

团 体 标 准

T/CAAA XXXXX—2019

畜牧机械设施设备分类

Animal husbandry equipment, facility and machinery classificati

(征求意见稿)

2019 - XX - XX 发布

2019 - XX - XX 实施

中国畜牧业协会 发 布

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由中国畜牧业协会提出并归口。

本标准起草单位：广州市华南畜牧设备有限公司、广州广兴牧业设备集团有限公司、青岛大牧人机械股份有限公司、江西增鑫牧业科技股份有限公司、中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院有限公司、北京京鹏环宇畜牧设备有限公司、河南龙昌机械制造有限公司。

本标准主要起草人：张炽谦、黄杏彪、郑树利、张凯、翟改霞、赖文、曹锦萍、张根太。

畜牧机械设施设备分类

1 范围

本标准规定了畜牧生产中使用的畜牧机械设施设备分类及代码。
本标准适用于对畜牧机械的分类及统计。

2 原则

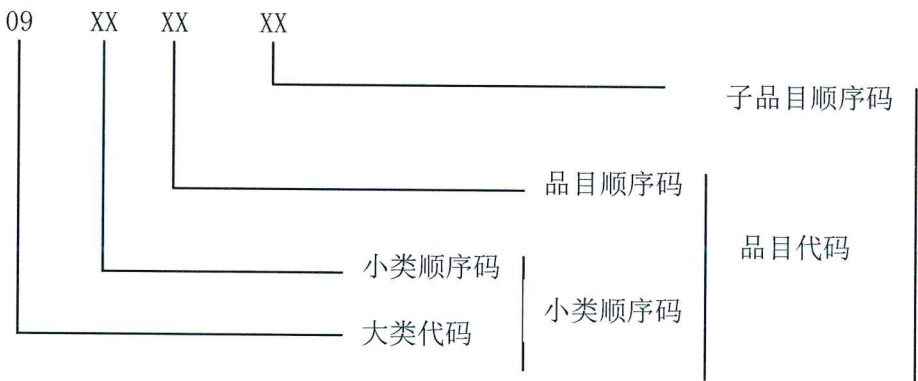
2.1 采用线分类法与面分类法相结合，以线分类法为主的综合分类法对畜牧机械设施设备进行分类，共分大类、小类、品目和子品目 4 个层次。大类采用 NY/T 1640-2015 农业机械分类中表 1 的畜牧机械分类代码“09”；小类按畜牧机械设施设备的功能划分；品目按畜牧机械设施设备的结构、作业方式划分；子品目按每个品目的细分功能、细分结构 and 应用范围划分。

2.2 对多功能设施设备，按照其主体功能进行分类。如：青贮饲料割捆一体收获机，纳入饲（草）刈割收获设备。

3 代码结构及编码方法

3.1 大类代码以 2 位阿拉伯数字表示，畜牧机械设施设备大类代码为固定代码“09”。

3.2 小类代码以 4 位阿拉伯数字表示，品目代码以 6 位阿拉伯数字表示，子品目代码以 8 位阿拉伯数字表示，最后 2 位为顺序码。小类、品目及子品目代码由上位类代码加顺序码组成。代码结构图如下：



