

農業叢書  
中國食物作用

上冊

孫醒東著

中華書局印行

# 目 錄

中國食用作物上(天)

**第一編 禾穀作物****第一章 稻(水稻·陸稻)**

第一節 名稱 ..... (一)  
 第二節 來源及產地 ..... (二)  
 第三節 植物形態 ..... (三)  
 第四節 分類與品種 ..... (四)  
 第五節 氣候土宜 ..... (五)

第一目 氣候 ..... (一)  
 第二目 土宜 ..... (二)

第六節 種植法 ..... (三)  
 第七節 用途 ..... (四)

第八節 化學成分 ..... (五)  
 第九節 病蟲害 ..... (六)

第一目 稻之病害 ..... (三六)

第一項 稻熱病.....	(三六)
第二項 胡麻葉枯病.....	(三七)
第三項 紹枯病.....	(三七)
第四項 馬鹿苗病.....	(三八)
第二目 稻之蟲害.....	(三九)
第一項 尾黑浮塵子.....	(三九)
第二項 二化螟蟲.....	(四〇)
第三項 三化螟蟲.....	(四一)
第十節 種子鑑定及等級.....	(四二)
第十一節 育種.....	(四五)
第十二節 遺傳.....	(四九)
第十三節 生產.....	(五二)
第十四節 陸稻.....	(六一)
第二章 小麥.....	(六八)

第一節 名稱	(六八)
第二節 來源及產地	(七〇)
第三節 植物形態	(七三)
第四節 分類及品種	(八六)
第五節 氣候土宜	(一〇〇)
第一目 氣候	(一〇〇)
第二目 土宜	(一〇一)
第六節 種植法	(一〇一)
第七節 用途	(一一二)
第八節 化學成分	(一三一)
第九節 病蟲害	(一一五)
第一目 小麥之病害	(一一五)
第一項 小麥黃銹病	(一一五)
第二項 小麥黑銹病	(一一六)

(天)

第三項 小麥褐銹病	(一—六)
第四項 小麥散(裸)黑穗病	(一—七)
第五項 小麥腥黑穗病	(一—八)
第六項 小麥白粉病	(一—八)
第七項 小麥赤黴病	(一—八)
第八項 小麥葉黑病	(一—九)
第二目 小麥之蟲害	(一—九)
第一項 線蟲	(一—九)
第二項 蠟蚧	(一—〇)
第三項 小麥蠅	(一—〇)
第四項 小麥稈心蟲	(一—〇)
第十節 種子鑑定及等級	(一一一)
第十一節 育種	(一二四)
第十二節 遺傳	(一二五)

## 第十三節 生產

(一三〇)

## 第三章 大麥

(一四三)

## 第一節 名稱

(一四三)

## 第二節 來源及產地

(一四四)

## 第三節 植物形態

(一四六)

## 第四節 分類及品種

(一五四)

## 第五節 氣候土宜

(一五六)

## 第一目 氣候

(一五六)

## 第二目 土宜

(一五七)

## 第六節 種植法

(一五七)

## 第七節 用途及成分

(一六〇)

## 第八節 病蟲害

(一六二)

## 第一目 大麥之病害

(一六二)

## 第一項 裸麥裸(散)黑穗病

(天)

第二項 裸麥堅黑穗病 ..... (一六三) (天)

第九節 種子鑑定及等級	(一六四)
第十節 育種及遺傳	(一六四)
第十一節 生產	(一六六)
<b>第四章 燕麥</b>	
第一節 名稱	(一七一)
第二節 來源及產地	(一七二)
第三節 植物形態	(一七三)
第四節 分類及品種	(一七四)
第五節 氣候土宜	(一八〇)
第六節 種植法	(一八三)
第七節 用途	(一八四)
第八節 化學成分	(一八五)
第九節 病蟲害	(一八六)

第一目 燕麥之病害.....(一八六)

第一項 燕麥裸黑穗病.....(一八六)

第二項 燕麥堅黑穗病.....(一八七)

第十節 種子鑑定及等級.....(一八七)

第十一節 遺傳.....(一八八)

第十二節 生產.....(一九一)

**第五章 黑麥.....(一九四)**

第一節 名稱.....(一九四)

第二節 來源及產地.....(一九四)

第三節 植物形態.....(一九五)

第四節 品種及種植法.....(一九七)

第五節 用途.....(一九九)

第六節 病蟲害.....(一九九)

第七節 種子鑑定及等級.....(二〇〇)

第八節 遺傳.....	(二〇一)
第九節 生產.....	(二〇一)
<b>第六章 玉米.....</b>	<b>(1)〇五)</b>
第一節 名稱.....	(二〇五)
第二節 來源及產地.....	(二〇八)
第三節 植物形態.....	(二〇九)
第四節 品種及分類.....	(二一八)
第五節 氣候土宜.....	(二二一)
第一目 氣候.....	(二二一)
第二目 土宜.....	(二二三)
第六節 種植法.....	(二二四)
第七節 用途.....	(二二五)
第八節 化學成分.....	(二二七)
第九節 病蟲害.....	(二二九)

