



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14829—93

---

## 农业机械用变速(半宽)V带

Variable-speed (half wide) V-belts  
for agricultural machinery

1993-12-30 发布

1994-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 农业机械用变速(半宽)V带

GB/T 14829—93

### Variable-speed (half wide) V-belts for agricultural machinery

#### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了农业机械(特别是收割脱粒机械)用变速V带(以下简称“带”)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存规则。

本标准主要适用于农业机械的变速传动V带。

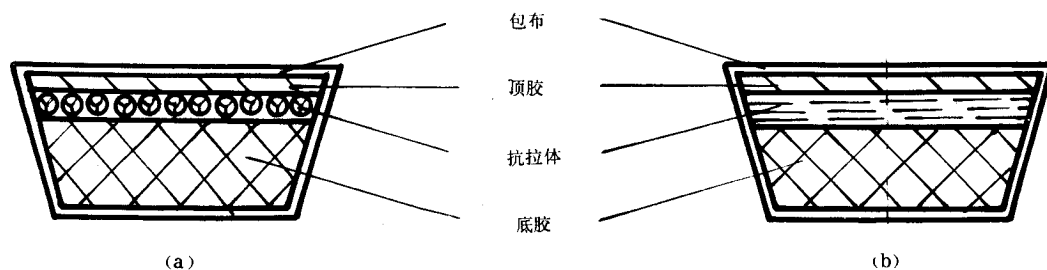
#### 2 引用标准

- GB/T 3686 三角带全截面拉伸性能试验方法
- GB/T 3687 V带的层间粘合强度测定方法
- GB/T 3688 三角带线绳与橡胶粘合强度试验方法
- GB/T 10821 农业机械用V带尺寸
- GB/T 12735 农业机械用V带疲劳试验方法

#### 3 产品分类

##### 3.1 结构型式

带的结构如图1所示,由包布、顶胶、抗拉体、底胶等部件构成。按抗拉体的结构分为绳芯带(a)和帘布芯带(b)两种类型。



V带结构图

##### 3.2 规格系列

带的型号(截型尺寸)与基准长度系列按GB 10821规定。

##### 3.3 标记

标记示例: