

建筑工程质量检验

判断题

- 1、安装预制梁、板时,砌体顶面只需找平即可。()
正确选项 1. ×
- 2、不得在松散材料保温层上做细石混凝土防水层。()
正确选项 1. ✓
- 3、单位工程完工后,施工单位应组织有关人员进行自检。总监理工程师应组织各专业监理工程师对工程质量进行竣工预验收。存在施工质量问题时,应由施工单位及时整改。整改完毕后,由施工单位向建设单位提交工程竣工报告,申请工程竣工验收。()
正确选项 1. ✓
- 4、当混凝土试件强度评定不合格时,可采用非破损或局部破损的检测方法,按国家现行有关标准的规定对结构构件中的混凝土强度进行推定,并作为处理的依据。()
正确选项 1. ✓
- 5、当开挖基槽发现土质、土层结构与勘察资料不符时应进行专门的施工勘察。()
正确选项 1. ✓
- 6、地基基础工程施工中采用的工程设计文件,承包合同文件对施工质量验收的要求不得低于建筑地基基础工程施工质量验收标准的要求。
正确选项 1. ✓
- 7、地基基础工程施工中采用的工程设计文件,承包合同文件对施工质量验收的要求可以低于建筑地基基础工程施工质量验收标准的要求。
正确选项 1. ×
- 8、地基与基础工程施工过程中如出现异常情况,可由施工单位自行处理,正常施工。()
正确选项 1. ×
- 9、地面找平层是起整平找坡或加强作用的构造层,它承受并传递地面荷载于基土之上。()
正确选项 1. ✓
- 10、对涉及结构安全、节能、环境保护和使用功能的重要分部工程,应在验收前按规定进行全数检验。()
正确选项 1. ×
- 11、防水涂料应多遍涂布,并应待前一遍涂布的涂料干燥成膜后再涂布后一遍涂料,且前后两遍涂料的涂布方向应相互垂直。()
正确选项 1. ✓
- 12、钢材复验报告是进场钢筋抽样检验的结果,它是该批钢筋能否在工程中应用的最终判断依据。()
正确选项 1. ✓
- 13、隔离层是防止建筑地面上各种液体或地下水、潮气渗透地面等作用的构造层,仅防地下潮气透过地面时,可称作防潮层。()
正确选项 1. ✓
- 14、各类木地板面层铺设应牢固,粘结无空鼓,其检查方法有:观察或用小锤轻击,也可用脚踩。()
正确选项 1. ×
- 15、工程建设中拟采用的新技术、新工艺、新材料,不符合现行强制性标准规定的不得采用。()
正确选项 1. ×
- 16、构造柱与墙体的连接处应砌成马牙槎,马牙槎应先退后进,预留的拉结钢筋应位置正确,施工中不得任意弯折。()
正确选项 1. ✓
- 17、国家施工质量验收规范是最低的质量标准要求。()
正确选项 1. ✓
- 18、架空隔热制品支座底面的卷材、涂膜防水层一般可以不另采取加强措施。()
正确选项 1. ×
- 19、架空隔热制品支座底面的卷材、涂膜防水层应采取加强措施。()
正确选项 1. ✓
- 20、建筑工程竣工验收时,有关部门应按照设计单位的设计文件进行验收。()
正确选项 1. ×
- 21、建筑工程质量控制的实施主体可分为自控主体和监控主体。前者是指直接从事质量职能的活动者,后者是指对他人质量能力和效果的监控者。()
正确选项 1. ✓
- 22、建筑节能工程使用的材料、构件和设备等,必须符合设计要求及国家现行标准的有关规定,严禁使用国家明令禁止与淘汰的材料和设备。()
正确选项 1. ✓
- 23、建筑节能工程使用的材料应符合国家现行有关对材料有害物质限量标准的规定,不得对室内外环境造成污染。()
正确选项 1. ✓
- 24、建筑外门窗的安装必须牢固,在砌体上安装应采用射钉固定。()
正确选项 1. ×
- 25、建筑装饰装修设计必须保证建筑物的结构安全和主要使用功能。当涉及主体承重结构改动或增加荷载时,应由施工单位对既有建筑结构的安全性进行核验、确认。()
正确选项 1. ×
- 26、建筑装饰装修工程施工,严禁违反设计文件擅自改动建筑主体、承重结构或使用功能;但可以根据需要自己拆改水、暖、电、燃气、通信等配套设施。()

