



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2908—2017

主要树种龄级与龄组划分

Regulations for age-class and age-group division of main tree-species

2017-10-27 发布

2018-01-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语与定义	1
4 原则	2
4.1 分区原则	2
4.2 分类原则	2
5 方法	2
5.1 龄级期限类别	2
5.2 龄级划分	3
5.3 主伐年龄及更新采伐年龄确定方法	3
5.4 龄组确定方法	3
6 主要乔木树种龄组	4
6.1 用材林树种龄组	4
6.2 防护林树种龄组	7
6.3 特用林树种龄组	10
6.4 木质能源林树种龄组	10
7 竹	10
参考文献	11

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森林资源管理司提出。

本标准由全国森林资源标准化技术委员会(SAC/TC 370)归口。

本标准起草单位:国家林业局调查规划设计院、黑龙江省林业监测规划院。

本标准主要起草人:王红春、李国春、栾国军、王荣女、王鹤智、卞斐、师军、周杰、王倩、高作峰、张大伟、万杰、翁国庆、陈孟涤、边策。

主要树种龄级与龄组划分

1 范围

本标准规定了我国用材林、防护林、特用林和木质能源林(薪炭林)的主要树种龄级和龄组划分原则与指标。

本标准适用于全国森林资源连续清查、森林资源规划设计调查以及相关的监测与经营管理。

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 26423—2010 森林资源术语

LY/T 1646 森林采伐作业规程

LY/T 1723 农田防护林采伐作业规程

LY/T 1724 短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程

LY/T 2012 林种分类

3 术语与定义

GB/T 26423 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

龄级期限 **age-class period (interval)**

龄级期

每一龄级所包括的年数,是林木年龄的量化尺寸。一般受树种生物学特性、立地条件、经营水平影响,反映林分生长速度,常用的有 20 a、10 a、5 a、2 a 和 1 a。

龄级期限符号为 A_p 。

3.2

龄级 **age-class**

龄阶 **age-grade**

树木或林分按年龄的分级。即根据森林经营要求及树种生物学特性,按龄级期限作为间距划成的若干个级别。龄级代码一般采用罗马数字 I、II……表示,数字越大,表示龄级越高、年龄越大。

龄级符号为 A_c 。用 A_{c1} 表示第 I 龄级, A_{c2} 表示第 II 龄级,其余类推。

注:改写 GB/T 26423—2010,定义 6.26。

3.3

龄组 **age group**

根据林木生长发育阶段和经营目的而进行的对林分龄级的分组。龄组符号为 A_g 。

乔木林分为幼龄林、中龄林、近熟林、成熟林和过熟林 5 个龄组,各龄组代码分别为 A_{g1} 、 A_{g2} 、 A_{g3} 、 A_{g4} 、 A_{g5} 。

竹林划分为幼龄竹、壮龄竹、老龄竹,各龄组代码分别为 A_{g1} 、 A_{g2} 、 A_{g3} 。