

<<水稻生物技术育种>>

图书基本信息

书名：<<水稻生物技术育种>>

13位ISBN编号：9787801671714

10位ISBN编号：7801671716

出版时间：2001-8

出版时间：中国农业科技

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<水稻生物技术育种>>

内容概要

水稻是我国最重要的粮食作物。

依靠科技进步大幅度提高水稻单产，并最终实现少种、多收、高效、环境友好的水稻生产新局面，是人多地少的中国走向农业现代化的必然选择。

以往，我国的水稻生产用种，在株型上已几乎全部由高秆转向短秆，在遗传组成上已半数由纯合转向杂合，从而使水稻单产实现了两次突破。

然而生物技术是在细胞和分子水平上操作进一步揭开生命中的这些奥秘，并创造新的物种。

实践证明，凡在育种技术上有所突破，就会给农业生产带来一次飞跃。

水稻生物技术育种，首先是花药培养技术在品种改良上的应用。

20世纪70年代中期育成第一批花培品种应用于生产，中国成为世界上第一个将水稻花培品种应用于生产的国家。

尤其在华北稻区，20世纪80年代以后，大面积种植花培品种使一季稻产量提高到一个新水平，结束了日本粳稻品种独占鳌头的时代。

<<水稻生物技术育种>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>