4 品目下只有 1 个子品目且子品目名称与品目名称一致的，编码只到品目顺序码结束，子品目不定义。

5 分类及代码

畜牧机械设施设备共分1个大类，8 个小类，41 个品目，181个子品目。畜牧机械设施设备分类及代码见表1。

表1 畜牧机械设施设备分类及代码表

大类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0901	草原建设与改良机械设备	090101	围栏	09010101	网围栏
					09010102	电网围栏脉冲器
			090102	耕地机械	09010201	草地潜松犁
			090103	播种机械	09010301	牧草撒播机
					09010302	牧草播种机
					09010303	牧草免耕播种机
					09010304	草原松土补播机
	0902	饲（草）料收获加工机械设 备	090201	饲（草）料刈割收获 设备	09020101	往复式割草机
					09020102	旋转式割草机
					09020103	割草压扁机
					09020104	割草调制机
					09020105	青饲收获机
					09020106	青贮饲料割捆一体收获机
					09020107	青贮饲料捡拾打捆裹膜机
			090202	摊晒设备	09020201	指轮式搂草机
					09020202	水平旋转式搂草机
					09020203	摊晒机
					09020204	集草机
			090203	压捆缠膜设备	090203001	草捆二次加压机
					09020302	方草捆打捆机
					09020303	圆草捆打捆机
					09020304	圆捆打捆缠膜一体机
					09020305	方草捆缠膜机
					09020306	圆草捆缠膜机
			090204	草捆装载运输设备	09020401	抓捆机
					09020402	方草捆集捆机
					09020403	方草捆组抓捆机
					09020404	方草捆收集车
					09020405	圆草捆捡拾装载机
					09020406	方草捆捡拾集垛机
			090205	拆包机		
			090206	散草捡拾设备	09020601	散草捡拾运输车
			090207	干燥设备	09020701	太阳能草捆干燥设备
					09020702	热风式草捆干燥设备
					09020703	太阳能散草干燥设备

表 1 (续)

大 类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0902	饲(草)料收获加工机械设 备	090207	干燥设备	09020704	热风式散草干燥设备
			090208	饲料加工机械设备	09020801	铡草机
					09020802	秸秆(青贮)切碎机
					09020803	饲料(草)粉碎机
					09020804	揉搓机
					09020805	揉切机
					09020806	制粒机
					09020807	压饼机
					09020808	压砖机
					09020809	饲料冷却器
					09020810	捡拾压块机
					09020811	固定式压块机
					09020812	饲料破碎机
					09020813	饲料分级筛
					09020814	饲料搅拌机
					09020815	饲料混合机
					09020816	饲料膨化机
					09020817	饲料打浆机
					09020818	配料计量设备
					09020819	饲料输送机
					09020820	饲料取料机
					09020821	饲料取料搅拌一体机
	0903	牧草种子收获加工设备	090301	草籽采集设备	09030101	草籽收获机(牧草种子收获机)
					09030102	苜蓿种子采集机
			090302	初选机		
			090303	清选机	09030301	风筛清选机
					09030302	窝眼滚筒清选机
					09030303	重力清选机
			090304	除芒机		
			090305	刷种机		
			090306	包衣机		
			090307	制丸机		
			090308	牧草种子干燥设备		
			090309	牧草种子加工成套设备		
			090310	草籽加工机组		

表 1 (续)

大类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0904	孵化、胚胎处理设备	090401	孵化设备	09040101	单阶段孵化设备
					09040102	多阶段孵化设备
					09040103	出雏机
			090402	胚胎(蛋)处理设备	09040201	胚胎激活设备
					09040202	孵化车上蛋设备
					09040203	孵化盘移栽机
					09040204	机器人落盘设备
					09040205	种蛋洗蛋机
					09040206	开腔器
					09040207	诊精枪
					09040208	除喙器
					09040209	家禽采精器
					09040210	家禽授精器
	0905	饲养及环控设备	090501	笼、架、栏	09050101	猪分娩栏
					09050102	猪保育栏
					09050103	猪大栏
					09050104	猪定位栏
					09050105	猪采精栏
					09050106	犊牛栏
					09050107	育成牛栏
					09050108	母牛栏
					09050109	公牛栏
					09050110	牛卧栏
					09050111	牛颈枷
					09050112	牛保定架
					09050113	羊床
					09050114	层叠式鸡(鸭)笼与笼架
					09050115	阶梯式鸡(鸭)笼与笼架
					09050116	兔笼
			090502	喂料(饮水)设备	09050201	喂料槽
					09050202	分娩母猪智能饲喂器
					09050203	猪舍液态饲喂系统
					09050204	猪舍群养饲喂站
					09050205	牛用混合日粮饲喂车
					09050206	牛用传送带自动饲喂系统
					09050207	羊用撒料车
					09050208	行车喂料机
					09050209	鸡(鸭)播种式喂料机

