

YOUSE

JINSHU

中国有色金属工业

物资分类与代码

(下 册)

中国有色金属工业
物资分类与代码
下册

《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 下 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 39½ 字数 1 210 000

1991年5月第一版 1991年5月第一次印刷

ISBN7-5066-0410-8/TF·006

印数 1—4 000 定价 25.00 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。

下 册 目 录

52	有色金属冶炼产品	(1)
53	有色金属压延加工产品	(14)
55	金属结构及其构件.....	(375)
56	工具.....	(377)
57	金属丝及其制品.....	(394)
58	建筑用金属制品.....	(431)
59	搪瓷制品及日用金属制品.....	(492)
60	其它金属制品.....	(495)
64	铸锻件及通用零部件.....	(518)
76	输变电设备.....	(600)
77	电工器材.....	(602)
79	其它电器装置和设备.....	(608)
84	电子元件.....	(610)
85	电子器件.....	(615)
92	废旧物资.....	(621)
99	其它产品(商品、物资)	(626)

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52					有色金属冶炼产品	
52	01				重有色金属冶炼产品	
52	01	10			铜	
52	01	10	01	000000	电解铜	
52	01	10	05	000000	铜线锭	
52	01	11			粗铜	
52	01	11	00	110000	1#	铜 $\geq 99.30\%$
52	01	11	00	120000	2#	铜 $\geq 99.00\%$
52	01	11	00	130000	3#	铜 $\geq 98.50\%$
52	01	11	00	140000	4#	铜 $\geq 97.50\%$
52	01	11	00	150000	5#	铜 $\geq 96.50\%$
52	01	13			铅	
52	01	13	01		铅锭	
52	01	13	01	110000	Pb-1	铅 $\geq 99.994\%$
52	01	13	01	120000	Pb-2	铅 $\geq 99.900\%$
52	01	13	01	180000	Pb-3	铅 $\geq 99.000\%$
52	01	14			粗铅	
52	01	14	00	110000	1#	铅 $\geq 98.0\%$
52	01	14	00	120000	2#	铅 $\geq 97.0\%$
52	01	14	00	130000	3#	铅 $\geq 96.0\%$
52	01	14	00	140000	4#	铅 $\geq 95.0\%$
52	01	14	00	150000	5#	铅 $\geq 93.0\%$
52	01	15			锌	
52	01	15	01		锌锭	
52	01	15	01	100000	Zn-0	锌 $\geq 99.995\%$
52	01	15	01	110000	Zn-1	锌 $\geq 99.990\%$
52	01	15	01	120000	Zn-2	锌 $\geq 99.950\%$
52	01	15	01	130000	Zn-3	锌 $\geq 99.900\%$
52	01	15	01	140000	Zn-4	锌 $\geq 99.500\%$
52	01	15	01	150000	Zn-5	锌 $\geq 98.700\%$
52	01	15	02		锌粉	
52	01	15	02	110000	FZn-1	金属锌 $\geq 94\%$
52	01	15	02	120000	FZn-2	金属锌 $\geq 94\%$
52	01	15	02	130000	FZn-3	金属锌 $\geq 95\%$
52	01	15	02	140000	FZn-4	金属锌 $\geq 92\%$
52	01	15	04	000000	锌饼	
52	01	15	99	000000	其它锌	
52	01	16	00	000000	蒸馏锌	包括进一步生产精馏锌的蒸馏锌
52	01	17			镍	
52	01	17	00	100000	Ni-0	镍+钴总量 $\geq 99.99\%$
52	01	17	00	110000	Ni-1	镍+钴总量 $\geq 99.90\%$
52	01	17	00	120000	Ni-2	镍+钴总量 $\geq 99.50\%$
52	01	17	00	130000	Ni-3	镍+钴总量 $\geq 99.20\%$
52	01	18			高冰镍	
52	01	18	00	110000	1#	镍 $\geq 50\%$
52	01	18	00	120000	2#	镍 $\geq 45\%$
52	01	18	00	130000	3#	镍 $\geq 40\%$
52	01	19			锡	
52	01	19	01		锡锭	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	01	19	01	090000	Sn-00	锡 $\geq$ 99.99(高级锡)
52	01	19	01	100000	Sn-0	锡 $\geq$ 99.95(特号锡)
52	01	19	01	110000	Sn-1	锡 $\geq$ 99.90
52	01	19	01	120000	Sn-2	锡 $\geq$ 99.80
52	01	19	01	130000	Sn-3	锡 $\geq$ 99.50
52	01	20			焊锡	
52	01	20	00	100000	HISnPb10	锡 89%~91%
52	01	20	00	200000	HISnPb20	
52	01	20	00	250000	HISnPb25	
52	01	20	00	390000	HISnPb39	锡 59%~61%
52	01	20	00	450000	HISnPb45	锡 53%~57%
52	01	20	00	500000	HISnPb50	锡 49%~51%
52	01	20	00	580000	HISnPb58-2	锡 39%~41%
52	01	20	00	600000	HISnPb60	
52	01	20	00	670000	HISnPb67	
52	01	20	00	680000	HISnPb68-2	锡 29%~31%
52	01	20	00	700000	HISnPb70	
52	01	20	00	730000	HISnPb73-2	锡 24%~26%
52	01	20	00	800000	HISnPb80-2	锡 17%~19%
52	01	20	00	900000	HISnPb90-6	锡 3%~4%
52	01	21			锑	
52	01	21	01		精锑	
52	01	21	01	110000	Sb-1	锑 $\geq$ 99.85%
52	01	21	01	120000	Sb-2	锑 $\geq$ 99.65%
52	01	21	01	130000	Sb-3	锑 $\geq$ 99.50%
52	01	21	01	140000	Sb-4	锑 $\geq$ 99.00%
52	01	21	02		生锑	
52	01	21	02	100000	Sb ₂ S ₃ -0	硫化锑 71.0%~72.5%
52	01	21	02	110000	Sb ₂ S ₃ -1	硫化锑 70.0%~73.0%
52	01	21	02	120000	Sb ₂ S ₃ -2	硫化锑 69.0%~73.0%
52	01	21	03		锑白	
52	01	21	03	100000	Sb ₂ O ₃ -0	氧化锑 $\geq$ 99.5%
52	01	21	03	110000	Sb ₂ O ₃ -1	氧化锑 $\geq$ 99.0%
52	01	21	99	000000	其它锑	
52	01	23			汞	
52	01	23	00	100000	Hg-0	汞 $\geq$ 99.9995%
52	01	23	00	110000	Hg-1	汞 $\geq$ 99.9990%
52	01	24			朱砂	
52	01	24	00	100000	特级	硫化汞 $\geq$ 98%
52	01	24	00	110000	一级	硫化汞 $\geq$ 97%
52	01	24	00	120000	二级	硫化汞 $\geq$ 96%
52	01	25			铋	
52	01	25	01		铋锭	
52	01	25	01	110000	Bi-1	铋 $\geq$ 99.99%
52	01	25	01	120000	Bi-2	铋 $\geq$ 99.95%
52	01	26			钴	
52	01	26	00	110000	Co-1	钴 $\geq$ 99.98%
52	01	26	00	120000	Co-1A	钴 $\geq$ 99.65%
52	01	26	00	210000	Co-2	钴 $\geq$ 99.25%

