

常减压考试(基础)习题库(第8部分)

(该部分共500题)

1. [单选题]当换热器内漏时,可采用的判断方法是()。

- A) 换热温度是否上升
- B) 观察油品颜色变化
- C) 管壳程压力压力变化

答案:B

解析:

2. [单选题]蒸馏是依据各组分间 () 差实现分离目的。

- A) 挥发度
- B) 溶解度
- C) 凝固点

答案:A

解析:

3. [单选题]常减压蒸馏装置中绝大多数塔采用的溢流方式是()。

- A) U型流
- B) 单溢流 双溢流
- C) 阶梯式流

答案:B

解析:

4. [单选题]减压塔形状特点 () 。

- A) 顶部塔径小、中间塔径粗、底部塔径小
- B) 中间塔径细
- C) 底部塔径大

答案:A

解析:

5. [单选题]汽油10%馏出温度是表示汽油 () 的指标。

- A) 启动性
- B) 加速性
- C) 燃烧安全性

答案:A

解析:

6. [单选题]常压塔的裙座高度主要保证塔底产品抽出口与泵进口的高度差大于塔底泵的()。

- A) 进口直径
- B) 出口直径
- C) 扬程
- D) 汽蚀余量

答案:D

解析:

7. [单选题]正常生产中,如高温机泵喷油时,首先采取的措施是()。

常减压考试(基础)

- A) 关闭进出口阀
- B) 紧急停下该泵
- C) 装置降量
- D) 启动备用泵维持生产

答案:B

解析:

8. [单选题]氧化锆氧分仪是根据氧化锆在高温下()的特性来测量氧含量的。

- A) 溶解氧分子
- B) 辐射氧分子
- C) 传导氧分子
- D) 对流氧分子

答案:C

解析:

9. [单选题]因雾化蒸汽带水造成加热炉火嘴漏油时,应当()。

- A) 降低雾化蒸汽用量
- B) 降低雾化蒸汽压力
- C) 降低燃料油压力
- D) 雾化蒸汽加强脱水

答案:B

解析:

10. [单选题]循环回流的缺点有()。

- A) 使塔上下气液相负荷不均匀
- B) 降低了装置处理能力
- C) 影响塔的分馏效果
- D) 增加装置能耗

答案:C

解析:

11. [单选题]在一定条件下,减压真空度高,产品组成重,收率()。

- A) 高
- B) 低
- C) 不变
- D) 无法确定

答案:A

解析:

12. [单选题]原料油泵P-601/A、B启泵时()按下操作台低流量联锁BYPASS按钮,旁路低流量联锁。

- A) 需要
- B) 不需要
- C) 视情况确定
- D) 无法确定

答案:A

解析:

13. [单选题]为防止管线设备冻凝,可采取的措施有()。

- A) 备用泵定期盘车
- B) 重油管线定期排水
- C) 开大备用泵的冷却水

常减压考试(基础)

D) 停用管线要长期给汽暖线

答案:A

解析:

14. [单选题]常减压蒸馏中,常三线馏出口管线的法兰适宜选用螺栓的材质为()。

A) 25#

B) 35#

C) 30CrMoA

D) 35CrMoA

答案:C

解析:

15. [单选题]减压系统泄漏时,其真空度()。

A) 上升

B) 下降

C) 不变

D) 急升

答案:B

解析:

16. [单选题]电机空间加热器的作用是()

A) 防止绝缘老化

B) 防止电机缺相

C) 防止引线虚接

D) 防止电机受潮

答案:D

解析:

17. [单选题]使用空气呼吸器,正常情况下空气瓶压力应不低于()。

A) 8MPa

B) 12MPa

C) 16MPa

D) 24MPa

答案:D

解析:

18. [单选题]装置停蒸汽发生器后,应()。

A) 给汽吹扫热源换热器壳程,管程开放空

B) 给汽吹扫热源换热器管程,壳程开放空

C) 给汽吹扫热源换热器管壳程

D) 给汽吹扫热源换热器管程,壳程开水冲洗

答案:B

解析:

19. [单选题]ISO9000族标准中,内部质量体系审核的主要目的是确定()的符合性、有效性。

A) 产品和服务质量

B) 质量管理体系

C) 产品要求

D) 顾客要求

答案:B

解析:

20. [单选题]往复泵的容积效率,柱状活塞比盘状活塞()。

- A) 相同
- B) 低
- C) 高
- D) 不能确定

答案:C

解析:

21. [单选题]电脱盐罐电极板的作用是()。

- A) 形成均匀磁场
- B) 形成均匀电场
- C) 形成电磁场
- D) 形成不均匀电磁场

答案:B

解析:

22. [单选题]蒸汽压力降低,会导致真空度()。

- A) 上升
- B) 下降
- C) 不变
- D) 迅速上升

答案:B

解析:

23. [单选题]当加热炉热负荷小于 1×10^6 MJ/h时,一般应选用()。

- A) 箱式炉
- B) 圆筒式加热炉
- C) 立式炉
- D) 大型方炉

答案:B

解析:

24. [单选题]关于分程控制系统,下列说法不正确的是()。

- A) 是由一个调节器同时控制两个或两个以上的调节阀
- B) 每一个调节阀根据工艺的要求在调节器输出的一段信号范围内动作
- C) 主要目的是为了扩大可调范围R
- D) 主要目的是为了减小可调范围R

答案:D

解析:

25. [单选题]采用预闪蒸塔顶打回流、塔底用加热炉重沸、原油多路并联换热、换热器至闪蒸塔管线按转油线的加工方案时,存在的缺点是()。

- A) 无法减小因原油含水对常压塔的影响
- B) 处理轻质原油时无法降低常压塔负荷
- C) 无法减小常压炉的负荷
- D) 对换热网络的反馈调整不及时

答案:D

解析:

26. [单选题]泵的比转数是表示()。

常减压考试(基础)

- A) 泵的实际转数
- B) 泵的最高转数
- C) 设计转速
- D) 最高转速

答案:A

解析:

27. [单选题]塔底吹汽带水, 要采取的措施有()。

- A) 提高塔底吹汽压力
- B) 提高吹汽的温度
- C) 提高塔底温度
- D) 提高塔进料温度

答案:B

解析:

28. [单选题]常减压蒸馏装置中石墨盘根在氧化介质的使用温度应()℃。

- A) 不大于200
- B) 不大于300
- C) 不大于400
- D) 不大于500

答案:D

解析:

29. [单选题]孔板流量计测量的是()。

- A) 流量管道中流体的点速度
- B) 流量管道中管道断面上的平均速度
- C) 流量管道中流体的最大速度
- D) 流量管道中流体的最小速度

答案:B

解析:

30. [单选题]关于ISO9001和ISO9004说法不正确的是()。

- A) 两项标准具有相同的适用范围
- B) 两项标准都建立在质量管理八项原则的基础之上
- C) 两项标准都采用以过程为基础的质量管理体系模式
- D) 两项标准都应用了相同的质量管理体系基础和术语

