

住建委人才开发评价中心

序号	类型	题目	选项1	选项2	选项3	选项4	选项5
1	单选题	特种设备达到报废条件的，特种设备使用单位应当依法履行报废义务，（），并向原登记的负责特种设备安全监督管理的部门办理使用登记证书注销手续。	报企业领导批准办理报废手续	请有关部门进行技术鉴定	请有资质的单位回收	采取必要措施消除其使用功能	
2	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，建筑起重机械安装完毕后，（）应当组织出租、安装、监理等有关单位进行验收，或者委托具有相应资质的检验检测机构进行验收。	施工单位	分包单位	使用单位	总承包单位	
3	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，建筑起重机械使用单位和（）应当在签订的建筑起重机械安装、拆卸合同中明确双方的安全生产责任。	总包单位	分包单位	安装单位	出租单位	
4	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，实行施工总承包的，施工总承包单位应当与（）签订建筑起重机械安装、拆卸工程安全协议书。	分包单位	安装单位	出租单位	使用单位	
5	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，实行施工总承包的工程项目，建筑起重机械安装完毕后，由（）组织验收。	施工总承包单位	监理单位	安装单位	出租单位	
6	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，使用单位应当自建筑起重机械安装验收合格之日起（）日内，将建筑起重机械安装验收资料、建筑起重机械安全管理制度、特种作业人员名单等，向工程所在地县级以上地方人民政府建设主管部门办理建筑起重机械使用登记。	7	10	15	30	
7	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，建筑起重机械使用单位应当履行的安全职责不包括（）。	设置相应的设备管理机构	配备专职的设备管理人员	根据不同施工阶段对建筑起重机械采取相应的安全防护措施	论证建筑起重机械专项施工方案	
8	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，施工总承包单位应当履行的安全职责不包括（）。	审核建筑起重机械的特种设备制造许可证、产品合格证等文件	审核使用单位制定的建筑起重机械生产安全事故应急救援预案	审核使用单位制定的建筑起重机械安装、拆卸工程专项施工方案	指定专职安全生产管理人员监督检查建筑起重机械安装、拆卸、使用情况	

住建委人才开发评价中心

9	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，施工总承包单位应当履行的安全职责不正确的是（）。	同安装单位提供拟安装设备位置的基础施工资料	审核安装单位、使用单位的资质证书	审核使用单位制定的生产安全事故应急救援预案	审核安装单位制定的防止塔吊相互碰撞的方案	
10	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，建筑起重机械生产安全事故应急救援预案应由（）制定。	总承包单位	安装单位	使用单位	出租单位	
11	单选题	根据《建筑起重机械安全监督管理规定》，依法发包给两个及两个以上施工单位的工程，不同施工单位在同一施工现场使用多台塔式起重机作业时，（）应当协调组织制定防止塔式起重机相互碰撞的安全措施。	总承包单位	建设单位	使用单位	监理单位	
12	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，设备备案机关应当自收到产权单位提交的备案资料之日起（）个工作日内，对符合备案条件且资料齐全的建筑起重机械进行编号，向产权单位核发建筑起重机械备案证明。	5	7	9	10	
13	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，起重机械产权单位变更时，下列做法正确的是（）。	现产权单位持备案证明到设备备案机关办理备案变更手续	原产权单位应将备案证明移交给现产权单位	原产权单位在设备移交前将备案证明销毁	现产权单位重新办理建筑起重机械备案手续	
14	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，从事建筑起重机械安装、拆卸活动的单位办理建筑起重机械安装（拆卸）告知手续前，应与（）签订安装（拆卸）合同。	使用单位	建设单位	施工总承包单位	监理单位	
15	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，从事建筑起重机械安装、拆卸活动的单位办理建筑起重机械安装（拆卸）告知手续前，应与（）签订安全协议书。	使用单位	建设单位	施工总承包单位	监理单位	
16	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，安装单位应当在建筑起重机械安装（拆卸）前（）个工作日内提交经施工总承包单位、监理单位审核合格的有关资料。	2	3	5	7	

住建委人才开发评价中心

17	单选题	根据《建筑起重机械备案登记办法》的规定，施工总承包单位、监理单位应当在收到安装单位提交的齐全有效的建筑起重机械安装（拆卸）资料之日起（ ）个工作日内审核完毕并签署意见。	2	5	7	10	
18	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，用人单位应当履行的职责不包括（ ）。	与持有效资格证书的特种作业人员订立劳动合同	向特种作业人员提供齐全、合格的安全防护用品	按规定组织特种作业人员参加年度安全教育培训	按规定组织特种作业人员参加继续教育，培训时间不少于32小时	
19	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，用人单位按规定组织特种作业人员参加年度安全教育培训或者继续教育，培训时间不少于（ ）小时。	12	24	32	48	
20	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，下列不属于用人单位应当履行的职责是（ ）。	书面告知特种作业人员违章操作的危害	与持有效资格证书的特种作业人员订立劳务合同	提供齐全、合格的安全防护用品和安全的作业条件	制定落实特种作业安全操作规程和有关安全管理制度	
21	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，建筑施工特种作业资格证书有效期为（ ）年。有效期满需要延期的，建筑施工特种作业人员应当于期满前3个月内向原考核发证机关申请办理延期复核手续。	一	二	三	四	
22	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，建筑施工特种作业资格证书有效期为两年。有效期满需要延期的，建筑施工特种作业人员应当于期满前（ ）个月内向原考核发证机关申请办理延期复核手续。	1	2	3	4	
23	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，建筑施工特种作业人员应当于建筑施工特种作业资格证书有效期满前（ ）个月内向原考核发证机关申请办理延期复核手续。	1	2	3	6	
24	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，建筑施工特种作业人员按规定向原考核发证机关申请办理延期复核合格的，资格证书有效期延期（ ）年。	1	2	3	5	
25	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，建筑施工特种作业资格证书有效期为（ ）年。	2	3	4	5	

住建委人才开发评价中心

26	单选题	根据《建筑施工特种作业人员管理规定》，不属于考核发证机关应当撤销建筑施工特种作业资格证书的情形是（ ）。	持证人弄虚作假骗取资格证书	考核发证机关工作人员违法核发资格证书的	持证人逾期未申请办理延期复核手续的	考核发证机关规定应当撤销资格证书的其他情形	
27	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，（ ）应配备专职机械管理人员实施专业管理，负责委托机械检测单位，对施工作业人员相关证书进行查核。	建设单位	使用单位	总承包单位	监理单位	
28	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，起重机械应按规定进行日常检查、维护和保养，并做出记录。替换、大修主要构件和零部件的，须由（ ）实施。	施工总承包单位	专业分包单位	使用单位	具有相应资质单位	
29	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，起重机械使用年限未达到设计规定，使用满（ ）年的，每年开展一次，满（ ）年的，每半年开展一次检测评估，合格后方可继续使用。	5, 10	10, 15	15, 20	15, 30	
30	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，起重机械无设计使用年限规定的，使用满（ ）年的，每年开展一次，满（ ）年的，每半年开展一次检测评估，合格后方可继续使用。	5, 10	10, 15	15, 20	15, 30	
31	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，使用非常规起重设备、装拆设备和装拆方法作业的，其专项施工方案须经（ ）名以上专家论证通过。	2	3	5	7	
32	单选题	根据《关于进一步加强建设工程起重机械监督管理的通知》的规定，严格三项备案制度不包括（ ）。	大型起重机械备案制度	起重机械作业人员从业备案制度	起重机械检测维修保养备案制度	起重机械租赁单位登记备案制度	
33	单选题	根据《关于进一步加强本市建筑起重机械监督管理的通知》的规定，建筑起重机械设备在进入施工现场安装前，以及准备拆卸前，应当由（ ）到工程监督部门办理安装、拆卸告知。	出租单位	分包单位	使用单位	施工总包单位	

