

ICS 65.060.01
B 92
备案号: 28505—2010



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 8581—2010
代替 JB/T 8581—1997

畜牧机械 产品型号编制规则

Sizes of the products and rules of drafting for the livestock machinery

2010-02-11 发布

2010-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 产品名称	1
3 产品型号	1
表 1 畜牧机械产品型号	2

前 言

本标准代替 JB/T 8581—1997《畜牧机械 产品型号编制规则》。

本标准与 JB/T 8581—1997 相比，主要变化如下：

- 第 3 章“产品型号”中增加了产品改进代号；
- 表 1 中增加了近年来畜牧机械新产品的型号；
- 根据行业习惯修订了部分产品的名称、特征代号和计量单位。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院归口。

本标准起草单位：中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院。

本标准主要起草人：李秀荣、王建平。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- NJ 416—1986；
- JB/T 8581—1997。

畜牧机械 产品型号编制规则

1 范围

本标准规定了畜牧机械产品型号的编制方法和原则。

本标准适用于各类畜牧机械（以下简称牧机）产品型号的编制和管理。

2 产品名称

产品的名称应能表示出产品的功用或特点，产品名称应简明、通俗、易记，一般应由基本名称和主要特征两部分组成。

2.1 基本名称表示产品的类别。

例如：割草机、搂草机等。

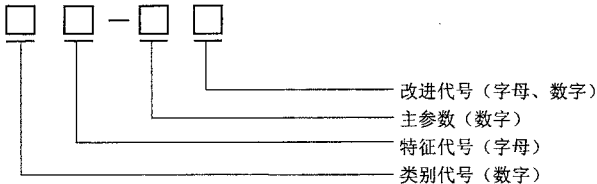
2.2 主要特征是指机具的用途、结构、动力型式、工作原理等，用来区别同类别的不同产品，置于基本名称之前。

例如：青饲料收获机、机引往复式割草机、膨化饲料机。

对于能够完成复合作业和多用途的机具，应以主要作业项目命名。或在产品的基本名称前加“联合”、“通用”等名词。

3 产品型号

3.1 产品型号位于产品名称之前，依次由类别代号、特征代号和主参数三部分组成，以阿拉伯数字（简称数字）和汉语拼音字母（简称字母）表示。类别代号和特征代号同主参数之间以短横线隔开。



示例：

搂草机：9L—9.0A

3.1.1 类别代号：用代表牧机的数字9表示，置于型号首位。

3.1.2 特征代号：以反映产品基本名称代表汉字拼音的第一个字母表示，或以反映产品基本名称代表汉字拼音的第一个字母加上反映主要特征代表汉字拼音的第一个字母表示。

为了避免或减少产品型号的重复，必要时可以选取机具其他特征的代表汉字拼音的第一个字母作为补充。

特征代号要写在类别代号之后，字母总数一般不超过三个，字母一律用大写。

例如：

带式混合机的型号为9HD—1000（H为混，D为带）；

牵引式方草捆压捆机的型号为9YFQ—1.4（Y为压，F为方，Q为牵）。

对于具体机具的特征代号，由生产厂家根据产品名称按上述原则并参照表1自行确定。

3.1.3 主参数：以反映机具主要技术特征或主要结构的参数表示。一个型号中只能用一個主参数。田间作业的机具一般以工作幅宽作为主参数，固定作业的机具一般以生产率作为主参数。具体机具的主参数参见表 1。

