



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2799—2017

东北、内蒙古林区改培型防火林带 技术规范

Technical specifications of fire belts constructed by thinning in
northeast and inner mongolia border areas

2017-06-05 发布

2017-09-01 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。

本标准由全国森林消防标准化技术委员会(SAC/TC 523)提出并归口。

本标准起草单位:黑龙江省森林工程与环境研究所、黑龙江省森林防火办公室、吉林省人民政府森林防火指挥部办公室、辽宁省森林防火指挥部办公室、内蒙古自治区森林草原防火指挥部办公室。

本标准主要起草人:刘广菊、王志成、刘迪、丛燕、罗玉亮、祝彦杰、翟洪丽、刘奇、王文帆、王刚、罗旭、何庆军、李沂、张辉。

东北、内蒙古林区改培型防火林带 技术规范

1 范围

本标准规定了东北、内蒙古林区改培型防火林带建设的总体要求、规划设计、宽度、建设、维护和施工档案。

本标准适用于东北、内蒙古林区改培型防火林带建设及管理。

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 15776 造林技术规程

GB/T 15781 森林抚育规程

LY/T 1173 东北、内蒙古林区营林用火技术规程

LY/T 5007 林火阻隔系统建设标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

改培型防火林带 **fire belt constructed by thinning**

在有林地适宜地带,通过清除枯立木、倒木、部分小乔木、灌木、杂草和过量枯落物等易燃物,并采用培育、补植等措施形成的林火阻隔带。

3.2

林带缺口 **forest belt gap**

在林带中出现两端树冠外缘垂直投影距离大于等于 5 m 的无林地带。

4 总体要求

4.1 应优先选择立地条件良好,优良乡土树种为主,郁闭度大于 0.6 的林分规划设计改培型防火林带。

4.2 改培型防火林带建设应与防火通道、防火沟、生土带、防火线、河流、沟壑等相结合。

4.3 建设任务应结合本地森林抚育工作,应符合 GB/T 15781,在森林抚育期完成;维护任务应在森林防火期前完成。

4.4 改培型防火林带应每年定期进行检查。

4.5 改培型防火林带应起到有效减缓地表火蔓延的作用。

5 规划设计

5.1 对规划区域进行地形、森林状况、可燃物类型及载量、火险因子、道路、社会经济及林火管理等基本