住建委人才开发评价中心

34	单选题	根据《关于进一步加强本市建筑起重机械监督管理的通知》的规定，建筑起重机械设备经安装单位安装完毕并自检合格后，由（ ）进行检测申报。	分包单位	劳务单位	施工总包单位	监理单位	
35	单选题	根据《关于进一步加强本市建筑起重机械监督管理的通知》的规定，（ ）在收到市建设机械检测机构发放的检测报告后，及时组织对使用情况、条件、人员及检测整改项目等进行使用验收。	分包单位	安装单位	施工总包单位	监理单位	
36	单选题	根据《关于进一步加强本市建筑起重机械监督管理的通知》的规定，施工总包单位组织对使用情况、条件、人员及检测整改项目等进行使用验收合格后，应向（ ）申请办理使用登记。	建设单位	市建设机械检测机构	监理单位	市场监管机构	
37	单选题	根据《关于加强本市建筑施工特种作业人员考核和持证上岗管理工作的通知》的规定，（ ）负责建筑业特种作业人员日常监管。	上海市城乡建设和交通委员会	上海市建筑市场管理办公室	上海市建设工程安全质量监督总站	上海市建设行业岗位考核指导中心	
38	单选题	根据《关于上海市建筑施工特种作业人员考核和持证上岗管理工作的实施意见》的规定，首次取得操作资格证书的特种作业人员，须经过（ ）个月的实习操作后，方可正式独立上岗。	1	2	3	6	
39	单选题	根据《关于上海市建筑施工特种作业人员考核和持证上岗管理工作的实施意见》的规定，经核准取得《建筑施工特种作业人员操作资格证书》和备案的特种作业人员，每年必须参加不少于（ ）小时的继续教育培训。	24	36	48	72	
40	单选题	根据《关于上海市建筑施工特种作业人员考核和持证上岗管理工作的实施意见》的规定，被依法处以撤销操作资格证书的特种作业人员，（ ）年内不得重新申领操作资格证书。	1	2	3	4	
41	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，钢平台的焊缝应按照（ ）进行疲劳验算，明确焊缝质量等级。	钢平台的构造	钢平台的材质	钢平台的静载荷设计	承受动载荷设计	

住建委人才开发评价中心

42	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，下列不属于加强灌注桩定位管理的参数有（）。	成孔的中心位置	孔深、孔径	垂直度	充盈系数	
43	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，现场实施焊接作业，尤其是重点部位焊接的焊工应持有（）及以上国家职业资格证书、类别为熔化焊接与热切割作业的特种作业操作证。	初级	中级	高级	特级	
44	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，（）应加强对塔机钢结构组合式基础平台的验收、日常检查管理。	总承包施工企业和监理单位	总承包施工企业和分包施工单位	建设单位和监理单位	分包施工企业和监理单位	
45	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，（）应对施工现场塔机钢结构组合式基础平台的设计、制作以及使用加强管理，明确职责，完善相应的管理流程。	建设单位	安质监站	塔机出租单位	施工总承包企业	
46	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，当施工企业对塔机钢结构组合式基础平台焊接质量没有条件验收时，可以委托（）进行检验。	监理单位	工程咨询单位	建设主管部门	具有相应资质的检验检测机构	
47	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，强化钢结构组合式基础平台使用中的日常检查。现场机械、施工管理人员，应（）对连接焊缝、连接螺栓预紧情况进行检查且留有记录。	每半个月一次	每月不少于一次	每季度不少于一次	每半年不少于一次	
48	单选题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，现场机械、施工管理人员，应每月至少（）次对连接焊缝、连接螺栓预紧情况进行检查且留有记录。	1	2	3	5	
49	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，以下不属于建筑施工机械的管理原则是（）。	市场开放有序	现场总包负责	使用分包负责	行业诚信自律	

住建委人才开发评价中心

50	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》中关于岗位职责的规定，（）应有效落实现场施工机械管理的岗位职责。	项目技术负责人	项目专职安全生产管理人员	项目经理	总监理工程师	
51	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》中关于岗位职责的规定，（）应主要负责现场施工机械安装、加节顶升、升降移位、拆卸及使用过程中的安全防护、文明施工等监督管理。	项目技术负责人	安全员	项目经理	总监理工程师	
52	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械相关岗位人员应履行的安全管理职责不包括（）。	企业负责人应有效落实施工机械管理的制度	项目经理应有效落实现场施工机械管理的岗位职责	安全员应主要负责现场施工机械使用过程中的安全防护、文明施工等监督管理	机械员应主要负责现场施工机械设备及其安装等作业的管理	
53	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，安装、拆卸合同签订（）日内，总承包单位应将合同信息录入《建设工程合同信息报送系统》。	10	15	20	30	
54	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位、监理单位需对起重机械的（）信息实施核查。	产权登记	产品铭牌	外观	使用说明书	
55	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，（）应当建立现场建筑施工机械清单。	分包单位	安装单位	施工总包单位	监理单位	
56	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，专项施工方案应当由总承包单位技术负责人及相关职能部门审核签字、加盖单位公章，（）并由审查签字、加盖执业印章后方可实施。	总监理工程师	企业负责人	专职安全员	项目负责人	
57	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，（）应当组织安装单位对建筑施工机械安装、拆卸作业条件进行检查验收。	安装单位	施工总包单位	监理单位	分包单位	
58	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，（）应当向安装单位进行进场作业的总交底，双方签字确认。	建设单位	监理单位	安质监站	施工总包单位	

住建委人才开发评价中心

59	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械安装作业过程中，（）项目经理应带班生产，巡视管理人员到岗履职情况，项目技术人员应进行现场指导，安全管理人员应对专项施工方案实施情况进行现场监督。	安装单位	建设单位	施工总包单位	监理单位	
60	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，下列选项中不属于起重机械产权登记内容的是（）。	产权单位法人营业执照	产权单位基本信息	产权单位的经营情况	登记设备的基本信息	
61	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，（）在起重机械安装、拆卸作业前，应通过上海市建筑起重机械管理系统填报相关信息。	产权单位	总承包单位	安装单位	建设单位	
62	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，安装单位应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求，对所安装的建筑施工机械进行包括调试和试运转等的安装自检，并向（）出具安装自检合格证明。	建设单位	监理单位	安质监站	总承包单位	
63	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，（）应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求，对所安装的建筑施工机械进行包括调试和试运转等的安装自检，并向总承包单位出具安装自检合格证明。	安装单位	总承包单位	施工单位	监理单位	
64	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械应当经过安装自检、使用验收、安全技术交底方可投入使用，起重机械在（）前还应进行检验检测。	安装自检	使用验收	方案交底	安全技术交底	
65	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位应当落实对在用的建筑施工机械及其安全保护装置、吊具、索具等进行至少（）的经常性和定期的维护和保养。	每月一次	两个月一次	一季度一次	半年内三次	
66	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位应当每月不少于（）次组织对建筑机械的日常检查，台风前后、工程停工复工前还需组织专项检查。	一	二	三	四	

住建委人才开发评价中心

67	单选题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，检查发现建筑施工机械存在生产安全事故隐患的，应当（），隐患消除后方可重新投入使用。	人员撤场	限期整改	责令更换	报监督机构	
68	单选题	《环境噪声污染防治法》规定，在城市市区范围内，建筑施工过程中使用机械设备，可能产生环境噪声污染的，施工单位必须在工程开工（）以前向工程所在地的政府生态环境主管部门申报该工程有关环境噪声污染防治措施的情况。	7日	10日	15日	30日	
69	单选题	施工机械，机具和电气设备，在使用前，未按照规定的安全技术标准进行安全性能试验，或验收不合格依然使用的违法主体是（）。	行政主管部门	项目发包单位	施工单位	安全员	
70	单选题	使用施工机械、机具和电气设备期间，未指定专人负责维护、保养，保证其完好、安全的即使未发生安全事故，也可对其进行（）的行政处罚。	责令限期改正，并可处以3000元的罚款	责令限期改正，并可处以3000元以上，3万元以下的罚款	责令限期改正，并可处以1元以上，2万元以下的罚款	责令限期改正、警告、停业整顿	
71	单选题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第十二条第（二）项规定：安装单位应当按照安全技术标准及安装使用说明书等检查建筑起重机械及（）。	机件零部件	周围场地条件	现场施工条件	标准节和附着装置	
72	单选题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第十二条第（四）项规定：安装单位应当制定建筑起重机械安装、拆卸工程生产安全事故（）预案。	应急救援	风险防范	责任分析	人员救援	
73	单选题	附着式防护平台升降时，水平高差同步控制系统在相邻两机位高差达到（）mm时，应能自动停机。	10	20	30	40	
74	单选题	升降控制系统遥控控制装置遥控距离不应低于（）m。	50	60	80	100	
75	单选题	附着式防护平台安装时相邻竖向主框架的高差不应大于（）mm；竖向主框架和防倾导向装置的垂直偏差不应大于5%，且不得大于（）mm。	30，50	30，60	20，50	20，60	
76	单选题	当附着式防护平台停用超过（）个月时，应提前采取加固措施。	6	2	1	3	
77	单选题	当附着式防护平台遇（）级及以上风力后复工时，应进行检查，确认合格后方可使用。	4	5	6	7	

