



中华人民共和国国家标准

GB/T 47300—2026

蜂 箱

Hive

2026-03-31 发布

2026-10-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和编写规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本文件起草单位：中国农业科学院蜜蜂研究所、上饶市益精蜂具有限公司、贵州省畜牧兽医研究所、黄山鑫海蜂业有限公司、江西省养蜂研究所、江西蜂富家科技有限公司、河南多甜蜜养蜂科技有限公司、中国热带农业科学院环境与植物保护研究所、广东省科学院动物研究所、恩施土家族苗族自治州农业科学院、云南农业大学、阳城县蜂业协会、四川省畜牧总站、北京神农之乡养蜂专业合作社、江油市农业农村局。

本文件主要起草人：房宇、蔡凌凯、王胤晨、周伟良、汪新海、孟少伟、薛晓锋、方小明、马贝贝、高景林、赵红霞、张国兵、胡百顺、董坤、刘锋、王方剑、王以真、赖康、刘金良、胡林。

蜂 箱

1 范围

本文件规定了蜂箱的原材料要求、分类、技术要求、检验规则以及包装、运输和贮存要求,描述了检验方法。

本文件适用于蜜蜂活框饲养的蜂箱生产、销售及检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过本文件的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有修订单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图形符号标志

GB/T 3098.6 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱

GB/T 4823 锯材缺陷

GB/T 6491 锯材干燥质量

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蜂箱 **hive**

供蜂群繁衍生息和生产蜂产品的蜂机具。

3.2

箱盖 **hive cover**

蜂箱顶部用于保护蜂巢安全的组件。

3.3

副盖 **inner cover**

箱盖和箱体之间起保护和隔离作用的内部盖板。

3.4

巢箱 **bottom hive**

底箱

由箱体、箱底及巢门档组成的基础组件。

3.5

继箱 **super hive**

置于巢箱上方,与巢箱长宽尺寸一致的箱体。

3.6

巢框 **frame**

供蜜蜂营造巢脾并用于支撑、固定和保护巢脾的方形框架。