答案:A

解析:

31. [单选题]投用空气预热器时, 正确的是()。

- A) 先开引风机再引烟气
- B) 先引烟气再开引风机
- C) 开引风机和引烟气二步同时进行
- D) 开引风机和引烟气先后顺序无所谓

答案:B

解析:

32. [单选题]工程上, 传热系数K都是相对于管道的()而言的。

- A) 外表面
- B) 内表面
- C) 内外表面算术平均值

D) 内外表面对数平均值

答案:A

解析:

33. [单选题]加工高含硫原油时,加热炉炉管应采用()。

A) 10<碳钢

B) 20<碳钢

C) Cr5Mo、Cr9Mo

D) 铸铁

答案:C

解析:

34. [单选题]()航煤装置减二中流程暖线期间介质气相去向为()。

A) 常压重污油线

B) 航煤火炬放空线

C) 常压火炬放空线

D) 焦化粗汽油罐

答案:C

解析:

35. [单选题]关于1Cr18Ni9钢性能描述,错误的是()。

A) 抗晶间腐蚀性差

B) 抗晶间腐蚀性好

C) 适宜450℃以下使用

D) 焊缝需热处理

答案:B

解析:

36. [单选题]装置循环水中断的现象是()。

A) 机泵冷却水中断

B) 常顶温度下降

C) 循环水压力下降

D) 洗眼器无水

答案:C

解析:

37. [单选题]初顶压力降低时,为保持初顶汽油干点不变应()。

A) 适当降低初顶温度

B) 适当提高初顶温度

C) 保持初顶温度稳定

D) 降低处理量

答案:A

解析:

38. [单选题]减顶水封罐在操作中()应特别注意控制好。

A) 水封罐水界位的高度

B) 水封罐油位高度

C) 水封罐的压力

D) 水封罐的温度

答案:A

解析:

39. [单选题]对设备的主体部分进行解体检查和调整,同时更换一些磨损的零部件,并对主要零部件的磨损情况进行测量监督,这是设备的()保养。

- A) 一级
- B) 二级
- C) 例行
- D) 三级

答案:D

解析:

40. [单选题]下列气体只具有氧化性的是()。

- A) HCl
- B) H₂
- C) Cl₂
- D) F₂

答案:D

解析:

41. [单选题]() 下列关于航煤酸性气流程描述正确的是。

- A) 酸性气外送至焦化凝缩油罐
- B) 酸性气与常顶气混合后送至常压安全阀放空罐
- C) 当焦化停工时,可以通过分馏塔顶回流罐安全阀副线外送酸性气,可以进行自动控制
- D) 当焦化停工时,可以通过航煤边界酸性气与火炬线跨线外送酸性气,可以进行自动控制

答案:D

解析:

42. [单选题]硫化氢对()有强烈的促进作用,能加快腐蚀速度。

- A) 低温硫腐蚀
- B) 高温硫腐蚀
- C) 有机酸腐蚀
- D) 无机酸腐蚀

答案:A

解析:

43. [单选题]差压式流量仪表是通过测量节流流体两侧的()来测流量的。

- A) 静压差
- B) 动压差
- C) 流量差
- D) 位能差

答案:A

解析:

44. [单选题]装置停车降温时,正确停用加热炉油嘴的操作是()。

- A) 对角逐个停油嘴
- B) 相邻两个油嘴同时停
- C) 同时熄灭多个油嘴
- D) 停雾化蒸汽后再停油嘴

答案:A

解析:

45. [单选题]为防止管线设备冻凝,以下所采取的措施哪一项是错误的()。

常减压考试(基础)

- A) 备用泵定期盘车
- B) 重油管线投用伴热
- C) 开大备用泵的冷却水
- D) 停用管线要吹扫干净

答案:C

解析:

46. [单选题]下列不是气动调节阀的辅助装置的是()。

- A) 阀门定位器
- B) 减压阀
- C) 手轮
- D) 执行机构

答案:D

解析:

47. [单选题]生产过程中非关键部位用于监测的计量器具,属于()级计量器具的范围。

- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

答案:C

解析:

48. [单选题]画三视图时,主视图和左视图的关系是()。

- A) 长对正
- B) 高平齐
- C) 宽相等
- D) 无关系

答案:B

解析:

49. [单选题]以下关于脱盐工序,描述正确的是()

- A) 脱盐是工艺防护中最重要的一个环节,目的是去除原油中引起腐蚀的盐类
- B) 脱除原油中的氯化物减少塔顶Cl⁻的含量,可以避免腐蚀
- C) 如脱盐深度不够,则与有效去除Ca、Mg盐类无关
- D) 如果将脱盐稳定在3mg/L以下就能把腐蚀介质完全控制住,不产生腐蚀

答案:A

解析:

50. [单选题]减顶燃料气联锁触发后,切断阀复位正确的是()。

- A) 减顶燃料气联锁切断阀(UV-1105、UV-1106)复位:先现场复位,后SIS复位
- B) 减顶燃料气联锁切断阀(UV-1105、UV-1106)复位:先SIS复位,后现场复位
- C) 减顶燃料气放空阀UV-0103联锁在现场复位。UV0103保位
- D) 减顶燃料气放空阀UV-0103联锁在SIS上复位,UV0103关闭

答案:B

解析:

51. [单选题]确立正确的人生观是加强职业道德修养的()。

- A) 主要途径
- B) 前提
- C) 基础

D)目的

答案:B

解析:

52. [单选题]爱岗敬业作为职业道德的重要内容,要求员工()。

A)强化职业责任

B)热爱有钱的岗位

C)热爱自己喜欢的岗位

D)不应多转行

答案:A

解析:

53. [单选题]关于常减压蒸馏塔顶冷回流,说法错误的是()。

A)初馏塔顶一般都设有冷回流

B)常压塔顶一般都设有冷回流

C)减压塔顶一般都设有冷回流

D)气提塔没有冷回流

答案:C

解析:

54. [单选题]装置提高处理量时,以下说法正确的是()。

A)加热炉挡墙温度升高;传热量增加

B)加热炉挡墙温度升高;传热量不变

C)加热炉挡墙温度不变;传热量增加

D)加热炉挡墙温度升高;传热量降低

答案:A

解析:

55. [单选题]下列控制方案不属于先进控制的有()。

A)自适应控制

B)超驰控制

C)预测控制

D)神经网络控制

答案:B

解析:

56. [单选题]轻、重污油管安全阀定压正确的是()。

A)0.10MPa、0.35MPa

B)0.09MPa、0.30MPa

C)0.09MPa、0.35MPa

D)0.10MPa、0.30MPa

答案:C

解析:

57. [单选题]装置开车的过程中,下列各步骤:1、引原油进装置,2、点火脱水热紧,3、升温开常压,4、开减压。正确步骤次序是()。

A)1、2、3、4

B)3、2、1、4

C)2、1、4、3

D)2、3、1、4

答案:A

解析:

58. [单选题]分馏塔相邻两侧线之间重迭越少,说明()。

- A)分馏塔分馏效果越差
- B)分馏塔分馏效果越好
- C)分馏塔分馏效率越低
- D)分馏塔操作异常

答案:B

解析:

59. [单选题]离心泵输送干净的常温介质时,其机械密封一般选择()形式。

- A)自冲洗
- B)外冲洗
- C)循环冲洗
- D)其它冲洗

答案:A

解析:

60. [单选题]已知 $R_1=280$, $R_2=300$, 如果把这两个电阻串联起来, 其总电阻为()。

- A) $R=280$
- B) $R=300$
- C) $R=20$
- D) $R=580$

答案:D

解析:

61. [单选题]液体有机物的燃烧可以采用()灭火。

- A)水
- B)沙土
- C)泡沫
- D)以上均可

答案:C

解析:

62. [单选题]减压系统泄漏时, 可通过()判断。

- A)从未级真空泵不凝气排出阀采样分析
- B)真空度波动
- C)真空泵是否产生气喘
- D)塔底液面波动

答案:A

解析:

63. [单选题]加热炉点火时, 应()。

- A)关小烟道挡板, 开大风门
- B)开大烟道挡板, 开大风门
- C)关小烟道挡板, 关小风门
- D)开大烟道挡板, 关小风门

答案:C

解析:

64. [单选题]按规定安全阀的开启压力不得超过容器的()。

常减压考试(基础)

- A) 设计压力
- B) 工作压力
- C) 最高工作压力
- D) 最低工作压力

答案:A

解析:

65. [单选题]开侧线泵时,泵容易出现()现象。

- A) 倒转
- B) 自停
- C) 抽空
- D) 着火

答案:C

解析:

66. [单选题]电脱盐罐压力要控制适宜,一般不宜低于()。

- A) 1.6Mpa
- B) 1.0Mpa
- C) 0.8Mpa
- D) 0.5Mpa

答案:D

解析:

67. [单选题]在ISO9000族标准中,可以作为质量管理体系审核的依据是()。

- A) GB/T19001
- B) GB/T19000
- C) GB/T19021
- D) GB/T19011

答案:A

解析:

68. [单选题]常减压蒸馏装置用量最多的润滑油是()。

- A) 24 #润滑油
- B) 46#润滑油
- C) 68#润滑油
- D) 1#真空泵油

答案:B

解析:

69. [单选题]垫片型号SHJ-GAF-2.0-150- I (1.5),其中GAF表示该垫片适用于()。

- A) 凸台面法兰
- B) 全平面法兰
- C) 光滑面法兰
- D) 任意类型法兰

答案:B

解析:

70. [单选题]造成加热炉炉膛各点温度差别大的主要原因是()。

- A) 在用火嘴分布不均匀
- B) 雾化蒸汽带水
- C) 雾化蒸汽太大

常减压考试(基础)

D)燃料油粘度太大

答案:A

解析:

71. [单选题]常减压蒸馏装置管道中螺栓的种类和材质的选择由()确定。

A)管道等级

B)使用环境

C)压力大小

D)流量大小

答案:A

解析:

72. [单选题]正常生产中,净化风中断会造成()。

A)加热炉炉膛负压增加

B)加热炉燃料气流量增加

C)加热炉燃料油流量增加

D)加热炉炉膛温度上升

答案:A

解析:

73. [单选题]下列选项中,不属于标准改造项目的是()。

A)重要的技术改造项目

B)全面检查、清扫、修理

C)消除设备缺陷,更换易损件

D)进行定期试验和鉴定

答案:A

解析:

74. [单选题]以下哪一个事件需要紧急停工()。

A)瓦斯软管泄漏

B)装置晃电

C)软化水中断

D)净化风中断

答案:D

解析:

75. [单选题]原油性质变轻造成常压塔顶压力升高,处置正确的是()。

A)降量降吹汽,防止冲塔

B)切除电脱盐

C)只需停塔底吹汽

D)只需停侧线吹汽

答案:A

解析:

76. [单选题]常压塔顶安全阀起跳压力是()

A)0.1MPa

B)0.2MPa

C)0.28MPa

D)0.5MPa

答案:C

解析:

77. [单选题]泵从电动机得到的()功率称为轴功率。

- A) 实际
- B) 设计
- C) 理论
- D) 最大

答案:A

解析:

78. [单选题]在一定温度下 $H_2(气)+I_2(气) \rightleftharpoons 2HI(气)$ 达到平衡的标志是()。

- A) 单位时间内生成n mol H_2 , 同时生成n mol I_2
- B) 容器内总压强不随时间而变化
- C) 单位时间内生成2n mol HI, 同时生成n mol H_2
- D) 单位时间内生成2n mol HI, 同时生成2n mol H_2

答案:C

解析:

79. [单选题]衡量蒸汽喷射器性能的主要指标是()。

- A) 速率比
- B) 喷射速率
- C) 喷射压力
- D) 喷射系数

答案:D

解析:

80. [单选题]下列选项中, 根据变浮力原理测量的液位计是()。

- A) 浮标
- B) 浮筒
- C) 浮球
- D) 玻璃

答案:B

解析:

81. [单选题]离心泵的有效气蚀余量(NPSH)随流量的增加而减小, 离心泵的必须气蚀余量(NPSH)随流量的增加而()。

- A) 减小
- B) 不变
- C) 增大
- D) 不能确定

答案:C

解析:

82. [单选题]下面关于气体溶解度的说法不正确的是()。

- A) 气体在水里的溶解度, 与该气体的性质有关
- B) 气体在水里的溶解度, 与该气体压强的大小有关
- C) 气体在水里的溶解度, 与该气体压强的大小无关
- D) 温度对气体的溶解度有很大影响

答案:C

解析:

83. [单选题]溶液中各组分的挥发度是指()。

- A) 组分在蒸汽中的分压和与之平衡的液相中的摩尔分率之比

常减压考试(基础)

B) 组分在蒸汽中的分压和与之平衡的液相中的体积分率之比

C) 平衡的液相中的摩尔分率与组分在蒸汽中的分压之比

D) 平衡的液相中的体积分率与组分在蒸汽中的分压之比

答案:A

解析:

84. [单选题]压力容器代号中,S是表示()压力容器。

A) 反应

B) 换热

C) 分离

D) 储存

答案:C

解析:

85. [单选题]哪项是常压炉长明灯燃料气压力低低联锁触发后联锁结果()。

A) 常压炉长明灯切断阀UV1109、UV1110关闭

B) 减压炉主燃料气切断阀UV1103、UV1104关闭

C) 减顶燃料气切断阀UV-1105、UV-1106打开

D) 减顶燃料气放空阀(UV-0103)关闭

答案:A

解析:

86. [单选题]贯通试压时,下列设备应走副线的是()。

A) 罐

B) 换热器

C) 冷却器

D) 脉冲式流量计

答案:D

解析:

87. [单选题]加热炉烘炉,刚开始时炉管应通过()控制升温速度。

A) 火嘴燃烧大小

B) 蒸汽量

C) 烟道挡板

D) 火嘴数量多少

答案:B

解析:

88. [单选题]润滑油料粘度偏大,则应()。

A) 增大该侧线馏出量

B) 减少该侧线馏出量

C) 减少各中段回流量

D) 提高该侧线馏出温度

答案:B

解析:

89. [单选题]冷却器吹扫时,水源侧应该()。

A) 蒸汽吹扫

B) 打开放空

C) 水冲洗

D) 氮气吹扫

答案:B

解析:

90. [单选题]正常操作时,通过调节电脱盐罐混合器的()来改变混合效果。

- A) 流量
- B) 前后温差
- C) 前后压差
- D) 进口压力

答案:C

解析:

91. [单选题]常压柴油凝固点低时,可()常三外送量。

- A) 降低
- B) 不变
- C) 无法确定
- D) 提高

答案:D

解析:

92. [单选题]装置停车检修时含油污水系统出装置最后一个水井应()。

- A) 打开井盖连通大气
- B) 用沙子填埋
- C) 冲洗干净污油后堵死排水口
- D) 用蒸汽汽封

答案:D

解析:

93. [单选题]塔顶回流罐压力为0.132MPa(表),塔顶冷凝器和管线总压降为0.027 MPa(表),则塔顶压力为()(表)。

- A) 0.105MPa
- B) 0.132MPa
- C) 0.027MPa
- D) 0.159MPa

答案:D

解析:

94. [单选题]()原油带水严重时,采取的措施正确的是。

- A) 提高处理量,维持闪蒸塔底液面
- B) 原油电脱盐降低注水量
- C) 电脱盐罐停送电
- D) 提高油水界位

答案:B

解析:

95. [单选题]因初馏塔进料带水造成初侧线颜色变深时,正确的处理是()。

- A) 降低塔顶温度
- B) 提高塔顶压力
- C) 加大初侧线量
- D) 适当减少回流量

答案:D

解析:

96. [单选题]加热炉点火时,应()。

- A) 关小烟道挡板,开大风门
- B) 开大烟道挡板,开大风门
- C) 关小烟道挡板,关小风门
- D) 开大烟道挡板,关小风门

答案:C

解析:

97. [单选题]对于可逆反应 $N_2+3H_2 \rightleftharpoons 2NH_3$ +热,达到化学平衡时,若升高温度,()则化学平衡左移。

- A) 正、逆反应速度加快, $V_{逆} > V_{正}$
- B) 正、逆反应速度降低, $V_{逆} > V_{正}$
- C) 正、逆反应速度加快, $V_{正} > V_{逆}$
- D) 正、逆反应速度降低, $V_{正} > V_{逆}$

答案:A

解析:

98. [单选题]用于测量流量的导压管线,阀门组回路中,平衡阀泄漏时,仪表指示()。

- A) 偏低
- B) 偏高
- C) 超量程
- D) 跑零下

答案:A

解析:

99. [单选题]双作用往复压缩机的一个往复工作循环有()膨胀、吸入、压缩、排出过程。

- A) 二次
- B) 一次
- C) 三次
- D) 四次

答案:A

解析:

100. [单选题]其他条件不变,降低减压塔进料温度,则()。

- A) 减压收率降低
- B) 减压收率可增加
- C) 减压塔进料汽化率升高
- D) 减底液面下降

答案:A

解析:

101. [单选题]加热炉不冒黑烟时,提高加热炉过剩空气系数,则()。

- A) 加热炉热效率将下降
- B) 加热炉热效率将升高
- C) 对加热炉热效率无影响
- D) 有利于提高加热炉的热负荷

答案:A

解析:

102. [单选题]两台性能相同的离心泵串联,其扬程()两倍单台运行扬程。

- A) 等于

常减压考试(基础)

- B) 大于
- C) 小于
- D) 不能确定

答案:C

解析:

103. [单选题] 电气设备金属外壳应有()。

- A) 防雷接地保护
- B) 防静电接地保护
- C) 防过电压保护
- D) 可靠的接地或接零保护

答案:D

解析:

104. [单选题] 脂肪烃化合物同系物中, 一般随碳原子数增加, 其毒性()。

- A) 增大
- B) 减小
- C) 不变
- D) 与碳原子数无关

答案:A

解析:

105. [单选题] 正常操作过程中, 初顶压力不变, 初顶温度升高, 则()。

- A) 初顶干点升高
- B) 初顶干点降低
- C) 初顶干点不变
- D) 初顶初馏点降低

答案:A

解析:

106. [单选题] 常减压蒸馏装置常用的软垫片一般由石棉为主体配以()等材料制造而成。

- A) 石墨
- B) 塑料
- C) 橡胶
- D) 金属丝

答案:C

解析:

107. [单选题] 减压末级级抽空器与真空泵的关系是()。

- A) 互为备用
- B) 串联使用
- C) 同时使用
- D) 没有关系

答案:A

解析:

108. [单选题] 装置开路循环时, 不用开的泵是()。

- A) 原油泵
- B) 渣油泵
- C) 汽油泵
- D) 常底泵

答案:C

解析:

109. [单选题]在标准状况下,与9.6克氧气体积相等的是()。

- A) 标准状况下9.6克二氧化硫
- B) 标准状况下0.3摩尔二氧化硫气体
- C) 标准状况下9.6克的水
- D) 标准状况下0.3摩尔的水

答案:B

解析:

110. [单选题]漏液对塔操作的影响表现在()。

- A) 塔压降大
- B) 增大气液两相传质面积
- C) 塔板效率下降
- D) 塔板效率提高

答案:C

解析:

111. [单选题]在计算机应用软件中VFP数据库中浏览数据表的命令是()。

- A) BROWS
- B) SET
- C) US
- D) APPEND

答案:A

解析:

112. [单选题]原油带水会造成电脱盐罐电流()。

- A) 变小
- B) 变大
- C) 不变
- D) 无法确定

答案:B

解析:

113. [单选题]要提高换热器的总传热系数K,可采取的办法是()。

- A) 采用翅片面
- B) 降低流体流速
- C) 除垢
- D) 两流体逆流

答案:C

解析:

114. [单选题]航煤加氢手动泄压联锁的触发条件有()。

- A) 辅操台按手动泄压联锁硬按钮
- B) 操作站点手动泄压联锁软按钮
- C) 现场按手动泄压联锁硬按钮
- D) 同时按辅操台手动泄压联锁硬按钮和现场手写泄压联锁硬按钮

答案:A

解析:

115. [单选题]塔板开孔率是塔板()与塔截面积之比。

- A) 开孔数量
- B) 开孔密度
- C) 开孔总面积
- D) 单孔面积

答案:C

解析:

116. [单选题]换热器加装防冲板主要是为了()。

- A) 保护壳体
- B) 保护管束
- C) 降低流速
- D) 增强换热

答案:B

解析:

117. [单选题]()以下哪些是减压塔进料分布器改造的原因。

- A) 减压塔进料分布器筋板变形
- B) 减压减渣残炭数据高
- C) 减顶负荷较大
- D) 减压塔过汽化油段气相负荷较低

答案:A

解析:

118. [单选题]装置开车时, 在250℃进行恒温的目的是()。

- A) 对设备进行热紧
- B) 脱除换热器的存留水
- C) 加热炉烘炉
- D) 脱除管线内存留水

答案:A

解析:

119. [单选题]已知塔顶压力(绝)为0.158, 塔顶回流罐压力(绝)为0.132 Mpa, 则塔顶空冷和后冷及管线总压力降(绝)为()。

- A) 0.106
- B) 0.027
- C) 0.026MPa
- D) 0.028

答案:C

解析:

120. [单选题]在正常运行时, 不可能出现爆炸性气体混合物的环境, 或即使出现也仅是短时存在的爆炸性气体混合物环境, 按规定属()区。

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 附加2

答案:C

解析:

121. [单选题]用于企业内部经济核算的能源、物料计量器具,属于()级计量器具的范围。

- A)A
- B)B
- C)C
- D)D

答案:B

解析:

122. [单选题]离心泵是利用叶轮高速旋转时所产生的()来输送液体的机械

- A)离心力
- B)轴向力
- C)周向力
- D)切向力

答案:A

解析:

123. [单选题]航煤原料预过滤器的压差高,处理办法是()

- A)更换压差表
- B)继续使用
- C)关闭入口阀
- D)切换备用过滤器,并拆清原在用滤芯

答案:D

解析:

124. [单选题]以下不属于第三类压力容器的是()。

- A)高压容器
- B)中压搪玻璃压力容器
- C)毒性程度为极度和高度危害介质,且PV乘积大于等于0.2MPa.m³的低压容器
- D)低压搪玻璃压力容器

答案:D

解析:

125. [单选题]职工对企业诚实守信应该做到的是()。

- A)忠诚所属企业,无论何种情况都始终把企业利益放在第一位
- B)扩大企业影响,多对外谈论企业之事
- C)维护企业信誉,树立质量意识和服务意识
- D)完成本职工作即可,谋划企业发展由有见识的人来做

答案:C

解析:

126. [单选题]正常生产中,如初底泵抽空时,应首先()处理。

- A)关小原油泵及常底泵出口
- B)关初底泵出口调节泵上量
- C)装置改循环
- D)启动备泵

答案:B

解析:

127. [单选题]关于电动机的类型,说法错误的有()。

- A)按照使用能源分类可分为直流电动机和交流电动机
- B)按照电源电压的分类可分为同步电动机和异步电动机
- C)按照电源相数分类可分为单相电动机和三相电动机

常减压考试(基础)

D)按照是否在含有爆炸性气体场所使用,分为防爆电机和非防爆电机

答案:B

解析:

128.[单选题]常底油系统试压流程是由()到减压炉进料控制阀前。

A)初底泵出口

B)常压塔

C)常压塔塔底抽出阀后

D)减底泵出口

答案:C

解析:

129.[单选题]汽油管线吹扫最好先用()。

A)水

B)蒸汽

C)非净化风

D)柴油

答案:A

解析:

130.[单选题]往复压缩机的气体压缩过程属于()压缩过程。

A)等温

B)绝热

C)多变

D)理想

答案:C

解析:

131.[单选题]正常生产中,如分馏塔装满油,应首先()。

A)加大进料量

B)切断进料

C)降低抽出量

D)打开塔底放空

答案:B

解析:

132.[单选题]换热器壳弓形折流板的切口方位对介质流动有较大影响,一般情况下均采用()切口。

A)平行

B)垂直

C)30°角

D)45°角

答案:B

解析:

133.[单选题]装置一般遇到几级大风禁止动火()。

A)3级

B)4级

C)5级

D)6级

答案:D

解析:

134. [单选题]在质量管理过程中,用于分析原因与结果之间关系的图叫做()图。

- A) 散布
- B) 因果
- C) 控制
- D) 直方

答案:B

解析:

135. [单选题]在计算机应用软件中VFP数据库数据表从另一个数据表文件追加新记录的命令为()。

- A) APPEN
- B) APPENDFROM
- C) APPENDNEWRECOR
- D) APPENDRECORDS

答案:D

解析:

136. [单选题]安全阀应每()年校验一次

- A) 半
- B) 一
- C) 二
- D) 三

答案:B

解析:

137. [单选题]在贮罐的化工设备图中,贮罐的筒体内径尺寸 $\Phi 2000$ 表示的是()尺寸。

- A) 特性
- B) 装配
- C) 安装
- D) 总体

答案:A

解析:

138. [单选题]硫化亚铁自燃的灭火方法是()。

- A) 淋水
- B) 铺沙
- C) 用二氧化碳灭火器
- D) 干粉灭火器

答案:A

解析:

139. [单选题]若加热炉对流室为单种物流,对流室烟气上行,则物流走向通常是()。

- A) 下进上出
- B) 下进下出
- C) 上进下出
- D) 上进上出

答案:C

解析:

140. [单选题]下列关于航煤装置初期和末期生产正确的是()。

- A) 末期生产比初期生产的低分气比例低

常减压考试(基础)

- B) 末期生产比初期生产的分馏塔顶气比例低
- C) 末期生产比初期生产的分馏塔顶油比例高
- D) 初期生产比末期生产消耗氢气少

答案:B

解析:

141. [单选题]初馏塔空冷风机停运导致塔顶温度()。

- A) 降低
- B) 升高
- C) 不变
- D) 波动

答案:B

解析:

142. [单选题]在容器内生成的硫化亚铁是具有金属光泽的()块状物。

- A) 灰色
- B) 黄色
- C) 深棕色或黑色
- D) 白色

答案:C

解析:

143. [单选题]加热炉对流管露点腐蚀是由于燃料含()元素在燃烧后遇水形成酸。

- A) 氢
- B) 氧
- C) 炭
- D) 硫

答案:D

解析:

144. [单选题]()是采用颗粒乱堆于塔中。

- A) 规整填料
- B) 乱堆填料
- C) 平行填料
- D) 纵向填料

答案:B

解析:

145. [单选题]放空口安装丝堵后仍存在渗漏,应()

- A) 更换管线
- B) 抹胶
- C) 重新缠生料带
- D) 动火焊死

答案:C

解析:

146. [单选题]在滑动轴承中,轴承宽度与轴颈直径之比 L/d 越大,油膜的承载能力 G ()。

- A) 越大
- B) 越小
- C) 不变
- D) 波动

常减压考试(基础)