住建委人才开发评价中心

78	单选题	超高层钢结构工程安全要点中， () 人员当天个人精神及身体状态 须符合要求。	管理	监理	作业	设计	
79	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，对 当天作业内容、部位、() 等进行 交代。	空间	工艺	顺序	吊点	
80	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，须 对当天作业存在的危险源、() 进 行交代。	特点	难点	危险点	重点	
81	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，须 对当天作业存在的危险源、危险点 进行()。	分析	识别	交代	判别	
82	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，对 当天作业内容、部位、顺序等进行 交代，包括()、塔吊位置、土建 施工部位、核心筒及外框施工高度 等。	作业面面 积	作业面层 数	作业面标 高	作业面宽 度	
83	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，对 当天作业内容、部位、顺序等进行 交代，包括作业面层数、()、土 建施工部位、核心筒及外框施工高 度等。	汽车吊位 置	塔吊位置	塔吊高度	塔吊起重 量	
84	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，对 当天作业内容、部位、顺序等进行 交代，包括作业面层数、塔吊位置 、()、核心筒及外框施工高度等 。	结构施工 部位	土建施工 部位	装修施工 部位	水电施工 部位	
85	单选题	超高层钢结构工程安全要点中，对 当天作业内容、部位、顺序等进行 交代，包括作业面层数、塔吊位置 、土建施工部位、() 等。	结构施工 高度	核心筒及 外框施工 高度	主体施工 高度	柱子施工 高度	
86	单选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点 中，对当天作业存在的危险源、 () 进行交代。	危大工程	危险点	施工工艺	施工技术	
87	单选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点 中，对当天作业的() 和安全措施 进行交代，包括防高空坠落措施、 防火星坠落等。	技术参数	技术措施	技术方案	技术要点	
88	单选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点 中，对当天作业的技术措施和() 进行交代，包括防高空坠落措施、 防火星坠落等。	组织措施	安全措施	经济措施	管理措施	
89	单选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点 中，对当天作业内容、()、顺序 等进行交代。	空间	部位	吊点	工艺	

住建委人才开发评价中心

90	单选题	钢结构安装的安全生产目标是保证作业人员的（ ）安全，保证施工机械和设备能够安全运行。还保证不发生火灾事故，以及涂装作业人员的人身安全。	财产	人身	施工	登高	
91	单选题	多层及高层钢结构施工应采用（ ）登高，对电梯尚未到达的楼层应搭合理的安全登高设施。	人货两用电梯	杂物电梯	载货电梯	载人电梯	
92	单选题	钢柱吊装采取登高摘钩的方法时，尽量使用（ ），对登高作业人员进行保护。	脚手架	防护网	钢爬梯	防坠器	
93	单选题	钢柱吊装松钩时，施工人员宜通过（ ）登高，并应采用防坠器进行人身保护。	安全绳梯	钢挂梯	木梯	升降机	
94	单选题	钢结构安装登高作业，钢柱安装时应将安全爬梯、安全通道或安全绳在地面上铺设，固定在（ ）上，减少高空作业，减小安全隐患。	钢梁	构件	钢柱	钢板	
95	单选题	钢柱吊装采取登高（ ）的方法时，尽量使用防坠器，对登高作业人员进行保护。	焊接	摘钩	切割	涂装	
96	单选题	钢结构安装工程中的安全爬梯的承载必须经过（ ）计算。	结构	安全	受力	内力	
97	单选题	钢结构安装施工中，在钢梁或钢桁架上行走的作业员应佩戴（ ）。	安全腰带	双钩安全带	单钩安全带	半身式安全带	
98	单选题	钢结构安装施工中，边长或直径为（ ）cm的洞口应采用刚性盖板固定防护。	35	45	50	60	
99	单选题	钢结构安装施工中，边长或直径为（ ）cm的洞口不应架设钢管脚手架、满铺脚手板等。	125	135	145	155	
100	单选题	钢结构安装施工中，边长或直径为20~40cm的洞口应采用（ ）固定防护。	塑料板	细木工板	刚性盖板	钢丝网片	
101	单选题	钢结构安装施工中，边长或直径为40~150cm的洞口应架设钢管脚手架、（ ）等。	满铺钢丝网片	满铺脚手板	满铺竹片筏	满铺塑料板	
102	单选题	钢结构安装施工中，边长或直径为150cm的洞口应（ ）防护并加护栏。	张设安全网	张设钢丝网	张设密目安全网	挂设安全绳	
103	单选题	钢结构安装施工中，建（构）筑物楼层钢梁吊装完毕后，应及时（ ）铺设安全网。	分段	分区	分层	分片	
104	单选题	钢结构安装施工中，楼层周边钢梁吊装完成后，应在每层临边设置防护栏，且防护栏高度不应低于（ ）m。	1.2	1.25	1.3	1.35	

住建委人才开发评价中心

105	单选题	钢结构安装施工中，楼层周边钢梁吊装完成后，应在每层临边设置（ ）。	脚手架	防护网	钢爬梯	防护栏	
106	单选题	钢结构安装施工中，楼层周边（ ）吊装完成后，应在每层临边设置防护栏，且防护栏高度不应低于1.2m。	钢柱	钢板	钢梁	压型钢板	
107	单选题	钢结构安装施工中，楼层周边钢梁吊装完成后，应在（ ）临边设置防护栏，且防护栏高度不应低于1.2m。	底层	每层	单层	双层	
108	单选题	吊装物吊离地面（ ）mm时，应进行全面检查，并应确认无误后再正式起吊。	100	150	250	350	
109	单选题	当风速达到（ ）m/s时，不得进行吊装作业。	5	10	15	20	
110	单选题	吊装物吊离地面（ ）mm时，应进行全面检查，并应确认无误后再正式起吊。	100-180	200-300	350-400	350-450	
111	单选题	钢结构安装施工时，当风速达到10m/s时，宜停止（ ）作业。	焊接	吊装	涂装	登高	
112	单选题	钢结构安装施工，压型钢板表面有水、冰、霜或雪时，应及时清除，并应采取相应的（ ）保护措施。	防锈	防坠	防滑	防摔	
113	单选题	钢结构安装施工，现场油漆涂装和防火涂料施工时，应按（ ）的要求进行产品存放和防火保护。	专项施工方案	产品说明书	产品质保书	设计说明	
114	单选题	钢结构安装工程作业时，在结构基础安装完毕檩条就位安装后，需拆除（ ）安全支架。	梁上弦	梁下弦	梁上	檩条上	
115	单选题	钢结构安装工程吊装钢梁时，在其上弦加设（ ），并在人工作上方拉安全钢丝绳，以便施工人员在梁上弦上能安全操作，严禁在未加固定的构件上行走。	栏杆	护手	安全防护支架	安全网	
116	单选题	钢结构安装工程作业时，高空操作必须配戴安全带，穿（ ），并作好安全措施。	皮鞋	绝缘软底鞋	运动鞋	工装鞋	
117	单选题	钢结构安装工程作业时，一旦发现屋面板留有油性物质，立即抹去以防滑倒或翻落，处在（ ）时，工人应时时注意防止危险情况，使用安全带、安全网和护手。	板边	板端	板中	板面	

住建委人才开发评价中心

118	单选题	钢结构安装工程施工时，高空作业人员所携带各种工具、螺栓等应在专用工具袋中放好，在高空传递物品时，应（），不得随便抛掷，以防伤人。	放在工具箱	安装护栏	挂好安全绳	设置安全网	
119	单选题	钢结构安装工程施工时，高空作业人员所携带各种工具、螺栓等应在（）中放好，在高空传递物品时，应挂好安全绳，不得随便抛掷，以防伤人。	专用工具袋	专用工具箱	自己口袋	工具包	
120	单选题	钢结构安装工程施工时，吊装时不得在构件上堆放或悬挂零星物件，零星物品应用（）上、下传递。	工具箱	专用袋子	吊绳	吊车	
121	单选题	钢结构安装工程施工时，构件绑扎必须牢固，起吊点应通过构件的（）位置。	重心	中心	中间	任意	
122	单选题	钢结构安装工程施工时，对于钢梁的吊装，由于钢梁为不规则工字钢，绑扎点容易滑动，故特制一吊装悬挂点用的专用钢板（）厚钢连接板，并用螺栓与钢梁上弦紧固。	$\delta = 6\text{mm}$	$\delta = 8\text{mm}$	$\delta = 10\text{mm}$	$\delta = 14\text{mm}$	
123	单选题	钢结构安装施工时，对于钢梁的吊装，由于钢梁为不规则工字钢，绑扎点容易滑动，故特制一吊装悬挂点用的专用钢板（ $\delta = 14\text{mm}$ 厚钢连接板），并用螺栓与钢梁（）紧固。	下弦	上弦	腹板	翼板	
124	单选题	钢结构安装工程施工时，吊装高空对接构件时需绑好（），控制其方向。	安全绳	溜绳	棕绳	麻绳	
125	单选题	钢结构安装工程施工时，构件吊装就位后，应经初校和临时固定或连接可靠后方可（），稳定后方可拆除固定工具或其他稳定装置。	松钩	卸钩	脱钩	卸索	
126	单选题	钢结构安装工程施工时，屋盖构件吊装，及时进行固定并安好屋面（），以保持结构稳定。	受力体系	支撑系统	檩条	斜撑	
127	单选题	钢结构安装工程施工时，长袖比较大的构件，未经就位临时固定组成一稳定单元体系前，应设（）加地锚固定。	溜绳	安全绳	生命绳	棕绳	
128	单选题	钢结构安装工程施工时，长袖比较大的构件，未经就位临时固定组成（）前，应设溜绳加地锚固定。	结构稳定体系	一稳定单元体系	排架体系	空间体系	