## 第一目 玉米之病害

- |                  |       |
|------------------|-------|
| 第一項 玉米黑穗病        | (二二九) |
| 第二項 煤紋病          | (二三〇) |
| 第三項 斑點病          | (二三〇) |
| <b>第二目 玉米之蟲害</b> |       |
| 第一項 叩頭蟲          | (二三一) |
| 第二項 麥蛾           | (二三一) |
| 第三項 歐洲玉米螟蟲       | (二三一) |
| 第四項 切根蟲          | (二三一) |
| 第五項 鐵線蟲          | (二三一) |
| 第六項 噬根蟲          | (二三一) |
| 第七項 食穗蟲          | (二三四) |
| 第八項 玉米根蚜蟲        | (二三四) |
| 第九項 行軍蟲          | (二三四) |

(天)

## 目 錄

## 第十節 種子品評及等級.....(二三五)

## 第十一節 育種.....(二四一)

## 第十二節 遺傳.....(二四四)

## 第十三節 生產.....(二四六)

## 第七章 高粱、蘆粟、帚黍.....(一五四)

## 第一節 名稱.....(二五四)

## 第二節 來源及產地.....(二五六)

## 第三節 植物形態.....(二五七)

## 第一目 高粱.....(二五七)

## 第二目 蘆粟.....(二六四)

## 第三目 帚黍.....(二六四)

## 第四節 分類及品種.....(二六六)

## 第五節 氣候土宜.....(二七三)

## 第一目 氣候.....(二七三)

## 第二目 土宜

第六節 種植法 ..... (二七五)

第七節 用途 ..... (二七八)

第八節 化學成分 ..... (二七九)

第九節 病蟲害 ..... (二八二)

第一目 高粱之病害 ..... (二八一)

第一項 粒黑穗病 ..... (二八二)

第二項 裸黑穗病 ..... (二八三)

第三項 絲(線)黑穗病 ..... (二八三)

第四項 紫輪病 ..... (二八四)

第五項 斑點病 ..... (二八四)

第六項 高粱炭疽病 ..... (二八四)

第二目 高粱之蟲害 ..... (二八五)

第一項 蝗蟲科之昆蟲 ..... (二八五)

## 第二項 臭長椿象

## 第三項 蟻

## 第四項 高粱搖蚊

## 第十節 種子品評法與等級

## 第十一節 育種

## 第十二節 遺傳

## 第十三節 生產

## 第八章 粟、黍、稷、蠟燭稗、稗

## 第一節 名稱

## 第一目 粟

## 第二目 黍、稷

## 第三目 蠟燭稗

## 第四目 稗

## 第二節 來源及產地

### 第三節 植物形態

#### 第一目 栗

(三〇九)

#### 第二目 粟、稷

(三一五)

#### 第三目 蠹燭稗

(三一五)

#### 第四目 稗

(三一七)

#### 第五節 分類及品種

(三一七)

#### 第六節 氣候土宜

(三一六)

#### 第七節 種植法

(三一七)

#### 第八節 用途

(三二九)

#### 第九節 成分

(三三〇)

#### 第十節 病蟲害

(三三一)

#### 第十一節 病蟲害

(三三二)

#### 第十二節 病蟲害

(三三三)

第一項 粟白髮病	(三三三一)
第二項 粟黑穗病	(三三三一)
第三項 粟銹病	(三三三三)
第四項 粟熱病	(三三三三)
第五項 粟斑點病	(三三四)
第二目 黍之病害	(三三四)
第一項 黍黑穗病	(三三三四)
第二項 黍熱病	(三三三四)
第三目 粟之蟲害	(三三三五)
第一項 粟螟蟲	(三三三五)
第二項 粟夜盜蟲	(三三三五)
第三項 赤足飛蝗	(三三三五)
第四項 螻蛄	(三三三六)
第四目 其他害蟲	(三三三六)

## 第十節 種子品評及等級

## 第十一節 育種

(三三七)

## 第十二節 遺傳

(三三八)

## 第十三節 生產

(三四〇)

## 第九章 蕃蕷

(三四八)

## 第一節 名稱

(三四八)

## 第二節 來源及產地

(三四九)

## 第三節 植物形態

(三五〇)

## 第四節 氣候土宜

(三五一)

## 第五節 種植法

(三五一)

## 第六節 用途與成分

(三五一)

## 第十章 蕎麥

(三五二)

## 第一節 名稱

(三五三)

## 第二節 來源及產地

(三五三)