

ICS 67.080
B 66

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2837—2017

云南松抚育技术规程

Technical regulations of tending on *Pinus yunnanensis*

2017-06-05 发布

2017-09-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 林木分类和分级	1
5 人工林抚育技术	1
6 天然林抚育技术	4
7 作业设计	7
8 作业施工与检查验收	7
9 档案管理	7
附录 A (资料性附录) 云南松栽培区划表	8
附录 B (资料性附录) 云南松立地类型和立地等级表	9
附录 C (资料性附录) 云南松生长过程表	11
参考文献	13

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：云南省林业科学院、西南林业大学、云南林业职业技术学院。

本标准主要起草人：陈强、苏俊武、韩明跃、刘永刚、孙志刚、尹艾萍、李莲芳、李宏伟、槐可跃、陈鹏、冯武、周筑、周楠。

引 言

云南松抚育目的是为了调整树种组成、林分结构,改善林木生长发育空间,促进林木生长,缩短森林培育周期,提高林分质量。

云南松抚育技术规程

1 范围

本标准规定了云南松(*Pinus yunnanensis*)人工林和天然林抚育的适用条件、对象、措施和方法等技术要求。

本标准适用于云南松人工林和天然林的抚育。

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

3 术语和定义

3.1

虫害树 tomicus damaged tree

受云南切稍小蠹(*Tomicus yunnanensis*)、松芽小蠹(*T.brevipilosus*)、横坑切稍小蠹(*T.minor*),或木蠹象(*Pissodes pnnetatus*)等蛀干害虫危害的云南松、思茅松(*P.kesiya*)和高山松(*P.densata*)等林木。

3.2

弯扭松 bend and torsion *Pinus yunnanensis*

受木纹理扭转的影响,主干弯曲和扭转的云南松林木。

4 林木分类和分级

按 GB/T 15781 执行。

5 人工林抚育技术

5.1 未成林抚育

5.1.1 适用条件

造林后 3 a~5 a 内,林分郁闭前。

5.1.2 抚育措施

5.1.2.1 除草松土

造林当年 9 月~10 月除草松土 1 次。造林后 2 a~5 a,每年 5 月~7 月除草松土 1 次。造林地坡度