住建委人才开发评价中心

129	单选题	钢结构安装工程，对于整体校正后符合要求的空间体系，应对所有连接螺丝进行检查，并紧固达到要求，以保证其成为一个稳定的（）。	空间体系	空间刚度单元	空间单元	刚度单元	
130	单选题	钢结构安装工程，对于整体校正后符合要求的空间体系，应对所有连接（）进行检查，并紧固达到要求，以保证其成为一个稳定的空间刚度单元。	螺丝	构件	钢板	杆件	
131	单选题	钢结构安装工程作业时，对于现场手持电动工具，必须有（），其操作者必须戴绝缘手套、穿绝缘鞋。	单独开关箱	漏电保护器	接地	接零	
132	单选题	钢结构安装工程作业时，现场防火防爆必须备好消防器材、工具，并有（）。	专门管理人员	专门安全人员	专门操作人员	专门消防保卫人员	
133	单选题	钢结构安装工程作业时，以下不属于现场防火防爆措施要求的是（）。	现场备好消防器材、工具，并有管理人员	现场有乙炔、氧气瓶搬运要有防震措施	施工时还应注意防火，乙炔、氧气按规定摆放，保证安全距离	现场易燃物品不得随意堆放、抛弃，应集中堆放于安全位置	
134	单选题	钢结构安装工程作业时，现场有乙炔、氧气瓶搬运要有防震措施，绝对禁止向地上抛掷，猛摔，同时避免在阳光下爆晒，并与火源保持（）米以上距离。	1	5	10	15	
135	单选题	钢结构安装工程作业时，现场有乙炔、氧气瓶搬运要有（）措施。	防震	防滑	防倒	防爆	
136	单选题	索膜施工前必须编制专项施工方案，经审批同意后按方案实施。需要（）论证的，应按有关规定组织论证后实施。	设计	专家	监理	业主	
137	单选题	索膜吊装时注意膜面的应力分布均匀，必要时可在膜上焊接连续的（），用两片钢板夹紧搭扣来吊装。	安装搭扣	安装吊环	吊装搭扣	吊装吊环	
138	单选题	大面积膜面的吊装应选择晴朗无风的天气进行，风力大于（）或气温低于（）时不宜进行安装。	3级、4℃	6级、4℃	5级、5℃	3级、5℃	
139	单选题	大面积膜面的吊装应选择晴朗无风的天气进行，风力大于（）级或气温低于4℃时不宜进行安装。	3	4	5	6	
140	单选题	大面积膜面的吊装应选择晴朗无风的天气进行，风力大于3级或气温低于（）℃时不宜进行安装。	3	4	5	6	

住建委人才开发评价中心

141	单选题	机械拆除时，采用双机抬吊作业，应选用起重性能相似的起重机，每台起重机荷载不得超过允许荷载的（ ），且应对第一吊进行试吊作业，施工中必须保持两台起重机同步作业。	70%	75%	80%	100%	
142	单选题	机械拆除施工作业中，在吊装时，两台起重机的吊钩滑轮组应保持（ ）状态。	水平	垂直	同步	相对静止	
143	单选题	当拆除屋架等大型构件时，必须采用（ ）将构件锁定牢固，待起重机吊稳后进行切割作业。	吊索具	铁扁担	钢丝绳	吊钩	
144	单选题	当拆除屋架等大型构件时，必须采用吊索具将构件锁定牢固，待起重机（ ）后进行切割作业。	起升	吊稳	运行	变幅	
145	单选题	机械拆除施工作业中，在吊装时，两台起重机的吊钩滑轮组应保持（ ）状态。	水平	垂直	同步	相对静止	
146	单选题	在坡度大于（ ）的屋面上作业，当无外脚手架时，应在屋檐边设置不低于1.5m高的防护栏杆，并应采用密目式安全网全封闭。	1: 2.0	1: 2.1	1: 2.2	1: 2.3	
147	单选题	单独设置的高处作业操作平台应设置供人上下、踏步间距不大于（ ）mm的扶梯。	250	300	350	400	
148	单选题	高处作业的操作平台投入使用时，应在平台的（ ）设置标明允许荷载值的限载牌。	外侧	内侧	底部	顶部	
149	单选题	高处作业的操作平台投入使用时，应在平台的内侧设置标明允许荷载值的（ ）。	警示牌	限载牌	说明书	安全标牌	
150	单选题	高处作业的移动式操作平台的面积不应超过（ ）平方米。	5	10	15	20	
151	单选题	高处作业的移动式操作平台的高度不应超过（ ）m。	2	3	4	5	
152	单选题	高处作业的移动式操作平台的高宽比不应大于（ ）。	2: 1	1: 2	3: 1	1: 3	
153	单选题	高处作业的移动式操作平台的施工荷载每平方米不应超过（ ）kN。	1.0	1.5	1.8	2.0	
154	单选题	高处作业的落地式操作平台高度不应大于（ ）m，高宽比不应大于3: 1。	10	15	20	25	
155	单选题	高处作业的落地式操作平台高度不应大于15m，高宽比不应大于（ ）。	2: 1	3: 1	4: 1	5: 1	

住建委人才开发评价中心

156	单选题	高处作业的落地式操作平台中，当接料平台的施工荷载大于（）KN/m ² 时，应进行专项设计。	1.0	1.5	2.0	2.5	
157	单选题	落地式操作平台应从底层第一步水平杆起逐层设置连墙件，且连墙件间隔不应大于（）m，并设置水平剪刀撑。	2.5	3.0	3.5	4.0	
158	单选题	落地式操作平台应从底层第一步水平杆起逐层设置连墙件，且连墙件间隔不应大于4m，并设置（）。	斜撑	水平剪刀撑	顶撑	竖向剪刀撑	
159	单选题	高处作业的落地式操作平台一次搭设高度不应超过相邻连墙件以上（）。	半步	一步	两步	三步	
160	单选题	高处作业的悬挑式操作平台的搁置点、拉结点、支撑点应设置在（）上，且应可靠连接。	砖混结构	主体结构	框架结构	框筒结构	
161	单选题	高处作业的悬挑式操作平台的悬挑长度不宜大于（），承载力需经设计验收。	3m	5m	8m	10m	
162	单选题	采用斜拉式的高处作业悬挑式操作平台在平台两边各设置前后（）斜拉钢丝绳，每一道均应做单独受力计算和设置。	两道	三道	四道	五道	
163	单选题	交叉作业时，安全防护棚和警戒隔离区范围的设置应视上层作业高度确定，并应大于（）。	坠落直径	坠落半径	基础高度	高处作业高度	
164	单选题	交叉作业时，安全防护棚和警戒隔离区范围的设置应视（）确定，并应大于坠落半径。	楼层作业高度	上层作业高度	通道宽度	通道高度	
165	单选题	交叉作业时，上层作业高度 $2m \leq h_b \leq 5m$ 时，坠落半径为（）m。	3	4	5	6	
166	单选题	交叉作业时，上层作业高度 $5m < h_b \leq 15m$ 时，坠落半径为（）m。	3	4	5	6	
167	单选题	交叉作业时，上层作业高度 $15m < h_b \leq 30m$ 时，坠落半径为（）m。	3	4	5	6	
168	单选题	交叉作业时，上层作业高度 $h_b > 30m$ 时，坠落半径为（）m。	3	4	5	6	
169	单选题	当在多层、高层建筑外立面施工时应在二层及每隔（）层设一道固定的安全防护网，同时设一道随施工高度提升的安全防护网。	三	四	五	六	
170	单选题	当安全防护棚为非机动车辆通行时，棚底至地面高度不应小于（）m。	2	3	4	5	
171	单选题	当安全防护棚为机动车辆通行时，棚底至地面高度不应小于（）m。	3	4	5	6	

