



水稻主要病虫害 防控关键技术解析

● 黄世文 主编

金盾出版社

水稻主要病虫害防控 关键技术解析

主 编

黄世文

编著者

黄世文 王 玲

赖凤香 刘连盟

金 盾 出 版 社

内 容 提 要

本书是由中国水稻研究所的专家编写。主要包括:我国水稻生产和病虫害发生及防治现状,水稻主要病虫害识别与防控,水稻主要病虫害傻瓜式防控技术和农药基本常识及混用配比方法。作者根据多年一线生产的经验和稻农反映的问题,不断总结积累而编著,语言通俗易懂,深入浅出,可操作性强。适合各水稻种植人员参考,也适用于农业院校相关专业师生及农业技术推广人员阅读使用。

图书在版编目(CIP)数据

水稻主要病虫害防控关键技术解析/黄世文主编. -- 北京:金盾出版社,2010.3

ISBN 978-7-5082-6216-1

I. ①水… II. ①黄… III. ①水稻—病虫害防治方法 IV. ①S435.11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 025940 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路5号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

封面印刷:北京精美彩色印刷有限公司

彩页正文印刷:北京印刷一厂

装订:兴浩装订厂

各地新华书店经销

开本:850×1168 1/32 印张:7.375 彩页:36 字数:156千字

2010年3月第1版第1次印刷

印数:1~10 000册 定价:16.00元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

图 5 穗颈瘟



图 6 枝梗瘟



图 7 干燥时
穗颈瘟症状



图 8 高湿时
穗颈瘟症状





图9 纹枯病
前期症状



图10 纹枯病急性
病斑和菌核

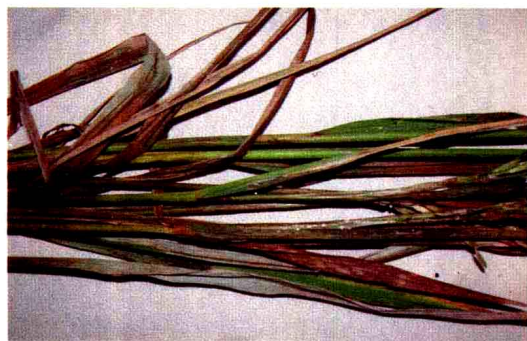


图11 高湿时
纹枯病急性病斑

图12 干燥时
纹枯病慢性病斑





图 14 胡麻叶斑病症状

图 13 纹枯病穿顶



图 15 胡麻叶斑病单叶症状



图 16 胡麻叶斑病大田后期症状



图 17 恶苗病苗期症状

图 18 恶苗病后期死株
及粉红病原菌



图 19 恶苗病感病
后期植株倒生根

图 20 恶苗病大田
感病症状



图 21 稻曲病
初期乳白色症状



图 22 稻曲病前期
乳白—黄色包膜破裂

图 23 稻曲病
中期黄色症状



图 24 稻曲病孢子粉



图 25 稻曲病
后期黑色症状

图 26 稻曲病似荔枝状



图 27 稻曲病
大田感病症状

图 28 粳稻穗腐病
早期症状



图 29 籼粳杂交稻
穗腐病早期症状



图 30 籼稻穗
腐病后期症状

图 31 粳稻穗
腐病后期症状



图 32 穗腐病
穗示病原菌



图 33 穗腐病畸形米

图 34 粳稻穗腐病后期黑穗症状



图 35 烂种

图 36 烂芽



图 37 烂秧



图 38 死秧



图 39 死苗

图 40 叶鞘腐败病
全包穗症状





图 41 叶鞘腐败病
半包穗症状



图 42 叶鞘腐败病症状



图 43 鞘腐病示病原菌

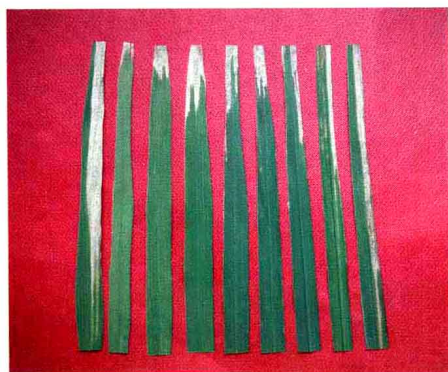


图 44 白叶枯病不同病级病斑



图 45 籼稻白叶枯病症状



图 46 白叶枯病菌浓

图 47 白叶枯病
大田症状



图 48 白叶枯病
大田感病症状

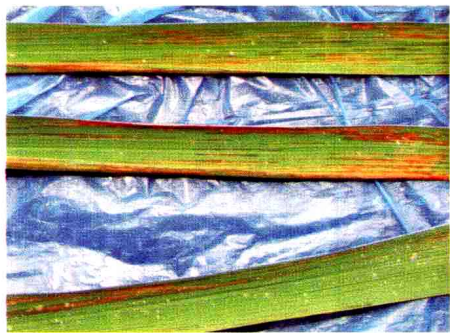


图 49 细菌性条斑病病斑



图 50 细菌性条斑病病斑及菌浓



图 51 细菌性
条斑病症状

图 52 细菌性条斑病
病斑对光透明



图 53 细菌性条斑病
大田症状一片金黄



图 54 细菌性基腐
病秧苗期症状



图 55 细菌性基腐病秧苗病健苗



图 56 细菌性基腐成株期病健株



图 57 细菌性基腐病
成株期青枯

图 58 细菌性基腐病
成株基部腐烂



图 59 细菌性基腐病
大田感病症状

图 60 条纹叶枯病
苗期症状

