

ICS 65.020
B 64

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2973—2018

华山松人工林抚育技术规程

Technical regulations for plantation tending of *Pinus armandii*

2018-02-27 发布

2018-06-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
华山松人工林抚育技术规程
LY/T 2973—2018

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2019年2月第一版

*

书号: 155066·2-44587

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国营造林标准化技术委员会(SAC/TC 385)提出并归口。

本标准起草单位:云南省林业科学院。

本标准主要起草人:温绍龙、彭明俊、和菊、户连荣、罗婷、张传光、方贤胜、裴艳辉、江期川、杨旭、郭玉红、郭永清、冯永兴。

华山松人工林抚育技术规程

1 范围

本标准规定了华山松(*Pinus armandii*)人工林抚育的对象、抚育间伐方式、方法、措施、控制指标等基本要求。

本标准适用于全国范围内的华山松人工林抚育。

2 规范性引用文件

GB/T 15781—2015 森林抚育规程

GB/T 26424 森林资源规划设计调查技术规程

LY/T 1646 森林采伐作业规程

LY/T 1724 短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程

3 抚育目标

按照 GB/T 15781—2015 执行。

4 林木分类与分级

按照 GB/T 15781—2015 执行。

5 抚育间伐林分的确定

5.1 华山松人工林每公顷树高 30 cm 以上的幼树超过 3 000 株,或 30 cm 以下的幼苗、幼树超过 6 000 株的幼龄林。

5.2 华山松人工林林分郁闭度 0.8 以上,林木分化明显,土壤肥力下降,胸径和直径生长明显下降的中龄林、近熟林。

5.3 华山松人工林遭受轻度病虫害、火灾及雪压、风折等自然灾害的林分。

5.4 出于游憩目的需要改变群落结构与组成的华山松人工林。

5.5 有特殊培育目标的华山松人工林特殊对待,如纤维林可不进行抚育采伐,矿柱林是否抚育视情况而定。

6 抚育间伐方式

6.1 透光伐

6.1.1 适用条件

适用于华山松幼龄林。混交林主要清除影响华山松幼树生长的高大草本植物、灌木、藤蔓、萌芽条、