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	01	26	00	310000	Co-3	钴≥98.30%
52	01	27	00	000000	钴铁	指冶炼钴的原料。钴≥97%
52	01	29			镉	
52	01	29	01		镉锭	
52	01	29	01	100000	Cd-0	镉≥99.995%
52	01	29	01	110000	Cd-1	镉≥99.990%
52	01	29	01	120000	Cd-2	镉≥99.950%
52	01	29	01	130000	Cd-3	镉≥99.900%
52	01	99	00	000000	其它重有色金属冶炼产品	
52	02				轻有色金属冶炼产品	
52	02	10			铝	
52	02	10	01		普通铝锭	
52	02	10	01	090000	Al-00	铝≥99.7%
52	02	10	01	100000	Al-0	铝≥99.6%
52	02	10	01	110000	Al-1	铝≥99.5%
52	02	10	01	120000	Al-2	铝≥99.0%
52	02	10	01	130000	Al-3	铝≥98.0%
52	02	10	04		电工铝	
52	02	10	04	110000	DAI-1	铝≥99.7%
52	02	10	04	120000	DAI-2	铝≥99.6%
52	02	10	09	000000	铝线锭	
52	02	10	20		工业铝粉	铝≥96%
52	02	10	20	110000	FLG1	
52	02	10	20	120000	FLG2	
52	02	10	20	130000	FLG3	
02	11				精铝	铝≥99.8%是由电解铝进一步精炼的铝
52	02	11	00	110000	高一号	铝≥99.996%
52	02	11	00	120000	高二号	铝≥99.990%
52	02	11	00	130000	高三号	铝≥99.970%
52	02	11	00	140000	高四号	铝≥99.930%
52	02	11	00	150000	高五号	铝≥99.800%
52	02	12			氧化铝	
52	02	12	00	110000	Al ₂ O ₃ -1	氧化铝≥98.6%
52	02	12	00	120000	Al ₂ O ₃ -2	氧化铝≥98.5%
52	02	12	00	130000	Al ₂ O ₃ -3	氧化铝≥98.4%
52	02	13			氢氧化铝	
52	02	13	00	110000	Al(OH) ₃ --1	氧化铝 64.5%
52	02	13	00	120000	Al(OH) ₃ --2	氧化铝 64.0%
52	02	13	00	130000	Al(OH) ₃ --3	氧化铝 63.5%
52	02	14			镁	
52	02	14	01		镁锭	
52	02	14	01	110000	Mg-1	镁≥99.95%
52	02	14	01	120000	Mg-2	镁≥99.90%
52	02	14	01	130000	Mg-3	镁≥99.80%
52	02	14	15	000000	镁环	
52	02	14	99	000000	其它镁	
52	02	15			钛	
52	02	15	01		海绵钛(镁法)	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	02	15	01	100000	MHTi-0	钛≥99.76%
52	02	15	01	110000	MHTi-1	钛≥99.65%
52	02	15	01	120000	MHTi-2	钛≥99.54%
52	02	15	01	130000	MHTi-3	钛≥99.36%
52	02	15	01	140000	MHTi-4	钛≥99.15%
52	02	15	02		海绵钛(钠法)	
52	02	15	02	100000	NHTi-0	钛≥99.64%
52	02	15	02	110000	NHTi-1	钛≥99.57%
52	02	15	02	120000	NHTi-2	钛≥99.48%
52	02	15	02	130000	NHTi-3	钛≥99.36%
52	02	15	02	140000	NHTi-4	钛≥99.25%
52	02	15	99	000000	其它钛	
52	02	99	00	000000	其它轻有色金属冶炼产品	
52	03				贵金属冶炼产品	
52	03	10			黄金	
52	03	10	01		金锭	
52	03	10	01	110000	Au-1	金≥99.99%
52	03	10	01	120000	Au-2	金≥99.95%
52	03	10	01	130000	Au-3	金≥99.90%
52	03	12			白银	
52	03	12	01		银锭	
52	03	12	01	110000	Ag-1	银≥99.99%
