



中华人民共和国国家标准

GB/T 26389—2011

衡器产品型号编制方法

Method of classified type of weighing instrument products

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 概述	2
5 组成	2
5.1 结构	2
5.2 基本部分	2
5.3 规格部分	2
5.4 型式部分	2
6 代码编制方法	3
6.1 类别代码[1].....	3
6.2 称量方式代码[2].....	3
6.3 承载器形式代码[3].....	4
6.4 规格代码[4].....	4
6.5 型式代码[5].....	4
6.6 修改代码[6].....	5
7 命名	5
7.1 总则	5
7.2 有型式代码的命名	5
7.3 无型式代码的命名	5
附录 A (规范性附录) 型式代码表	6
附录 B (资料性附录) 型号及命名应用示例	11

前 言

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国衡器标准化技术委员会(SAC/TC 97)归口。

本标准负责起草单位:国家衡器产品质量监督检验中心(山东)。

本标准参加起草单位:上海大和衡器有限公司、江苏省计量科学研究院、杭州四方称重系统有限公司。

本标准主要起草人:鲁新光、史莉。

本标准参加起草人:陈日兴、胡强、俞河会。

衡器产品型号编制方法

1 范围

本标准规定了衡器型号的类别、称量方式、承载器形式、规格、型式等代码的编制方法，还规定了衡器产品的命名规则。

本标准适用于衡器类产品的型号编制。

本标准不适用于以下产品：

- 木杆秤类产品；
- 天平类产品；
- 质量比较仪类产品。

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，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB/T 14250 衡器术语
- JJF 1181 衡器计量名词术语及定义
- OIMLR 50 连续累计自动衡器(皮带秤)
- OIMLR 51 自动分检衡器
- OIMLR 61 重力式自动装料衡器
- OIMLR 76 非自动衡器
- OIMLR 106 自动轨道衡
- OIMLR 107 非连续累计自动衡器(累计料斗秤)
- OIMLR 134 动态公路车辆自动衡器

