

植保技术

陕西烟田地下害虫种类初步调查

赵莹¹, 成巨龙², 袁治理², 仵均祥¹

1. 植保资源与害虫治理教育部重点实验室, 西北农林科技大学应用昆虫学重点实验室, 陕西 杨凌 712100;
2. 陕西省烟草公司, 西安 710061

摘要:

为了更好地了解陕西省烟田地下害虫的种类组成及其发生动态, 2010—2011年进行了初步调查, 采取挖土调查和灯光诱捕相结合的方法, 分别记述了陕西省烟田地下害虫35种, 分属于3目9科。根据各种地下害虫的发生量和危害程度, 提出了陕西省烟田地下害虫分类方法, 将本研究记述的地下害虫分为主要害虫、局部偶发重要害虫、中度害虫和轻度害虫4类, 其中主要害虫3种: 华北大黑鳃金龟、暗黑鳃金龟、铜绿丽金龟; 局部偶发重要害虫2种: 银川油葫芦、小地老虎; 中度害虫6种; 轻度害虫24种。

关键词: 地下害虫 烟田 陕西

收稿日期 2013-04-22 **修回日期** 2013-10-30 **网络版发布日期**

DOI: 10.13496/j.issn.1007-5119.2014.03.009

基金项目:

中国烟草总公司项目“烟草有害生物调查研究”(KJ-2010-04)

通讯作者: 仵均祥

作者简介: 赵莹, 女, 硕士研究生, 主要研究方向为农业昆虫与害虫防治专业有害生物综合治理。E-mail: zhaoying881203@126.com