

ICS 65.060.50

B91

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 7862.2—2001

农业机械 切割器的 动刀片、定刀片和刀杆

Knife sections, ledger plates and knife backs
of cutter bars for agricultural machinery

2001-09-03 发布

2001-12-01 实施

中国机械工业联合会 发布

前 言

本标准是对 JB/T 7862.2—1995《农业机械 切割器的动刀片、定刀片和刀杆》的修订。本标准与 JB/T 7862.2—1995 相比，主要技术内容改变如下：

1. 增加了 V 型动刀片、Ⅲ型定刀片和 VI 型切割器的定刀梁，将原适用于 IV 型切割器的 II 型刀杆调整为适用于 VI 型切割器；

2. 调整了技术要求、检验规则以及标志、包装、运输和贮存的内容。

本标准自实施之日起代替 JB/T 7862.2—1995。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：中国农业机械化科学研究院、中国收获总公司、山东梁山机械总厂。

本标准主要起草人：周春林、李志庆、吴俊峰、樊祥君、李继宽。

本标准所代替标准历次版本发布情况为：

——NJ 10—1963、GB 1211—1975、GB 1211—1986、JB/T 7862.2—1995；

——NJ 206—1980、GB 1211—1986、JB/T 7862.2—1995。

农业机械 切割器的
动刀片、定刀片和刀杆

JB/T 7862.2—2001

代替 JB/T 7862.2—1995

Knife sections, ledger plates and knife backs
of cutter bars for agricultural machinery

1 范围

本标准规定了农业机械切割器的动刀片、定刀片和刀杆（以下简称动刀片、定刀片和刀杆）的主要结构特征、技术要求、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于农业机械切割器的动刀片、定刀片和刀杆。

2 引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 699—1999 优质碳素结构钢

GB/T 1298—1986 碳素工具钢技术条件

GB/T 2828—1987 逐批检查计数抽样程序及抽样表（适用于连续批的检查）

3 型式和基本尺寸

3.1 动刀片

3.1.1 动刀片按刃口形式分为光刃和齿刃两类，按其尺寸分为五种型式：

I 型：适用于 I、II、IV 型切割器；

II 型：适用于 IV 型切割器；

III 型：适用于 III、V 型切割器；

IV 型：适用于 IV 型切割器；

V 型：适用于 VI 型切割器。

3.1.2 动刀片的基本型式和尺寸应符合图 1 和表 1 的规定。