3.2 编制复合作业机具或多用途机具的型号时，其特征代号中应包含反映主要作业项目的汉字字母。

例如：

捡拾切碎运输车的型号为 9CJ—3000（C 为车，J 为捡）；

捡拾压垛机的型号为 9DJ—3600（D 为垛，J 为捡）。

3.3 编制成套设备的型号时，以作业对象名称中关键字的第一个字母和表示成套的字母 T 组成特征代号。

例如：

饲料加工成套设备的型号为 9LT—1000（L 为料，T 为套）；

养牛成套设备的型号为 9NT—100（N 为牛，T 为套）。

3.4 编制改进产品的型号时，在原型号主参数后加注改进代号 A，若经过数次改进，则在 A 后从 2 开始依次加注顺序号。

例如：

横向搂草机的型号为 9L—6.0；

第一次改进后的型号为 9L—6.0A；

第二次改进后的型号为 9L—6.0A2。

但是，机具的性能有重大变化时，应改变主参数。

3.5 编制变型产品的型号时，应改变特征代号和主参数。

3.6 引进技术和图样的产品可按原型号编制。

3.7 产品型号在图样、技术文件、使用说明书、产品标牌上应完全一致。

3.8 对于表 1 中未列出的机具的型号，可根据上述原则进行编制。

表 1 畜牧机械产品型号

序号	产品名称	代表字	代表字拼音	主参数的意义	计量单位	示例	备注
1	撒播机	撒	SA	工作幅宽	m	9S-60	
2	草原喷雾机	雾	WU	工作幅宽	m	9W-25	
3	草原喷粉机	粉	FEN	工作幅宽	m	9F-35	
4	网围栏	栏	LAN	围栏高度	m	9L-1.5	
5	电围栏脉冲器	电脉	DIAN MAI	以型式定主参数		9DM-	
6	草皮破碎机	破	PO	工作幅宽	m	9P-1.0	
7	牧草播种机	播	BO	工作幅宽	m	9BG-2.1	耕播
8	牧草免耕播种机	播	BO	工作幅宽	m	9BM-2.1	免耕
9	草原松土补播机	松	SONG	工作幅宽	m	9SB-1.5	补播
10	草地潜松犁	犁	LI	工作幅宽	m	9LQ-1.0	潜松
11	草原地表除石机	除	CHU	工作幅宽	m	9CS-1.0	除石
12	多用打孔机	打	DA	最大孔径	m	9DK-0.5	打孔
13	草原除雪器	除	CHU	工作幅宽	m	9CX-	除雪
14	割草机	割	GE	工作幅宽	m	9GW-2.1	往复式
15	割草压扁机	割压	GE YA	工作幅宽	m	9GYQ-1.9	牵引式
16	割草调质机	割调	GE TIAO	工作幅宽	m	9GTQ-3.0	牵引式
17	搂草机	搂	LOU	工作幅宽	m	9LZ-4.8	指轮式
18	摊草机	摊	TAN	工作幅宽	m	9T-2.0	

表 1 畜牧机械产品型号(续)