正确选项 1. ×

27、结构实体检验应由监理单位组织施工单位实施，并见证实施过程。（ ）

正确选项 1. ✓

28、金属、塑料推拉门窗扇必须有防脱落措施。（ ）

正确选项 1. ✓

29、开挖深度在 5 米以下的基坑工程均不视为深基坑工程。（ ）

正确选项 1. ×

30、门窗镀膜（贴）膜玻璃的安装方向应符合设计要求，采用密封胶密封的中空玻璃应采用双道密封，采用了均压管的中空玻璃其均压管可不进行密封处理。（ ）

正确选项 1. ×

31、门窗框、扇的安装缝隙必须保证开关灵活关闭严密，无倒翘。（ ）

正确选项 1. ✓

32、民用建筑工程验收时，必须对室内环境污染物浓度检测。（ ）

正确选项 1. ✓

33、幕墙工程验收时应检查建筑设计单位对幕墙工程设计的确认文件。（ ）

正确选项 1. ✓

34、砌体结构工程设计要求的洞口、管道、沟槽应于砌筑时正确留出或预埋，未经设计同意，不得打凿墙体和在墙体上开凿水平沟槽。（ ）

正确选项 1. ✓

35、砌体子分部工程验收时，当发现砌体存在裂缝均不得验收。（ ）

正确选项 1. ×

36、砌体子分部工程验收时，需要进行观感质量评价。（ ）

正确选项 1. ✓

37、强夯地基质量检验的主控项目为处理后地基土的强度和地基承载力两项。（ ）

正确选项 1. ×

38、砂、石材料进场后，一般每个工程检验一批即可满足规范要求。（ ）

正确选项 1. ×

39、砂桩地基不属于复合地基。（ ）

正确选项 1. ×

40、砂桩地基属于复合地基。（ ）

正确选项 1. ✓

41、施工中当采用水泥砂浆代替水泥混合砂浆时，应重新确定砂浆强度等级。（ ）

正确选项 1. ✓

42、室内环境质量验收不合格的民用建筑工程，可采取准予使用，限期整改。（ ）

正确选项 1. ×

43、室内用人造木板及饰面人造木板不需有游离甲醛含量或游离甲醛释放量检测报告。（ ）

正确选项 1. ×

44、通过返修或加固处理仍不能满足安全使用要求的工程，可以让步验收。（ ）

正确选项 1. ×

45、土方开挖施工结束后不必再对基坑的平面几何尺寸、水平标高、边坡坡率、表面平整度等进行检查。（ ）

正确选项 1. ×

46、外墙节能构造的现场实体检验应在监理工程师见证下实施，应委托有资质的检测机构实施，不得由施工单位实施。（ ）

正确选项 1. ×

47、外墙节能构造的现场实体检验应在监理工程师见证下实施，应委托有资质的检测机构实施，也可由施工单位实施。（ ）

正确选项 1. ✓

48、屋面保温隔热层施工完成后，应及时进行后续施工或加以覆盖。（ ）

正确选项 1. ✓

49、屋面找坡应满足设计排水坡度要求，结构找坡不应小于 3%，材料找坡宜为 2%。（ ）

正确选项 1. ✓

50、型式检验是生产单位为保证出厂产品质量，对产品各项技术性能进行控制的检验。（ ）

正确选项 1. ×

51、影响工程项目施工质量的环境因素较多，主要包括工程技术环境、工程管理环境和劳动环境。（ ）

正确选项 1. ✓

52、与主体结构同时施工的墙体节能工程，应与主体结构分别进行验收。（ ）

正确选项 1. ×

53、浴间及有防水要求的建筑地面，其结构层必须采用现浇混凝土或整块预制混凝土板，且强度等级不应少于 C20。（ ）

正确选项 1. ✓

54、预制构件应进行结构性能检验。结构性能检验不合格的预制构件不得用于混凝土结构。（ ）

正确选项 1. ✓

55、在对混凝土结构子分部工程的质量验收中，应对涉及结构安全的材料、试件、施工工艺和结构的重要部位进行见证检测或结构实体检验。（ ）

正确选项 1. ✓

56、凿孔、打洞或重物冲击等屋面作业，应在屋面保温层和防水层完工后进行。（ ）

正确选项 1. ×

57、砖和砂浆的强度等级必须符合设计要求。（ ）

正确选项 1. ✓

单选题

1、（ ）属于监控主体，它是受建设单位的委托，对建设工程、建筑构件、制品及现场所用的有关建筑材料、设备质量进行检测。