住建委人才开发评价中心

172	单选题	安全防护棚的顶棚采用竹笆或木质板搭设时，应采用双层搭设，间距不应小于（）mm。	500	600	700	800	
173	单选题	当安全防护棚的顶棚采用木质板或与其等强度的其他材料搭设时，应采用单层搭设，木板厚度不应小于（）mm。	20	30	40	50	
174	单选题	安全防护网搭设时，应每隔（）设一根支撑杆。	2m	3m	4m	5m	
175	单选题	安全防护网搭设时，支撑杆水平夹角不宜小于（）。	35°	45°	55°	65°	
176	单选题	密目式安全立网的网目密度应为10cmX10cm，面积上大于或等于（）目。	500	1000	1500	2000	
177	单选题	密目式安全立网搭设时，每个开眼环扣应穿入系绳，系绳应绑扎在支撑架上，间距不得大于（）。	350	400	450	500	
178	单选题	当立网用于龙门物料提升架及井架的封闭防护时，四周边绳应与支撑架紧贴，边绳的断裂张力不得小于（）KN，系绳应绑扎在支撑架上，间距不得大于750mm。	1.5	2.0	2.5	3.0	
179	单选题	当立网用于龙门物料提升架及井架的封闭防护时，四周边绳应与支撑架紧贴，边绳的断裂张力不得小于3kN，系绳应绑扎在支撑架上，间距不得大于（）mm。	600	650	700	750	
180	单选题	电梯井内平网网体与井壁的空隙不得大于（）mm，安全网拉结应牢固。	20	25	30	35	
181	单选题	塔机在施工中主要作用是重物的（）运输和施工现场内的（）距离水平运输。	垂直，长	垂直，短	水平，长	水平，短	
182	单选题	额定起重力矩为50吨米的塔式起重机，最大幅度为30米时，相应额定起重量为（）t。	1	1.26	1.34	1.67	
183	单选题	轮胎塔式起重机的特性代号是（）。	QTL	QTV	QTU	QTD	
184	单选题	履带塔式起重机的特性代号是（）。	QTL	QTV	QTU	QTD	
185	单选题	塔式起重机最高附着点以上的最大可安装高度是指（）。	固定高度	自由高度	起升高度	工作高度	
186	单选题	塔式起重机的型号QTZ80C中，80是指（）。	最大受力80吨	最大臂长80米	最大起重力矩80吨·米	臂端起重量80千牛	
187	单选题	塔式起重机的型号QTZ80C中，QTZ是指（）。	上回转自升塔式起重机	下回转塔式起重机	内爬升式塔式起重机	固定式塔式起重机	

住建委人才开发评价中心

188	单选题	自行架设塔机按（）分为车载式塔机和拖行式塔机。	上部结构特征	中部结构特征	基础特征	转场运输方式	
189	单选题	组装式塔机按（）分为轨道运行式塔机和固定式塔机。	上部结构特征	中部结构特征	基础特征	转场运输方式	
190	单选题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：空载时，最大幅度误差不大于设计值的（）。	±1%	±2%	±3%	±4%	
191	单选题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：独立起升高度（）设计值。	大于	不大于	小于	不小于	
192	单选题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：各机构运动速度误差不大于设计值的（）。	±2%	±3%	±4%	±5%	
193	单选题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：固定底架亚重塔机支腿纵、横向跨距的误差不大于设计值的（）。	±1%	±2%	±3%	±4%	
194	单选题	所有型式塔机，当钢丝绳松弛可能造成卷筒乱绳或反卷时应设置（）。	上限位器	中限位器	下限位器	任意限位器	
195	单选题	小车变幅的塔机，应设置小车行程限位开关和终端缓冲装置。限位开关动作后应保证小车停车时其端部距缓冲装置最小距离为（）mm。	100	200	500	1000	
196	单选题	小车变幅的塔机，吊钩装置顶部升至小车架下端的最小距离800mm处时，应能（）。	立即停止起升运动，但应有下降运动	立即停止起升运动，但应有上升运动	立即停止变幅运动，但应有下降运动	立即停止变幅运动，但应有上升运动	
197	单选题	小车变幅的塔机，限位开关动作后应保证小车停车时其端部距离缓冲装置最小距离（）mm。	200	500	800	1000	
198	单选题	回转限位器回转处不设集电器供电的塔机，应设置正反两个方向回转限位开关，开关动作时臂架旋转角度应不大于（）。	±180°	±360°	±540°	±720°	
199	单选题	下限位器应在吊钩不能再下降或卷筒上钢丝绳只剩（）圈时应能立即停止下降运动。	0	1	2	3	

住建委人才开发评价中心

200	单选题	在塔机达到额定起重力矩或额定起重量的（ ）以上时，应能发出连续清晰的声光报警。	80%	90%	100%	120%	
201	单选题	塔机吊运时，重物水平移动时，重物底部应高出障碍物（ ）以上。	0.2m	0.5m	1m	2m	
202	单选题	允许带载变幅的动臂式塔式起重机，当载荷达到额定起重量的（ ）及以上时，不得增加幅度。	50%	80%	90%	100%	
203	单选题	塔式起重机和220kV输电线路之间的安全距离，垂直方向需达到至少（ ）m。	3	4	5	6	
204	单选题	一般自升塔式起重机的安装程序中，安装平衡臂后，应当（ ）。	安装起重臂和变幅小车，穿绕起升钢丝绳	组拼安装转台、回转支承装置	顶升接高标准节到需要高度	安装塔帽和驾驶室	
205	单选题	安装附着框架和附着杆件时，应用经纬仪测量塔身垂直度，并应利用附着杆件进行调整，在最高锚固点以下垂直度允许偏差为（ ）。	1%	2%	1‰	2‰	
206	单选题	塔机小车防坠落装置要求，小车轮应有轮缘或设有水平导向轮以防止小车脱离（ ）。	塔身	转台	底架	臂架	
207	单选题	卷扬机驱动的自行架设塔机架设绳轮系统，滑轮组间钢丝绳采用交叉（ ）穿绕时可不设钢丝绳防脱装置。	8字形	回字形	0字形	人字形	
208	单选题	除起升高度低于30m的自行架设塔机外，塔机应配备（ ），当风速大于工作允许风速时，应能发出停止作业的警报。	风速仪	防脱装置	防滑装置	防坠装置	
209	单选题	塔机司机每年需进行体检，患有（ ），仍能做塔机司机。	色盲	心脏病	高血压	贫血	
210	单选题	塔机若回转部分不设集电器，应安装回转限位器，在作业时，不得顺一个方向连续回转（ ）圈。	1.5	2	2.5	3	
211	单选题	雨天后，对（ ）塔式起重机应检查混凝土基础不均匀沉降。	行走式	车载式	内爬式	固定式	
212	单选题	配电箱应设置在距塔机（ ）m范围内或轨道中部，且明显可见。	2	3	4	5	
213	单选题	两台塔机之间的最小架设水平安全距离和垂直安全距离不应小于（ ）m。	2	3	4	5	
214	单选题	遇有工作电压波动大于（ ）时，应停止装拆作业。	±5%	±10%	±15%	±30%	