52	03	12	01	120000	Ag-2	银≥99.95%
52	03	12	01	130000	Ag-3	银≥99.90%
52	03	14			铂	
52	03	14	01		海绵铂	
52	03	14	01	110000	HPt-1	铂≥99.99%
52	03	14	01	120000	HPt-2	铂≥99.95%
52	03	14	01	130000	HPt-3	铂≥99.90%
52	03	16			钯	
52	03	16	01		海绵钯	
52	03	16	01	110000	HPd-1	钯≥99.99%
52	03	16	01	120000	HPd-2	钯≥99.95%
52	03	16	01	130000	HPd-3	钯≥99.90%
52	03	18			钌	
52	03	18	01	000000	海绵钌	钌≥99.00%
52	03	20			铑	
52	03	20	02		铑粉	
52	03	20	02	110000	FRh-1	铑≥99.99%
52	03	20	02	120000	FRh-2	铑≥99.95%
52	03	20	02	130000	FRh-3	铑≥99.90%
52	03	22			铱	
52	03	22	01	000000	海绵铱	铱≥99.00%
52	03	24			铱	
52	03	24	02		铱粉	
52	03	24	02	110000	FIr-1	铱≥99.99%
52	03	24	02	120000	FIr-2	铱≥99.95%
52	03	24	02	130000	FIr-3	铱≥99.90%
52	03	99	00	000000	其它贵金属冶炼产品	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	04				稀有金属冶炼产品	
52	04	10			钨	
52	04	10	01		钨条	
52	04	10	01	110000	W-1	
52	04	10	01	120000	W-2	
52	04	10	01	130000	W-3	
52	04	10	01	140000	W-4	
52	04	10	02		钨粉	
52	04	10	02	110000	FW-1	钨 $\geq 99.95\%$
52	04	10	02	120000	FW-2	钨 $\geq 99.80\%$
52	04	10	02	130000	FW-3	钨
52	04	14			钼	
52	04	14	01		钼条	
52	04	14	01	110000	Mo-1	
52	04	14	01	120000	Mo-2	
52	04	14	01	130000	Mo-3	
52	04	14	01	140000	Mo-4	
52	04	14	02		钼粉	
52	04	14	02	110000	FMo-1	钼 $\geq 99.5\%$
52	04	14	02	120000	FMo-2	钼 $\geq 99.0\%$
52	04	16			钽	
52	04	16	02		钽粉	
52	04	16	02	110000	FTa-1	
52	04	16	02	120000	FTa-2	
52	04	18			铌	
52	04	18	01		铌条	
52	04	18	01	100000	Nb-0	铌 $\leq 0.10\%$
52	04	18	01	110000	Nb-1	铌 $\leq 0.25\%$
52	04	18	01	120000	Nb-2	铌 $\leq 2.00\%$
52	04	18	02		铌粉	
52	04	18	02	110000	FNb-1	铌 $\leq 0.25\%$
52	04	18	02	120000	FNb-2	铌 $\leq 0.50\%$
52	04	18	02	130000	FNb-3	铌 $\leq 2.00\%$
52	04	18	02	140000	FNb-4	
52	04	22			铯	
52	04	22	01	000000	铯锭	
52	04	24			铍	
52	04	24	02		铍粉	
52	04	24	02	110000	FBH1	
52	04	24	02	120000	FBH2	
52	04	24	02	130000	FBH3	
52	04	26			锆	
52	04	26	01	000000	海绵锆	
52	04	26	02		锆粉	
52	04	26	02	010000	FZrD-1	全锆 $\geq 97\%$, 活锆 $\geq 94\%$
52	04	26	02	020000	FZrD-2	全锆 $\geq 97\%$ 活锆 $\geq 90\%$
52	04	26	02	110000	FZrB-11	活锆 $\geq 69\% \sim 81\%$
52	04	26	02	120000	FZrB-12	活锆 $\geq 69\% \sim 81\%$
52	04	26	02	130000	FZrB-13	活锆 $\geq 69\% \sim 81\%$