3 术语和定义

GB/T 14250 和 JJF 1181 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

非自动衡器 non-automatic weighing instrument

在称量过程中，需要操作者干预，以决定称量结果是否可接受的衡器。

非自动衡器可以是：

- 有分度或无分度；
- 自行指示、半自行指示或非自行指示。

3.2

自动衡器 automatic weighing instrument

在称量过程中，不需要操作者干预，并能按照预订的处理程序自动工作的衡器。

3.3

电子装置 electronic device

由电子元件构成，并能完成特定功能的装置。电子装置通常被制成一个独立的单元，并可以独立地进行试验。

3.4

电子衡器 **electronic weighing instrument**

带有电子装置的衡器。

3.5

全电子衡器 **entire electronic weighing instrument**

衡器中没有杠杆,载荷测量装置中只有称重传感器进行称量的电子衡器。

3.6

机电衡器 **electronic-mechanic weighing instrument**

由机械杠杆系统和称重传感器混合而成的,由手动或电子方式驱动指示和打印装置的电子衡器。

3.7

机械衡器 **mechanical weighing instrument**

由机械构件组成,其载荷的平衡和补偿均是依靠机械方法实现的衡器。

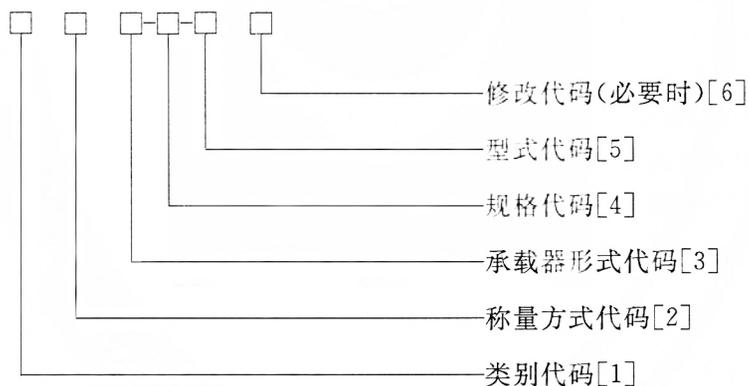
4 概述

衡器产品的型号体现衡器的基本特征、适用特性、结构特性和功能特性等特征。

衡器产品的命名应以衡器型号为基础,且与衡器型号具有一定的对应关系,意在体现衡器的基本特征以及其特性。

5 组成

5.1 结构



衡器型号以汉语拼音字母和阿拉伯数字表示,由三个主要部分组成:基本部分、规格部分、型式部分,三部分之间用“-”连接。

5.2 基本部分

基本部分体现衡器的基本特征,如衡器的类别、称量方式和承载器形式,该部分由三个基本代码组成:代码[1]、代码[2]和代码[3]表示。

允许各行业或企业根据自己的实际情况规定基本部分的代码组成形式。

5.3 规格部分

规格部分体现衡器的工作能力,以代码[4]表示。

5.4 型式部分

型式部分体现衡器的适用特性、功能特性和结构特性等特点,还体现对衡器修改的特征,以代码[5]和代码[6]表示。

允许各行业或企业根据自己的实际情况规定型式部分的代码组成形式。

6 代码编制方法

6.1 类别代码[1]

6.1.1 涵义

本标准中对衡器的分类是按照衡器的操作方式,按照操作方式衡器分为非自动衡器和自动衡器两大类。类别代码以衡器类别的汉语拼音第一个大写字母表示,详见表 1。

表 1 衡器类别代码表

序号	衡器类别	汉语拼音	代码
1	非自动衡器	FEI ZI DONG	F
2	自动衡器	ZI DONG	Z

6.1.2 类别的判断原则

衡器类别的判断原则是决定称量结果是否被接受包括操作者对影响称量结果所采取的任何人为活动。诸如,当示值稳定时所采取的活动或调整被称载体的质量,同时包括对观察到的每一个称量结果的示值或给出打印输出做出取舍的决定。

一个非自动称量过程允许操作者在称量结果不能被接受的情况下采取行动(即调整载荷、调整单价、确定载荷是否接受等)影响称量结果。

如果不能确定一个衡器是非自动衡器还是自动衡器,优先采用 OIML R50、OIML R51、OIML R61、OIML R76、OIML R106、OIML R107 和 OIML R134 中给出的定义进行判断。

6.2 称量方式代码[2]

衡器的称量方式体现了衡器的传力机构特征、力转换机构特征和称量结果示值的表现形式,以称量方式的汉语拼音的某一个大写字母表示,见表 2。

表 2 称量原理代码表

序号	类别	称量方式	汉语拼音	代码	描述
1	非自动	模拟式	MO NI	M	以弹簧或机械杠杆为传力机构,以指针和度盘指示的衡器
2	非自动	数字式	SHU ZI	S	以称重传感器为传力机构,以数字指示的衡器
3	非自动	非自行式	FEI ZI	F	以杠杆或杠杆系为传力机构,以数字指示的衡器
4	自动	重力式	ZHONG LI	Z	以称重传感器为传力机构,把散装物料分成预定的且实际上恒定质量的装料,并将此物料装入容器的衡器
5	自动	容积式	RONG JI	R	以容积定量方式为转换机构,并转换为重量的衡器
6	自动	连续累计式	LIAN LEI	L	以称重传感器为传力机构,无需对被称物料进行细分或中断输送带的运动,而对输送带上的散状物料进行连续称量的衡器
7	自动	非连续累计式	FEI LEI	E	以称重传感器为传力机构,把一批散料分成不连续的被称载荷,按预定程序依次称量进行累计,以求得该批物料总量的衡器
8	自动	动车式	DONG CHE	D	以称重传感器为传力机构,对行驶车辆进行称量,确定车辆的总重量和轴或轴组载荷的衡器
9	自动	动轨式	DONG GUI	G	以称重传感器为传力机构,按预定的程序对行进中的铁路车辆进行称量的衡器
10	自动	分选式	FEN XUAN	X	以传感器为传力机构,对预包装分离载荷或散装物品单一载荷进行称量的衡器
11	—	其他方式	QI TA	Q	其他传力或转换机构形式

