



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2001—2011

超薄硬质合金圆锯片

Ultra thin tungsten carbide tipped circular saw blade

2011-06-10 发布

2011-07-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
超薄硬质合金圆锯片

LY/T 2001—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年9月第一版

*

书号:155066·2-22440

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国人造板机械标准化技术委员会(SAC/TC 66)提出并归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院木材工业研究所、钱华机械刃具有限公司。

本标准主要起草人：张占宽、黄利源、李伟光。

超薄硬质合金圆锯片

1 范围

本标准规定了超薄硬质合金圆锯片的型式、尺寸、要求、负荷试验、检验规则、标志、包装和贮存的基本要求。

本标准适用于锯切木地板表板、百叶窗板条、铅笔板、人造板、塑料及有色金属等的超薄硬质合金圆锯片(以下简称锯片)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 230.1 金属材料 洛氏硬度试验 第1部分:试验方法(A、B、C、D、E、F、G、H、K、N、T标尺)

GB/T 4879 防锈包装

GB/T 14388 木工硬质合金圆锯片

GB/T 14897.2 木工刀具术语 锯

GB/T 18376.1—2008 硬质合金牌号 第1部分:切削工具用硬质合金牌号

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

超薄硬质合金圆锯片 Ultra thin tungsten carbide tipped circular saw blade

在同样锯片外径的情况下,其锯齿宽度与外径之比小于木工硬质合金圆锯片对应锯齿宽度与外径之比1/2的硬质合金圆锯片。

4 型式和尺寸

4.1 锯片结构简图如图1所示,并应符合GB/T 14897.2的相关规定。