



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2188.3—2013

森林资源数据采集技术规范 第3部分：作业设计调查

Forest resource data collection technical specification—
Part 3: Forest operational inventory

2013-10-17 发布

2014-01-01 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 术语和定义	1
4 数据源及技术要求	3
5 技术指标	4
6 成果及质量要求	5
参考文献	6

前 言

LY/T 2188《森林资源数据采集技术规范》分为 3 个部分：

- 第 1 部分：森林资源连续清查；
- 第 2 部分：森林资源规划设计调查；
- 第 3 部分：作业设计调查。

本部分是 LY/T 2188 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分借鉴林业科学数据库、数字林业标准等，并参照已有的国家标准、行业标准以及全国各省作业设计调查技术规范首次制定。

本部分由国家林业局森林资源管理司提出。

本部分由全国林业信息数据标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：国家林业局调查规划设计院。

本部分主要起草人：侯瑞萍、黄国胜、李应国、闫宏伟、徐泽鸿、张敏、郑冬梅。

森林资源数据采集技术规范

第3部分：作业设计调查

1 范围

LY/T 2188 的本部分规定了森林资源数据库建设工作中作业设计调查(三类调查)数据源及技术要求、数据采集技术指标、成果及质量要求等内容。

本部分适用于以森林资源数据为本底的数据库、管理信息系统建设工作,也适用于林业信息化建设工作。

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(包括所有的修订单)适用于本文件。

GB/T 13989 国家基本比例尺地形图分幅和编号

GB/T 13923 基础地理信息要素分类与代码

LY/T 2186 森林资源数据编码类技术规范

LY/T 2188.2 森林资源数据采集技术规范 第2部分:森林资源规划设计调查

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

作业设计调查 forest operational inventory

简称三类调查。查清一个伐区内,或者一个抚育、改造林分范围内的森林资源数量、出材量、生长状况、结构规律等,据以确定采伐或抚育、改造的方式、采伐强度、预估出材量以及更新措施、工艺设计等。这一类调查是企业经营利用的手段,应在二类调查的基础上,根据规划设计的要求逐年进行,森林资源应落实到具体的伐区或一定范围的作业地块上。

3.2

森林类型 forest type

森林按其生态生活型、外貌、树种组成与结构所划分的类别。

[GB/T 14721—2010,2.1.1]

3.3

作业区 operating area

根据集材系统,按一个楞场或装车场所吸引的采伐范围划分的区域。

[GB/T 26423—2010,5.16]

3.4

林班 compartment

为便于森林资源经营管理、合理组织生产作业而划分的一种长期性的、最小的森林经营管理区划单元。