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	04	26	02	210000	FZrB-21	活锆 $\geq 90\%$
52	04	26	02	220000	FZrB-22	活锆 $\geq 90\%$
52	04	26	02	230000	FZrB-23	活锆 $\geq 90\%$
62	04	28	00	000000	海绵锆	
52	04	30			钒	
52	04	30	00	110000	V-1	
52	04	30	00	120000	V-2	
52	04	30	00	130000	V-3	钒 $\geq 99.5\%$
52	04	30	00	140000	V-4	钒 $\geq 99.0\%$
52	04	32	00	000000	铈	
52	04	34	00	000000	铷	
52	04	36	00	000000	铯	
52	04	99	00	000000	其它稀有金属冶炼产品	
52	05				稀土金属冶炼产品	
52	05	10			混合稀土金属	
52	05	10	00	450000	RECe-45	总稀土金属含量 $\geq 98\%$
52	05	10	00	480000	RECe-48	总稀土金属含量 $\geq 99\%$
52	05	11	00	000000	富钕稀土金属	
52	05	12			金属镧	
52	05	12	00	120000	La-2	镧 $\geq 99.9\%$
52	05	12	00	130000	La-3	镧 $\geq 99.5\%$
52	05	12	00	140000	La-4	镧 $\geq 99.0\%$
52	05	12	00	150000	La-5	镧 $\geq 98.0\%$
52	05	13			金属铈	
52	05	13	00	130000	Ce-3	铈 $\geq 99.5\%$
52	05	13	00	140000	Ce-4	铈 $\geq 99.0\%$
52	05	13	00	150000	Ce-5	铈 $\geq 98.0\%$
52	05	14			金属镨	
52	05	14	00	120000	Pr-2	镨 $\geq 99.9\%$
52	05	14	00	130000	Pr-3	镨 $\geq 99.5\%$
52	05	14	00	140000	Pr-4	镨 $\geq 99.0\%$
52	05	14	00	150000	Pr-5	镨 $\geq 98.0\%$
52	05	14	00	160000	Pr-6	镨 $\geq 95.0\%$
52	05	15			金属钕	
52	05	15	00	120000	Nd-2	钕 $\geq 99.9\%$
52	05	15	00	130000	Nd-3	钕 $\geq 99.5\%$
52	05	15	00	140000	Nd-4	钕 $\geq 99.0\%$
52	05	15	00	150000	Nd-5	钕 $\geq 95.0\%$
52	05	16			金属钐	
52	05	16	00	120000	Sm-2	钐 $\geq 99.9\%$
52	05	16	00	130000	Sm-3	钐 $\geq 99.5\%$
52	05	16	00	140000	Sm-4	钐 $\geq 99.0\%$
52	05	17			金属铕	
52	05	17	00	110000	Eu-1	铕 $\geq 99.95\%$
52	05	17	00	120000	Eu-2	铕 $\geq 99.90\%$
52	05	18			金属钆	
52	05	18	00	110000	Gd-1	钆 $\geq 99.99\%$
52	05	18	00	120000	Gd-2	钆 $\geq 99.95\%$
52	05	18	00	130000	Gd-3	钆 $\geq 99.90\%$

