

材料科学《印刷概论测试题》考试题

姓名: _____ 年级: _____ 学号: _____

题型	选择题	填空题	解答题	判断题	计算题	附加题	总分
得分							

评卷人	得分

1 本题解析: 暂无解析

3、名词解释印后加工

本题答案: 使印刷产品获得所要求的形状和使用性能的生产工序, 例如装

本题解析: 试题答案使印刷产品获得所要求的形状和使用性能的生产工序, 例如装订、包本、折页。

4、问答题: 在印前图像处理中, 加网方式都有哪些? 它们各自的特点是什么?

本题答案: 数字加网: 数字加网的特点数字加网是计算机出版系统中采用的加网

本题解析: 试题答案数字加网: 数字加网的特点数字加网是计算机出版系统中采用的加网技术。

调幅加网: 调幅加网中网点间的距离是固定不变的, 即网点出现频率固定不变, 改变的只是网点大小。

调频加网: 调频加网的网点又称随机网点, 其网点大小一样, 采用网点的疏密程度来表现图像层次, 且网点随机分布

RIP 加网 (光栅图像处理机): 把整个 RIP 过程分成光栅化和加网两个相互独立的阶段, 在输入分辨率后对图像做光栅化处理, 随后存盘, 最后在加网阶段中再用一专用加网板, 按要求的分辨率高速输出。

5、问答题: 胶印用纸印前为什么要吊晾处理?

本题答案: 纸张在印刷过程中会吸收版面上面的水分, 同时也会随着空气

本题解析: 试题答案纸张在印刷过程中会吸收版面上面的水分, 同时也会随着空气相对湿度的变化吸收或释放出水分。在吸收或释放水分的过程中, 纸张就产生伸长或缩短的变形。纸张的变形在胶印过程中, 将影响套印的精确程度, 使产品模糊不清, 纸张部分干燥或润湿时, 纸张尺寸也会发生局部变形, 印刷时易产生折皱, 为了克服纸张的伸缩变形, 在印刷前, 就要对纸张进行吊晒处理, 使纸张的变形发生在印刷加工之前, 并减少造纸对纸张在干燥过程中产生的内应力。

主要作用:

1、消除纸张在储存、运输中由于环境原因造成的受潮、变形现象。

2、使纸张的含水量与印刷车间的空气相对湿度达到平衡。

3、消除纸张在造纸产生的静电荷, 并减少后续工序产生静电荷的可能性。

6、单项选择题: 柔性版印刷机的结构中没有 () 装置. A. 干燥

B. 橡皮滚筒

C. 金属网纹辊

D. 印版滚筒

本题答案：B

本题解析：暂无解析

7、名词解释多色印刷

本题答案：一个印刷过程中，在承印物上印刷两种及两种以上的墨色。本题解析：试题答案一个印刷过程中，在承印物上印刷两种及两种以上的墨色。

8、判断题：印刷产生的物质条件是文字的产生。

本题答案：错

本题解析：暂无解析

9、判断题：从现存最早文献和最早的印刷实物来看，我国雕印刷术是在宋朝初期时出现的。

本题答案：错

本题解析：暂无解析

10、单项选择题：晒版依据印版的种类可分为平凹版晒版和（ ） A. 阳图晒版

B. 反像晒版

C. 阴图晒版

D. PS 版晒版

本题答案：D

本题解析：暂无解析

11、判断题：凹凸印刷是图版印刷范围内一种不用油墨的特殊印刷工艺。

本题答案：对

本题解析：暂无解析

12、名词解释压印线

本题答案：圆压平和圆压

本题解析：试题答案圆压平和圆压圆印刷机的压印体在互相作用的瞬间产生的！ 本题解析：暂无解析

16、名词解释柔版与凹版印刷

本题答案：主要用于塑料制品的印刷，目前市场上对塑料印刷主要用这两

本题解析：试题答案主要用于塑料制品的印刷，目前市场上对塑料印刷主要用这两种方式制版，制版的精良与否直接影响印刷品质。例刻板是比较精细的一种一制版方式。

17、名词解释印刷工艺

本题答案：实现印刷的各种规范、程序 and 操作方法。

本题解析：试题答案实现印刷的各种规范、程序 and 操作方法。

18、名词解释双色版胶印

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/576205005133010130>