

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2195—2012

饲料加工成套设备能耗限值

Power consumption limit value of feed processing complete sets of equipment

2012-12-07 发布

2013-03-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1 给出的规则起草。

本标准由农业部农业机械化管理司提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会农业机械化分技术委员会(SAC/TC 201/SC 2)归口。

本标准起草单位：辽宁省农机质量监督站、内蒙古自治区农牧业机械试验鉴定站、海城市永辉饲料机械厂。

本标准主要起草人：白阳、马永辉、吴义龙、滕平、苏日娜、金英慧、任峰。

饲料加工成套设备能耗限值

1 范围

本标准规定了饲料加工成套设备的能耗限值和试验方法。

本标准适用于生产粉状配合饲料或颗粒饲料的饲料加工成套设备(以下简称成套设备)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 1353 玉米

GB/T 5915—2008 仔猪、生长肥育猪配合饲料

GB/T 5916—2008 产蛋后备鸡、产蛋鸡、肉用仔鸡配合饲料

GB/T 19541—2004 饲料用大豆粕

JB/T 5169—1991 颗粒饲料压制机 试验方法

NY/T 1023—2006 饲料加工成套设备 质量评价技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

饲料加工成套设备 **feed processing complete sets of equipment**

具备粉碎、配料、混合、计量打包及物料输送等功能(有生产颗粒饲料功能时还应具备制粒、冷却、筛分等功能)的自动化饲料生产设备。

3.2

吨饲料耗电量 **power consumption per ton feed**

在规定的试验条件下,成套设备生产1 t粉状配合饲料或颗粒饲料所消耗的电量(不包含颗粒饲料破碎所消耗的电量)。

3.3

能耗限值 **limit value of power consumption**

在规定的试验条件下,成套设备生产1 t粉状配合饲料或颗粒饲料所允许的耗电量最大值。

4 能耗限值

成套设备能耗限值见表1。

表1 能耗限值

单位为千瓦时每吨

加工的饲料类型		能耗限值
颗粒饲料	鸡饲料	33.0
	猪饲料	30.0
粉状配合饲料	鸡饲料	5.0
	猪饲料	9.0