

彩色电视机原理与维修技术



[彩色电视机原理与维修技术_下载链接1](#)

著者:黄永定

出版者:机械工业

出版时间:2006-1

装帧:

isbn:9787111177548

本教材是根据当前彩色电视机新技术、新器件、新工艺的不断出现，性能和高新技术含

量的逐步提高，而且不断有新产品问世的形势，以及高等职业教育教学改革的要求而编写的。

本教材全面、系统地介绍了色度学、电视信号和电视制式等有关知识，以及高频调谐电路、行扫描电路、场扫描电路、图像中放电路、显像管电路、解码电路、伴音通道、电源电路、遥控与I2C总线系统等单元电路的结构、作用、工作原理以及产生故障的原因和常见故障的排除方法。每章后均有相应内容的实训课题；书中还介绍了当前流行的彩电新技术和维修实训的实施方法。

本教材强调动手能力的培养，增大了实训教学的课时比例。为了适应各校实验室的不同配置，实训课题中既提供了单片机（以TA8690为例）的资料，也提供了社会拥有量较大的两片机（以A7680、TA7698为例）的资料和检测方法；实训步骤与方法力求详尽明了，以便于学生自学。

本书理论联系实际，深浅程度适中，适用于高等职业教育应用电子技术专业的教学，也适用于工人技术等级考核培训与家电维修培训使用。

作者介绍:

目录:

[彩色电视机原理与维修技术_下载链接1](#)

标签

评论

[彩色电视机原理与维修技术_下载链接1](#)

书评