表 1 （续）

大 类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0905	饲养及环控设备	090502	喂料（饮水）设备	09050210	鸡（鸭）链式喂料机
					09050211	鸡用料盘
					09050212	兔舍传送带式喂料设备
					09050213	螺旋弹簧式喂（送）料机
					09050214	索盘式喂（送）料机
					09050215	刮板式送料机
					09050216	料塔（仓）
					09050217	饮水槽（碗）
					09050218	乳头式饮水器
					09050219	杯式饮水器
					09050220	智能水线控制设备
					09050221	加药器
					09050222	过滤器
					09050223	调压器
			090503	福利饲养设备	09050301	牛体刷
					09050302	牛床垫
					09050303	种鸡本交笼与笼架
					09050304	网床式福利养鸡设备
			090504	测定设备	09050401	猪用测定站
					09050402	鸡用测定站
					09050403	鸭用测定站
			090505	环境控制设备	09050501	风机
					09050502	畜禽专用通风窗
					09050503	湿帘
					09050504	燃煤（气）锅炉
					09050505	直燃式加热器
					09050506	空气能加热设备
					09050507	仔猪保温板
					09050508	电暖风机
					09050509	采暖灯
					09050510	卷幕帘设备
					09050511	灯光系统
					09050512	智能控制器
			090506	消毒设备	09050601	喷雾系统
	0906	畜产品采集、运输、初加工 设备	090601	挤奶机	09060101	移动式挤奶机
					09060102	鱼骨式挤奶机
					09060103	并列式挤奶机

表 1 （续）

大类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0906	畜产品采集、运输、初加工设备	090601	挤奶机	09060104	转盘式挤奶机
					09060105	挤奶机器人
			090602	贮奶设备		
			090603	冷藏设备		
			090604	羊毛处理设备	09060401	剪羊毛机
					09060402	羊毛打包机
					09060403	羊毛分级台
					09060404	抓绒机
			090605	家禽收集设备	09060501	笼养肉鸡自动出鸡设备
			090606	蛋品处理设备	09060601	集蛋机
					09060602	蛋品输送线
					09060603	装托机
					09060604	蛋品清洗、干燥机
					09060605	蛋品分选机
			090607	畜禽场专用运输车	09060701	畜禽运输车
					09060702	散装饲料运输车
					09060703	生鲜乳运输车
					09060704	液体粪便运输车
	0907	畜禽粪便收集、处理利用设备	090701	清粪机	09070101	牵引刮板清粪机
					09070102	带式清粪机
					09070103	链板清粪机
					09070104	绞龙清粪机
			090702	畜禽废弃物处理系统	09070201	固液分离机
					09070202	搅拌器
					09070203	抽污泵
					09070204	罐式发酵处理系统
					09070205	粪便风干处理系统
					09070206	粪便烘干处理系统
					09070207	槽式翻抛处理系统
					09070208	房式发酵处理系统
					09070209	有机肥制粒系统
			090703	畜禽养殖污水处理系统	09070301	罐式沼气发酵系统
					09070302	池式沼气发酵系统
					09070303	黑膜沼气发酵系统
					09070304	红泥沼气发酵系统
					09070305	沼液沼渣抽排系统
					09070306	脱硫设备

表1 (续)

大 类	小类		品目		子品目	
	代码	名称	代码	名称	代码	名称
09	0907	畜禽粪便收集、处理利用设备	090703	畜禽养殖污水处理设备	09070307	生化处理系统
					09070308	除磷设备
					09070309	带式污泥压滤机
					09070310	板框污泥压滤机
					09070311	叠螺机
	0908	病死畜禽尸体收集处理设备	090801	病死畜禽运输设备	09080101	死猪运输车
			090802	畜禽尸体处理机	09080201	高温化制处理系统
					09080202	高温发酵处理系统
					09080203	微波处理设备
					09080204	焚烧炉