

ICS 65.020.40
B 64



中华人民共和国国家标准

GB/T 15781—1995

森 林 抚 育 规 程

Regulations for tending of forest

1995-12-08 发布

1996-07-01 实施

国 家 技 术 监 督 局 发 布

中华人民共和国国家标准

森林抚育规程

GB/T 15781—1995

Regulations for tending of forest

1 主题内容与适用范围

本标准规定了林冠郁闭后到主伐利用前森林的抚育方法、基本要求与程序。
本标准适用于不同起源、不同经营强度的用材林以及防护林、特种用途林。
本标准不适用于经济林。

2 术语

2.1 森林抚育 forest tending operations

幼林郁闭后到主伐利用前围绕培育目标所采取的营林措施的总称。

2.2 抚育采伐(间伐) tending felling

根据林分发育、自然稀疏规律及森林培育目标,适时伐除部分林木,调整树种组成和林分密度,改善环境条件,促进保留木生长的一种营林措施。

2.3 人工林 plantation

用植苗、播种、扦插和其他各种人为措施培育而成的森林。

2.4 天然林 natural forest

由天然更新或人工促进天然更新(包括补植)所形成的森林。

人工起源而被大量野生苗侵入,群落外貌、结构与天然林相似的林分按天然林处理。

2.5 霸王树 wolf tree

在天然林中,散生于林层上方,树冠庞大、用材价值不高,影响主林木正常生长的树木。

3 总则

3.1 森林抚育的目的是调整树种组成与林分密度,平衡土壤养分与水分循环,改善林木生长发育的生态条件,缩短森林培育周期,提高木材质量和工艺价值,发挥森林多种功能。

3.2 抚育采伐是森林抚育的中心环节。人工整枝、林地管理是森林抚育的重要组成部分。各地要根据社会经济条件,森林的生长发育状况与培育目标将各种抚育措施有机地结合在一起,应用到营林生产中,建立起优质高产的森林产业。

3.3 用材林,特别是集约经营用材林(含工程造林中的用材林)最主要的营林措施是抚育采伐。在进行抚育采伐时,要严格按管理程序操作,切实保证作业质量,严禁借抚育为名攫材,采好留坏,破坏森林资源。

4 林木分级标准

4.1 人工林及天然林中的单层同龄纯林林木分为5级:

4.1.1 I级木(优势木) dominant

该级林木的直径最大,树高最高,树冠处于主林冠层以上,几乎不受挤压。

国家技术监督局1995-12-08批准

1996-07-01实施