正确选项 1. 检测单位

2、（ ）属于监控主体，它主要是受建设单位的委托，代表建设单位对工程实施全过程的质量监督和控制。

正确选项 1. 工程监理单位

3、（ ）属于自控主体，它是以法律、法规及合同为依据，对勘察设计的整个过程进行控制。

正确选项 1. 勘察设计单位

4、（ ）是钢筋混凝土预制桩质量检验的主控项目。

正确选项 1. 承载力

5、（ ）属于灰土地基质量检验的主控项目。

正确选项 1. 地基承载力

6、采用现场喷涂或模板浇注的有机类保温材料做外保温时，有机类保温材料应达到（ ）后方可进行下道工序施工。

正确选项 1. 陈化时间

7、带有基础梁的预制桩，其桩位垂直于基础梁中心线的允许偏差为小于等于（ ）mm（H为桩基施工面至设计桩顶的距离）。

正确选项 1. $100+0.01H$

8、带有基础梁的预制桩，其桩位沿基础梁中心线的允许偏差为小于等于（ ）mm（H为桩基施工面至设计桩顶的距离）。

正确选项 1. $150+0.01H$

9、当吊杆与设备相遇时，应调整并（ ）吊杆或采用型钢支架。

正确选项 1. 增设

10、当混凝土有抗冻要求时，应在施工现场进行混凝土（ ）检验，其检验结果应符合国家现行有关标准的规定和设计要求。

正确选项 1. 含气量

11、当幕墙节能工程采用隔热型材时，应提供隔热型材所使用的隔断热桥材料的（ ）。

正确选项 1. 物理力学性能检测报告

12、当要求抹灰层具有防水、防潮功能时，应采用（ ）。

正确选项 1. 防水砂浆

13、当专业验收规范对工程中的验收项目未做出相应规定时，应由（ ）组织监理、设计、施工等相关单位制定专项验收要求。涉及安全、节能、环境保护等项目的专项验收要求，应由建设单位组织专家论证。

正确选项 1. 建设单位

14、地基与基础工程的分项工程、分部(子分部)工程质量的验收均应在（ ）的基础上进行。

正确选项 1. 施工单位自检合格

15、吊杆、龙骨安装完成后，应对其进行隐蔽验收。有的工程在安装龙骨时用膨胀螺丝，其安装是否牢固，应做（ ）试验，结果应符合设计要求。

正确选项 1. 拉拔

16、对于地基基础设计等级为甲级或地质条件复杂的灌注桩，成桩质量可靠性低的灌注桩在进行承载力检测时，检验桩数不应少于总数的（ ），且不应少于 3 根，总数少于 50 根时，不少于 2 根。

正确选项 1. 1%

17、对于骨架隔墙工程，其木龙骨及木墙面板的防火和防腐处理（ ）符合设计要求。

正确选项 1. 必须

18、分部工程的验收应由（ ）组织。

正确选项 1. 总监理工程师

19、钢筋进场时，除应检查其产品合格证、出厂检验报告外，还应检查（ ）。

正确选项 1. 进场复验报告

20、钢筋调直后应进行力学性能和（ ）的检验，其强度应符合有关标准的规定。

正确选项 1. 重量偏差

21、工程质量控制资料应齐全完整，当部分资料缺失时，应委托有资质的检测机构按有关标准进行相应的（ ）。

正确选项 1. 实体验收或抽样试验

22、混凝土子分部工程的各分项工程检验批中一般项目的质量经抽样检验合格，当采用计数检验时，除有专门要求外，合格点率应达到（ ）及以上，且不得有严重缺陷。

正确选项 1. 80%

23、检查防水隔离层应采用蓄水方法，蓄水深度最浅处不得小于（ ），蓄水时间不得少于 24h。

正确选项 1. 10mm

24、检查防水隔离层应采用蓄水方法，蓄水深度最浅处不得小于 10mm，蓄水时间不得少于（ ）h。

正确选项 1. 24

25、检查屋面有无渗漏、积水和排水系统是否畅通，应在雨后或持续淋水（ ）h 后进行，并应填写淋水试验记录。

正确选项 1.2

26、建筑地面工程的分项工程施工质量检验的主控项目,应达到规范规定的质量标准,方可认定为合格;一般项目 80%以上的检查点(处)符合规范规定的质量要求,其他检查点(处)不得有明显影响使用,且最大偏差值不超过允许偏差值的()%为合格。