注:当具有两种称量方式时,取最接近影响称量结果的方式代码为衡器的称量方式代码。

6.3 承载器形式代码[3]

体现承载器形式,用其汉语拼音的某一大写字母表示类别代码,详见表3。

表3 承载器形式代码表

序号	类别	汉语拼音	代码	解释
1	移动式 (车载式)	YI DONG	Y	可移动的衡器或以车辆的车厢或车架作为承载器的一部分牢固安装在车辆上的衡器
2	固定式	GU DING	G	固定安装在地面上的衡器
3	便携式	BIAN XIE	B	可方便携带的、通过组装起来方可使用的衡器
4	吊钩式	DIAO GOU	D	使用悬挂吊钩的衡器
5	螺旋式	LUO XUAN	X	以螺旋输送机为承载器主体的衡器
6	轨道式	GUI DAO	U	以轨道为承载器主体的衡器
7	皮带式	PI DAI	P	以传送带(如皮带)作为承载器主体,以连续方式称量的衡器
8	料斗式	LIAO DOU	L	以料斗作为承载器主体,以非连续方式称量的衡器
9	其他形式	QI TA	Q	其他承载器形式

6.4 规格代码[4]

规格代码体现了衡器的工作能力,以不带计量单位的阿拉伯数字印刷体表示,详见表4。

表4 规格代码表

工作能力	范围	计量单位	代码
以最大称量计	$\max \leq 1\ 000\ \text{g}$	g	1~1 000
	$1\ \text{kg} < \max \leq 1\ 000\ \text{kg}$	kg	1~1 000
	$1\ \text{t} < \max$	t	1~1 000
以最大容积计	$\max \leq 1\ 000\ \text{mL}$	mL	1~1 000
	$1\ \text{L} < \max$	L	1~1 000
以最大流量计	—	t/h(或 kg/h)	1~1 000
以最大尺寸计	—	mm	1~1 000

6.5 型式代码[5]

6.5.1 涵义

型式代码体现了衡器的适用特性、功能特性和结构特性等方面的内容,是衡器命名的重要依据,用汉语拼音的两个大写印刷体字母表示,附表A规范性的给出了部分型式代码。

注:当具有两种特性时,取最有代表性的特性作为衡器的型式代码。

6.5.2 适用特性代码

根据衡器的适用特性确定,由与其相应的汉语全拼中的两个大写字母组成。

示例:

“防爆电子秤”的型式代码是用适用特性定义的,其全拼是“FANG BAO”,则型式代码为:“FB”。

6.5.3 功能性特性代码

根据衡器的功能特性确定,由与其相应的汉语全拼中的两个大写字母组成。

示例:

“电子计价秤”的型式代码是用功能特性定义的,其全拼是“JI JIA”,则型式代码为:“JJ”。

6.5.4 结构特性代码

根据衡器的结构特性确定,由与其相应的汉语全拼中的两个大写字母组成。

示例:

“双托辊皮带秤”的型式代码是用结构特性定义的,其全拼是“SHUANG TUO”,则型式代码为“ST”。

6.6 修改代码[6]

6.6.1 涵义

修改代码的编制在产品已取得型式评价合格证书后进行,体现了取得衡器产品许可证后所做的修改特征。与所修改衡器的某一部件的代码相一致,根据修改内容的严重性用大小写字母区分。

6.6.2 用大写字母时的情况

当产品的性能和结构有重大改变,且需重新进行型式批准时,修改代码用相应修改部分汉语拼音的大写印刷体字母表示。

6.6.3 用小写字母时的情况

如果产品的性能和结构有改变,不影响计量性能,而不需要重新进行型式批准时,修改代码用相应修改部分汉语拼音的小写印刷体字母表示。

7 命名

7.1 总则

衡器产品的命名是以型号为基础,且与型号相一致。

命名中可以省略“自动”和“非自动”字样;

全电子衡器的名称前可标明“电子”字样;

机电衡器的名称前可标明“机电”字样;

机械衡器的名称前可标明“机械”字样;

