

彩涂工考试《中级彩涂工考试试题》模拟考试卷

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

- 单项选择题：卷取机的驱动通常采用（ ），在恒张力范围内，根据张力计发出的信号调整电动机转速。
A. 交流电机
B. 直流电机
C. 交变电机
D. 辊涂机
- 填空题：印版底辊加工首先，在向印版辊表面制版之前应对（ ）进行预加工。
- 单项选择题：表面皿法主要适用于测定（ ），如乳胶液、塑料溶胶等。
A. 饱和聚酯树脂
B. 微晶蜡
C. 石蜡
D. 高黏度涂料
- 填空题：整个脱脂段设备的槽体应独立分开，各槽之间设有（ ）装置。
- 填空题：型彩涂机组的脱脂通常采用碱性清洗剂代替传统的（ ）或（ ）清洗剂、乳化液清洗剂或有机溶剂（例如三氯乙烯或四氯乙烯）清洗剂。
- 单项选择题：（ ）是制造贴膜产品的重要手段。
A. 烘干工艺
B. 层压工艺
C. 平整工艺
D. 低压工艺
- 多项选择题：基材以镀锌板为例，在彩色涂层钢板生产线上实现钢板印刷生产的工艺过程有（ ）。
A. 普通印刷版
B. 上光印刷版
C. 压花效果印刷版
D. 助剂
E. 表面精度
- 单项选择题：（ ）则是清洗工序与后面的涂层阶段的重要黏合物。
A. 涂料
B. 水分
C. 转化膜
D. 磷酸
- 填空题：脱盐水的好处是可溶解带钢表面的沉淀物，以便在（ ）出口的带钢表面不会留下或只留下少量的盐，不至于影响化学成膜的处理。
- 多项选择题：化学成膜装置反应装置主要指（ ）。
A. 聚合反应
B. 浸渍槽

- C. 喷淋槽
- D. 树脂涂料
- E. 氧化反应

- 11、填空题：当镀锌钢板表面进行磷化处理时，液槽内应加入（ ）的补充剂。
- 12、填空题：彩涂板涂层表面质量除了与加热方式有关之外，还与（ ）有关。
- 13、多项选择题：在镀锌板生产过程中，锌花的结构是与（ ）等几个条件有直接关系。A. 合金元素
B. 原板
C. 冷却速度
D. 结晶中心
E. 粗糙度
- 14、多项选择题：常用于彩色涂层钢板生产线的化学转化膜有（ ）。A. 磷酸盐膜
B. 铬酸盐膜
C. 化学氧化膜
D. 涂层剥落
E. 硅酸盐膜
- 15、多项选择题：涂蜡是在带钢的正面或正背两面同时涂上一层极薄的蜡层，蜡层的施工方式有两种（ ）。A. 采用喷涂的方法
B. 采用逆向或顺向辊涂的方式
C. 化学前处理
D. 熔流指数
E. 聚丙烯
- 16、填空题：炉子人口的密封方式一般用（ ）实现，炉子出口处可采用气帘或耐热的软质耐高温材料。
- 17、单项选择题：交联温度一般是指带钢的（ ）而不是炉膛温度，更不是炉体中某参考点的温度。A. 平直度
B. 最高表面温度
C. 标准湿度
D. 剥离强度
- 18、单项选择题：镀锌后立即预处理的或者金属表面干净、尚未涂油的（ ），涂层前不需碱洗脱脂。A. 彩涂板
B. 层压板
C. 冷轧板
D. 镀锌带钢
- 19、单项选择题：溶剂挥发型上光涂料依靠涂料中的（ ）挥发干燥成膜。A. 涂装
B. 无溶剂
C. 溶剂
D. 镀锌
- 20、填空题：电化学腐蚀是指金属基材表面与离子导电的介质（电解质）发生（ ）而引起的破坏。
- 21、多项选择题：铬酸盐膜的形成大致经历了（ ）。A. 金属基材在铬酸或重铬酸中溶解，并有氢气产生，使基材表面附近液层的 PH 值升高
B. 产生氢氧化铬沉淀，并使铬酸根离子（Cr）变得更稳定
C. 在金属基材表面形成碱式铬酸盐膜
D. 同时基材金属也参与了成膜反应

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/296135121102010132>