正确选项 1.50

27、建筑节能材料、构件和设备进场时,施工单位应对材料、构件和设备的品种、规格、包装、外观等进行检查验收,并应经()确认,形成相应的验收记录。

正确选项 1. 监理工程师

28、建筑节能工程所使用材料的()应符合设计要求。

正确选项 1. 燃烧性能和防火处理

29、建筑节能工程为单位建筑工程的一个()。

正确选项 1. 分部工程

30、建筑装饰装修工程()进行设计,并出具完整的施工图设计文件。

正确选项 1. 必须

31、结构混凝土中氯离子含量系指其占()的百分比。

正确选项 1. 水泥用量

32、金属门窗推拉门窗扇开关力应不大于()N。

正确选项 1.50

33、楼地面工程整体面层施工后,其抗压强度应达到()后方准上人行走;抗压强度应达到设计要求后,方可正常使用。

正确选项 1.5MPa

34、楼地面工程整体面层施工后,养护时间不应少于()d。

正确选项 1.7

35、模板及支架结构在任何一种可能遇到的工况下都应具有足够的()。

正确选项 1. 承载力、刚度和稳固性

36、木、竹面层铺设在水泥类基层上,其基层表面应坚硬、平整、洁净、不起砂,表面含水率不应大于()%。

正确选项 1.8

37、木砖、木框与砌体接触处应进行()。

正确选项 1. 防腐

38、泥浆护壁成孔灌注桩的混凝土充盈系数应大于等于()。

正确选项 1.1.0

39、砌体结构工程检验批验收时,其主控项目应全部符合规范的规定;一般项目应有 80%及以上的抽检处符合规范的规定;有允许偏差的项目,最大超差值为允许偏差值的()倍。