如命名中是以衡器的功能、适用或结构特征命名的,必要时在型号中提供型式代码;

附录 B 给出了部分典型衡器型号及命名的应用示例。

7.2 有型式代码的命名

当衡器的型号中包含型式代码时,可根据型式代码所代表的特征(功能特性、适用特性或结构特性)来命名。

示例:

型号中有型式代码“TM”的电子秤,可命名为“电子条码秤”。

7.3 无型式代码的命名

当衡器的型号中不包含型式代码时,可按照衡器的基本特征命名。

示例:

型号为“ZLX-××”,可命名为“螺旋式电子秤”。

附 录 A
(规范性附录)
型式代码表

型式代码表,见表 A.1。

表 A.1 型式代码表

序号	产品名称	汉语拼音	代码	型式类型
1	计价秤	JI JIA	JJ	功能特性
2	条形码打印计价秤	TIAO MA	TM	功能特性
3	计重秤(包括重量累计秤)	JI ZHONG	JZ	功能特性
4	计数秤	JI SHU	JS	功能特性
5	邮政资费计价秤	YOU ZHENG	YZ	适用特性
6	弹簧度盘秤(双面)	SHUANG MIAN	SM	结构特性
7	案秤	AN CHENG	AC	结构特性
8	台秤	TAI CHENG	TC	结构特性
9	地上衡	DI SHANG	DS	结构特性
10	地中衡	DI ZHONG	DZ	结构特性
11	婴儿秤	YING ER	YE	适用特性
12	厨房秤	CHU FANG	CF	适用特性
13	包裹秤	BAO GUO	BG	适用特性
14	袖珍秤(口袋秤)	XIU ZHEN	XZ	适用特性
15	珠宝秤	ZHU BAO	ZB	适用特性
16	棉花秤	MIAN HUA	MH	适用特性
17	运费秤	YUN FEI	YF	适用特性
18	柜台秤(包括联合秤)	GUI TAI	GT	适用特性
19	收银秤	SHOU YIN	SY	适用特性
20	自助秤	ZI ZHU	ZZ	适用特性
21	公平秤	GONG PING	GP	适用特性
22	处方秤	CHU FANG	CF	适用特性
23	纸样秤	ZHI YANG	ZY	适用特性
24	衣料秤	YI LIAO	YL	适用特性
25	百分秤	BAI FEN	BF	适用特性
26	容重秤	RONG ZHONG	RZ	适用特性
27	行李秤	XING LI	XL	适用特性
28	人体秤	REN TI	RT	适用特性
29	脂肪秤	ZHI FANG	ZF	适用特性
30	浴室秤	YU SHI	YS	适用特性

表 A.1 (续)

序号	产品名称	汉语拼音	代码	型式类型
31	病床秤	BING CHUANG	BC	适用特性
32	动物秤	DONG WU	DW	适用特性
33	鱼秤	YU	YU	适用特性
34	肉类秤	ROU LEI	RL	适用特性
35	自容秤(库房秤)	ZI RONG	ZR	适用特性
36	钢材秤	GANG CAI	GC	适用特性
37	钢卷秤	GANG JUAN	GJ	适用特性
38	烟叶秤	YAN YE	YY	适用特性
39	线材计重秤	XIAN CAI	XC	适用特性
40	钢包秤	GANG BAO	GB	适用特性
41	板坯秤	BAN PI	BP	适用特性
42	牲畜秤	SHENG CHU	SC	适用特性
43	飞机秤	FEI JI	FJ	适用特性
44	煤塔秤	MEI TA	MT	适用特性
45	失重秤(连续式)	SHI ZHONG	SZ	适用特性
46	散粮秤	SAN LIANG	SL	适用特性
47	液体秤	YE TI	YT	适用特性
48	油墨秤	YOU MO	YM	适用特性
49	缓冲秤	HUAN CHONG	HC	功能特性
50	叉车秤	CHA CHE	CC	结构特性
51	凹型秤	AO XING	AX	结构特性
52	低台面秤	DI TAI	DT	结构特性
53	自由滚道式台秤	ZI GUN	ZG	结构特性
54	动力滚道式台秤	DONG GUN	DG	结构特性
55	陀螺秤	TUO LUO	TL	结构特性
56	分子秤	FEN ZI	FZ	结构特性
57	固定式轴重秤(非自动)	GU ZHOU	GZ	结构特性
58	便携式车辆衡(非自动)	BIAN CHE	BC	结构特性
59	组合式轴重秤(非自动)	ZU ZHOU	ZZ	结构特性
60	组合式轮重秤(非自动)	ZU LUN	ZL	结构特性
61	汽车衡	QI CHE	QC	适用特性
62	车载固定式衡器(非自动)	CHE GU	CG	结构特性
63	车载嵌入式衡器(非自动)	CHE QIAN	CQ	结构特性
64	数字式汽车衡	SHU QI	SQ	结构特性
65	液压翻板车辆衡	FAN BAN	FB	结构特性

