

## 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2064—2011

---

### 秸秆栽培食用菌霉菌污染 综合防控技术规范

IPM technical regulation of mold contamination  
of edible mushroom cultivated with crop straw

2011-09-01 发布

2011-12-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国农业部种植业管理司提出并归口。

本标准起草单位：山东省农业科学院农业资源与环境研究所。

本标准主要起草人：万鲁长、宫志远、张柏松、单洪涛、黄春燕、张海兰、任鹏飞、韩建东、任海霞。

# 秸秆栽培食用菌霉菌污染综合防控技术规范

## 1 范围

本标准规定了秸秆栽培食用菌生产中霉菌污染的防治原则和综合防控技术要求。

本标准适用于利用作物秸秆为主料栽培食用菌霉菌污染的安全防控。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 4285 农药安全使用标准
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB 7096 食用菌卫生标准
- GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则
- GB 12728 食用菌术语
- GB 15981 消毒与灭菌效果的评价方法与标准
- GB 20287 农用微生物菌剂
- NY/T 528 食用菌菌种生产技术规程
- NY/T 1276 农药安全使用规范总则
- NY/T 1284 食用菌菌种中杂菌及害虫的检验
- NY/T 1731 食用菌菌种良好作业规范
- NY/T 1742 食用菌菌种通用技术要求
- NY 5099 无公害食品 食用菌栽培基质安全技术要求
- NY 5358 无公害食品 食用菌产地环境条件

## 3 术语和定义

GB 12728 中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**霉菌污染 mold contamination**

指食用菌栽培过程中,在培养料上非特定培养生长的,对食用菌菌丝正常生长产生不利影响的一类营腐生生活为主的丝状真菌病害。

### 3.2

**综合防控 integrated prevention and control**

指利用农业、物理、生态、化学等综合手段预防和控制食用菌霉菌污染发生与危害的方法。

### 3.3

**鼓风发酵 ventilating fermentation**

指通过鼓风机鼓风通氧的方式进行秸秆培养料前期堆制发酵的方法,使培养料达到快速升温、均匀腐熟及高热杀灭病虫杂菌的效果。

## 4 防治原则

按照“预防为主,综合防治”的植保方针,以农业、物理、生态防治为主,化学防治为辅,从产地环境、