

ICS 67.260
X 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 26883—2011

粮油机械 单螺旋榨油机

Grain and oil machinery—Single screw press

2011-09-29 发布

2011-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

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、河北南皮机械制造有限公司。

本标准主要起草人：魏冰、朱正友、吴生平、潘小平、周家训。

粮油机械 单螺旋榨油机

1 范围

本标准规定了单螺旋榨油机的术语和定义、工作原理、分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存要求。

本标准适用于自带保温蒸锅的单螺旋榨油机。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 150 钢制压力容器

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 1532—2008 花生

GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级 反射面上方采用包络测量表面的简易法

GB/T 4272 设备及管道绝热技术通则

GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 10359 油料饼粕 含油量的测定 第1部分:己烷(或石油醚)提取法

GB/T 11762—2006 油菜籽

GB/T 13306 标牌

GB/T 24854 粮油机械 产品包装通用技术条件

GB/T 24855 粮油机械 装配通用技术条件

GB/T 24856 粮油机械 铸件通用技术条件

GB/T 24857 粮油机械 板件、板型钢构件通用技术条件

GB/T 25218 粮油机械 产品涂装通用技术条件

GBZ 158 工作场所职业病危害警示标识

LS/T 3501.2 粮油加工机械通用技术条件 机械加工技术要求

LS/T 3501.6 粮油加工机械通用技术条件 焊接件

压力容器安全技术监察规程(质技监局锅发[1999]154号)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

预压榨 pre-pressing

对含油量较高的油料进行初步压榨以提取部分油脂的压榨过程。

3.2

全压榨制油 oil extraction by pressing

油料通过一次或多次连续压榨完成制油的压榨过程。

3.3

首次故障前工作时间 operating hours to first failure

指榨油机正常工作条件下,榨油机从开始工作至某一零部件(易损件正常磨损除外)出现故障时的