表 A.1 (续)

序号	产品名称	汉语拼音	代码	型式类型
66	定量罐装车辆衡	DING GUAN	DG	结构特性
67	动静两用车辆衡	DONG JING	DJ	功能特性
68	动态汽车衡(整车称量)	DONG QI	DQ	功能特性
69	动态轴重秤	DONG ZHOU	DZ	功能特性
70	标准轨道衡	BIAO ZHUN	BZ	适用特性
71	轨道衡(转向架计量)	ZHUAN XIANG	ZX	结构特性
72	轨道衡(整车计量)	ZHENG CHE	ZC	结构特性
73	轨道衡(轴计量)	ZHOU ZHONG	ZZ	结构特性
74	轨道衡(称重轨式)	CHENG GUI	CG	结构特性
75	轨道衡(无缝式)	WU FENG	WF	结构特性
76	轨道衡(曲线式)	QU XIAN	QX	结构特性
77	组合式轨道衡	ZU HE	ZH	结构特性
78	定量灌装轨道衡	DING GUAN	DG	结构特性
79	单车牵引轨道衡	QIAN YIN	QY	结构特性
80	单车溜放(驼峰)轨道衡	LIU FANG	LF	结构特性
81	翻车机轨道衡	FAN CHE	FC	结构特性
82	轻轨衡(矿车衡)	QING GUI	QG	结构特性
83	鱼雷罐车轨道衡	YU LEI	YL	适用特性
84	铁水钢包轨道衡	GANG BAO	GB	适用特性
85	钢锭轨道衡	GANG DING	GD	适用特性
86	煤水车轨道衡	MEI SHUI	MS	适用特性
87	勾头悬挂有线式吊秤	XUAN YOU	XY	结构特性
88	勾头悬挂无线直视式吊秤	XUAN ZHI	XZ	结构特性
89	勾头悬挂无线数传式吊秤	XUAN SHU	XS	结构特性
90	勾头有线式吊秤	GOU YOU	GY	结构特性
91	勾头无线直视式吊秤	GOU ZHI	GZ	结构特性
92	勾头无线数传式吊秤	GOU SHU	GS	结构特性
93	吊车秤(有线式)	CHE YOU	CY	结构特性
94	吊车秤(无线直视式)	CHE ZHI	CZ	结构特性
95	吊车秤(无线数传式)	CHE SHU	CS	结构特性
96	单轴有线式吊秤	DAN YOU	DY	结构特性
97	单轴无线直视式吊秤	DAN ZHI	DZ	结构特性
98	单轨无线数传式吊秤	DAN SHU	DS	结构特性
99	双轨有线式吊秤	SHUANG YOU	SY	结构特性
100	双轨无线直视式吊秤	SHUANG ZHI	SZ	结构特性

表 A.1 (续)

