯辉石精矿	
09	07	36	03	000000	铯云母精矿	
09	07	36	05	000000	低铁铯辉石精矿	含一氧化二铯≥6%,含三氧化二铁 (0.2%)
09	07	38	00	000000	铍原矿	
09	07	40			铍(绿柱石)精矿	
09	07	40	00	010000	1 级品	
09	07	40	00	020000	2 级品	
09	07	40	00	030000	3 级品	
09	07	42	00	000000	铟原矿	