



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2738—2016

古树名木普查技术规范

Technical regulation for surveying of old and notable trees

2016-10-19 发布

2017-01-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 总则	2
5 普查技术环节	2
6 普查前期准备	2
7 现场每木观测与调查	3
8 古树群现场观测与调查	5
9 内业整理	5
10 数据核查、录入与上报	6
11 资料存档.....	6
附录 A (规范性附录) 古树名木每木调查表	7
附录 B (规范性附录) 现场观测与调查存疑树种鉴定表	8
附录 C (规范性附录) 古树群调查表	9
附录 D (规范性附录) 古树名木清单	10
附录 E (规范性附录) 省级古树名木统计表	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科技司归口。

本标准起草单位：中国林学会、南京林业大学、国家林业局造林绿化管理司。

本标准主要起草人：方炎明、刘合胜、潘兵、许晓岗、张强、王枫、马莎、李彦、王秀珍。

古树名木普查技术规范

1 范围

本标准规定了古树名木普查的术语和定义、总则、普查技术环节、普查前期准备、现场每木观测与调查、古树群现场观测与调查、内业整理、数据核查、录入与上报和资料存档等技术规定。

本标准适用于中华人民共和国范围内除东北内蒙古国有林区原始林分、西南西北国有林区原始林分和自然保护区以外的古树名木的普查工作。

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。

LY/T 1664 古树名木代码与条码

LY/T 1439 森林资源代码

《森林资源档案管理办法》(林资[1985]232号)

古树名木鉴定规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

古树 old tree

树龄在 100 年以上的树木。

3.2

名木 notable tree

具有重要历史、文化、观赏与科学价值或具有重要纪念意义的树木。

3.3

胸围 bust

树木根颈以上离地面 1.3 m 处的周长;分枝点低于 1.3 m 的乔木,在靠近分支点处测量;藤本及灌木测量地围。

3.4

树高 tree height

树木根颈以上从地面到树梢之间的高度。

3.5

平均冠幅 average crown width

树冠东西和南北两个方向垂直投影平均宽度。

3.6

生长势 growth potential

树木生长发育的旺盛程度和潜在能力,用叶片、枝条和树干的生长状态来表征。