丙烯腈装置操作工《丙烯腈装置操作工(高级)微信做题》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

1、单项选择题：单机试运转速越高时，其机械振动值指标要求也不相同，当转速为3000-6000rpm时，其在轴承或机壳外面的双向振幅值应小于（　）mm。

A、0.04

B、0.06

C、0.12

D、0.18

2、判断题：撤热水系统进行引汽升压时，一定要加强流程检查，要关闭沿途管线所有导淋，以防止高压蒸汽喷出伤人。（　）

3、判断题：实际生产中，丙烯、氨氧化生产丙烯腈是在过量氧存在的条件下进行的。（　）

4、单项选择题：正常生产中丙烯蒸发器液位超高引起带液将会导致反应器丙烯进料量（　）。

A、大幅度波动

B、大幅度上升

C、大幅度下降

D、小幅波动

5、多项选择题：可导致焚烧炉燃料油烧嘴出现结焦的原因有（　）等。

A、燃料油运动粘度过大

B、风门开度不够

C、雾化效果不好

D、燃料油温度控制偏高

6、问答题：请简述开车中脱氢氰酸塔接料操作要点。

7、单项选择题：离心泵完好标准中，离心泵的压力、流量平稳，出力能满足正常生产需要或达到铭牌能力的（　）%以上。

A、90

B、95

C、98

D、99

8、单项选择题：下列各机泵零部件（　）是磁力泵所没有的.

A、轴

B、轴套

C、对轮

D、叶轮

9、单项选择题：丙烯腈装置四效蒸发系统操作进料方式为（　）。

A、对流

B、逆流

C、并流

D、平流

10、问答题：计算题：已知硫酸罐100%液位是30m3，硫酸密度为1800kg/m3，装置日产丙烯腈250t，日消耗硫酸50%液位，求硫酸单耗？（硫酸纯度95%，最终结果保留小数点后两位）

11、单项选择题：丙烯腈装置紧急故障处理总的原则是：要首先（　）。

A、力争降低事故损失

B、避免装置停车

C、保障安全

D、为装置重新恢复生产创造条件

12、判断题：串级控制系统对于进入副回路扰动的克服能力较差。（　）

13、判断题：设备图中部件图表示装配图中某一部件的结构形状和装配关系，以便于加工、装配和检验。（　）

14、单项选择题：气密试验时，各设备安全阀根部阀（　）。

A、应盲死

B、应关闭

C、可不要求

D、应打开

15、多项选择题：丙烯腈装置脱盐水中断时，操作人员应（　），以保证装置平稳运行。

A、适降自产蒸汽压力

B、联系调度恢复供应

C、立即降反应负荷运行

D、适提回收塔负荷及轻有机物汽提塔等用户低压蒸汽耗量

16、多项选择题：可导致回收塔分层器水相外送量增大的原因有 l　　D、氮气

19、判断题：离心式制冷机组内部出现异常碰撞而无法消除时，应紧急停机。（　）

20、单项选择题：丙烯腈余热锅炉给水泵备用泵自启动的联锁条件是（　）。

A、在用泵故障停车

B、汽包液位低

C、泵出口压力低

D、在用泵电气故障停车

21、判断题：丙烯腈装置通常通过向中和池中加入碳酸钠来中和排放的残余硫酸，以将pH值调控在中性左右排放。（　）

22、问答题：计算题：有一内径为25mm小管，管中流速为1.0m/s，水温为20℃，求管道中水的流动类型？（已知20℃水的粘度为1CP，密度为998.2kg/m3。）

23、判断题：为避免回收塔塔釜液位抽空造成回收塔停车，生产中应尽可能控制回收塔釜高液位运行。（　）

24、多项选择题：丙烯腈余热炉蒸汽吹灰器开始工作后，应注意检查（　）。

A、钻管的转动运行情况

B、吹灰器的喷射压力

C、限位开关的工作状况

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/886032005005010125