

ICS 67.200.20
B 33

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2033—2012

油茶籽

Oil-tea camellia seed

2012-02-23 发布

2012-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由中国林业科学研究院提出。

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、国家油茶科学中心、国家林业局油茶工程技术研究中心。

本标准主要起草人：费学谦、方学智、姚小华、任华东、王开良、王亚萍、罗凡。

油茶籽

1 范围

本标准规定了油茶籽相关的术语和定义、质量等级要求、检验方法、检验规则、标签标识以及包装、储存和运输的要求。

本标准适用于收购、储存、运输、销售的制油用的油茶籽。

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，仅所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 2715 粮食卫生标准

GB/T 5490 粮油检验一般规则

GB/T 5491 粮食、油料检验扦样、分样法

GB/T 5492 粮油检验粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定

GB/T 5494 粮油检验粮食、油料的杂质、不完善粒检验

GB/T 5497 粮食、油料检验水分测定法

GB/T 8946 塑料编织袋

GB/T 14488.1 植物油料含油量测定

GB 19641 植物油料卫生标准

GB/T 24904 粮食包装麻袋

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

油茶籽 oil-tea camellia seed

山茶属油用物种的黑、褐色颗粒种子。主要包括普通油茶 (*Camelia Oleifera* Abel)、小果油茶 (*Camelia meiocarpa* Hu)、长瓣短柱茶 (*Camelia grijsii* Hance)、浙江红花油茶 (*Camelia chekiangoleosa* Hu)和腾冲红花油茶 (*Camelia reticulata* f. *simplex*) 等物种的种子。

3.2

含油量 oil content

油茶籽中粗脂肪占试样(干基)的质量分数。

3.3

杂质 foreign material

油茶籽以外的物质，包括泥土、砂石、砖瓦块等无机物质和油茶果皮、籽壳、无使用价值的油茶籽仁及其他有机物质。

3.4

色泽、气味 colour and odour
一批油茶籽固有的综合色泽、气味。

3.5

水分 moisture content
油茶籽中水分占试样的质量分数。

4 质量要求

4.1 质量等级

油茶籽按含油量定等，质量要求见表1。

表 1 油茶籽质量指标

等级	含油量（以干基计） %	水分 %	杂质 %	色泽、气味
1	≥30	≤13.0	≤2.0	正常
2	≥27			
3	≥23			
等外	<23			

4.2 卫生要求

按GB 19641、GB 2715及国家有关标准和规定执行，植物免疫按国家有关标准和规定执行。

5 检验方法

5.1 油茶籽扦样、分样按GB/T 5491执行。

5.2 色泽、气味检验按GB/T 5492执行。

5.3 杂质检验按GB/T 5494执行。

5.4 水分检验按GB/T 5497执行。

5.5 含油率检验按GB/T 14488.1执行。

6 检验规则

6.1 检验一般规则按GB/T 5490执行。

6.2 检验批为同种类、同产地、同收获年度、同运输单元、同储存单元的油茶籽。

6.3 判定规则：含油率应符合表1中相应等级的要求，其他指标按国家有关规定执行。含油率低于3级、其他指标符合表1规定的，判定为等外油茶籽。

7 标签标识

应在包装物上或随行文件中标注产品名称、类别、等级、产地和收获年度。

8 包装、储存和运输

8.1 包装

应清洁、牢固、无破损，封口严密、结实，不应撒漏，不得给产品造成污染和带来异常气味。使用麻袋包装时，应符合GB/T 24904的规定，使用塑料包装袋时，应符合GB/T 8946的规定。

8.2 储存

应储存在清洁、阴凉、干燥、防潮、防虫、防鼠、无异味的仓库内，不得与有毒、有害物质或含水量较高的物质混存。

8.3 运输

运输工具应清洁，运输过程中应防止日晒、雨淋、受潮、污染或标签脱落。不得与有毒有害物质或其他易造成污染的物品混运。