

ICS 65.060.50
B 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 10940—2005
代替 GB/T 10940—1989

往复式割草机 型式与基本参数

Reciprocating mowers—Types and basic parameters

2005-07-11 发布

2006-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写规则》的规定编写的。

本标准是对 GB/T 10940—1989《往复式割草机 型式与基本参数》的修订，主要变化如下：

——根据 GB/T 1.1—2000 的规定，在标准编写格式上作了较大的改动，去掉了原标准的“附加说明”，增加了本标准的“前言”。

——将原标准中“引用标准”一章按新的标准起草要求，改为“规范性引用文件”，并增加了标准引导语“下列文件中的条款……”。

——原标准中 3.1.1 的 b、c 项合并为：b) 后侧悬挂往复式割草机。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由呼和浩特畜牧机械研究所归口。

本标准起草单位：呼和浩特畜牧机械研究所。

本标准起草人：李秀荣。

往复式割草机 型式与基本参数

1 范围

本标准规定了往复式割草机的型式和基本参数。

本标准适用于与拖拉机配套作业的往复式割草机,不适用于割草调制机。

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 1209 农业机械 切割器

GB/T 14224—1993 牧草和青饲料收获机械 分类及术语(neq ISO 3339-0)

JB/T 8581—1997 畜牧机械 产品型号编制规则

3 型式

3.1 按照往复式割草机与拖拉机的连接方式分为:

3.1.1 悬挂式往复割草机:

- a) 前悬挂往复割草机;
- b) 后侧悬挂往复割草机。

3.1.2 半悬挂式往复割草机。

3.1.3 牵引式往复割草机。

3.2 往复式割草机型式分类,其术语和定义见 GB/T 14224—1993 中的 4.1.1。

3.3 切割器的型式应符合 GB/T 1209 中标 I 型的规定。

4 基本参数

4.1 割幅

往复式割草机以割幅为主参数,数值应符合表 1 的规定。

表 1

单位为米

割幅	1.1	1.4	2.1	2.8	4.0	5.4	6.0
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

4.2 工作速度与生产率

工作速度、生产率应符合表 2 的规定。