

ICS 65.020
CCS B 16

DB1309

沧州市地方标准

DB1309/T 286—2023

麦叶蜂测报技术规范

地方标准信息服务平台

2023-12-27 发布

2024-01-27 实施

沧州市市场监督管理局 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起草规则》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。

本文件由献县市场监督管理局提出。

本文件由沧州市农业农村局归口。

本文件起草单位：献县宝芳农机联作种植专业合作社、献县农业农村局、献县市场监督管理局、献县自然资源和规划局。

本文件主要起草人：吕远、张景松、马晓霞、林琳、胡国律、李英、卢艳、贾胜各、远朝晖、杜红婵、康宝雷、张泽勇、魏洪敏、张增杰、李江、巩亮、刘明芳。

地方标准信息服务平台

麦叶蜂测报技术规范

1 范围

本文件规定了麦叶蜂的术语和定义、麦叶蜂发生情况调查内容及方法、预测预报方法。本文件适用于沧州市范围内的麦叶蜂测报调查和预报。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

麦叶蜂

麦叶蜂属膜翅目叶蜂科，别名齐头虫、小黏虫和青布袋虫，危害小麦、大麦等麦类作物及香麦娘等杂草。其形态特征与生物学特性见附录A。

3.2

虫口密度（头/m²）

每平方米麦叶蜂成（幼）虫数量。

4 调查内容及方法

4.1 成虫调查

从3月上旬开始，在晴朗无风的中午，选择有代表性的麦田5块~10块，每块对角线5点取样，每点2m²~5m²，目测成虫数量。结果记入麦叶蜂成虫数量调查表（见附录B）。

4.2 卵量调查

4.2.1 系统调查

发现成虫后，选择有代表性的麦田2块~3块作为系统田，每块对角线5点取样，每点1m单行，每3天调查一次麦叶蜂卵量；结合卵量消长调查，观察卵的孵化、天敌寄生等情况。结果记入麦叶蜂田间卵量调查表（见附录B）。

4.2.2 普查

在产卵始盛期和产卵盛末期共普查2次，每次选择有代表性的麦田进行卵量普查，调查地块不少于10块，调查方法同上。调查结果记入麦叶蜂田间卵量调查表（见附录B）。

4.3 幼虫调查