

ICS 67.040  
X 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 8873—2008  
代替 GB/T 8873—1988

---

## 粮油名词术语 油脂工业

Terminology of grain and oils—Oils and fats industry

2008-11-04 发布

2009-01-20 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
粮 油 名 词 术 语 油 脂 工 业  
GB/T 8873—2008

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 3.5 字数 101 千字  
2009年1月第一版 2009年1月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-35577

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准是对 GB/T 8873—1988《油脂工业名词术语》的修订。

本标准与 GB/T 8873—1988 的主要技术差异如下：

——增加了水酶法制油、超临界萃取等 93 条名词术语；

——删除了理化特性等 53 条名词术语；

——修改了原标准中预处理、水化、生胚等 22 条名词术语；

——修改了原标准中部分名词术语的英文名称；

——规范了原标准中部分名词术语使用的汉字。

本标准自实施之日起代替 GB/T 8873—1988《油脂工业名词术语》。

本标准由国家粮食局提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国家粮食储备局西安油脂科学研究设计院、武汉工业学院。

本标准主要起草人：陈燕、史宣明、张骊、梁宇柱、孟佳、何东平、罗质。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 8873—1988。

# 粮油名词术语 油脂工业

## 1 范围

本标准规定了油脂工业的名词术语和定义,包括油脂制备、油脂加工和技术经济指标的名词、术语和定义。

本标准适用于与油脂工业相关的教学科研、生产加工、经营及管理等领域。

## 2 油脂制备术语

### 2.1

#### 预处理工序 pretreatment

油料进入榨油机(或浸出器)之前加工工序的总称。

#### 2.1.1

##### 清理 cleaning

除去油料中所含杂质的工序的总称。

#### 2.1.1.1

##### 筛选 screening, separation

利用油料与杂质之间粒度(宽度、厚度、长度)的差别,借助筛孔分离杂质的方法。

#### 2.1.1.2

##### 风选 aspiration, air-classification

利用油料与杂质之间悬浮速度的差别,借助风力除杂的方法。

#### 2.1.1.3

##### 磁选 magnetic separation

利用磁力清除油料中磁性金属杂质的方法。

#### 2.1.1.4

##### 水洗 washing

亦称“水洗”。用水除去油料中的泥土及其他杂质的方法。

#### 2.1.1.5

##### 并肩泥的清选 removal of mud balls, same-size with oilseeds

亦称“去并肩泥”。利用机械力将大小与油料种子相似的泥块粉碎,再用筛选或风选清除的方法。

#### 2.1.1.6

##### 六角筛 hexagonal reel

筛体为卧式截锥形六棱柱,进料端较出料端为小,绕柱轴旋转的筛选机械。

#### 2.1.1.7

##### 多联打筛 multiple hull beater

用于棉籽壳仁分离的筛选机械。筛底由若干个固定半圆筛网组成,每个半圆筛网上方的轴上均装有打棒。

#### 2.1.1.8

##### 圆筒打筛 hull beater

亦称“圆打筛”。旋转轴上装有打棒、轴与筛筒以不同的转速和方向转动的圆筛。