

注意,江苏检测员考试题型为单选和多选,此题库仅供复习时备用资料,要得分,还是根据核心,看原则.

一、单项选取题 (将对的答案代号填写在括号中)

1.砂、石筛应采用 (A) 孔筛。

A . 方 B. 圆 C. 三角

2.配制混凝土时宜优先选取 (B) 砂。

A. I 区 B. II 区 C. III 区

3.对于有抗冻、抗渗或其他特殊规定大小或等于 C25 混凝土用砂，其含泥量不应不不大于 (C)。

A. 1.0% B. 2.0% C. 3.0%

4.对于有抗冻、抗渗或其他特殊规定不大于或等于 C25 混凝土用砂，其泥块含量不应不不大于 (A)。

A. 1.0% B. 2.0% C. 3.0%

5.人工砂总压碎值指标应不大于 (C)。

A. 10% B. 20% C. 30%

6.对于有抗冻、抗渗规定混凝土用砂，其云母含量不应不大于 (A)。

A. 1.0% B. 2.0% C. 3.0%

7.对于长期处在潮湿环境核心混凝土构造用砂，应采用砂浆棒（迅速法）或砂浆长度法进行骨料碱活性检查。经上述检查鉴定为有潜在危害时，应控制混凝土中碱含量不超过 (C)。

A. $1\text{kg}/\text{m}_3$ B. $2\text{kg}/\text{m}_3$ C. $3\text{kg}/\text{m}_3$

8.对于钢筋混凝土用砂，其氯离子含量不得大于 (B)。

A. 0.02% B. 0.06% C. 0.08%

9.对于预应力混凝土用砂，其氯离子含量不得大于 (B)。

A. 0.01% B. 0.02% C. 0.03%

10.对于有抗冻、抗渗或其他特殊规定不大于或等于 C25 混凝土用砂，其贝壳含量不应不大于 (C)。

A. 3% B. 4% C. 5%

11.混凝土用石应采用持续级配，砂宜选取 (B) 砂，配制泵送混凝土宜采用中砂。

- A. I 区 B. II 区 C. III 区

12.对于有抗冻、抗渗或其他特殊规定混凝土，其所用碎石或卵石中含泥量不应不不大于 (A)。

- A. 1.0% B. 2.0% C. 3.0%

13.对于有抗冻、抗渗或其他特殊规定强度级别不大于 C30 混凝土，其所用碎石或卵石中泥块含量不应不不大于 (C)。

- A. 0.2% B. 0.3% C. 0.5%

14.岩石抗压强度应比所配制混凝土强度至少高 (B)。

- A. 10% B. 20% C. 30%

15.当混凝土强度级别不不大于或等于 (C) 时，应进行岩石抗压强度检查。

- A. C50 B. C55 C. C60

16.当碎石或卵石中具有颗粒状硫酸盐或硫化物杂质时，应进行专门检查，拟定能满足混凝土 (B) 规定后，方可采用。

- A. 抗压性 B. 耐久性 C. 粘聚性

17.对于长期处在潮湿环境核心构造混凝土，其所用碎石或卵石应进行(A)检查。

- A. 碱活性 B. 耐久性 C. 抗压性

18.当鉴定骨料存在潜在碱-硅反映危害时，应控制混凝土中碱含量不超过(C)。

- A. $1\text{kg}/\text{m}_3$ B. $2\text{kg}/\text{m}_3$ C. $3\text{kg}/\text{m}_3$

19.当砂或石质量比较稳定、进料量又较大时，可以(C)为一验收批。

- A. 600t B. 800t C. 1000t

20.当水泥质量比较稳定期，可以(C)为一验收批。

- A. 300t B. 400t C. 500t

21.当粉煤灰质量比较稳定期，可以(C)为一验收批。

- A. 100t B. 150t C. 200t

22.当减水剂质量比较稳定期，可以(C)为一验收批。

- A. 30t B. 40t C. 50t

23.当两次实验砂所得细度模数之差不大于(B)时，应重新取试样重做实验。

A. 0.10 B. 0.20 C. 0.30

24.用原则实验办法在()龄期测得混凝土抗压强度总体分布中一种值,强度低于该值概率为(),即()保证率。(A)

A. 28d、5%、95% B. 7d、5%、95% C. 3d、5%、95%

25.混凝土含气量和合同规定值之差不应超过(B)。

A. $\pm 1.0\%$ B. $\pm 1.5\%$ C. $\pm 2.0\%$

26.检查混凝土拌合物均匀时,应搅拌机卸料过程中,从卸料流(B)之间部位采用试样。

A. 1/4 至 1/2 B. 1/4 至 3/4 C. 1/2 至 3/4

27.如使用环境无氯盐作用,配筋混凝土所用水泥氯离子含量也不适当超过水泥重(C)。

A. 0.02% B. 0.06% C. 0.2%

28.水泥含碱量(按 Na_2O 当量计)不适当超过水泥质量(C)。

A. 0.2% B. 0.4% C. 0.6%

29.用于强度和坍落度出厂检查试样，取样频率按规定进行：每 100 盘相似配合比混凝土取样不得少于（ ）次；每一种工作班相似配合比混凝土局限性 100 盘时，取样不得少于（ ）次；耐久性出厂检查试样，取样频率应为同一工程、配合比混凝土不得少于（ ）次。（ A ）