序号	产品名称	代表字	代表字拼音	主参数的意义	计量单位	示例	备注
19	压捆机	压	YA	工作幅宽	m	9YQ-1.4	牵引式
20	方草捆压捆机	压方	YA FANG	工作幅宽	m	9YFQ-1.4	牵引式
21	圆捆打捆机	圆	YUAN	草捆直径	m	9YG-1.6	辊子式
22	集草器	集	JI	工作幅宽	m	9J-3.0	
23	压垛机	垛	DUO	草垛重量	kg	9D-2600	
24	垛草机	垛草	DUO CAO	工作幅宽	m	9DC-300	
25	方草捆捡拾机	捡	JIAN	升运高度	m	9JF-2.7	方草捆
26	圆草捆装卸机	装	ZHUANG	额定起重量	kg	9ZY-500	圆草捆
27	捡拾压块机	块	KUAI	生产率	kg/h	9KJ-1000	捡拾
28	草籽收获机	籽	ZI	工作幅宽	m	9Z-2.5	
29	青饲收获机	青	QING	工作幅宽	m	9QS-1.5	甩刀式
30	铡草机	铡	ZHA	生产率	kg/h	9Z-1000	
31	秸秆调质机	调	TIAO	生产率	kg/h	9T-4000	
32	膨化饲料机	膨	PENG	生产率	kg/h	9P-1000	
33	粉碎机	粉	FEN	转子直径	m	9FC-45	饲草粉碎机
34	饲料混合机	混	HUN	生产率	kg/h	9HD-1000	带式
35	饲料冷却器	冷	LENG	生产率	kg/h	9LW-1000	卧式
36	饲料破碎机	破	PO	压辊长度	m	9P-500	
37	饲料分级筛	筛	SHAI	筛宽	m	9S-650	
38	饲料搅拌机	搅	JIAO	生产率	kg/h	9J-500	
39	颗粒饲料压制机	颗	KE	配套动力	kW	9K-45	
40	饲草压块机	块	KUAI	生产率	kg/h	9K-800	
41	大截面饲草压块机	压块	YA KUAI	生产率	kg/h	9YK-1000	
42	饲草压饼机	饼	BING	生产率	kg/h	9BC-1000	饲草
43	饲料压砖机	砖	ZHUAN	生产率	kg/h	9ZC-800	饲草
44	饲草干燥机	干	GAN	生产率	kg/h	9G-600	
45	太阳能饲草干燥设备	干	GAN	生产率	kg/h	9GT-1000	太阳能
46	热风式饲草干燥设备	干	GAN	生产率	kg/h	9GR-1000	热风式
47	青饲切碎机	切	QIE	生产率	kg/h	9Q-500	
48	饲料打浆机	打	DA	转子直径	m	9D-300	
49	切菜机	切菜	QIE CAI	刀盘直径	m	9QC-400	
50	配料计量装置	计量	JI LIANG	生产率	kg/h	9JL-	
51	饲料输送机	输送	SHU SONG	生产率	kg/h	9SS-500	
52	料仓	仓	CANG	容量	m ³	9C-1000	
53	除尘器	除尘	CHU CHEN	排风量	m ³ /h	9CC-	
54	初清筛	初清	CHU QING	生产率	kg/h	9CQ	
55	磁选装置	磁选	CI XUAN	以型式定主参数		9CX	
56	饲料加工成套设备	料套	LIAO TAO	生产率	kg/h	9LT-1000	
57	松针粉加工成套设备	松套	SONG TAO	生产率	kg/h	9ST-1000	
58	骨粉加工成套设备	骨套	GU TAO	生产率	kg/h	9GT-1000	

表1 畜牧机械产品型号(续)

序号	产品名称	代表字	代表字拼音	主参数的意义	计量单位	示例	备注
59	血粉加工成套设备	血套	XUE TAO	生产率	kg/h	9XT-1000	
60	肉粉加工成套设备	肉套	ROU TAO	生产率	kg/h	9RT-1000	
61	饲料装运机	运	YUN	额定功率	kW	9Y-10	
62	喂料机	喂	WEI	以型式定主参数		9W-	
63	螺旋弹簧式喂料机	喂弹	WEI TAN	弹簧直径	m	9WT-	
64	链式喂料机	喂链	WEI LIAN	链节距	m	9WL-	
65	料塔	塔	TA	容量	kg	9T-4000	
66	供水饮水装置	水	SHUI	以型式定主参数		9SY-2.5	鸭嘴式
67	乳头式饮水器	水乳	SHUI RU	阀杆直径	m	9SR-	
68	杯式饮水器	水杯	SHUI BEI	杯容积	mL	9SB-	
69	取饲机	取饲	QU SI	自定		9QS-	
70	清粪机	粪	FEN	以型式定主参数		9F-	
71	牵引式刮板清粪机	粪牵	FEN QIAN	刮粪板宽度	m	9FQ-	
72	粪泵	粪泵	FEN BENG	流量	m ³ /h	9FB-	
73	鸡笼	笼	LONG	层数和每组饲养数	只	9L-316	
74	孵化机	孵	FU	容蛋量	个	9F-10752	
75	出雏机	雏	CHU	容雏量	个	9C-1800	
76	照蛋机	蛋	DAN	自定		9D-	
77	倒盘工作台	盘	PAN	自定		9P-	
78	育雏保温伞	育	YU	温度调制范围	℃	9YD	电热式
79	切嘴机	切嘴	QIE ZUI	刀片工作温度	℃	9QZ-820	
80	产蛋箱	蛋箱	DAN XIANG	产蛋窝数	个	9DX-6	
81	拾蛋车	蛋车	DAN CHE	车宽	m	9DC-0.5	
82	牲畜磅秤	畜秤	CHU CHENG	最大称量	kg	9CC-800	
83	削蹄机	削	XIAO	自定		9X-	
84	牲畜保定台	畜台	CHU TAI	自定		9CT-	
85	打印打号机	号	HAO	自定		9H-	
86	猪活体测膘仪	测膘	CE BIAO	自定		9CB-	
87	气雾免疫机	雾免	WU MIAN	喷枪数	个	9WM-2	
88	药淋装置	药淋	YAO LIN	淋场面积	m ²	9YL-21	
89	喷雾降温装置	喷降	PEN JIANG	管列数和管长	m	9PJ-3150	
90	剪羊毛机	毛	MAO	剪切幅宽	mm	9MR-76.2	软轴式
91	剪羊毛机组	毛组	MAO ZU	剪头数	个	9MZJ-4	关节轴式
92	抓绒机	绒	RONG	工作幅宽	m	9R-84	
93	羊毛打包机	打	DA	生产率	kg/h	9D-300	
94	羊毛分级台	台	TAI	生产率	kg/h	9T-	
95	洗涤机	洗涤	XI DI	生产率	kg/h	9XD-	
96	挤奶机	挤	JI	挤奶器数	个	9JT-12	筒式
97	牛奶冷却器	奶冷	NAI LENG	以型式定主参数		9NL-	
98	奶泵	奶泵	NAI BENG	流量	m ³ /min	9NB	

