



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2482.1—2015

东北、内蒙古林区森林抚育技术要求 第 1 部分：大兴安岭林区

The technical requirements of forest tending for Northeast and Inner Mongolia forest region—Part 1: Daxing'anling forest region

2015-01-27 发布

2015-05-01 实施

国家林业局 发布

目 次

| | |
|-------------------------|---|
| 前言 | Ⅲ |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 1 |
| 4 森林抚育原则 | 1 |
| 5 林木分类与分级 | 1 |
| 6 树种龄级、龄组划分 | 1 |
| 7 森林抚育方式 | 1 |
| 8 森林抚育方式的技术要求 | 2 |
| 8.1 透光伐 | 2 |
| 8.1.1 适合透光伐的林分条件 | 2 |
| 8.1.2 透光伐方法和强度 | 2 |
| 8.1.3 透光伐对象 | 2 |
| 8.1.4 透光伐时间 | 2 |
| 8.1.5 透光伐后林分指标要求 | 2 |
| 8.2 疏伐 | 3 |
| 8.2.1 适合疏伐的林分条件 | 3 |
| 8.2.2 疏伐方法和强度 | 3 |
| 8.2.3 疏伐对象 | 3 |
| 8.2.4 疏伐时间 | 3 |
| 8.2.5 疏伐后林分指标要求 | 3 |
| 8.3 生长伐 | 4 |
| 8.3.1 适合生长伐的林分条件 | 4 |
| 8.3.2 生长伐方法和强度 | 4 |
| 8.3.3 生长伐对象 | 4 |
| 8.3.4 生长伐时间 | 4 |
| 8.3.5 生长伐后林分指标要求 | 5 |
| 8.4 卫生伐 | 5 |
| 8.4.1 适合卫生伐的林分条件 | 5 |
| 8.4.2 卫生伐方法 | 5 |
| 8.4.3 卫生伐对象 | 5 |
| 8.4.4 卫生伐时间 | 5 |
| 8.4.5 卫生伐后林分指标要求 | 5 |
| 8.5 割灌除草 | 6 |
| 8.5.1 适合割灌除草的林分条件 | 6 |
| 8.5.2 割灌除草方法 | 6 |
| 8.5.3 割灌除草对象 | 6 |

| | | |
|--------------|-----------------|----|
| 8.5.4 | 割灌除草时间 | 6 |
| 8.5.5 | 割灌除草后林分指标要求 | 6 |
| 8.6 | 补植 | 6 |
| 8.6.1 | 适合补植的林分条件 | 6 |
| 8.6.2 | 补植方法 | 7 |
| 8.6.3 | 补植时间 | 7 |
| 8.6.4 | 补植后林分指标要求 | 7 |
| 8.7 | 人工促进天然更新 | 7 |
| 8.7.1 | 适合人工促进天然更新的林分条件 | 7 |
| 8.7.2 | 人工促进天然更新方法 | 7 |
| 8.7.3 | 人工促进天然更新对象 | 8 |
| 8.7.4 | 人工促进天然更新时间 | 8 |
| 8.7.5 | 人工促进天然更新后林分指标要求 | 8 |
| 8.8 | 修枝 | 8 |
| 8.8.1 | 适合修枝的林分条件 | 8 |
| 8.8.2 | 修枝方法 | 8 |
| 8.8.3 | 修枝对象 | 9 |
| 8.8.4 | 修枝时间 | 9 |
| 8.8.5 | 修枝后林分指标要求 | 9 |
| 8.9 | 综合抚育 | 9 |
| 附录 A (规范性附录) | 树种龄级、龄组划分表 | 10 |
| 附录 B (规范性附录) | 抚育前株数、更新频度指标 | 11 |
| 附录 C (规范性附录) | 抚育后适宜保留株数 | 12 |
| 参考文献 | | 13 |

前 言

LY/T 2482《东北、内蒙古林区森林抚育技术要求》拟发布以下部分：

——第 1 部分：大兴安岭林区；

——第 2 部分：小兴安岭、完达山、张广才岭和老爷岭林区；

——第 3 部分：长白山林区。

本部分为 LY/T 2482 的第 1 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由全国森林工程标准化技术委员会(SAC/TC 362)提出并归口。

本部分负责起草单位：内蒙古森工集团(内蒙古大兴安岭林业管理局)。

本部分参加起草单位：大兴安岭林业集团公司、国家林业局大兴安岭林业调查规划设计院、内蒙古大兴安岭森林调查规划院、内蒙古根河林业局、国家林业局哈尔滨林业机械研究所(中国林科院森林工程研究中心)。

本部分主要起草人：李国英、郑怀玉、王耀国、庄岩、高明福、徐成才、丰兴秋、田文涛、于海俊、孙志彬、赵炳柱、吴英良、樊冬温、杨雪峰、李应珍、李湃。

东北、内蒙古林区森林抚育技术要求

第 1 部分：大兴安岭林区

1 范围

LY/T 2482 的本部分规定了大兴安岭林区的森林抚育方式及其技术要求。
本部分适用于大兴安岭林区的森林抚育作业。

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

GB/T 26424 森林资源规划设计调查技术规程

3 术语和定义

GB/T 15781 界定的术语和定义适用于本文件。

4 森林抚育原则

在遵循 GB/T 15781 规定原则的基础上，还应遵循：

- a) 适度清理影响林木生长的杂灌，合理保护生物多样性；
- b) 充分利用森林抚育采伐剩余物，提高森林资源利用率；
- c) 合理确定抚育时间。

5 林木分类与分级

抚育作业设计时，应对抚育小班林木按 GB/T 15781 的相关规定进行分类或分级。

6 树种龄级、龄组划分

大兴安岭林区的树种龄级、龄组划分按 GB/T 15781、GB/T 26424 的相关规定进行，见表 A.1。

7 森林抚育方式

大兴安岭林区的森林抚育方式包括：透光伐、疏伐、生长伐、卫生伐、割灌除草、补植、人工促进天然更新、修枝和综合抚育。

修枝应与其他抚育方式配套实施，不作单一抚育方式设计。