



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2247—2014

油茶遗传资源调查编目技术规程

Technical regulations for investigating and catalogue of
genetic resources on *Camellia* spp.

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
油茶遗传资源调查编目技术规程
LY/T 2247—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2014年12月第一版

*

书号: 155066·2-27767

版权专有 侵权必究

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发展中心提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院亚热带林业研究所、中国林业科学研究院林业研究所、湖南林科院、江西林科院、广西林科院、中国林业科学研究院亚热带林业实验中心。

本标准主要起草人：王浩杰、姚小华、任华东、郑勇奇、王开良、陈永忠、徐林初、马锦林、李江南、李生、林萍、曹永庆、龙伟。

油茶遗传资源调查编目技术规程

1 范围

本标准规定了山茶属(*Camellia*)油用植物遗传资源的术语和定义、调查对象、调查内容、调查方法及描述、遗传资源编目数据库系统建立及调查编目总结和档案管理等技术要求。

本标准适用于油茶遗传资源的植物学特征、生物学特性、品质性状的调查、测定与编目。

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 14488.1 植物油料 含油量测定

GB/T 17376 动植物油脂 脂肪酸甲酯制备

GB/T 17377 动植物油脂 脂肪酸甲酯的气相色谱分析

SN/T 0803.10 进出口油料出仁率检验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

油茶 oil-tea camelia

山茶属油用物种的总称。

3.2

遗传资源 genetic resources

种及种以下具有不同遗传基础的各类遗传材料的总称。

3.3

油茶遗传资源数据库 database for oil-tea camellia genetic resources

采用标准数据库结构按字段描述遗传资源特征的电子数据文档。

3.4

叶面隆起性 foliar bulge

叶面表面凹凸特性。

3.5

鲜果出籽率 seed rate of fruit

鲜籽质量占鲜果质量的百分率。

3.6

干籽出仁率 kernel rate

烘干种子的种仁质量百分比。

3.7

干仁含油率 oil content

油脂占种仁的质量百分比。