

ICS 79.080
B 69



中华人民共和国国家标准

GB/T 7909—1999

造纸木片

Wood chips for the pulp

1999-01-25 发布

1999-08-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
造 纸 木 片

GB/T 7909—1999

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

<http://www.bzcb.com>

电话:63787337、63787447

1999年5月第一版 2004年12月电子版制作

*

书号: 155066·1-15723

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准是对 GB/T 7909—1987《造纸木片》的修订。在内容上除了维持原标准的一些主要技术要素以外,还拓宽了阔叶木片的利用范围,增设了木片三个等级,增加了木片含水率的测定和绝干吨的计算,并对包装、袋装封口等提出了新的要求。

本标准从生效之日起,同时代替 GB/T 7909—1987。

本标准由原中华人民共和国林业部提出。

本标准由中国木材标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:黑龙江省森林工业总局。

本标准主要起草人:孙建国、于景生、金艳春、尹远程、史晓利、彭汉斌。

中华人民共和国国家标准

造纸木片

Wood chips for the pulp

GB/T 7909—1999

代替 GB/T 7909—1987

1 范围

本标准规定了造纸用木片的树种、尺寸、质量分等、检验与数量计算、包装与运输。
本标准适用于生产纸浆用的木片。

2 要求

2.1 树种(见表 1)

表 1 树种

适用树种	纸浆种类
针叶树和阔叶树种	硫酸盐浆
云杉、冷杉、马尾松、杨木	亚硫酸盐浆
云杉、冷杉、马尾松、杨木、桦木	亚硫酸盐法溶解浆
阔叶树种	半化学浆或化学机械浆

注：混入针叶木片的阔叶木片量，或混入阔叶木片的针叶木片量，或合同规定为单一树种的木片之间互相混入量，均不得超过总量的 5%。

2.2 尺寸及筛分各筛层存留木片比率(见表 2)

筛分停留在 15 mm×15 mm 筛层上的木片比率加上存留在 5 mm×5 mm 筛层上的比率为合格木片比率。

表 2 尺寸及筛分各筛层存留木片比率

木片用途	合格木片尺寸,mm		各筛层存留木片比率,%				合格木片比率 %
	长度	厚度	30 mm×30 mm	15 mm×15 mm	5 mm×5 mm	通过 5 mm×5 mm	
硫酸盐法制浆或亚硫酸盐法制浆	15~30	3~5	≤8	≥80	≤10	≤2	≥90
半化学法或化学机械法制浆	15~32	3~5	≤5	≥65	≤25	≤5	≥90

2.3 分等(见表 3)