

ICS 65.140
B 47

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY 5136—2002

无公害食品 蜂胶

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前　　言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准起草单位：中国农业科学院蜜蜂研究所，北京蜂珍科技开发有限公司，农业部蜂产品质量监督检验测试中心（北京）。

本标准主要起草人：许正鼎、王凤忠、谢玉衡、曲岩、王小艺。

无公害食品 蜂胶

1 范围

本标准规定了无公害蜂胶的定义、质量要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存要求。本标准适用于蜂胶的生产、加工和销售。

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 4789. 2 食品卫生微生物学检验 菌落总数测定
- GB 4789. 3 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
- GB 4789. 4 食品卫生微生物学检验 沙门氏菌检验
- GB 4789. 5 食品卫生微生物学检验 志贺氏菌检验
- GB 4789. 10 食品卫生微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验
- GB 4789. 11 食品卫生微生物学检验 溶血性链球菌检验
- GB 4789. 15 食品卫生微生物学检验 霉菌和酵母计数
- GB/T 5009. 11 食品中总砷的测定方法
- GB/T 5009. 12 食品中铅的测定方法
- GB/T 5009. 17 食品中总汞的测定方法
- GB/T 5009. 19 食品中六六六、滴滴涕残留量的测定方法
- GB 15204 食品容器、包装材料用偏氯乙烯-氯乙烯共聚树脂卫生标准
- GB 16331 食品包装材料用尼龙 6 树脂卫生标准
- GB 16332 食品包装材料用尼龙成型品卫生标准
- GB/T 17332 食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留的测定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

蜂胶 propolis

蜜蜂将采自植物的枝条、叶芽及愈伤组织等的分泌物与上腭腺、蜡腺等的分泌物同少量花粉混合后所形成的粘性物质。

3.2

总黄酮 total flavonoids

蜂胶中黄酮及类黄酮类物质的含量总和。本标准是以蜂胶中常见的高良姜素(galangin)、槲皮素(quercetin)、芦丁(rutin)、杨梅酮(myricetin)、莰菲醇(kaempferol)、芹菜素(apigenin)、松属素(pinocembrin)、柯因(chrysine)等8种黄酮含量之和表示。

3.3

氧化时间 oxidation time

蜂胶的综合抗氧化能力(即综合还原能力)，通常指一定量的蜂胶使一定体积的浓度为0.01 mol/L