

ICS 65.050  
B 66

**LY**

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1323—2010  
代替 LY/T 1323—1999

---

## 紫 胶 虫 种 胶

Broodlac

2010-02-09 发布

2010-06-01 实施

---

国家林业局 发布

中华人民共和国林业  
行业标准  
紫胶虫种胶  
LY/T 1323—2010

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字  
2010年5月第一版 2010年5月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-20892

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准代替 LY/T 1323—1999《紫胶虫种胶》。

本标准与 LY/T 1323—1999 相比,主要变化如下:

- 取消了范围中对种胶的描述,增加了本标准的规定内容;
- 取消了紫胶虫的拉丁学名;
- 调整了紫胶虫种胶外观性状的描述;
- 修改了“胶块率”计算公式中  $G_1$  的单位;
- 增加了第 4 章“取样”,删除了验收规则中取样的内容;
- 增加了验收规则中检验项目和组批规则的内容;
- 增加了运输环境的温度要求。

本标准由中国林业科学研究院资源昆虫研究所提出。

本标准由中国林业科学研究院林产化学工业研究所归口。

本标准由中国林业科学研究院资源昆虫研究所负责起草。

本标准主要起草人:石雷、赵虹、陈晓鸣、陈智勇、张弘。

# 紫 胶 虫 种 胶

## 1 范围

本标准规定了紫胶虫种胶的质量要求、取样、检验方法、验收规则以及标志、包装、暂存和运输要求。本标准适用于中华紫胶虫或云南紫胶虫的冬代和夏代种胶。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 2.1

**紫胶虫种胶 broodlac**

中华紫胶虫(*Kerria chinensis* Maldh.)或云南紫胶虫(*Kerria yunnanensis* Ou et Hong)寄生在寄主树上,经过生长发育成熟后,采收下来,供放养下一代紫胶虫用的活虫鲜枝。

### 2.2

**冬代种胶 winter broodlac**

紫胶虫寄生在寄主树上,经过冬季发育成熟,5月~6月采收,供夏代放养用的活虫鲜枝。

### 2.3

**夏代种胶 summer broodlac**

紫胶虫寄生在寄主树上,经过夏季发育成熟,10月~11月采收,供冬代放养用的活虫鲜枝。

### 2.4

**成熟度 the degree of maturity**

紫胶虫卵胚胎发育到能产生子代幼虫(五期)的百分比。

### 2.5

**怀卵量 oviposition**

个体母虫所孕育的卵数。

### 2.6

**胶块率 ratio of lac to broodlac**

鲜胶块质量与种胶质量之比。

## 3 质量要求

### 3.1 外观性状

种胶应是活虫鲜枝,胶被连片,鲜枝大头直径和两端空枝均不超过30 mm,病虫害少。

### 3.2 质量指标

紫胶虫种胶的各项技术指标应符合表1的要求。

表 1 紫胶虫种胶质量指标

指标名称	冬代种胶			夏代种胶
	一 级	二 级	三 级	
成熟度/% $\geq$	80	80	80	80
胶被厚度/mm $\geq$	5	4	3	7