

ICS 67.260  
X 99  
备案号:25137—2008

**SB**

# 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10491—2008

---

## 畜禽屠宰加工设备 猪燎毛炉

Meat and poultry processing equipment—Pigs flaming furnace

2008-09-27 发布

2009-03-01 实施

---

中华人民共和国商务部 发布

## 前 言

本标准由中华人民共和国商务部提出并归口。

本标准由商务部屠宰技术鉴定中心、青岛建华食品机械制造有限公司负责起草。

本标准主要起草人：郗文来、杨华建、张新玲、胡新颖。

# 畜禽屠宰加工设备 猪燎毛炉

## 1 范围

本标准规定了用于猪屠宰过程中的燎毛炉的型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输的要求。

本标准适用于用燃气对脱毛后猪屠体的残毛进行烧除的设备。

## 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/T 191 包装储运图示标志

GB 5226.1 机械安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 13306 标牌

GB 15322(所有部分) 可燃气体探测器

GB 16798 食品机械安全卫生

CJ 3057 家用燃气泄漏报警器

JB/T 2759 机电产品包装通用技术条件

QB/T 1588.1 轻工机械 焊接件通用技术条件

QB/T 1588.3 轻工机械 装配通用技术条件

SB/T 227 食品机械通用技术条件 电气装置技术要求

## 3 型式和基本参数

### 3.1 型式

燃气式猪燎毛炉。

### 3.2 基本参数

应符合表1的要求。

表 1

项目	单位	数值	项目	单位	数值
燃气供气压力 (37.8℃)	MPa	≤0.13	燃气消耗量	kg/头	≤0.18
燃气工作压力	MPa	液化气≤0.05	点熄火控制		自动
		天然气≤0.35			
燎毛时间	s	0~7(可调)	泄露检测控制		自动报警

## 4 技术要求

### 4.1 原材料、外购件、外协件

应有供货单位的检验合格证或质量保证书，或由制造厂检验，合格后方可使用。