

电子分色机工作基准的确定和工艺性调节建立了标准原稿的复制工艺体系。它可以保证各种标准复制的准确性和质量的稳定。即综合地补偿了彩色图象在制版印刷过程中产生的色彩误差和因层次损失而引起的清晰度降低。使得复杂多变的彩色复制工艺处于相对稳定状态和高质量水平。然而实际生产中原稿状态则是千变万化，复制的目的也不尽相同，因而要求针对具体原稿的复制目的和要求在电子分色制版中作出准确地有目的的校正，以保证既能突出图象的风格与艺术特征，又能保证产品质量优异的生产过程的简单。

第一节 原稿的分析

第二节 应用分色作业

第三节 电子分色片的质量检查与修整