

ICS 65.020.30
B 43



中华人民共和国国家标准

GB/T 17824.1—2008

代替 GB/T 17824.1—1999, GB/T 17824.3—1999

规模猪场建设

Construction for intensive pig farms

2008-07-31 发布

2008-11-01 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

GB/T 17824 分为三个部分：

- GB/T 17824.1《规模猪场建设》；
- GB/T 17824.2《规模猪场生产技术规程》；
- GB/T 17824.3《规模猪场环境参数及环境管理》。

本部分为 GB/T 17824 的第 1 部分。

本部分代替 GB/T 17824.1—1999《中、小型集约化养猪场建设》、GB/T 17824.3—1999《中、小型集约化养猪场设备》。

本部分与 GB/T 17824.1—1999、GB/T 17824.3—1999 相比主要变化如下：

- 将标准名称改为“规模猪场建设”；
- 将标准主体内容改为：范围、规范性引用文件、术语和定义、饲养工艺、建设面积、场址选择、猪场布局、建设要求、水电供应以及设施设备；
- 增加了饲养工艺内容，提出了参数要求；
- 增加了规模猪场建设占地和建筑面积参数；
- 增加了规模猪场总供水量参数；
- 删除了部分设备及其性能参数；
- 删除了劳动定员。

本部分由中华人民共和国农业部提出。

本部分由全国畜牧业标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：北京市农林科学院畜牧兽医研究所。

本部分主要起草人：季海峰、单达聪、王四新、张董燕、吕利军、黄建国、王雅民、苏布敦格日乐。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 17824.1—1999；
- GB/T 17824.3—1999。

规模猪场建设

1 范围

GB/T 17824 的本部分规定了规模猪场的饲养工艺、建设面积、场址选择、猪场布局、建设要求、水电供应以及设施设备等技术要求。

本部分适用于规模猪场的新建、改建和扩建,其他类型猪场建设亦可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 17824 的本部分的引用而成为本部分的条款,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)或修订版本均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

- GB/T 701 低碳钢热轧圆盘条
- GB/T 704 热轧扁钢尺寸、外形、重量及允许偏差
- GB/T 708 冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差
- GB/T 912 碳素结构钢和低合金结构钢热轧薄钢板及钢带
- GB/T 1800.1 极限与配合 基础 第1部分:词汇
- GB/T 1800.2 极限与配合 基础 第2部分:公差、偏差和配合的基本规定
- GB/T 1800.3 极限与配合 基础 第3部分:标准公差和基本偏差数值表
- GB/T 1801 极限与配合 公差带和配合的选择
- GB/T 1803 极限与配合 尺寸至 18 mm 孔、轴公差带
- GB/T 1804 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差
- GB/T 3091 低压流体输送用焊接钢管
- GB/T 5574 工业用橡胶板
- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB 9787 热轧等边角钢 尺寸、外形、重量及允许偏差
- GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GBJ 39 村镇建筑设计防火规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于 GB/T 17824 的本部分。

3.1

规模猪场 intensive pig farms

采用现代养猪技术与设施设备,实行自繁自养、全年均衡生产工艺,存栏基础母猪 100 头以上的养猪场。

3.2

基础母猪 foundation sow

已经产出第一胎、处于正常繁殖周期的母猪。