住建委人才开发评价中心

215	单选题	塔式起重机安装、拆卸单位必须建立健全（），明确塔式起重机安装、拆卸的主管领导、工程技术人员、机械管理员、安全员和塔机装卸工在拆装起重机中的岗位职责。	技术交底制	事故责任制	技术培训制	岗位责任制	
216	单选题	对塔机进行安装、拆卸、加节或降节作业时，塔机的最大安装高度处的风速不应大于（）。	10m/s	12m/s	13m/s	15m/s	
217	单选题	塔式起重机安装过程中，应分阶段检查验收。在无荷载情况下，塔身的垂直度允许偏差应为（）。	1/1000	2/1000	3/1000	4/1000	
218	单选题	塔机升降作业要求，顶升前应预先（）电缆，电缆长度应大于顶升总高度。	放松	收紧	清洁	整理	
219	单选题	升降作业前，应对液压系统进行检查和试机，包括将液压缸活塞杆通过顶升梁借助顶升套架的支持，顶起载荷100-150mm，停10min，观察液压缸载荷是否有（）现象。	上升	下滑	回转	变幅	
220	单选题	塔机的附着装置应符合的规定包括：安装附着框架和附着支座时，各道附着装置所在平面与水平面的夹角不得超过（）度。	5	8	10	12	
221	单选题	行走式塔机作（）塔机使用时，应提高轨道基础的承载能力，切断行走机构的电源，并应设置阻挡行走轮移动的支座。	固定式	车载式	拖行式	爬升式	
222	单选题	内爬升塔机的塔身固定间距一般不得小于（）个楼层。	2	3	4	5	
223	单选题	内爬升作业应在白天进行。风力超过（）级时，应停止作业。	2	3	4	5	
224	单选题	行走式塔机的轨道基础要求：每间隔6m应设轨距拉杆一个，轨距允许偏差应为（）的1/1000，且不得超过±3mm。	缺省值	公称值	基本值	最小值	
225	单选题	行走式塔机的轨道基础要求包括：钢轨接头间隙不得大于（）mm。	2	3	4	5	
226	单选题	行走式塔机的轨道基础要求包括：钢轨接头两端高度差不得大于（）mm。	2	3	4	5	
227	单选题	地基加固工程，应在正式施工前进行试验段施工，论施工参数及加固效果进行论证。验证加固效果的载荷试验最大加载压力不应小于设计要求压力值的（）倍。	2	3	4	5	

住建委人才开发评价中心

228	单选题	塔机基础的桩基检查验收, 预制混凝土桩、预应力混凝土管桩、钢桩等施工过程中不需要检验的内容有()。	打入深度、停锤标准、静压终止压力值及桩身垂直度检查	接桩质量、接桩间歇时间及桩顶完整状况	每米进尺锤击数、最后1米锤击数、总锤击数、最后三阵贯入度及桩尖标高	对钢筋笼安放的实际位置等进行检验	
229	单选题	运载装置不可进入的倾斜式货用升降机, 最大额定载荷为() kg。	200	250	300	350	
230	单选题	防坠安全器只能在有效的标定期限内使用, 有效标定期限()。	一年	不应超过一年	两年	不应超过两年	
231	单选题	对于额定提升速度不超过() m/s的施工升降机, 可采用瞬时式安全器。	0.6	0.63	0.65	0.68	
232	单选题	施工升降机的安全装置要求, 当吊笼装有两套或多套安全器时, 都应采用()安全器。	瞬时式	渐进式	卷筒式	齿轮式	
233	单选题	当建筑物超过()层时, 施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。	2	3	4	5	
234	单选题	防坠安全器钢丝绳的张紧力应为安全装置起作用所需力的两倍, 但不应小于() N。	200	300	400	500	
235	单选题	() 钢丝绳的钢丝间属线接触, 磨损较轻, 但容易松散和产生扭结卷曲, 吊重时容易旋转, 故在吊装中一般不用。	同向捻	异向捻	交互捻	旋转捻	
236	单选题	作缆风绳用钢丝绳的安全系数为()。	2.5	3.0	3.5	4.0	
237	单选题	作捆绑吊索用钢丝绳的安全系数为()。	2-4	4-6	6-8	8-10	
238	单选题	用于载人的升降机的钢丝绳的安全系数为()。	10	12	14	16	
239	单选题	钢丝绳按绳芯的类别分为纤维芯钢丝绳和()钢丝绳。	铜芯	铁芯	钢芯	空芯	
240	单选题	钢丝绳其断丝数在一个节距内超过总丝数的()应报废。	5%	8%	10%	12%	
241	单选题	为了保证吊装的安全, 钢丝绳根据使用时的受力情况, 规定出所能允许承受的最大拉力, 叫钢丝绳的()拉力。	弹性	阈限	安全	强度	
242	单选题	卸扣又称(), 是起重作业中广泛使用的连接工具, 它与钢丝绳等索具配合使用, 拆装颇为方便。	索扣	卡环	反捻	销子扣	
243	单选题	卸扣按活动销轴的形式可分为销子式和()。	螺栓式	直形式	椭圆形式	滚轴式	
244	单选题	卸扣按其外形分为直形和()。	方形	三角形	圆形	椭圆形	
245	单选题	吊钩开口度比原尺寸增加()应报废。	5%	10%	15%	20%	

住建委人才开发评价中心

246	单选题	起重机械不得使用（）的吊钩。	片式	锻造	铸造	单钩	
247	单选题	单钩的最大起重量不超过（）t。	70	80	90	100	
248	单选题	直径为28mm的钢丝绳，选用绳夹固定连接时，至少需要（）个。	3	4	5	6	
249	单选题	每个绳夹应拧紧至卡子内钢丝绳直径压扁（）为标准。	1/2	1/3	1倍	2倍	
250	单选题	绳夹的数量不得少于（）个。	3	4	5	6	
251	单选题	钢丝绳采用编结固接时，编结部分的长度不得小于钢丝绳直径的（）倍，并不应小于（）mm。	20, 200	30, 300	20, 300	30, 200	
252	单选题	当建筑物高度超过（）m时，应设置双层防护棚。	16	20	24	32	
253	单选题	当建筑物超过（）层时，施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。	2	3	4	5	
254	单选题	施工升降机每3个月应进行1次（）倍额定重量的超载试验，确保制动器性能安全可靠。	1. 1	1. 15	1. 2	1. 25	
255	单选题	定滑车在使用中是固定的，可以（）。	增加起重量	省力	固定用力方向	改变用力方向	
256	单选题	动滑车在使用中是随着重物移动而移动的，可以（）。	增加起重量	省力	固定用力方向	改变用力方向	
257	单选题	双门滑车的允许载荷为同直径单门滑车允许荷载的（）倍。	1	2	3	4	
258	单选题	为了提高钢丝绳的使用寿命，滑轮直径最小不得小于钢丝绳直径的（）倍。	2	4	8	16	
259	单选题	在拉铲或反铲作业时，履带式挖掘机的履带与工作面边缘距离应大于（）m。	0. 5	1. 0	1. 5	2. 0	
260	单选题	高空作业车的专用车用途特征代号是（）。	HK	GC	GH	GK	
261	单选题	高空作业车的调平机构应保证工作平台在任一工作位置均处于水平状态，工作平台底面与水平面的夹角应不大于（）。	5°	7°	10°	15°	
262	单选题	施工现场用电设备在5台及以上或设备总容量在（）kW及以上者，应编制用电组织设计。	50	45	40	35	
263	单选题	编制（）的目的是用以指导建造一个安全可靠、经济合理、方便适用、适应施工现场特点和用电特性的用电工程，并且用以指导所建用电工程的正确使用。	用电计划	临时用电计划	电路图	用电组织设计	
264	单选题	临时用电负荷是电力负荷的简称，是指电气设备(例如电力变压器)中的（）。	功率	能耗	电压	电流	

住建委人才开发评价中心

265	单选题	临时用电负荷计算的结果是配电系统设计中选择电气、导线、()，以及供电变压器和发电机容量的重要依据。	电线规格	导线规格	电缆规格	电箱规格	
266	单选题	变压器的选择主要是指为施工现场用电提供电力的() kV级电力变压器形式和容量的选择，选择的主要依据是现场总计算负荷。	12/0.4	10/0.4	12/0.3	10/0.3	
267	单选题	配电系统主要由配电线路、配电装置和接地装置三部分组成。其中配电线路是整个配电系统的枢纽。	配电装置	配电线路	接地装置	安全装置	
268	单选题	施工现场的防雷主要是防()雷。	感应	球形	直击	云闪	
269	单选题	按照《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46—2005的规定，所有防雷冲击接地电阻值均不得大于() Ω 。	20	25	30	40	
270	单选题	现场临时用电的安全目标是通过现场临时用电()的管理，防范施工现场唱见的安全隐患，制定有针对性的防范措施，保障施工现场用电安全。	技术档案	管理档案	技术规范	规章制度	
271	单选题	保护零线PE必须采用()双色线，严格与相线、工作零线相区别，不得混用。	红/黄	蓝/黄	绿/红	绿/黄	
272	单选题	施工现场专用的中性点直接接地的电力系统中，必须采用()接零保护。	TN-S	TN-C	TN-C-S	N-S	
273	单选题	重复接地体符合要求，二根之间距离不小于()m，接地体不得采用螺纹钢。	2	2.5	3	5	
274	单选题	重复接地体符合要求，重复接地电阻值小于() Ω ，接地体不得采用螺纹钢。	5	10	15	20	
275	单选题	电动机的绝缘电阻值不小于()M Ω 。	0.5	1	2	7	
276	单选题	I类工具的绝缘电阻值不小于()M Ω 。	0.5	1	2	7	
277	单选题	II类工具的绝缘电阻值不小于()M Ω 。	0.5	1	2	7	
278	单选题	III类工具的绝缘电阻值不小于()M Ω 。	0.5	1	2	7	
279	单选题	合理配置施工现场的临时供配电线路，()包括变压器、总配电箱(配电柜)、分配电箱、开关箱、无功补偿等，确保配电系统安全可靠。	供配电装置	接地装置	用电设备	电源进线线路	
280	单选题	三级配电是指施工现场从()开始至用电设备之间，应经过三级配电装置配送电力。	电源进线	开关箱	分配电箱	总配电箱	