- A. 1、1、1 B. 1、1、2 C. 2、1、3

30.每个试样量应满足混凝土质量检查项目所需用量（1.5）倍，且不适当少于（ A ）。

- A. 0.02m₃ B. 0.03m₃ C. 0.04m₃

31.水泥、砂、石、外加剂、矿物掺合料等原材料须送有资格质量监督检查机构进行检测，每（ B ）至少送检一次。

- A. 30 天 B. 两个月 C. 三个月

32.在使用过程中对水泥质量有怀疑或水泥出厂超过（ C ）个月时，应进行复验，并按复验成果使用。

- A. 1 B. 2 C. 3

33.预拌混凝土应选取品质稳定且有有关产品原则（ A ）。

- A. 矿物掺合料 B. 粉煤灰 C. 矿粉 D. 硅灰

34.对存储期超过（ C ）个月外加剂，使用前应进行复验，并按复验成果使用。

A. 1 B. 2 C. 3

35.粉状外加剂应防止受潮结块，如有结块，经性能检查合格后粉碎至所有通过（ B ）筛后方可使用。

A. 0.50mm B. 0.63mm C. 0.83mm

36.每一工作班正式称量前，应对计量设备进行（ A ）校核。

A. 零点 B. 对的 C. 无误

37.在生产中，应测定集料含水率，第一工作班不少于（ A ）。

A. 一次 B. 二次 C. 三次

38.记录贯入阻力和测试时间，0.2-28MPa 之间至少进行（ C ）。

A. 4 次 B. 5 次 C. 6 次

39.实验室成型温度为（ ），混凝土原则养护室温度为（ ），相对湿度为（ ）以上。

（ A ）

A. $20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 、 $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、95% B. $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、 $20\pm 1^{\circ}\text{C}$ 、95% C. $20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 、 $20\pm 1^{\circ}\text{C}$ 、90%

40.水泥中氯离子不大于（ B ）。

A. 0.02% B. 0.06% C. 0.08%

41.水泥凝结时间：初凝不大于（ ）分钟，终凝不大于（ ）分钟，而硅酸盐水泥终凝不大于（ ）分钟。（ A ）

A. 45、600、390 B. 35、390、600 C. 45、390、600

42.实验室温度为（ ），相对湿度不低于（ ）。（ A ）。

A. $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、50% B. $20\pm 1^{\circ}\text{C}$ 、95% C. $20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 、90%

43.普通抗折强度实验仪，加荷速度为（ B ）。

A. $30\pm 10\text{N/S}$ B. $50\pm 10\text{N/S}$ C. $100\pm 20\text{N/S}$

44.抗压强度测定有专用抗压夹具，承压面积 $40\times 40\text{mm}^2$ ，加荷速度为（ A ）。

A. $2400\pm 200\text{N/S}$ B. $2800\pm 250\text{N/S}$ C. $3200\pm 300\text{N/S}$

45.测定水泥凝结时间时，当试针沉至距底板（ B ），即为水泥达到初凝状态。

A. $2\text{mm}\pm 1\text{mm}$ B. $4\text{mm}\pm 1\text{mm}$ C. $6\text{mm}\pm 1\text{mm}$

46.中华人民共和国 ISO 原则砂是由粗砂（ ）、中砂（ ）、细砂（ ）各占三分之一构成。（ A ）

A. 1-2mm、0.5-1mm、0.08-0.5mm B. 1-3mm、0.5-0.09mm、0.06-0.4mm

C. 1-3mm、0.5-0.08mm、0.06-0.2mm

47.对核心桥梁等基本设施，各种环境下氯离子含量均不应超过（ C ）。

A.0.2% B.0.06% C.0.08% D.0.1%

48.混凝土含气量和合同规定值之差不应超过±（ B ）。

A.1.0% B.1.5% C.2.0% D.2.5%

49.下列属于普通硅酸盐水泥特殊混凝土对的标记是（ B ）。

A . AC30P6-160-GD25-P.O B.BC30P6-160-GD25-P.O

C . AC30P6-160-GD25-P.S B.BC30P6-160-GD25-P.S

50. 碎石或卵石堆料高度不适当超过（ ），对于单粒级或最大粒径不超过（ ）持续粒级，其堆料高度可增长到（ ）。（ A ）

A. 5m、20mm、10m B. 5m、10mm、20m C. 10m、20mm、5m

51. 原则立方体试件边长是（ B ）。

A.100mm×100mm×100mm B.150mm×150mm×150mm

C.200mm×200mm×200mm D.300mm×300mm×300mm

52. 有一批 C30 试压件，其检查强度分别是：34.0、33.0、35.0、35.0、32.5、29.0、30.5、36.0、32.5、29.5、33.0、32.0、29.0、33.0、31.0，这批试压件检查成果是（ B ）。**本题**

要通过记录计算

A. 合格 B. 不合格 C. 2.19 D. 4.9

53. 普通硅酸盐水泥代号是（ A ）。

A. P·O B. P·S C. P·II D. P·P

54. 如下表达压力、压强符号是（ A ）。

A. p_a B. KN C. N

55. 如下是比表体积符号是（ A ）。

A. m_3/kg B. kgf C. $kg \cdot m$ D. kg/m_3

56. 将 5.650 修约成一位小数后是（ B ）。

A. 5.7 B. 5.6

57. 当一次持续浇筑同配合比混凝土有 $1001m_3$ 时，整批混凝土应取几次样（ D ）。

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/026045234213010105>