



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2830—2017

燕山太行山森林培育技术规程

Technical regulations for silviculture in Yanshan and Taihang mountain region

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。

本标准由河北省林业厅提出。

本标准由全国营造林标准化技术委员会(SAC/TC 385)归口。

本标准负责起草单位:河北农业大学、河北省木兰围场国有林场管理局、河北省塞罕坝机械林场。

本标准主要起草人:许中旗、黄选瑞、马长明、张志东、贾彦龙、李校、许雪飞、李军、姚卫星、许晴、崔岩、王春风、尹海龙、杨会娟、蒋凤玲、李东胜、李孝辉、李倩茹、张兴锐。

燕山太行山森林培育技术规程

1 范围

本标准规定了燕山、太行山地区森林培育的目标与原则,以及荒山造林、更新造林、幼龄林抚育、疏伐、采伐、低效林改造、调查设计、施工管理等方面的技术要求和方法。

本标准适用于燕山、太行山地区的森林培育。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 15163 封山(沙)育林技术规程

GB/T 15776—2016 造林技术规程

LY/T 1646 森林采伐作业规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

疏伐 **thinning**

根据林分自然稀疏规律,有目的的伐除生长不良,以及过密林分中的部分林木,调整林分树种组成和空间结构,以促进保留木生长和林下植被更新的抚育间伐方式。

3.2

低效林 **low function forest**

受人为因素或自然因素的影响,林分结构和稳定性失调,林木生长发育不良,系统功能退化或丧失,导致森林生态功能、林产品产量或生物量显著低于同类立地条件下相同林分平均水平的林分总称。

3.3

目标树 **goal tree**

对林分稳定性和生产力发挥重要作用的长势好、质量优、寿命长、价值高,需要长期保留直到达到目标直径方可采伐利用的林木。

3.4

林木终高 **tree final height**

主伐收获时林木的高度。

3.5

高径比 **height to diameter ratio**

林木高度与胸径之比。