



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1724—2008

短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程

Operational regulation of harvesting of short-rotation and
fast-growing plantation

2008-03-31 发布

2008-05-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 为资料性附录。

本标准由国家林业局森林资源管理司提出并归口。

本标准起草单位：国家林业局调查规划设计院、国家林业局森林资源管理司。

本标准主要起草人：袁少青、王红春、崔武社、陈昱、谢守鑫、唐小平、翁国庆、李云、欧阳君祥、李俊杰。

短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程

1 范围

本标准规定了短轮伐期和速生丰产用材林的采伐类型、采伐作业技术要求和伐区作业监督要求。
本标准适用于全国范围内人工营造的短轮伐期和速生丰产用材林的采伐作业和管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 15776 造林技术规程

LY/T 1646—2005 森林采伐作业规程

森林采伐更新管理办法(国函[1987]151号)

全国森林资源经营管理分区施策导则(林资发[2004]251号)

森林资源规划设计调查主要技术规定(林资发[2003]61号)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

短轮伐期和速生丰产用材林 short-rotation and fast-growing plantation

人工营造的短轮伐期工业原料用材林和速生丰产用材林的合称。是以经济成熟龄为主确定轮伐期,人工定向培育工业原料用材的森林(含竹林)。

3.2

短轮伐期工业原料用材林 short-rotation industrial raw material timber plantation

短轮伐期工业原料林 short-rotation industrial raw material plantation

工业原料林

以生产纸浆材及其他工业用木质原料为主要目的,采取集约经营、定向培育的森林。

3.3

速生丰产用材林 fast-growing plantation

速生丰产林

使用良种壮苗,实施集约经营,缩短培育周期,主要生长指标达到相应树种速生丰产国家(行业)标准的森林。

4 适用条件

培育短轮伐期和速生丰产用材林原则上应同时满足以下条件:

- a) 坡度小于 36°(南方)、26°(北方);
- b) 土壤厚度不小于 50 cm(南方)、30 cm(北方);
- c) 年降雨量在 400 mm 以上,或年降雨量低于 400 mm 但有灌溉条件。