序号	产品名称	汉语拼音	代码	型式类型
101	双轨无线数传式吊秤	SHUANG SHU	SS	结构特性
102	手提吊秤	SHOU TI	ST	结构特性
103	定量给料机(定量皮带秤、配料皮带秤)	DING LIANG	DL	结构特性
104	耐压式计量给煤机	GEI MEI	GM	适用特性
105	单托辊皮带秤	DAN TUO	DT	结构特性
106	双托辊皮带秤	SHUANG TUO	ST	结构特性
107	双杠杆多托辊皮带秤	SHUANG DUO	SD	结构特性
108	多托辊皮带秤	DUO TUO	UT	结构特性
109	上置悬挂式皮带秤	SHANG ZHI	SZ	结构特性
110	悬臂式皮带秤	XUAN BI	XB	结构特性
111	悬浮式皮带秤	XUAN FU	XF	结构特性
112	滚轮式皮带秤	GUN LUN	GL	结构特性
113	多速皮带秤	DUO SU	DS	结构特性
114	激光皮带秤	JI GUANG	JG	结构特性
115	超声皮带秤	CHAO SHENG	CS	结构特性
116	螺旋给料秤	LUO XUAN	LX	结构特性
117	电子转子秤	ZHUAN ZI	ZZ	结构特性
118	冲量式流量计(冲板流量计)	LIU LIANG	LL	适用特性
119	核子皮带秤	HE ZI	HZ	结构特性
120	重力式自动配料秤(料斗式)	PEI LIAO	PL	结构特性
121	皮带秤实物标定料斗秤	PI DING	PD	适用特性
122	建材料斗秤	JIAN CAI	JC	适用特性
123	重力式自动装料秤(定量自动衡器)(净重式)	DING JING	DJ	结构特性
124	重力式自动装料秤(定量自动衡器)(毛重式)	DING MAO	DM	结构特性
125	累加式定量装料秤	LEI DING	LD	功能特性
126	减量式定量装料秤	JIAN DING	JD	功能特性
127	组合式定量装料秤(组合秤)	ZU HE	ZH	结构特性
128	定量液体灌装秤(固定式)	GUAN GU	GG	结构特性
129	定量液体灌装秤(自动升降式)	GUAN ZI	GZ	结构特性
130	移动式粮食打包秤(净重式)	LIANG JING	LJ	结构特性
131	移动式粮食打包秤(毛重式)	LIANG MAO	LM	结构特性
132	阀口袋自动定量包装秤(毛重式)	FA BAO	FB	结构特性
133	饲料包装秤	SI BAO	SB	适用特性
134	面粉包装秤	MIAN BAO	MB	适用特性
135	种子包装秤	ZHONG BAO	ZB	适用特性

表 A.1 (续)

序号	产品名称	汉语拼音	代码	型式类型
136	水泥包装机	SHUI NI	SN	适用特性
137	打印式包装秤	DA BAO	DB	适用特性
138	重量检验秤(自动分选秤、自动选别秤)	JIAN YAN	JY	适用特性
139	车载式自动检重秤	CHE ZAI	CZ	结构特性
140	车辆组合自动检重秤	CHE ZU	CZ	结构特性
141	重量贴标签秤(重量贴标机)	BIAO QIAN	BQ	功能特性
142	重量价格标签秤(重量价格贴标机)	JIA BIAO	JB	功能特性
143	邮政分选秤	YOU FEN	YF	功能特性
144	防爆秤	FANG BAO	FB	功能特性
145	防腐秤	FANG FU	FF	功能特性
146	防水秤	FANG SHUI	FS	功能特性
147	其他	QI TA	QT	—

