

<<种子检验>>

图书基本信息

书名：<<种子检验>>

13位ISBN编号：9787109118935

10位ISBN编号：7109118932

出版时间：2007-8

出版时间：中国农业出版社

作者：王玺

页数：292

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<种子检验>>

### 内容概要

《种子检验》是全国高等农林院校“十一五”规划教材，由全国11所高等农林院校的13名主讲教师根据自己的研究成果、教学经验，并参考和借鉴国内外种子检验及相关领域最新科技成果精心编撰而成。

教材包括绪论、种子田间检验、扦样、种子净度分析、种子发芽试验、品种真实性和纯度鉴定、种子水分测定、种子生活力测定、种子活力测定、种子重量测定、种子健康检验、包衣种子检验、种子检验新技术、种子质量评定与签证和种子质量管理与种子认证等主要内容。

此外还设计了19个实验供各校根据需要选用。

本教材内容全面系统、科学实用，可作为植物生产类专业师生的教材，也可作为广大种子检验工作者的参考书。

## &lt;&lt;种子检验&gt;&gt;

## 书籍目录

前言绪论第一章 种子田间检验 第一节 田间检验的内容和意义 一、田间检验的内容 二、品种真实性与纯度检验的意义 第二节 田间品种纯度检验的依据 一、田间品种纯度检验的基本原则 二、主要作物品种纯度田间检验的依据性状 第三节 种子田的质量要求 一、前作 二、隔离条件 三、田间杂株率和散粉株率 第四节 田间检验的时期与程序 一、田间检验的时期 二、田间检验的程序 复习思考题第二章 扦样 第一节 扦样的基本原则 一、扦样的基本概念 二、扦样的原则 第二节 扦样方法 一、扦样用的仪器设备 二、扦样方法 第三节 样品处理与保存 一、混合样品的配制 二、送验样品的分取 三、送验样品的处理 四、样品保存 复习思考题第三章 种子净度分析 第一节 种子净度分析的概念和意义 一、种子净度分析的概念 二、种子净度分析的意义 第二节 净种子、其他植物种子和杂质的区分标准 一、净种子 二、其他植物种子 三、杂质 第三节 种子净度分析方法 一、净度分析用的仪器设备 二、净度分析方法 第四节 其他植物种子数测定 一、其他植物种子数测定的意义 二、其他植物种子数测定的内容与方法 复习思考题第四章 种子发芽试验 第一节 发芽试验的目的 一、发芽试验的目的 二、基本概念 三、发芽试验的意义 第二节 发芽试验所需仪器设备和用品 一、发芽设备 二、数种设备 三、发芽容器 四、发芽床 第三节 种子发芽过程与发芽条件 一、种子发芽过程 二、种子发芽的条件 三、休眠种子的处理方法 第四节 发芽试验方法 一、标准发芽试验 二、快速发芽法 .....第五章 品种真实性和纯度鉴定第六章 种子水分测定第七章 种子生活力测定第八章 种子活力测定第九章 种子重量测定第十章 种子健康检验第十一章 包衣种子检验第十二章 种子检验新技术第十三章 种子重量评定与签证第十四章 种子重量管理与种子认证附录A 种子检验实验指导附录B 多容器种子批异质性测定附录C 有关种子净度分析的术语附录D 有稃壳种子有构造和种类附录E 棉花种子健籽率的测定附录F 发芽试验有关术语附录G 认证种子生产及其质量的最低要求主要参考文献

<<种子检验>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>