

污水处理站安全环保考试题库及答案

一、单选题

1. 下列哪些药剂属于混凝剂()。

- A、消泡剂
- B、聚合氯化铝
- C、漂白粉
- D、二氧化氯

标准答案： B

2. 通常情况下, 液体是()

- A、可压缩的
- B、不可压缩的
- C、不知道

标准答案： B

3. 燃烧是一种放热发光的()反应。

- A、物理
- B、化学
- C、生物

标准答案： B

4. 在应急管理中, ()阶段的目标是尽可能地抢救受害人员, 保护可能受威胁的人群, 并尽可能控制并消除事故。

- A、预防

- B、准备
- C、响应
- D、恢复

标准答案： C

5. 普通纱布口罩能防止有毒气体进入人体吗

- A、能
- B、不能
- C、部分能

标准答案： B

6. 各种气瓶的存放, 必须保证安全距离, 气瓶距离明火在()米以上, 避免阳光暴晒。

- A、 2
- B、 10
- C、 30

标准答案： B

7. 活性污泥处理污水起作用的主体是()。

- A、水质水量
- B、微生物
- C、溶解氧
- D、污泥浓度

标准答案： B

8. 离心泵不能输送()。

- A、催化剂
- B、清水
- C、泥浆
- D、油浆

标准答案： A

9. 在化工企业, 下列安全设施中 () 不是阻火设施。

- A、单向阀
- B、水封井
- C、安全阀
- D、火星熄灭器

标准答案： C

10. 一般生产车间的安全电压为 () 但在潮湿地点, 或容器内易触电的场所, 安全电压定为 12 伏。

- A、40 伏
- B、42 伏
- C、36 伏
- D、50 伏

标准答案： C

11. 燃烧必须具备的条件是 ()。

- A、可燃物质. 助燃物质和闪点
- B、可燃物质. 引燃物质和闪点
- C、可燃物质. 助燃物质和火源

D、可燃物质.助燃物质和燃点

标准答案： C

12. 悬浮物与水之间有一种清晰的界面,这种沉淀类型称为()。

A、絮凝沉淀

B、压缩沉淀

C、成层沉淀

D、自由沉淀

标准答案： C

13. 企业的能源消费统计是指系统地搜集整理计量资料与信息,建立健全能源消耗()。

A、原

10、始记录

B、监测记录

C、数据资料

D、管理制度

标准答案： A

14. 当通过人体的电流达到()毫安时,对人有致命的危险。

A、50

B、80

C、100

标准答案： A

15. 离岗_个月以上者,须重新进行车间.岗位安全教育()。

A、6

B、5

C、3

标准答案：C

16. 测量范围为 0-100 摄氏度的上限值为()。

A、0 摄氏度

B、50 摄氏度

C、100 摄氏度

标准答案：C

17. 在空气不流通的狭小地方使用二氧化碳灭火器可能造成的危险是()。

A、中毒

B、缺氧

C、爆炸

标准答案：B

18. 仪表的精度等级是根据引用()来分的。

A、精度

B、等级

C、误差

标准答案：C

19. 安全带的正确挂扣应该是()。

A、同一水平

B、低挂高用

C、高挂低用

标准答案： C

20. 在稀酸溶液中, PH 值增加时, 溶液的酸性 ()。

A、增强

B、不变

C、减弱

D、不一定

标准答案： C

21. 市民被困在电梯中应 ()。

A、将门扒开脱险

B、从电梯顶部脱险

C、电话求救或高声呼喊

标准答案： C

22. 鼓风曝气的气泡尺寸 () 时, 气液之间的接触面积增大, 因而有利用氧的转移。

A、减小

B、增大

C、2mm

D、4mm

标准答案： A

23. 活性污泥法正常运行的必要条件是 ()。

- A、溶解氧
- B、营养物质巴大量微生物
- C、适当的酸碱度
- D、良好的活性污泥和充足的氧气

标准答案： D

24. 重金属()被微生物降解。

- A、易于
- B、难于
- C、一般
- D、根本不能

标准答案： D

25. 使用灭火器扑救火灾时要对准火焰()喷射。

- A、上部
- B、中部
- C、根部

标准答案： C

26. 下列可能导致锅炉炉管爆炸的原因是()。

- A、24 小时不停使用锅炉
- B、水质不良
- C、炉渣过多

标准答案： B

27. 在微生物酶系统不受变性影响的温度范围内, 温度上升有会使微

生物活动旺盛,就能()反映速度。

- A、不变
- B、降低
- C、无关
- D、提高

标准答案: D

28. 安全生产法自()起施行。

- A、2002年11月1日
- B、2001年11月1日
- C、2002年6月19日
- D、2002年1月1日

标准答案: A

13、及对特种作业人员的资格等进行考核,认可并颁发凭证。

- A、行业管理
- B、群众监督
- C、安全认证
- D、安全监察

标准答案: C

29. 不属于二沉池的外观异常现象是()。

- A、处理出水浑浊
- B、浮渣上浮
- C、活性污泥流出

D、污泥解体

标准答案： D

30. 废水中各种有机物的相对组成如没有变化, 那 COD 与之间的比例关系为()。

A、COBOD5

B、COBOD5 第一阶段 BOD