正确选项 1.1.5

40、砌体结构工程施工中不应采用强度等级小于()的水泥砂浆替代同强度等级水泥混合砂浆,如须替代,应将水泥砂浆提高一个强度等级。

正确选项 1. M5

41、砌筑砂浆的水泥,使用前应对()进行复验。

正确选项 1. 强度和安定性

42、砂和砂石地基质量检验的主控项目有()。

正确选项 1. 压实系数

43、饰面板工程应对室内用人造木板的()进行复验。

正确选项 1. 甲醛释放量

44、竖向灰缝砂浆的饱满度对砌体的()影响明显,故竖向灰缝不应出现瞎缝、透明缝和假缝。

正确选项 1. 抗剪强度

45、屋面工程所用的防水、保温材料应有(),材料的品种、规格、性能等必须符合国家现行产品标准和设计要求。

正确选项 1. 产品合格证书和性能检测报告

46、屋面工程中找平层宜采用水泥砂浆或细石混凝土,找平层的抹平工序应在()完成。

正确选项 1. 初凝前

47、下列不属于混凝土结构子分部工程的分项工程的是()。

正确选项 1. 填充墙砌体分项工程

48、现浇结构的外观质量不应有严重缺陷,对已经出现的严重缺陷,应由()提出技术处理方案,并经监理单位认可后进行处理。

正确选项 1. 施工单位

49、现浇结构的外观质量不应有严重缺陷,对已经出现的严重缺陷,应由施工单位提出技术处理方案,并经()认可后进行处理。

正确选项 1. 监理单位

50、严寒和寒冷地区外墙热桥部位,应按设计要求采取()措施。

正确选项 1. 隔断热桥

51、隐蔽工程在隐蔽前应由施工单位通知()进行验收,并应形成验收文件,验收合格后方可继续施工。

正确选项 1. 监理单位

52、预应力筋进场时,应进行抽样检验,抽检项目为预应力筋的()。

正确选项 1. 抗拉强度和伸长率

53、重型灯具、电扇及其他重型设备()安装在吊顶工程的龙骨上。

正确选项 1. 严禁

54、砖砌体工程质量检验时, 砖和砂浆的强度等级为()。

正确选项 1. 主控项目

55、砖砌体工程质量检验时, 砖砌体尺寸偏差为()。

正确选项 1. 一般项目

56、砖砌体工程质量检验时, 砖砌体位置偏差为()。

正确选项 1. 一般项目

57、桩基工程桩位放样允许偏差为: 单桩()mm。

正确选项 1. 10

58、桩基工程桩位放样允许偏差为: 群桩()mm。

正确选项 1. 20

多选题

1、锤击预制桩质量检验的主控项目为()。

正确选项 1. 桩身完整性

正确选项 2. 承载力

2、当混凝土结构施工质量不符合要求时, 应按下列规定进行处理()。

正确选项 1. 经返工、返修或更换构件、部件的, 应重新进行验收

正确选项 2. 经有资质的检测机构按国家现行有关标准检测鉴定达到设计要求的, 应予以验收。

正确选项 3. 经有资质的检测机构按国家现行有关标准检测鉴定达不到设计要求, 但经原设计单位核算并确认仍可满足结构安全和使用功能的, 可予以验收。

正确选项 4. 经返修或加固处理能够满足结构可靠性要求的, 可根据技术处理方案和协商文件进行验收。

3、当施工中或验收时出现(), 可采用现场检验方法对砂浆或砌体强度进行实体检测, 并判定其强度。

正确选项 1. 砂浆试块缺乏代表性或试块数量不足

正确选项 2. 对砂浆试块的试验结果有怀疑或有争议

正确选项 3. 砂浆试块的试验结果不能满足设计要求

正确选项 4. 发生工程事故, 需要进一步分析事故原因

4、当施工中或验收时出现(), 可采用现场检验方法对砂浆和砌体强度进行原位检测或取样检测, 并判定其强度。

正确选项 1. 砂浆试块缺乏代表性

正确选项 2. 对砂浆试块的试验结果有怀疑或有争议

正确选项 3. 砂浆试块的试验结果不能满足设计要求

5、地面节能工程应对()进行隐蔽工程验收, 并应有详细的文字记录和必要的图像资料。

正确选项 1. 基层及其表面处理

正确选项 2. 保温材料种类和厚度

正确选项 3. 保温材料粘结

正确选项 4. 地面热桥部位处理

6、钢筋安装时, 受力钢筋的()必须符合设计要求。

正确选项 1. 品种

正确选项 2. 级别

正确选项 3. 规格

正确选项 4. 数量

7、钢筋混凝土灌注桩施工过程中, 应对()等进行全过程检查。

正确选项 1. 成孔清渣

正确选项 2. 钢筋笼

正确选项 3. 混凝土灌注

正确选项 4. 挖孔桩的孔底持力层土(岩)性

8、混凝土结构子分部工程可划分为()、预应力、现浇结构和装配式结构等分项工程。

正确选项 1. 模板

正确选项 2. 钢筋

正确选项 3. 混凝土

9、建筑地基与基础工程检验批质量验收要求为()。

正确选项 1. 主控项目必须全部符合检验标准

正确选项 2. 一般项目至少 80%合格

10、建筑地面工程的分项工程施工质量检验的合格标准是()。

正确选项 1. 主控项目应达到规范规定的质量标准

正确选项 2. 一般项目 80%以上要符合规范规定的质量要求

正确选项 3. 不合格点不超过允许偏差值的 50%

11、建筑地面工程子分部工程质量验收应检查的安全和功能项目有()。

正确选项 1. 有防水要求的建筑地面子分部工程的分项工程施工质量的蓄水检验记录, 并抽查复验

