

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 615—2002

---

## 麦蜘蛛测报调查规范

Rules for the investigation and  
forecast of wheat spider

2002-12-30 发布

2003-03-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

中华人民共和国农业  
行业标准  
麦蜘蛛测报调查规范

NY/T 615—2002

\*

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

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 10 千字

2003年4月第一版 2003年4月第一次印刷

印数 1—800

\*

书号: 155066·2-15030

网址 [www.bzCBS.com](http://www.bzCBS.com)

\*

科目 635—521

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由农业部种植业管理司提出。

本标准起草单位：全国农业技术推广服务中心和山西省农作物病虫测报站。

本标准主要起草人：姜玉英、刘玉琴、刘万才、张跃进、冯晓军。

# 麦蜘蛛测报调查规范

## 1 范围

本标准规定了麦蜘蛛发生程度记载项目和分级指标,系统调查、普查方法,测报资料收集、汇报和汇总方法。

本标准适用于实施麦蜘蛛的测报调查。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 2.1

#### 系统调查

为了解一个地区病虫发生消长动态,进行定点、定时、定方法的调查。

### 2.2

#### 大田普查

为了解一个地区病虫整体发生情况,在较大范围内进行的多点调查。

### 2.3

#### 挽回损失

农作物通过防治病虫草鼠后挽回的产量损失,即防治区比不防治对照区增加的产量。

### 2.4

#### 实际损失

农作物通过防治病虫草鼠后仍因残存病虫草鼠害造成的产量损失。

### 2.5

#### 虫田率

调查有虫田块数占全部调查田块数的百分率。

### 2.6

#### 虫口密度

单位取样面积内的虫口数量。麦蜘蛛以 33.3 cm 单行虫量表示。

## 3 发生程度分级指标

麦蜘蛛发生程度分为 5 级,主要以当地发生盛期的平均虫口密度来确定,各级指标见表 1。

表 1 麦蜘蛛发生程度分级标准

级 别	1	2	3	4	5
33.3 cm 单行虫量/头	≤200	>200~≤500	>500~≤1 000	>1000~≤1 500	>1 500

## 4 系统调查

### 4.1 调查时间

小麦返青后至抽穗期止,每 5 天调查一次。调查当天在 8:00~10:00 或 16:00~18:00 时进行。