住建委人才开发评价中心

281	单选题	级配电应经过三级配电装置配送电力，其中一级箱是指（）。	变压器	开关箱	分配电箱	总配电箱	
282	单选题	级配电应经过三级配电装置配送电力，其中二级箱是指（）。	变压器	开关箱	分配电箱	总配电箱	
283	单选题	级配电应经过三级配电装置配送电力，其中三级箱是指（）。	变压器	开关箱	分配电箱	总配电箱	
284	单选题	按照三级配电系统应遵守的（）规则的要求，在三级配电系统中，任何用电设备均不得越级配电，即其电源线不得直接连接于分配电箱或总配电箱。	分级分路	动、照分设	压缩配电间距	环境安全	
285	单选题	若动力与照明合置于同一配电箱内共箱配电，则动力与照明应（）。	分路配电	分级分路	压缩配电间距	分箱设置	
286	单选题	压缩配电间距规则中规定分配电箱与开关箱的距离不得超过（）m。	20	30	40	50	
287	单选题	压缩配电间距规则中规定关箱与其供电的固定式用电设备的水平距离不宜超过（）m。	3	4	5	6	
288	单选题	环境安全规则是指（）对其设置和运行环境安全因素的要求。主要是指对易燃易爆物、腐蚀介质、机械损伤、电磁感应、静电等因素的防护要求，防止由其引发设备损坏、触电和电气火灾事故。	配电线路	配电装置	接地装置	配电系统	
289	单选题	根据现行行业标准《建筑施工安全检查标准》JGJ59规定，配电室建筑耐火等级应不低于（）级并配备合格的消防器材。	1	2	3	4	
290	单选题	配电室天棚的高度应当距离地面不低于（）m。	1	2	3	3.5	
291	单选题	配电柜正面的操作通道宽度，单列布置或双列背对背布置时不应小于（）m。	0.5	1	1.5	2	
292	单选题	配电柜侧面的维护通道宽度不应小于（）m。	1	2	3	3.5	
293	单选题	配电室的照明包括两个彼此独立的照明系统：一是正常照明，二是事故照明。事故照明不受配电室（）控制。	总配电箱	分配电箱	开关箱	电源进线	
294	单选题	配电装置上端(含配电柜顶部与配电母线排)距天棚不应小于（）m。	0.5	1	1.5	2	
295	单选题	施工现场设置的自备电源，即是指自备的（）发电机组。	110 / 400V	220 / 400V	230 / 400V	380 / 400V	
296	单选题	配电室内设值班室或检修室时，该室边缘距配电柜的水平距离应大于（）m，并采取屏障隔离。	0.5	1	1.5	2	

住建委人才开发评价中心

297	单选题	配电箱、开关箱的箱体采用冷轧钢板制作时，钢板厚度应为1.2-2.0mm，其中开关箱的箱体厚度不得小于（ ）mm。	0.8	1.0	1.2	1.5	
298	单选题	配电箱、开关箱的箱体采用冷轧钢板制作时，钢板厚度应为1.2-2.0mm，配电箱的箱体厚度不得小于（ ）mm。	0.8	1.0	1.2	1.5	
299	单选题	配电箱、开关箱内电器安装，并列电器件的最小净距为（ ）mm。	20	30	40	50	
300	单选题	配电箱、开关箱内电器安装，电器至板边最小净距为（ ）mm。	20	30	40	50	
301	单选题	电源隔离功能是指所选配的电器分断时具有可见分断点，并能同时断开电源所有极，因此这类电器称为（ ）。	隔离开关	断路器	漏电保护器的组合	漏电断路器	
302	单选题	所选配的电器能够在配电系统空载或正常负载情况下可靠、有效地分断电路（非频繁操作），即（ ）功能。	电源隔离	正常接通与分断电路	过载、短路、漏电保护	空载接通与分断电路	
303	单选题	总配电箱应设置的设备不包括（ ）。	电源隔离开关	断路器	漏电保护器	开关箱	
304	单选题	当所设总漏电保护器是同时具备短路、过载、漏电保护功能的漏电断路器时，可不设（ ）。	总断路器	总隔离开关	分路熔断器	分路断路器	
305	单选题	当分路所设漏电保护器是同时具备短路、过载、漏电保护功能的漏电断路器时，可不设（ ）。	总隔离开关	分路隔离开关	分路熔断器	总断熔器	
306	单选题	总电源隔离开关的缩写为（ ）。	DK	RCD	KK	PE	
307	单选题	在采用二级漏电保护的配电系统中，分配电箱中不要求设置（ ）装置。	电源隔离开关	过载与短路保护器	漏电保护器	分路熔断器	
308	单选题	①开关箱②总配电箱③分配电箱，送电操作顺序应为（ ）。	①②③	③②①	②①③	②③①	
309	单选题	①开关箱②总配电箱③分配电箱，停电操作顺序应为（ ）。	①③②	②①③	②①③	②③①	
310	单选题	施工现场下班停止工作时，必须将班后不用的配电装置分闸断电并上锁。班中停止作业（ ）小时及以上时，相关动力开关箱应断电上锁。	0.5	1	2	3	
311	单选题	配电装置的漏电保护器应于每次使用时首先用试验按钮试跳（ ）次，只有试跳正常才可继续使用。	1	2	3	4	

住建委人才开发评价中心

312	单选题	在供配电系统中，除了有配电装置作为配电枢纽以外，还必须有连接配电装置和用电设备，传输、分配电能的电力路线，这就是（）。	配电线路	输电线路	架空线路	电缆线路	
313	单选题	架空导线截面积的选择不仅要通过负荷计算，使其满足导线中的负荷电流不大于其允许截流量，还必须考虑其（）。	电缆结构	机械强度	绝缘强度	环境温度	
314	单选题	架空线路必须采用绝缘铜线或绝缘铝线，为保证机械强度；铝线的截面积不得小于（）mm ² 。	10	12	14	16	
315	单选题	架空线路必须采用绝缘铜线或绝缘铝线，为保证机械强度；铜线的截面积不得小于（）mm ² 。	10	12	14	16	
316	单选题	架空线的绝缘色标准为：当考虑相序排列时：L1(A相)一（）；L2(B相)一（）；L3(C相)一（）。	红；绿；黄	红；黄；绿	黄；红；绿	黄；绿；红	
317	单选题	空线的绝缘色标准为：PE线一（）/双色。	黄/红	黄/绿	绿/黄	绿/红	
318	单选题	根据架空线的敷设要求，动力、照明线在同一横担上架设时，导线相序排列顺序是：面向负荷从左侧起依次为：（）。	L1、L2、L3、N、PE	L1、N、L2、L3、PE	L1、L2、N、L3、PE	N、L1、L2、L3、PE	
319	单选题	电缆埋地宜采用直埋方式，埋设深度不应小于（）m。	0.5	0.6	0.7	0.8	
320	单选题	直埋电缆在穿越建筑物、构筑物、道路、易受机械损伤、介质腐蚀场所及引出地面从（）m高到地下（）m处必须加设防护套管。	1, 0.2	1, 1	2, 0.2	2, 1	
321	单选题	直埋电缆在穿越建筑物、构筑物、道路、易受机械损伤、介质腐蚀场所及引出地面从2m高到地下0.2m处必须加设防护套管，防护套管内径不应小于电缆外径的（）倍。	1	1.5	2	2.5	
322	单选题	室内配线采用瓷瓶、瓷（塑料）夹等敷设，距地高度不得小于（）m。	1.5	2	2.5	3	
323	单选题	室内配线所用导线截面，应根据用电设备的负荷计算确定，但铝线截面应不小于（）mm ² 。	1	1.5	2	2.5	
324	单选题	室内配线所用导线截面，应根据用电设备的负荷计算确定，但铜线截面应不小于（）mm ² 。	1	1.5	2	2.5	

