

ICS 79.040
B 68



中华人民共和国国家标准

GB/T 5039—1999

杉 原 条

Chinese fir-tree poles

1999-01-25 发布

1999-08-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是 GB/T 5039—1984《杉原条》和 GB/T 4816—1984《杉原条检验》两项标准的修订本。

本标准把上述两项标准合并为一个标准,保持原标准的主要技术要素,并增删了一些内容:标准结构进行了调整;取消了量弯曲时从莞部扣除 1 m 长后再量弯曲水平长和拱高的规定。

本标准从生效之日起,同时代替 GB/T 4816—1984 和 GB/T 5039—1984。

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:湖南省林业厅。

本标准主要起草人:邝立吉、李重九、祝俊新、唐小翔、伍有谟、王绍安、李选成。

中华人民共和国国家标准

GB/T 5039—1999

杉 原 条

代替 GB/T 5039—1984、
GB/T 4816—1984

Chinese fir-tree poles

1 范围

本标准规定了杉原条(含水杉、柳杉)的技术要求、检验方法、材积计量和储存保管等。
本标准适用于生产、收购和销售的只经打枝剥皮的杉木(含水杉、柳杉)原条。

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为本标准的条文。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 155—1995 原木缺陷

GB 4815—1984 杉原条材积表

3 要求

3.1 尺寸及尺寸进级

3.1.1 梢径:6~12 cm(6 cm 系实足尺寸)。

3.1.2 检尺长:自 5 m 以上。

3.1.3 检尺径:自 8 cm 以上。

3.1.4 尺寸进级:检尺长以 1 m 进级。检尺径以 2 cm 进级。

3.2 尺寸分级

3.2.1 小径:8~12 cm。

3.2.2 中径:14~18 cm。

3.2.3 大径:20 cm 以上。

3.3 分等

见表 1。

表 1 分等

缺陷名称	检量方法	
	一 等	二 等
漏节	在全材长范围内不许有	在全材长范围内允许 2 个
边材腐朽	在检尺长范围内不许有	在检尺长范围内腐朽厚度不得超过检尺径的 15%
心材腐朽	在全材长范围内不许有	在全材长范围内心腐面积不得超过检尺径断面面积的 16%