

曲阜师范大学 2008 年攻读硕士学位研究生入学考试试题学科、专业名称: 教育技术学考试科目名称: 图文复制原理 A

注 意 事 项	1. 试题共 <u>1</u> 页。
	2. 答案必须写在答题纸上, 写明题号, 不用抄题。
	3. 试题与答题纸一并交上。
	4. 须用蓝、黑色墨水笔或圆珠笔作答, 字迹清楚。

一、简述题 (每题 12 分, 共 120 分)

- 1、简述印前制作图像处理的特点?
- 2、试举例说明网点再现层次与输出设备记录分辨率的关系?
- 3、试分析彩色复制过程中影响灰平衡的主要因素?
- 4、解析点处理的原理及其算法特点?
- 5、试分析彩色复制过程中影响图像清晰度的主要因素?
- 6、试述色彩调整工作流程?
- 7、试述四色套印网点排列角度对图像分辨率的要求?
- 8、试分析网点扩大种类及其产生的原因?
- 9、试述非彩色结构的基本思想及非彩色复制工艺的优缺点?
- 10、试述如何选择合理的 RGB 工作颜色空间?

二、综述题 (任选一题, 30 分)

- 1、试阐述分色参数设置要点及其对印刷工艺流程中各工艺环节的影响?
- 2、解析网点在四色印刷中的作用, 并分析主流加网技术的异同?