C、COBOD5 第二阶段 BOD

D、COD 第一阶段 BODBOD5

标准答案： D

31. 新环境保护法自()起施行。

A、2015 年 6 月 5 日

B、2015 年 1 月 1 日

C、2015 年 3 月 5 日

D、2014 年 12 月 1 日

标准答案： B

32. “三级安全教育”即厂级教育. 车间级教育. ()级教育。

A、班组

B、分厂

C、处

D、工段

标准答案： A

33. 职业活动中存在的各种有害的()以及在作业过程中产生的其他职

业有害因素统称职业病危害因素。

- A、粉尘.物理.化学因素
- B、粉尘.物理.放射
- C、物理.化学因素.生物因素
- D、粉尘.物理.生物因素

标准答案： C

34. 为保证安全操作,压缩机的排气温度不能高于()。

- A、75
- B、80
- C、85
- D、70

标准答案： B

35. 安全宣传教育的最终目的是()。

- A、提高干部职工的安全生产素质
- B、树立全局观
- C、提高科技水平
- D、其他

标准答案： A

36. 我国 1995 年 1 月 1 日起施行的劳动法的全称是()。

- A、中华人民共和国劳动保护法
- B、中华人民共和国劳动法
- C、中华人民共和国劳动卫生法

D、中华人民共和国劳动卫生保护法

标准答案： B

37. COD 的去除主要是在 () 中进行的。

A、生产污水调节罐

B、气浮系统

C、生化池

D、二沉池

标准答案： C

38. 从事易燃易爆作业的人员应穿 (), 以防静电危害。

A、合成纤维工作服

B、防油污工作服

C、含金属纤维的棉布工作服

D、普通工作服

标准答案： C

39. 一块压力表的 \pm 最大引用误差 () 其精度等级时, 这块压力表才合格。

A、大于

B、小于

C、等于

标准答案： B

40. 生化池出口处的溶解氧易为 ()。

A、1mg/l

B、5mg/l

C、2mg/l

D、3mg/l

标准答案： C

41. 在水质分析中,常用过滤的方法将杂质分为()。

A、悬浮物与胶体物

B、胶体物与

C、悬浮物与溶解物

D、无机物与有机物

标准答案： C

42. 一般不会造成环境污染的是()。

A、化学反应不完全

B、化学反应完全

C、装置的泄漏

D、化学反应中的副反应

标准答案： B

43. 职业病的诊断应当由()以上人民政府卫生行政部门批准的医疗机构承担。

A、县级

B、市级

C、省级

标准答案： C

44. ()计量曝气池中活性污泥数量多少的指标。

- A、SV%
- B、SVI
- C、MLVSS
- D、MLSS

标准答案： D

45. 对无心跳无呼吸的触电假死者应采取()急救措施。

- A、送医院
- B、胸外挤压法
- C、人工呼吸与胸外挤压同时进行
- D、人工呼吸

标准答案： C

46. 曝气池供氧的目的是提供给微生物()的需要。

- A、分解无机物
- B、分解有机物
- C、呼吸作用
- D、分解氧化

标准答案： B

47. 我国的安全生产工作方针是:()

- A、管生产必须管安全
- B、安全第一,预防为主,综合治理
- C、保障劳动者的安全与健康

标准答案： B

48. 扑救可燃气体火灾,应用()灭火。

- A、泡沫灭火器
- B、用水
- C、干粉灭火器

标准答案: C

49. 火炬系统中防止回火的措施有:()。

- A、水封罐
- B、阻火器
- C、流体密封器

标准答案: C

50. 下列符号表示流量的是()。

- A、P
- B、Q
- C、N
- D、H

标准答案: B

51. 原动机传给泵的功率叫()。

- A、功率
- B、有效功率
- C、轴功率
- D、配套功率

标准答案: C

52. 为了保证生物自净, 污水中须含有足够的()。

- A、微生物
- B、污泥浓度
- C、溶解氧
- D、温度和 PH

标准答案: C

53. 废水治理需采用原则是()。

- A、分散
- B、集中
- C、局部
- D、分散与集中相结合

标准答案: D

54. 仪表的精度等级指的是仪表的()。

- A、误差
- B、基本误差
- C、允许误差
- D、基本误差的最大允许值

标准答案: D

55. 在下列选项中, 违反安全操作规程的是()。

- A、严格遵守生产纪律
- B、遵守安全技术操作规程
- C、执行国家劳动保护政策

D、可使用不熟悉的机床和工具

标准答案： D

56. 新环保法规定：对保护和改善环境有显著成绩的单位和个人，由（）给予奖励。

A、环境保护主管部门

B、人民政府

C、县级以上环境保护主管部门

D、县级以上人民政府

标准答案： B

57. 下列符号表示温度的是（）。

A、P

B、T

C、N

D、Q

标准答案： B

58. 在（）污泥含水率下，污泥呈塑态。

A、85%以上

B、95%以上

C、65%-85%之间

D、低于 65%

标准答案： C

二. 判断题

1. 污染源监测采样时, 不通知当事人到现场, 监测结果无效。()

