

DOCS 可编辑文档

草莓种植技术与日常管理



01

草莓种植的基础知识

草莓的生长习性与环境要求



生长习性

- 草莓为多年生草本植物，喜温凉气候
- 生长周期短，一般为90-120天
- 对土壤要求不严，但以疏松、肥沃、排水良好的土壤为佳



环境要求

- 适宜生长的温度为15-25℃
- 对光照要求较高，需要充足的阳光
- 适宜生长的土壤湿度为60-80%

草莓的繁殖方法与技术

繁殖技术

- 选择健康、无病虫害的草莓植株进行繁殖
- 注意保持土壤湿润，避免浇水过多导致烂根
- 定期施肥，保证草莓植株的生长需求

繁殖方法

- 分株繁殖：将草莓植株挖出，分成若干小株，分别栽种
- 匍匐茎繁殖：将草莓的匍匐茎剪下，插入土壤中，生根后移栽
- 种子繁殖：将草莓种子播种在土壤中，发芽后移栽



02

草莓种植的准备工作

土壤改良与施肥技术

土壤改良

- 草莓对土壤的适应性较强，但为了获得更好的产量和品质，需要对土壤进行改良
- 可以施用有机肥、生物菌肥等，提高土壤肥力和透气性
- 对于酸性土壤，可以施用石灰、石碱等进行中和，提高土壤的pH值

施肥技术

- 草莓生长过程中需要充足的养分，因此要合理施肥
- 可以采用基肥和追肥相结合的方式，基肥主要在种植前施用，追肥在生长过程中适时施用
- 施肥时要注意氮、磷、钾肥的比例，一般比例为1:0.5:2

草莓种植的选址与布局



选址

- 草莓种植需要选择阳光充足、通风良好的地方
- 避免选择低洼地带或者多风的地方，以免草莓受到病虫害的侵扰
- 同时要考虑水源、交通等条件，便于草莓的种植和管理



布局

- 草莓种植的布局要合理，以便于管理和采摘
- 可以采用单行或者双行的种植方式，单行种植的密度一般为20-30株/亩，双行种植的密度一般为40-60株/亩
- 种植时要保持行距和株距的均匀，以免影响草莓的生长和产量

草莓苗的选购与处理

01

选购

- 购置草莓苗时要选择健康、无病虫害的植株
- 注意观察草莓苗的生长状况，如叶片、茎秆等
- 尽量从信誉良好的苗圃购买，避免购买劣质苗

02

处理

- 购回的草莓苗需要进行一定的处理，以利于其生长
- 可以剪去部分老叶和枯叶，以减少病虫害的发生
- 对于需要长途运输的草莓苗，要注意保湿，避免植株受损



03

草莓的种植方法与技巧

草莓的露地种植技术

露地种植

- 草莓露地种植是指在大田或者山地等自然环境下种植草莓
- 这种方式种植的草莓口感较好，但产量相对较低
- 需要注意草莓的排水和通风条件，以免受到病虫害的侵扰

种植技巧

- 选择适宜的种植时间，一般在春季气温稳定在10°C以上时进行
- 种植时要保持土壤湿润，避免草莓苗缺水
- 定期施肥，保证草莓的生长需求

草莓的保护地种植技术

01

保护地种植

- 草莓保护地种植是指在温室、大棚等保护设施下种植草莓
- 这种方式种植的草莓可以提前上市，产量较高
- 需要注意保护地的通风和保温条件，以保证草莓的生长

02

种植技巧

- 选择适宜的种植时间，一般在秋季气温降低时进行
- 注意保护地的通风和保温条件，避免草莓受到高温或者低温的伤害
- 定期施肥，保证草莓的生长需求

草莓的无土栽培技术



无土栽培

- 草莓无土栽培是指利用基质、营养液等无土材料种植草莓
- 这种方式种植的草莓品质较好，且可以减少病虫害的发生
- 需要注意营养液的配比和供应，以保证草莓的生长

栽培技巧

- 选择适宜的基质和营养液，保证草莓的生长需求
- 注意营养液的配比和供应，避免草莓缺乏养分或者发生病虫害
- 定期施肥，保证草莓的生长需求

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/657136051000006122>