表 1 畜牧机械产品型号 (续)

序号	产品名称	代表字	代表字拼音	主参数的意义	计量单位	示例	备注
99	蒸煮器	蒸煮	ZHENG ZHU	自定		9ZZ	
100	贮奶罐	罐	GUAN	额定容量	L	9G-5	
101	散装乳冷藏罐	罐	GUAN	额定容量	L	9GR-5	散装乳
102	牛奶分离机	奶离	NAI LI	生产率	kg/h	9NL-50	
103	鲜奶装瓶机	瓶	PING	生产率	kg/h	9P-400	
104	黄油搅拌机	拌	BAN	搅拌筒容量	个	9B-12	
105	干酪素粉碎机	酪粉	LAO FEN	生产率	kg/h	9LF-	
106	乳脂分析离心机	离	LI	离心半径	m	9L-200	
107	奶粉加工成套设备	奶套	NAI TAO	生产率	kg/h	9NT	
108	牧草专用运输车	草车	CAO CHE	额定载重量	kg	9CC-5000	
109	饲料运输车	料车	LIAO CHE	额定载重量	kg	9LC-3500	
110	牲畜运输车	畜车	CHU CHE	额定载重量	kg	9CC-7000	
111	奶槽车	奶车	NAI CHE	额定载重量	kg	9NC-3000	
112	液氮运输车	氮车	DAN CHE	载液态罐数	个	9DC-2	
113	流动防疫车	疫车	YI CHE	自定		9YC-	
114	机动雪橇	橇	QIAO	额定载重量	kg	9Q-2000	
115	输精器	输	SHU	最大分注量	m ³	9S-0.2	
116	羊固定台	羊台	YANG TAI	自定		9YT-	
117	牧草种子加工成套设备	种套	ZHONG TAO	生产率	kg/h	9ZT-	
118	草籽加工机组	籽组	ZI ZU	生产率	kg/h	9ZZ-	
119	清选机	清	QING	生产率	kg/h	9QY-1500	移动式
120	除芒机	除芒	CHU MANG	生产率	kg/h	9CMT-750	台式
121	刷种机	刷	SHUA	生产率	kg/h	9S-500	

中 华 人 民 共 和 国
机 械 行 业 标 准
畜 牧 机 械 产 品 型 号 编 制 规 则

JB/T 8581—2010

*

机械工业出版社发行

北京市百万庄大街22号

邮政编码：100037

*

210mm×297mm·0.5印张·13千字

2010年7月第1版第1次印刷

定价：10.00元

*

书号：15111·9625

网址：<http://www.cmpbook.com>

编辑部电话：(010) 88379778

直销中心电话：(010) 88379693

封面无防伪标均为盗版