



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3128—2019

森林植被分类、调查与制图规范

Regulations for classification, survey and mapping of the forest vegetation

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局提出。

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：中国林业科学研究院资源信息研究所、国家林业和草原局调查规划设计院、北京林业大学、中国科学院地理科学与资源研究所。

本标准主要起草人：陈永富、张煜星、彭道黎、岳天祥、陆元昌、黄国胜、陈巧、王轶夫、赵峰、刘华、陈新云、黄建文、王晓慧。

森林植被分类、调查与制图规范

1 范围

本标准规定了中国森林植被分类的原则、依据、系统、体系,调查因子、方法、成果,制图图式、要素等内容和要求。

本标准适用于全国范围森林植被的分类、调查和制图。

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。

GT/T 14721—2010 林业资源分类与代码 森林类型

GB/T 15781—2015 森林抚育规程

GB/T 17296—2009 中国土壤分类与代码

GB/T 20257.1—2017 国家基本比例尺地图图式 第1部分:1:500 1:1000 1:2000 地形图图式

GB/T 26424—2010 森林资源规划设计调查技术规程

GB/T 30363—2013 森林植被状况监测技术规范

LY/T 1439—1999 森林资源代码 树种

LY/T 1646—2005 森林采伐作业规程

LY/T 1821—2009 林业地图图式

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

森林群落 forest community

在一定地段上,以乔木和其他木本植物为主,并包括该地段上所有植物、动物、微生物等生物成分所形成的有规律组合。

3.2

森林植被类型 forest vegetation type

森林群落按照组成、外貌、结构、生态地理等特征不同划分的类型。

3.3

树种生活型 life form

树种在漫长的系统发育过程中对生态因素的综合形态适应的结果,表现在树种高度、分枝及叶形、冬季落叶程度等方面。

3.4

森林植被分布图 forest vegetation distribution map

反映森林植被类型及空间状况的图件资料。