正确选项 2. 建筑地面板块面层铺设子分部工程和木、竹面层铺设子分部工程采用的砖、天然石材、预制板块、地毯、人造板材以及胶粘剂、

胶结料、涂料等材料证明及环保资料

12、建筑工程质量控制的实施主体主要包括（ ）。

正确选项 1. 政府的有关单位

正确选项 2. 工程监理单位

正确选项 3. 勘察设计单位

正确选项 4. 施工单位

正确选项 5. 检测单位

13、建筑节能工程的材料、构件和设备进场验收时，应检查（ ）。

正确选项 1. 品种

正确选项 2. 规格

正确选项 3. 包装

正确选项 4. 外观

正确选项 5. 质量证明文件

14、建筑装饰装修工程所使用的材料应按设计要求进行（ ）处理。

正确选项 1. 防火

正确选项 2. 防腐

正确选项 3. 防虫

15、结构实体验收，当出现下列情况时：（ ），可采用回弹-取芯法进行检测。

正确选项 1. 未取得同条件养护试件强度

正确选项 2. 同条件养护试件强度不符合要求

16、进入施工现场用于节能工程的材料、构件和设备均应具有（ ）。

正确选项 1. 出厂合格证

正确选项 2. 中文说明书及相关性能检测报告

17、静压预制桩质量检验的主控项目为（ ）。

正确选项 1. 桩身完整性

正确选项 2. 承载力

18、门窗节能工程使用的材料、构件进场时，对于夏热冬冷地区，应对门窗的（ ）进行复验。

正确选项 1. 气密性能

正确选项 2. 传热系数

正确选项 3. 玻璃的遮阳系数

正确选项 4. 可见光透射比

19、门窗节能工程使用的材料、构件进场时，对于严寒、寒冷地区，应对门窗的（ ）进行复验。

正确选项 1. 气密性能

正确选项 2. 传热系数

20、木门窗的（ ）处理应符合设计要求。

正确选项 1. 防火

正确选项 2. 防腐

正确选项 3. 防虫

21、幕墙工程验收时应检查下列文件：（ ）。

正确选项 1. 幕墙工程的施工图、结构计算书、热工性能计算书、设计变更文件、设计说明及其他设计文件

正确选项 2. 建筑设计单位对幕墙工程设计的确认文件

正确选项 3. 幕墙工程所用材料、构件、组件等的产品合格证书、性能检测报告、进场验收记录和复验报告

22、幕墙节能工程使用的幕墙玻璃进场时，应对其（ ）性能进行复验，复验应为见证取样检验。

正确选项 1. 传热系数

正确选项 2. 遮阳系数

正确选项 3. 可见光透射比

正确选项 4. 中空玻璃的密封性能

23、幕墙与主体结构连接的各种预埋件，其（ ）必须符合设计要求。

正确选项 1. 数量

正确选项 2. 规格

正确选项 3. 位置

正确选项 4. 防腐处理

24、泥浆护壁成孔灌注桩质量检验的主控项目为（ ）。

正确选项 1. 孔深

正确选项 2. 混凝土强度

正确选项 3. 桩身完整性

正确选项 4. 承载力

正确选项 5. 嵌岩深度

25、普通混凝土试配的目的是满足混凝土（ ）的要求。

正确选项 1. 强度

正确选项 2. 耐久性

正确选项 3. 工作性(坍落度)

26、砌筑砂浆的()必须同时符合要求。

正确选项 1. 稠度

正确选项 2. 分层度

正确选项 3. 试配抗压强度

27、墙体节能工程使用的保温隔热材料,其()应符合设计要求。

正确选项 1. 导热系数

正确选项 2. 密度

正确选项 3. 抗压强度或压缩强度

正确选项 4. 燃烧性能

28、墙体节能工程应对()等部位或内容进行隐蔽工程验收,并应有详细的文字记录和必要的图像资料。

正确选项 1. 保温层附着的基层及其表面处理

正确选项 2. 保温层粘结或固定;锚固件及锚固节点做法;增强网铺设;墙体热桥部位处理

正确选项 3. 预置保温板或预制保温墙板的板缝及构造节点;现场喷涂或浇注有机类保温材料的界面

正确选项 4. 被封闭的保温材料的厚度;保温隔热砌块墙体

29、确保小砌块砌体的砌筑质量,可简单归纳为6个字()。

正确选项 1. 对孔

正确选项 2. 错缝

正确选项 3. 反砌

30、屋面工程的主要功能是()。

正确选项 1. 排水

正确选项 2. 防水

正确选项 3. 保温

正确选项 4. 隔热

31、屋面工程中防水、保温材料进场验收应符合下列规定:()。

正确选项 1. 应根据设计要求对材料的质量证明文件进行检查,并应经监理工程师或建设单位代表确认,纳入工程技术档案

正确选项 2. 应对材料的品种、规格、包装、外观和尺寸等进行检查验收,并应经监理工程师或建设单位代表确认,形成相应验收记录

正确选项 3. 防水、保温材料进场检验项目及材料标准应符合屋面工程质量验收规范的规定。材料进场检验应执行见证取样送检制度,并提出进场检验报告

正确选项 4. 进场检验报告的全部项目指标均达到技术标准规定应为合格;不合格材料不得在工程中使用

32、下列几种现浇结构外观质量缺陷属于严重缺陷的是()。

正确选项 1. 构件主要受力部位有孔洞

正确选项 2. 构件主要受力部位有疏松

33、预应力筋进场时,应对其下列资料进行检查()。

正确选项 1. 产品合格证

正确选项 2. 出厂检验报告

正确选项 3. 进场复验报告