答案:A

解析:

147. [单选题]下面关于乙炔的说法不正确的是()。

- A) 乙炔能发生聚合反应
- B) 乙炔聚合后,一般生成高聚物
- C) 乙炔是一种重要的有机合成原料
- D) 乙炔可用作高温氧炔焰的燃料

答案:B

解析:

148. [单选题]常减压蒸馏塔设置中段回流后,其抽出口和返还口之间的塔板分馏效果()。

- A) 变好
- B) 不变
- C) 变差
- D) 无法确定

答案:C

解析:

149. [单选题]减压塔的裙座高度确定主要考虑因素是能给塔底泵提供足够的()

- A) 灌注压头
- B) 动能
- C) 位能
- D) 流量

答案:A

解析:

150. [单选题]油雾润滑分配器内有较多积液时应()。

- A) 排净积液
- B) 保存液位
- C) 加满液位
- D) 切换油雾主副系统

答案:A

解析:

151. [单选题]在日常接待工作中,对待不同服务对象,态度应真诚热情、()。

- A) 尊卑有别
- B) 女士优先
- C) 一视同仁
- D) 外宾优先

答案:C

解析:

152. [单选题]现场搭设脚手架施工作业面高度超过(),施工人员必须系挂安全带

- A) 1米
- B) 2米
- C) 3米
- D) 4米

答案:B

解析:

153. [单选题]在生产过程中, 由于操作不当造成原材料、半成品或产品损失的, 属于()事故。

- A) 生产
- B) 质量
- C) 破坏
- D) 操作

答案:A

解析:

154. [单选题]关于减顶水封罐倒U型管的说法正确的是()。

- A) 倒U型管顶部阀门在水封罐水位过高时关闭
- B) 正常生产时, 倒U型管顶部阀门必须打开
- C) 倒U型管顶部阀门只有在装置吹扫时才打开
- D) 开停车时, 倒U型管顶部阀门应该关闭

答案:B

解析:

155. [单选题]加热炉增加管程数, 可以()。

- A) 提高炉管压力降; 但是过多管程会造成流速过低导致炉管结焦。
- B) 降低炉管压力降; 但是过多管程会造成流速过低导致炉管结焦。
- C) 降低炉管压力降; 但是过多管程会造成流速过高导致炉管结焦。
- D) 提高炉管压力降; 但是过多管程会造成流速过高导致炉管结焦。

答案:B

解析:

156. [单选题]存在以下()的情况, 不能开启容器人孔。

- A) 容器吹扫干净
- B) 容器内还有残液
- C) 容器的压力、温度降到安全标准
- D) 容器经检查无安全隐患

答案:B

解析:

157. [单选题]下列选项中, 可以满足开停车时小流量和正常生产时的大流量的要求, 使之都能有较好的调节质量的控制方案是()。

- A) 简单
- B) 串级
- C) 分程
- D) 比值

答案:C

解析:

158. [单选题]下列各回收热源中, 热源品质最低的是()。

- A) 常一线
- B) 减二线
- C) 减三线
- D) 渣油线

答案:A

解析:

159. [单选题]其他条件不变, 减顶回流或各中段回流量增大时()。

- A) 减顶温度不变

常减压考试(基础)

- B) 减顶温度下降
- C) 减顶温度升高
- D) 减顶真空度下降

答案:B

解析:

160. [单选题] 航煤加氢原料油泵联锁触发后, 原料油泵延时 () 停运。

- A) 7s
- B) 8s
- C) 9s
- D) 10s

答案:C

解析:

161. [单选题] 机泵盘车标识规定 () 。

- A) 单日为红色、双日为黄色
- B) 单日为黄色、双日为红色
- C) 单日为黄色、双日为蓝色
- D) 单日为蓝色、双日为红色

答案:A

解析:

162. [单选题] () 原油性质变重, 常顶热回流罐顶温度控制不变, 则常顶。

- A) 干点升高
- B) 干点降低
- C) 初馏点降低
- D) 初馏点升高

答案:A

解析:

163. [单选题] 在加热炉燃烧及燃料耗量计算中, 由于燃烧产物中的水分往往是以气态排入大气, 因此应以 () 作为计算依据。

- A) 高发热值
- B) 中发热值
- C) 一般发热值
- D) 低发热值

答案:D

解析:

164. [单选题] 对于质量定义中的“要求”理解不正确的是 () 。

- A) 要求是指明示的需求或期望
- B) 要求是指通常隐含的需求或期望
- C) 要求是指标准规定的需求和期望
- D) 要求是指必须履行的需求和期望

答案:C

解析:

165. [单选题] 当装置瞬间停电时, 来电后应首先启动 () 。

- A) 原油泵
- B) 塔底泵
- C) 侧线泵

D)回流泵

答案:B

解析:

166. [单选题]其他条件不变,当加大塔顶循环回流时,塔顶汽相负荷()。

A)增大

B)不变

C)减小

D)先减小,后增大

答案:C

解析:

167. [单选题]以下内容,不是安全阀合格证必需注明的是()。

A)制造单位及制造年月

B)规格、型号

C)阀体材质

D)工称压力

答案:C

解析:

168. [单选题]装置紧急停车熄灭炉火后,关于加热炉的处理,正确的是()。

A)向炉膛吹入适量蒸汽,关小烟道挡板,使炉温迅速下降

B)向炉膛吹入适量蒸汽,关小烟道挡板,使炉温不下降太快

C)向炉膛吹入适量蒸汽,开大烟道挡板,尽量使炉温不变

D)向炉膛吹入适量蒸汽,开大烟道挡板,使炉温迅速下降

答案:B

解析:

169. [单选题]在圆瓦轴承中,若转子轴颈顺时针高速旋转,则润滑油从大间隙流向小间隙,形成楔形油膜,轴颈就悬浮在油膜中旋转。将轴颈向()推移到一偏心位置上稳定运转。

A)右

B)下

C)左

D)上

答案:C

解析:

170. [单选题]常顶气压缩机分离器顶安全阀起跳时,泄放至()。

A)常压塔

B)减压塔

C)安全放空罐

D)常顶热回流罐

答案:C

解析:

171. [单选题]加热炉炉管长期使用后容易结焦,会导致()。

A)炉膛温度降低

B)进料温度升高

C)炉出口温度升高

D)炉管压降增大

答案:D

解析:

172. [单选题]不属于石化行业职业病的是()。

- A) 佝偻
- B) 尘肺病
- C) 刺激性物质引起的皮炎
- D) 电光性眼炎

答案:A

解析:

173. [单选题]为减少雾沫夹带在有一些减压塔汽化段的上方设置()。

- A) 破沫网
- B) 高间距塔板
- C) 填料段
- D) 网孔塔板

答案:A

解析:

174. [单选题]对焊接金属波纹管机械密封的特点描述错误的是()。

- A) 补偿机构为波纹管
- B) 补偿机构的摩擦阻力较小
- C) 密封环中间没有辅助密封圈
- D) 有两对摩擦副

答案:D

解析:

175. [单选题]在经济交往活动中,应以()为前提。

- A) 自己利益的实现
- B) 自己利益的实现和他人需要的满足
- C) 自己利益第一,对方利益第二
- D) 大公无私,照顾对方利益

答案:B

解析:

176. [单选题]处理塔盘结盐堵塞后,判断是否已经处理干净,应根据()含量来判断。

- A) Na^+
- B) Cl^-
- C) Ca^{2+}
- D) S^{2-}

答案:B

解析:

177. [单选题]碳氢化合物中,直链化合物的毒性比支链化合物的毒性()。

- A) 小
- B) 大
- C) 无可比性
- D) 相同

答案:B

解析:

178. [单选题]()以下关于减压炉长明灯联锁正确的是。

常减压考试(基础)

- A) 减压炉长明灯燃料气压力低低联锁值是0.01MPa
- B) 减压炉长明灯燃料气压力低低联锁是“2取2”
- C) 减压炉长明灯联锁不能触发减压炉主燃料气联锁
- D) 减压炉长明灯燃料气压力低低联锁无工艺旁路开关

答案:A

解析:

179. [单选题]满足规定准确度用来代替真值使用的量值称为实际值。通过检定,把用高一等级的计量标准测得的量值称为()。

- A) 实际值
- B) 真值
- C) 大约值
- D) 虚值

答案:A

解析:

180. [单选题]正常操作时,通过调节电脱盐罐混合器的()来改变混合效果。

- A) 流量
- B) 前后压差
- C) 前后温差
- D) 进口压力

答案:B

解析:

181. [单选题]减压塔塔底缩径是为了()。

- A) 提高真空度
- B) 减少重油停留时间
- C) 节省材料
- D) 外形美观

答案:B

解析:

182. [单选题]职业守则中的遵纪守法指的是每个从业人员都要遵守纪律和法律,尤其要遵守()和与职业活动相关的法律法规。

- A) 国家法律
- B) 厂规厂纪
- C) 经济法
- D) 职业纪律

答案:D

解析:

183. [单选题]闭路循环时,控制好()是保证全塔物料平衡的关键。

- A) 塔顶温度
- B) 塔顶压力
- C) 侧线温度
- D) 塔底液位

答案:D

解析:

184. [单选题]()下面是航煤加氢装置新氢中断的事故原因的是。

- A) 分馏塔底泵故障停运

常减压考试(基础)

B) 氢气快速切断阀故障无法关闭

C) 二联合新氢机停运

D) 氢气压控阀故障打开

答案:C

解析:

185. [单选题] 装置停车吹扫时, 汽油、煤油管线应()。

A) 待油品温度降至50℃时再给蒸汽吹扫

B) 停泵后立即给蒸汽吹扫

C) 待油品温度降至常温后再给蒸汽吹扫

D) 先水置换再用蒸汽吹扫

答案:D

解析:

186. [单选题] 企业培训的成功有赖于培训()的指导与规范。

A) 制度

B) 内容

C) 计划

D) 措施

答案:A

解析:

187. [单选题] 液体、气体和蒸汽等流体的管道输送, 一般采用()计量方法。

A) 人工检尺

B) 衡器计量

C) 流量计

D) 液位计

答案:C

解析:

188. [单选题] 减压抽真空蒸汽使用来源是()。

A) 焦化自产蒸汽和减压主蒸汽

B) 焦化自产蒸汽和常压主蒸汽

C) 常压主蒸汽

D) 3.5MPa中压蒸汽

答案:A

解析:

189. [单选题] 造成漏液的主要原因是()。

A) 塔压降大

B) 液体量大

C) 气速高

D) 气速低

答案:D

解析:

190. [单选题] 装置停车降量时, 过热蒸汽不足的处理方法是()。

A) 产多少用多少

B) 节约使用

C) 停塔底吹汽

D) 引管网蒸汽

答案:D

解析:

191. [单选题]关于DCS报警管理正确的是()。

- A) 操作参数报警上下限可以随意调整
- B) 报警值设定可以超出工艺卡片控制
- C) 报警不需要经过确认, 消音即可消除
- D) 操作参数报警有专项管理台账

答案:D

解析:

192. [单选题]在通常状态下, 下列物质难溶于水的是()。

- A) 酒精
- B) 乙炔
- C) 二氧化硫
- D) 氨气

答案:B

解析:

193. [单选题]40克氢氧化钠完全溶解于1升水中, 其摩尔浓度是()。

- A) 0. 1M
- B) 1M
- C) 0. 04M
- D) 0. 2M

答案:D

解析:

194. [单选题]加热炉炉管结焦时, 会出现()的现象。

- A) 炉管进口压力降低, 炉管颜色不变
- B) 炉管进口压力降低, 炉管颜色变暗红
- C) 炉管进口压力升高, 炉管颜色变暗红
- D) 炉管进口压力升高, 炉管颜色不变

答案:C

解析:

195. [单选题]以下各种状态中, ()的硫化亚铁与空气接触后更易自燃。

- A) 粉末状
- B) 块状
- C) 棒状
- D) 球状

答案:A

解析:

196. [单选题]在PID图的标题栏中不需要填写的内容有()。

- A) 图名
- B) 图号
- C) 比例
- D) 设计阶段

答案:C

解析:

197. [单选题]在生产经营活动中,促进员工之间平等尊重的措施是()。

- A) 互利互惠,平均分配
- B) 加强交流,平等对话
- C) 只要合作,不要竞争
- D) 人心叵测,谨慎行事

答案:B

解析:

198. [单选题]ISO14001标准其主要特点有强调()、强调法律、法规的符合性、强调系统化管理、强调文件化、强调相关方的观点。

- A) 污染预防
- B) 持续改进
- C) 末端治理
- D) 污染预防、持续改进

答案:D

解析:

199. [单选题]螺栓型号M36×220,其中36表示()。

- A) 螺栓公称直径为36mm
- B) 螺栓长度为36mm
- C) 螺栓公称直径为36cm
- D) 螺栓长度为36cm

答案:A

解析:

200. [单选题]下列选项中,容易引起泵跳闸的原因是()。

- A) 超电流
- B) 冷却水温度高
- C) 润滑油不足
- D) 泵体振动大

答案:A

解析:

201. [单选题]车间使用的德尔格正压式空气呼吸器,在进入现场前,需检查面罩气密性()。

- A) 一次
- B) 两次
- C) 三次
- D) 无需检查气密性

答案:B

解析:

202. [单选题]油环带油润滑,当油环内径 $D=25\sim 40\text{mm}$ 时,油位高度应保持在()位置。

- A) $D/3$
- B) $D/4$
- C) $D/5$
- D) $D/6$

答案:B

解析:

203. [单选题]拨头油换热器由于需要进行试水压试验,在试蒸汽压时要特别注意检查()是否拆除。

- A) 垫片

- B) 盲板
- C) 放空堵头
- D) 螺栓

答案:B

解析:

204. [单选题]轻烃回收装置原料气的正确流程是()。

- A) 先到压缩机; 再到反应器
- B) 先到分馏塔; 再到压缩机
- C) 先到分馏塔; 再到反应器
- D) 先到压缩机; 再到分馏塔

答案:D

解析:

205. [单选题]常一()线产品干点偏高, 可()。

- A) 适当加大常一馏出量
- B) 适当减少常一馏出量
- C) 减少常顶冷回流量
- D) 减少常一中回流量

答案:B

解析:

206. [单选题]螺杆压缩机停机连锁中, 出口压力的要求是()。

- A) $\geq 0.41\text{MPa}$
- B) $\leq 0.4\text{MPa}$
- C) $\geq 0.35\text{MPa}$
- D) $\leq 0.35\text{MPa}$

答案:A

解析:

207. [单选题]压力容器等级中, H是表示()容器。

- A) 低压
- B) 中压
- C) 高压
- D) 超高压

答案:C

解析:

208. [单选题]生产班组属于()中心。

- A) 标准成本
- B) 费用
- C) 投资
- D) 利润

答案:A

解析:

209. [单选题]ISO14001环境管理体系共由()个要素所组成。

- A) 18
- B) 17
- C) 16
- D) 15

答案:B

解析:

210. [单选题]电机正常运转时,一般应控制()。

- A) 振动值
- B) 电压
- C) 电机的外壳温度
- D) 电机的转速

答案:C

解析:

211. [单选题]大庆原油的特点有()。

- A) 含蜡低、含硫低
- B) 含硫高、含氮低
- C) 含硫低、含氮高
- D) 含硫低、含氧高

答案:C

解析:

212. [单选题]同摩尔浓度、同体积的下列溶液中,所含溶质的离子数最多的是()。

- A) 氯化钠溶液
- B) 氯化钙溶液
- C) 硫酸钠溶液
- D) 硫酸铝溶液

答案:D

解析:

213. [单选题]机泵发生串轴,处理的方法有()。

- A) 调整封油注入量
- B) 更换润滑油
- C) 关小机泵出口阀
- D) 电机与轴承对轮对中

答案:D

解析:

214. [单选题]机泵和电机要进行检修时,必须要按照()程序。

- A) 停机后,立即对机泵进行检修
- B) 停机后,拆开对轮后,对电动机进行检修
- C) 停机后,拆开电机线头,然后检修机泵
- D) 对于需要检修的机泵,要先填写有关检修作业票,由运行电工停电动力电源,并在开关处挂上“严禁合闸,有人工作”标志牌,方允许对故障机泵或电机进行检修

答案:D

解析:

215. [多选题]以下操作可使常压炉进料温度上升的是()。

- A) 提高中段回流,降低冷回流
- B) 降低中段回流,提高冷回流
- C) 提高处理量
- D) 切炼重质原油

答案:AD

解析:

216. [多选题]减底液位因为减底泵抽空上涨,应()。

- A) 降低减炉进料
- B) 提高侧线外送
- C) 常压降量
- D) 提高常渣外甩

答案:ACD

解析:

217. [多选题]减压消真空应该注意的事项正确的有()。

- A) 先停冷却器
- B) 停蒸汽时联系焦化岗位注意自产蒸汽压力变化
- C) 抽真空系统完全停用后焦化自产蒸汽并管网
- D) 抽空器同时停用蒸汽

答案:BC

解析:

218. [多选题]关于减二中流程说法正确的是()?

- A) 减二中仅与闪底油换热
- B) 航煤加氢进料流量低低联锁,减二中至航煤切断
- C) 减二中至航煤是从E1214/5的入口阀前来,返回至E1214/5出口阀后
- D) 减二中回流返塔至减压塔床层四

答案:CD

解析:

219. [多选题]关于电脱盐注水点的说法,错误的是()。

- A) 注在原油泵进口不利于油水充分混合
- B) 注在原油泵进口有利于油水充分混合
- C) 注在原油泵进口、出口效果一样
- D) 注在原油泵进口不易乳化

答案:ACD

解析:

220. [多选题]以下关于填料比表面积的说法,正确的是()。

- A) 填料的比表面积是单位体积的填料堆集空间中,填料所具有的表面积的总和
- B) 填料的比表面积是单位表面积的填料堆集空间中,填料所具有的体积的总和
- C) 比表面积越小,对传热、传质也越有利
- D) 比表面积越大,对传热、传质也越有利

答案:AD

解析:

221. [多选题]换热器壳程横向折流板的板距缩小,介质()。

- A) 流速加大
- B) 流速降低
- C) 流程增大
- D) 流程减少

答案:AC

解析:

222. [多选题]下列各项中,会造成加热炉冒大量黑烟的有()。

- A) 燃料突增

常减压考试(基础)

- B) 雾化蒸汽压力升高
- C) 雾化蒸汽压力突降
- D) 仪表失灵

答案:ACD

解析:

223. [多选题] 下列各项中, () 可能造成分馏塔冲塔。

- A) 原油带水
- B) 塔顶冷回流过大
- C) 塔底吹汽量太小
- D) 塔底吹汽带水

答案:ABD

解析:

224. [多选题] 以下关于乙炔气瓶使用错误的是 () 。

- A) 乙炔瓶卧放使用
- B) 乙炔瓶配置防晒设施
- C) 乙炔瓶与动火点大于10米
- D) 乙炔瓶阀门未配置扳手

答案:AD

解析:

225. [多选题] 三相交流电路, 相电压与线电压, 相电流与线电流的关系, 下列说法正确的是 () 。

- A) 在 Δ 型联接时, 负载上的线电流等于相电流
- B) 在 Δ 型联接时, 负载上的线电压等于相电压
- C) 在 Y 型联接时, 负载上的线电流等于相电流
- D) 在 Y 型联接时, 负载上的线电压等于相电压

答案:BC

解析:

226. [多选题] 以下属于第三类压力容器的有 () 。

- A) 高压容器
- B) 容积小于 50m^3 的球形储罐
- C) 毒性程度为极度和高度危害介质, 且 PV 乘积小于 $0.2\text{MPa}\cdot\text{m}^3$ 低压容器
- D) 中压搪玻璃压力容器

答案:AD

解析:

227. [多选题] 影响减压塔进料段烃分压的因素有 () 。

- A) 炉管注汽量
- B) 塔底吹汽量
- C) 侧线吹汽量
- D) 塔顶真空度

答案:ABD

解析:

228. [多选题] 离心泵完好的标准是 () 。

- A) 运转正常, 效能良好
- B) 内部机件无损, 质量符合要求
- C) 主体整洁, 零附件齐全好用
- D) 技术资料齐全准确

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/505110321330012101>