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	05	18	00	140000	Gd-4	钆 $\geq 99.00\%$
52	05	19			金属铽	
52	05	19	00	120000	Tb-2	铽 $\geq 99.9\%$
52	05	19	00	130000	Tb-3	铽 $\geq 99.5\%$
52	05	19	00	140000	Tb-4	铽 $\geq 99.0\%$
52	05	20			金属镨	
52	05	20	00	120000	Dy-2	镨 $\geq 99.9\%$
52	05	20	00	130000	Dy-3	镨 $\geq 99.5\%$
52	05	20	00	140000	Dy-4	镨 $\geq 99.0\%$
52	05	21			金属钆	
52	05	21	00	120000	Ho-2	钆 $\geq 99.9\%$
52	05	21	00	130000	Ho-3	钆 $\geq 99.5\%$
52	05	21	00	140000	Ho-4	钆 $\geq 99.0\%$
52	05	22			金属铒	
52	05	22	00	120000	Er-2	铒 $\geq 99.9\%$
52	05	22	00	130000	Er-3	铒 $\geq 99.5\%$
52	05	22	00	140000	Er-4	铒 $\geq 99.0\%$
52	05	23			金属铥	
52	05	23	00	120000	Tm-2	铥 $\geq 99.9\%$
52	05	23	00	130000	Tm-3	铥 $\geq 99.5\%$
52	05	23	00	140000	Tm-4	铥 $\geq 99.0\%$
52	05	24			金属镱	
52	05	24	00	110000	Yb-1	镱 $\geq 99.95\%$
52	05	24	00	120000	Yb-2	镱 $\geq 99.90\%$
52	05	24	00	130000	Yb-3	镱 $\geq 99.50\%$
52	05	24	00	140000	Yb-4	镱 $\geq 99.00\%$
52	05	25			金属镱	
52	05	25	00	120000	Lu-2	镱 $\geq 99.9\%$
52	05	25	00	130000	Lu-3	镱 $\geq 99.5\%$
52	05	25	00	140000	Lu-4	镱 $\geq 99.0\%$
52	05	26			金属铪	
52	05	26	00	110000	Y-1	铪 $\geq 99.95\%$
52	05	26	00	120000	Y-2	铪 $\geq 99.90\%$
52	05	26	00	130000	Y-3	铪 $\geq 99.50\%$
52	05	26	00	140000	Y-4	铪 $\geq 99.00\%$
52	05	27	00	000000	金属钽	
52	05	28			金属钒	
52	05	28	00	210000	V-021	钒 $\geq 99.5\%$
52	05	28	00	220000	V-022	钒 $\geq 99.0\%$
52	05	29			金属锆	
52	05	29	00	110000	HZr-01	
52	05	29	00	120000	HZr-02	
52	05	30	00	000000	金属钙	
52	05	31	00	000000	金属铷	铷 $\geq 99.5\%$
52	05	32			金属锂	
52	05	32	00	130000	Li-03	锂 $\geq 99.90\%$
52	05	32	00	140000	Li-04	锂 $\geq 99.99\%$
52	05	99	00	000000	其它稀土金属冶炼产品	
52	06				稀散金属及半金属冶炼产品	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	06	10			镓	
52	06	10	00	110000	Ga-1	镓 $\geq$ 99.999%
52	06	10	00	120000	Ga-2	镓 $\geq$ 99.990%
52	06	10	00	130000	Ga-3	镓 $\geq$ 99.900%
52	06	11	00	000000	铟	
52	06	12			铊	
52	06	12	00	110000	Tl-1	铊 $\geq$ 99.99%
52	06	12	00	120000	Tl-2	铊 $\geq$ 99.90%
52	06	12	00	130000	Tl-3	铊 $\geq$ 99.00%
52	06	13	00	000000	锗	
52	06	17	00	000000	砷	
52	06	18	00	000000	硼	
52	06	35			工业硅	
52	06	35	00	110000	Si-1A	硅 $\geq$ 99.0%
52	06	35	00	120000	Si-1B	硅 $\geq$ 99.0%
52	06	35	00	210000	Si-2	硅 $\geq$ 98.0%
52	06	35	00	310000	Si-3	硅 $\geq$ 97.0%
52	06	40			硒	
52	06	40	00	110000	Se-1	硒 $\geq$ 99.992%
52	06	40	00	120000	Se-2	硒 $\geq$ 99.900%
52	06	40	00	130000	Se-3	硒 $\geq$ 99.000%
52	06	45			碲	
52	06	45	00	110000	Te-1	碲 $\geq$ 99.99%
52	06	45	00	120000	Te-2	碲 $\geq$ 99.90%
52	06	45	00	130000	Te-3	碲 $\geq$ 99.00%
52	06	99	00	000000	其它稀散金属冶炼产品	
52	07				高纯和超高纯有色金属	
52	07	10	00	000000	高纯铜	
52	07	11	00	000000	高纯铅	
52	07	12	00	000000	高纯锌	
52	07	13	00	000000	高纯镍	
52	07	14	00	000000	高纯锡	
52	07	15	00	000000	高纯铋	
52	07	16	00	000000	高纯铊	
52	07	17	00	000000	高纯镉	
52	07	18	00	000000	高纯铝	
52	07	19	00	000000	高纯金	
52	07	20	00	000000	高纯镓	
52	07	21	00	000000	高纯铟	
52	07	22	00	000000	高纯铊	
52	07	23	00	000000	高纯硒	
52	07	24	00	000000	高纯碲	
52	07	25	00	000000	高纯砷	
52	07	26	00	000000	超纯铅	
52	07	27	00	000000	超纯锌	
52	07	28	00	000000	超纯锡	
52	07	29	00	000000	超纯铋	
52	07	30	00	000000	超纯镉	
52	07	31	00	000000	超纯镓	

