

<<高级植物生理教程>>

图书基本信息

书名：<<高级植物生理教程>>

13位ISBN编号：9787562149538

10位ISBN编号：7562149534

出版时间：2010-8

出版时间：西南师大

作者：王三根

页数：249

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>

<<高级植物生理教程>>

内容概要

植物生理的研究突飞猛进、新成果不断涌现，《高级植物生理教程》从不同层次、不同角度介绍植物代谢发育的进展。

通过本课程的学习，应使学员进一步掌握植物体新陈代谢活动机理，植物生理活动中物质代谢、能量转换、信号转导以及由此表现出的形态建成诸方面有机联系的特点，理解植物生理研究分析技术的原理，为专业课程的学习与毕业实习、科学研究打下坚实的基础。

<<高级植物生理教程>>

书籍目录

第一讲 植物生理学研究近况与展望一、植物生理学主要研究领域的近况二、植物生理学研究的展望三、植物生理学与农业可持续发展第二讲 植物细胞生理一、植物细胞程序性死亡二、细胞壁三、叶绿体第三讲 植物的光合作用一、光合作用的生理生化二、光合作用与植物对强光的响应三、光合作用与作物高产生理基础第四讲 植物生长物质一、植物生长物质及其应用二、油菜素内酯三、乙烯第五讲 植物的光形态建成一、光形态建成的概述二、光敏素三、蓝光受体第六讲 种子发育和萌发生理一、种子的发育二、种子休眠与萌发三、种子活力的生理生化主要参考文献

<<高级植物生理教程>>

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>