A、正确

B、错误

标准答案: B

2. PH 不受水温影响。()

A、正确

B、错误

标准答案: B

3. 施工现场的施工污水直接排入市政污水管网和河流。()

A、正确

B、错误

标准答案: B

4. 无污染, 绿颜色的是绿色食品。()

A、正确

B、错误

标准答案: B

5. 电动机分为交流电动机和直流电动机两大类。()

A、正确

B、错误

标准答案: A

6. 污泥膨胀是活性污泥系统的一种正常现象。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

7. 排污收费行政处理决定可以用书面形式,也可以用口头形式通知当事人。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

8. 熏烤肉食品时释放的烟气中含有致癌物质。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

9. 强化企业生产管理必须严格执行各项规章制度,杜绝违章指挥,违章作业和违反劳动纪律现象。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

10. 畜禽粪便是很好的有机肥,越多越好。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

11. 工业废水分为生产污水和生产废水。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

12. 二氧化碳灭火器可以扑救钾、钠、镁金属火灾。(), CO₂ 虽是惰性化合物, 但在高温下能与强还原剂等轻金属发生化学反应, 生成有毒气体, 所以不能扑救钾、钠、镁金

A、正确

B、错误

标准答案： B

13. 污水处理的泥龄越长越好。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

14. 剩余污泥一般不需要处理可直接排放。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

15. Coder 是控制水质的重要指标之一。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

16. 消防通道的宽度不应小于 5 米。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

17. 对于骨折伤员, 可以给其口服止痛片等, 以减轻伤者的痛苦。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

18. 生态文明是人类应对环境危机的必然选择, 是文明发展的新阶段, 是当代先进文化的重要体现, 是社会主义物质文明. 精神文明建设的重要组成部分。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

19. 现代人正进入以“室内环境污染”为标志的第三污染时期。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

20. 施工现场使用的各种气瓶属于危险品, 在存放和使用时, 要距离明火 5 米以上。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

21. 离心泵停泵操作是将泵出口阀门关小, 按停止按钮, 关死泵出口阀

门。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

22. 登高架设作业人员, 要定期进行体检, 经医生诊断, 凡患高血压. 心脏病. 贫血症. 癫痫病以及其它不适于登高架设作业的人员, 不得从事登高架设作业。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

23. 环境安全是国家安全的重要组成部分。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

24. 燃烧化石燃料产生的二氧化硫和氮氧化物是造成酸雨的主要原因。
()

A、正确

B、错误

标准答案： A

25. 安全技术交底工作, 指项目安全员向施工作业人员进行的职责落实和要求。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

26. 乙炔与氯或次氯酸盐等化合过程中, 在日光照射下会发生燃烧和爆炸。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

27. 危险化学品用完后就可以将安全标签撕下。() (在盛装危险化学品的容器或包装经过处理并确认其危险性完全消除后, 方可撕下。)

A、正确

B、错误

标准答案： B

28. 用投加无机混凝剂处理污水的方法称为物理法。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

29. 对固态的酸、碱进行处理时, 必须使用工具辅助操作, 不得用手直接操作。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

30. 安全生产法规是调整劳动关系, 保障劳动者在劳动过程中的安全

健康而建立的法律体系。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

31. 水体中耗氧的物质主要是还原性的无机物质。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

32. 稀释水控制参数:COD300mg/L. 色度 70。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

33. 厌氧反应器内甲醛 5mg/L。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

34. 生产、储存易燃易爆危险物品的大型企业应当建立专职消防队。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

35. 溶解氧是影响活性污泥的因素之一。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

36. 只有危险化学品生产企业需要制定应急救援预案。(), 涉及危险化学品运作的各类企业都应该制定应急救援预案。)

A、正确

B、错误

标准答案： B

37. 离心泵填料的目的, 是密封泵轴防止液体卸压外漏。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

23、指数(SVI)小于 100, 表明沉淀性好。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

38. 不是本岗位人员也可以启闭本岗位的机电设备。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

39. 企业安全教育的对象不包括一般管理人员。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

40. 开关箱与用电设备之间,可实行“一闸多机”和一台漏电保护器同时保护几台设备的做法。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

41. 在具有腐蚀性物品的工作地点,不应饮食和吸烟。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

42. 食品中的所有色素均对人有害。()

A、正确

B、错误

标准答案： B

43. 一般污水的营养物组成要求是 BOD:N:P=100:15:()()

A、正确

B、错误

标准答案： B

44. 企业文化对企业具有整合功能。()

A、正确

B、错误

标准答案： A

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/328117064030007004>