



Adobe Flash Player 已不再受支持

**新闻中心**

>> 企业新闻

>> 行业新闻

**联系我们**

广东华茂高科种业有限公司  
电话：0668-2971870  
传真：0668-2971913  
邮箱：gdhuamao@163.com  
邮编：525000  
地址：广东省茂名市新福路158号

 **客户留言**  
Guestbook

 **联系我们**  
Contact Us

 **咨询热线**

您当前位置：[首页](#) >> [新闻中心](#) >> [行业新闻](#)

### 水稻的生长过程

浏览量：313次 发布日期：2022-6-8 14:23:54

水稻的生长过程总体上可分为营养生长和生殖生长两大期，要经历浸种、催芽、播种、苗期、移栽、返青期、分蘖期、幼穗分化期、抽穗扬花期、灌浆期、成熟期。下面，以长江流域种植的中稻为例，详细分解水稻的生长过程。

中稻的全生育过程也就是从播种到收割大约需要135天。

#### 浸种

五月初至五月中旬，浸种前将种子晾晒三天，晾晒有杀菌、激活种子活性的效果。晒后用50%多菌灵可湿性粉剂1000倍液浸泡，一般气温20度浸泡48小时，气温30度时浸泡24小时。

#### 催芽

将吸足水分的种子捞出，用蛇皮袋装好催芽，一般48小时后，种子全部破胸露白。

#### 播种

将发芽的种子播入秧苗田，此时保持土壤湿润，两天后芽苗破土，秧苗田现青。

#### 苗期

播种一周后，秧苗会长出第一片叶子；10天后当秧苗一叶一心时，要施“断奶肥”，20天后，当秧苗四叶一心时，要施分蘖肥，30天后，秧苗六叶一心时，即可移栽大田，要施“送嫁肥”。

#### 移栽

六月中旬，拔秧苗移栽，合理密植，栽足基本苗，促进有效分蘖，确保高产有效穗，此时大田内以浅水护苗为主。

#### 返青期

移栽时由于拔秧使根系受到损伤，根系需要5至7天的时间萌发出新根，地上部才能恢复生长，这段时期称返青期，这期间田间要保持深水，还要施返青肥。

#### 分蘖期

6月中下旬，水稻返青后就进入分蘖初期。

七月初，水稻进入分蘖盛期，这一时间大概10天左右，叫有效分蘖期。

七月下旬，有效分蘖基本完成，这时期的分蘖是不能抽穗结实的，叫无效分蘖期。此时要排水晒田，控制无效分蘖，无效分蘖期在20天左右。

#### 拔节孕穗期

拔节孕穗期是指幼穗分化开始到长出穗为止，一般需一个月左右。

八月初，水稻开始拔节、孕穗，由营养生长期过渡到生殖生长期，此时田间应保持浅水层。

九月初，水稻陆续抽穗，三五天后，大面积抽穗，七天后齐穗便进入扬花初期，三五天后，进入扬花盛期，此时期，田间应保持浅水层。

#### 灌浆结实期

九月中旬，稻谷开始灌浆，期间要间隙灌溉，保持根系活力和灌浆期水分需求。九月下旬，谷壳变硬泛黄，稻穗开始下垂。

#### 成熟期

十月上旬，稻谷进入成熟期，此时杆青籽黄，谷壳坚硬金黄，籽粒饱满，开始收割。

上一个：[水稻种子冬季储存方法及防护要点](#) | 下一个：[水稻插秧的技术要点及注意事项](#)

**在线客服**

 QQ交谈

 QQ交谈

 QQ交谈

 详细联系方式  
CONTACT

**在线客服**

 QQ交谈

 QQ交谈

 QQ交谈

 详细联系方式  
CONTACT