附 录 B
(资料性附录)
型号及命名应用示例

型号及命名应用示例,见表 B.1。

表 B.1 型号及命名应用示例

名称	类别		称量原理		承载器形式		规格		型式		修改		产品型号
	类别	代码	称量原理	代码	承载器	代码	规格	代码	型式	代码	修改	代码	
案秤	非自动	F	非自行式	F	移动式	Y	10 kg	10	案秤	AC	无	—	FFY-10-AC
电子计价秤	非自动	F	数字式	S	移动式	Y	15 kg	15	计价秤	JJ	无	—	FSY-15-JJ
双面弹簧 度盘秤	非自动	F	模拟式	M	移动式	Y	8 kg	8	双面秤	SM	无	—	FMY-8-SM
电子条码秤	非自动	F	数字式	S	移动式	Y	15 kg	15	条码秤	TM	无	—	FSY-15-TM
台秤	非自动	F	非自行式	F	移动式	Y	500 kg	500	台秤	TC	秤台	Y	FFY-500-TCY
电子行李秤	非自动	F	数字式	S	固定式	G	300 kg	300	行李秤	XL	显示	S	FSG-300-XLS
电子汽车衡	非自动	F	数字式	S	固定式	G	60 t	60	汽车衡	QC	无	—	FSG-60-QC
数字式电子 汽车衡	非自动	F	数字式	S	固定式	G	60 t	60	数字式 汽车衡	SQ	无	—	FSG-60-SQ
机电式 地上衡	非自动	F	数字式/ 非自行	S/F	固定式	G	5 t	5	地上衡	DS	无	—	FS/FG-5-DS
钢材秤	非自动	F	数字式	S	固定式	G	2 t	2	钢材秤	GC	秤台	G	FSG-2-GCG
液压翻板 车辆衡	非自动	F	数字式	S	固定式	G	20 t	20	翻板汽 车衡	FB	无	—	FSG-20-FB
动静两用 汽车衡	非自动/ 自动	F/Z	数字式/ 动车式	S/D	固定式	G	20 t	20	汽车衡	QC	无	—	FS/DG-20-QC
电子油墨秤	非自动	F	数字式	S	料斗式	L	5 t	5	油墨秤	YM	料斗	L	FSL-5-YML
电子吊秤	非自动	F	数字式	S	悬吊钩式	D	10 t	10	无	—	无	—	FSD-10
手提吊秤	非自动	F	数字式	S	悬吊钩式	D	5 kg	5	手提秤	ST	无	—	FSD-5-ST
螺旋电子秤	自动	Z	连续 累计式	L	螺旋式	X	30 t	30	无	—	无	—	ZLX-30
静态轨道衡	非自动	F	数字式	S	轨道式	U	100 t	100	无	—	无	—	FSU-100
动态轨道衡	自动	Z	动轨式	G	轨道式	U	100 t	100	无	—	无	—	ZGU-100
定量电子 皮带秤	自动	Z	连续式	L	皮带式	P	30 t/h	30	定量秤	DL	无	—	ZLP-30-DL
双托辊 皮带秤	自动	Z	连续式	L	皮带式	P	1 000 t/h	1 000	双托 辊秤	ST	无	—	ZLP-1000-ST
电子散粮秤	自动	Z	非连续式	E	料斗式	L	100 t/h	100	散粮秤	SL	无	—	ZEL-100-SL
皮带秤标 定料斗秤	非自动	F	数字式	S	料斗式	L	30 t	30	皮带标 定秤	PD	无	—	FSL-30-PD

表 B.1 (续)

名称	类别		称量原理		承载器形式		规格		型式		修改		产品型号
	类别	代码	称量原理	代码	承载器	代码	规格	代码	型式	代码	修改	代码	
电子定量包装秤	自动	Z	重力式	Z	料斗式	L	50 kg	50	无	—	无	—	ZZL-50
液体包装秤	自动	Z	容积式	R	料斗式	L	200 g	200	无	—	无	—	ZRL-200
电子配料秤	自动	Z	重力式	Z	料斗式	L	600 kg	600	配料秤	PL	无	—	ZZL-600-PL
旋转式水泥包装机	自动	Z	容积式	R	料斗式	L	60 kg	60	水泥秤	SN	无	—	ZRL-60-SN
检重秤	自动	Z	分选式	X	皮带式	P	100 kg	100	无	—	无	—	ZXP-100
便携式动态轴重衡	自动	Z	动车式	D	便携式	B	30 t	30	轴重衡	ZZ	无	—	ZDB-30-ZZ
防爆地上衡	非自动	F	数字式	S	固定式	G	5 t	5	防爆衡	FB	无	—	FSG-5-FB
防腐台秤	非自动	F	数字式	S	可移动	Y	150 kg	150	防腐秤	FF	无	—	FSY-150-FF