

ICS 65.120
B 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 17890—2008
代替 GB/T 17890—1999

饲料用玉米

Maize for feedstuffs

2008-02-01 发布

2008-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准是对 GB/T 17890—1999《饲料用玉米》的修订。

本标准与 GB/T 17890—1999 的主要差异如下：

——要求中对一级玉米增加了脂肪酸值要求；粗蛋白质取消分级指标，均为 $\geq 8\%$ （干基）。

本标准自实施之日起，代替 GB/T 17890—1999。

本标准由国家粮食局、中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国家饲料质量监督检验中心（武汉）、湖南唐人神集团、广西壮族自治区粮油质量监督检验站。

本标准主要起草人：杨海鹏、刘大建、郭吉原、黄晓赞、杨林、刘晓敏。

本标准于 1989 年首次发布为国家标准 GB 10363—1989，1997 年调整为农业行业标准，编号为 NY/T 114—1989，1999 年重新制定为国家标准，编号为 GB/T 17890—1999。

饲 料 用 玉 米

1 范围

本标准规定了饲料用玉米的定义、要求、抽样、检验方法、检验规则、包装、运输和贮存。
本标准适用于收购、贮存、运输、加工、销售的商品饲料用玉米。

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 1353 玉米

GB/T 6432 饲料中粗蛋白测定方法

GB/T 6435 饲料中水分和其他挥发性物质含量的测定

GB/T 15684 谷物制品脂肪酸值测定法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

容重 test weight

玉米籽粒在单位容积内的质量，以克/升(g/L)表示。

3.2

不完善粒 imperfect kernel

不完善粒包括下列受到损伤但尚有饲用价值的玉米粒。

3.2.1

虫蚀粒 injured kernel

被虫蛀蚀，伤及胚或胚乳的颗粒。

3.2.2

病斑粒 spotted kernel

粒面带有病斑，伤及胚或胚乳的颗粒。

3.2.3

破损粒 broken kernel

籽粒破损达到该籽粒体积五分之一以上的籽粒。

3.2.4

生芽粒 sprouted kernel

芽或幼根突破表皮的颗粒。

3.2.5

生霉粒 moldy kernel

粒面生霉的颗粒。

3.2.6

热损伤粒 heat-damaged kernel

受热后胚或胚乳已经显著变色和损伤的颗粒。