



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 20089—2006/ISO 8910:1993

---

## 土壤耕作机械 铧式犁工作部件 词汇

Machinery and equipment for working the soil—Mouldboard  
plough working elements—Vocabulary

(ISO 8910:1993, IDT)

2006-01-24 发布

2006-08-01 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

本标准等同采用 ISO 8910:1993《土壤耕作机械 铧式犁工作部件 词汇》。

本标准等同翻译 ISO 8910:1993。

为便于使用本标准作了如下编辑性修改：

——“本国际标准”一词改为“本标准”；

——删除国际标准的前言；

——增加了中文索引。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国农业机械化科学研究院。

本标准主要起草人：杨兆文、张蒙。

本标准为首次发布。

## 土壤耕作机械 铧式犁工作部件 词汇

### 1 范围

本标准规定了农业用铧式犁及其组件(总成)的土壤耕作部件的术语和定义。  
本标准适用于农业用铧式犁。

### 2 术语和定义

#### 2.1

**犁体** **plough body**; plough bottom

犁上直接用于割垡、起垄、翻垡和碎土的工作部件。犁体类型见图 1。

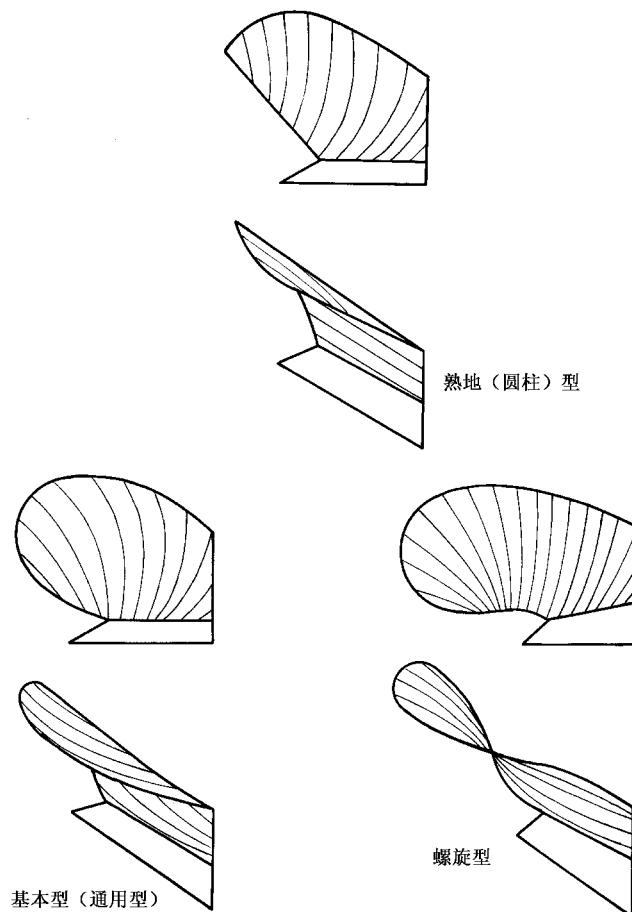


图 1 犁体类型

#### 2.1.1

**熟地[圆柱]型犁体** **digger [cylindrical] body**

表面为由一条较为平直的线(母线)沿圆形或抛物弧形基准线旋转形成的圆柱形表面的犁体。

#### 2.1.2

**基本[通用]型犁体** **general purpose [universal] body**

表面类似于圆柱形,但其上部为由一条水平曲线(母线)形成的表面的犁体。