

DB 4228

恩施州地方标准

DB 4228/T 102—2023

马铃薯地下害虫综合防控技术规程

Technical Specification for Integrated Control of Undergroud Pests in
Potato

地方标准信息服务平台

2023-12-05 发布

2024-03-05 实施

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。

本文件的某些内容有可能涉及专利，本标准的发布机构不应承担识别这些专利的责任。

本文件由恩施土家族苗族自治州农业科学院提出

本文件由恩施土家族苗族自治州农业农村局归口。

本文件主要起草单位：湖北恩施中国南方马铃薯研究中心、恩施土家族苗族自治州农业科学院、恩施土家族苗族自治州农业农村局、鹤峰县植保站、恩施市马铃薯产业发展局、湖北省宜恩县明礼生态农业有限公司。

本文件主要起草人：王甄、肖春芳、沈艳芬、张等宏、高剑华、向武斌、谷勇、江海军、闫雷、程群、叶兴枝、尹鑫、侯明礼。

地方标准信息服务平台

马铃薯地下害虫综合防控技术规程

1 范围

本标准提供了马铃薯地下害虫（见“附录A”）的术语和定义、综合防控技术等内容。
本标准适用于恩施州马铃薯地下害虫综合防控。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 8321.9 农药合理使用准则（九）

GB/T 17980.72 农药 田间药效试验准则（二）第72部分：杀虫剂防治旱地地下害虫

GB 38400 肥料中有害物质的限量要求

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

《农药管理条例》

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

生物防治 Biological control

利用生物物种间的相互关系，以其他生物控制地下害虫数量。

4 综合防控技术

4.1 农业防治

4.1.1 选用良种

选择经过审定或登记的适宜本地种植、害虫为害相对较轻的品种。

4.1.2 轮作换茬

选择光照充足、土质肥沃、排灌便利、运输方便的田块作为栽培用地，与玉米、黄豆、油菜等进行轮作。

4.1.3 深翻土壤

秋冬季深翻土壤25~35 cm，破坏地下害虫越冬环境，冻死田间越冬的幼虫、蛹和成虫，减少越冬害虫基数。

4.1.4 调整播期