

ICS
S 727.29

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2328—2014

木荷防火林带营建技术规程

Techniques regulations of fire-resistant forest belts on schima superba

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由江西省林业厅提出。

本标准由全国营造林标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：江西省林业科学院、中国林业科学研究院、江西财经大学、江西省九江市林业局、江西大茅山企业集团。

本标准主要起草人：刘国华、楼浙辉、胡加林、舒洪岚、徐素芬、何瑞华、徐林初、王招根、肖相元、李田。

木荷防火林带营建技术规程

1 范围

本标准规定了营建木荷防火林带的设置原则、布局、造林、经营及建档等技术要求。
本标准适用于长江流域及以南区域。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

透风系数 ventilation coefficient

指当风向垂直林带时,林带背风面林缘平均风速与空旷地同一高度的平均风速之比。

3.2

透风型 ventilation type

林带结构特征是上下稀疏,透风系数在 0.6 以上。

4 设置原则

防火林带设置应坚持如下原则:

- 因地制宜、分类指导、根据需要、重在实效;
- 因害设防、结合自然阻隔、整体优化;
- 防火功效与多种效益兼顾;
- 结合自然阻隔、按自然地势走向,选择自然山脊线、沟谷、山脚、林缘等配置;
- 林带形成封闭的网络系统、或与其他林火阻隔工程联成网;
- 垂直结构为透风型。

5 林带布局

5.1 主防火林带

在县、场(乡、镇)界、公益林分布集中区、自然保护区、森林公园边界处的山脊上设置,林带宽度 20 m~25 m。