

园艺植物栽培学(第2版)



[园艺植物栽培学\(第2版\)_下载链接1](#)

著者:范双喜

出版者:中国农业大学出版社

出版时间:

装帧:其他

isbn:9787878111724

全书共10章，主要包括园艺植物的生长发育，种植园的规划设计，园艺植物的繁殖、定植及土肥水管理、植株调整与产品器官生产、采收和采后管理，设施园艺及园艺无土栽培技术等内容。该书是为高等农林院校园艺专业编写的本科用教材，也可做相关专业教学参考书或教材。

作者介绍:

目录: 1 绪论

1.1 园艺生产的重要意义

1.2 园艺生产发展简史

1.3 我国园艺生产的现状

1.4 园艺业当前的热点与未来的趋势

1.5 园艺植物资源与分类

思考题

2 园艺植物的生长发育

2.1 营养生长

- 2.2 生殖生长
- 2.3 生长发育与环境条件
- 2.4 器官生长相关性
- 2.5 生长发育周期

思考题

3 种植园的规划与生产计划的实施

- 3.1 种植园规划设计
- 3.2 种植制度
- 3.3 园艺生产计划的制定与实施
- 3.4 园艺生产技术档案的建立与利用

思考题

4 园艺植物的繁殖

- 4.1 育苗场地的条件与规划
- 4.2 种子繁殖
- 4.3 嫁接繁殖
- 4.4 扦插繁殖
- 4.5 压条繁殖
- 4.6 分生繁殖
- 4.7 组织培养与无病毒种苗繁殖

思考题

5 园艺植物的定植

- 5.1 定植时期
- 5.2 定植密度与定植方式
- 5.3 定植前种苗的准备与整地
- 5.4 定植与定植后管理

思考题

6 种植园的土肥水管理与绿色园艺产品生产

- 6.1 土壤耕作方法
- 6.2 土壤改良
- 6.3 土壤消毒
- 6.4 营养与施肥
- 6.5 灌溉、排水与节水栽培
- 6.6 绿色园艺产品生产

思考题

7 园艺植物的植株管理

- 7.1 植株生长控制的目的与意义
- 7.2 果树与观赏树木的修剪技术
- 7.3 果树与观赏树木的树形
- 7.4 果树修剪的实施
- 7.5 草本植物的植株调整技术
- 7.6 植物的观赏应用与造型
- 7.7 园艺植物生长发育的嫁接调节
- 7.8 园艺植物的根域限制栽培

思考题

8 园艺植物产品器官管理

- 8.1 根用类产品
- 8.2 茎用类产品
- 8.3 叶用类产品
- 8.4 花卉类产品
- 8.5 果实类产品

思考题

9 设施园艺

- 9.1 简易设施栽培
- 9.2 塑料薄膜覆盖栽培

9.3 温室栽培

9.4 无土栽培

9.5 工厂化生产技术

思考题

10 园艺产品采收和采后管理

10.1 采收

10.2 分级与包装

10.3 预冷

10.4 贮藏

10.5 运输

10.6 其他采后处理措施

思考题

附录

附录1 主要园艺植物中文名称、拉丁文学名与英文名称。

附录2 部分园艺植物种子的千粒重与播种量

• • • • •

([收起](#))

[园艺植物栽培学\(第2版\)_下载链接1](#)

标签

大学教材

评论

[园艺植物栽培学\(第2版\)_下载链接1](#)

书评

[园艺植物栽培学\(第2版\)_下载链接1](#)