代 码					品 名 · 规 格	说 明
52	07	32	00	000000	超纯铜	不包括铜加工厂进一步作铜加工材用的合金
52	07	33	00	000000	超纯锡	
52	07	40	00	000000	高纯镁	
52	07	41	00	000000	高纯钛	
52	07	42	00	000000	高纯钴	
52	07	43	00	000000	高纯银	
52	07	44	00	000000	高纯铂	
52	07	45	00	000000	高纯钯	
52	07	46	00	000000	高纯锂	
52	07	47	00	000000	高纯锆	
52	07	48	00	000000	高纯钒	
52	07	49	00	000000	高纯铌	
52	07	50	00	000000	高纯磷	
52	07	51	00	000000	高纯硼	
52	07	52	00	000000	高纯硫	
52	07	70	00	000000	超纯汞	
52	07	71	00	000000	超纯铯	
52	07	72	00	000000	超纯铷	
52	07	73	00	000000	超纯磷	
52	07	74	00	000000	超纯铋	
52	07	99	00	000000	其它高纯和超高纯有色金属	
52	08				重有色金属合金	
52	08	10			铸造铜合金	
52	08	10	01		铸造黄铜锭	
52	08	10	01	620000	ZHD62	
52	08	10	01	680000	ZHD68	
52	08	10	01	700000	ZHD70	
52	08	10	01	800000	ZHD80	
52	08	10	01	850000	ZHD85	
52	08	10	01	900000	ZHD90	
52	08	10	01	960000	ZHD96	
52	08	10	02		铸造铝黄铜锭	
52	08	10	02	500000	ZHAID59--3-2	
52	08	10	02	600000	ZHAID60--1-1	
52	08	10	02	610000	ZHAID66--6-3-2	
52	08	10	02	630000	ZHAID67--2.5	
52	08	10	02	650000	ZHAID67--5-2-2	
52	08	10	02	770000	ZHAID77--2	
52	08	10	03		铸造铅黄铜锭	
52	08	10	03	480000	ZHPbD48--3-2-1	
52	08	10	03	590000	ZHPbD59--1	
52	08	10	03	600000	ZHPbD60--1	
52	08	10	03	630000	ZHPbD63--3	
52	08	10	03	640000	ZHPbD64--2	
52	08	10	03	740000	ZHPbD74--3	
52	08	10	04		铸造锡黄铜锭	
52	08	10	04	610000	ZHSnD60--1	
52	08	10	04	710000	ZHSnD70--1	