住建委人才开发评价中心

325	单选题	下列关于室内配线安全要求，正确的是（）。	采用瓷瓶、瓷（塑料）夹敷设，距地高度不得大于2.5m	采用瓷夹固定导线时，导线间距应不小于50mm，瓷夹间距应不大于800mm	采用瓷瓶固定导线时，导线间距应不小于100mm，瓷瓶间距应不大于1.5m	钢索配线的架吊间距不宜大于12m	
326	单选题	根据架空线的敷设要求，进户线过墙应穿管保护，距地面不得小于（），并应采取防雨措施。	2	2.5	3	3.5	
327	单选题	暗敷设金属穿管应作等电位连接，并与（）线相连接。	DK	RCD	KK	PE	
328	单选题	与变压器直接接地的中性点连接的导线，称为（）。	零线	保护线	NPE线	总线	
329	单选题	电气设备因运行需要而与工作零线连接，称为（）。	工作接零	保护接零	专用保护零线	接地零线	
330	单选题	临时用电时，N表示（）。	工作零线	保护零线	导线	中性线	
331	单选题	临时用电时，PE表示（）。	工作零线	保护零线	导线	中性线	
332	单选题	在施工现场用电工程专用的电源中性点直接接地的220/380V三相四线制低压电力系统中，必须采用（）接零保护系统。	TN-S	TN-C	TN-C-S	N-S	
333	单选题	采用TN系统做保护接零时，（）必须通过总漏电保护器，保护零线必须由电源进线零线重复接地处或总漏电保护器电源侧零线处，引出形成局部TN-S接零保护系统。	A相	工作零线	B相	C相	
334	单选题	PE线是（），只用于连接电气设备外露可导电部分，在正常工作情况下无电流通过，被视为不带电部分，且与大地保持等电位。	工作零线	保护零线	导线	中性线	
335	单选题	N线是（），作为电源线用于连接单相设备或三相四线设备，在正常工作情况下会有电流通过(当三相负荷不平衡时)，被视为带电部分，且对地呈现电压。	工作零线	保护零线	导线	中性线	
336	单选题	重复接地必须与（）线相连接，严禁与（）线相连接。	保护零线，工作零线	工作零线，保护零线	导线，保护零线	工作零线，中性线	
337	单选题	二级漏电保护系统中漏电保护器的设置位置必须在基本供配电系统的（）和开关箱首、末二级配电装置中。	总配电箱	分配电箱	开关箱	总断熔器	

住建委人才开发评价中心

338	单选题	PE线的重复接地不应少于三处，应分别设置于供配电系统的首端、中间、末端处，每处重复接地电阻值(指工频接地电阻值)不应大于() Ω 。	20	15	10	5	
339	单选题	漏电保护器的()按实行分级、分段漏电保护原则和可靠防止人体触电伤害原则确定。	动作参数	额定频率	额定电压	额定电流	
340	单选题	登高作业中钢柱吊装松钩时，施工人员宜通过钢挂梯登高，并应采用()进行人身保护。	安全网	安全带	防护栏杆	防坠器	
341	单选题	根据防腐蚀工程安全有关规定，施工现场不得堆放易燃、易爆和有毒物品，现场应远离()。	水源	火源	气源	电源	
342	单选题	在拆除安装支架前，在整榀梁的檩条之上，从两边柱底固定拉一个直径()mm长度90m的棕绳作安全绳挂安全带后，才允许拆除安全支架，并进行其上方剩余檩条的安装。	10	15	20	25	
343	单选题	遇到雨雪等恶劣天气在高空作业时要有可靠的防滑、防寒措施，()以上大风天气应停止高处作业。	2级	3级	4级	5级	
344	单选题	有关恶劣天气停止作业的要求，遇到雨、雪、雾天气及风力大于()时不得进行拆除作业。	3级	4级	5级	6级	
345	单选题	各种用电设备必须有良好的接地、接零，对于现场用手持电动工具，必须有()。	单独开关箱	漏电保护器	接地	接零	
346	单选题	施工现场临时用电现场照明，手持照明灯应使用()V以下安全电压。	42	36	24	12	
347	单选题	金属电箱外壳要有接地(零)保护，箱内电气装置齐全可靠；线路、位置安装要合理、有地排、零牌，电线进出应()。	上进上出	上进下出	下进上出	下进下出	
348	单选题	配电箱的下沿离地面应不小于()m，箱内严禁动力、照明混用。	1.0	1.2	1.5	1.8	
349	单选题	在建筑施工现场临时用电系统中，重复接地(工频)电阻值一般不得大于() Ω 。	1	4	5	10	
350	单选题	每一组接地装置的接地线应采用两根及以上导体。且两接地体相互间距不宜小于()米。	1.5	2.5	5	8	
351	单选题	配电箱、开关箱的进出线口应设置于箱体正常安装位置的()，并设固定线卡。	下底面	上面	侧面	后面	

住建委人才开发评价中心

352	单选题	当钢质电器安装板与钢板箱体之间采用折页作活动连接时，必须在二者之间跨接（）。	编织软铝线	绝缘硬铜芯线	绝缘软铜线	编织软铜线	
353	单选题	架空线路必须采用绝缘铜线或绝缘铝线，必须架设在专用电杆上，同杆架设绝缘铜、铝线是允许的，但铜线架设必须放在杆的（）。	上方	下方	左侧	右侧	
354	单选题	跨越铁路、公路、河流电力线路档距内的铝线截面积不得小于（）m ² ，并不得有接头。	10	16	25	35	
355	单选题	一般场所开关箱中漏电保护器，其额定漏电动作电流为（）。	≤10mA	≤15mA	≥30mA	30mA	
356	单选题	当风速超过（）时，塔式起重机应停止使用。	四级	五级	六级	七级	
357	单选题	塔式起重机顶升撑脚（爬爪）就位后，应及时插上（），才能继续升降作业。	螺栓	插销	安全销	销轴	
358	单选题	塔式起重机的金属结构、轨道应有可靠的接地装置，接地电阻不得大于（）。	3Ω	4Ω	8Ω	108Ω	
359	单选题	下列选项中不属于施工升降机的特点的是（）。	安全系数高	便捷多用	运行平稳无冲击	机构振动大，噪音较大	
360	单选题	齿轮齿条式施工升降机吊笼应设有防坠安全器和（）。	安全防护栏	安全绳	安全钩	安全网	
361	单选题	施工升降机在正常工作状态下，下极限开关的安装位置应保证吊笼碰到（）之前，下极限开关首先动作。	缓冲器	限位开关	地面	吊笼底板	
362	单选题	应在现场设置相应的设备管理机构或配备专职的设备管理人员，并指定专职设备管理人员、专职安全生产管理人员进行监督检查的是（）。	产权单位	建设单位	出租单位	使用单位	
363	单选题	安装拆卸作业应设置警戒区域，并设专人监护，无关人员不得入内。（）应在现场监督整个安装拆卸程序。	专职安全生产管理人员	项目负责人	技术负责人	总工程师	
364	单选题	不需专家论证的专项方案，安装单位审核合格后报监理单位，由（）审核签字。	项目负责人	技术负责人	企业负责人	项目总监理工程师	
365	单选题	下列选项中，（）不得使用麻绳。	手动起重设备	受力不大的缆风绳	受力不大的溜绳	机动的机械	
366	单选题	麻绳穿绕滑车时，滑轮直径应大于绳子直径的（），绳子有接头时严禁穿过滑轮。	5倍	10倍	15倍	20倍	
367	单选题	当麻绳长度不够时，应尽量采用（）接长。	打结接头	扭结	编结	压接	

住建委人才开发评价中心

368	单选题	以下不属于钢丝绳按绳股形状分类的是（）。	圆股钢丝绳	压实股钢丝绳	光面钢丝绳	三角股钢丝绳	
369	单选题	可以适应较高温度下工作，但不能重压的是（）钢丝绳。	金属芯	石炭芯	麻芯	石棉芯	
370	单选题	在吊运表面光洁的零件、软金属制品、磨光的销轴或其他表面不许磨损的物体时，应使用（）。	麻绳	光面钢丝绳	镀锌钢丝绳	化学纤维绳	
371	单选题	化学纤维绳伸长率大，尼龙绳最大伸长率可达（），使用时有弹性，有利于吸收冲击载荷，应利用这一特性起缓冲使用，避免剧烈振动。	10%	20%	30%	40%	
372	单选题	以下一般采用双钩的起重设备是（）。	10t	20t	50t	90t	
373	单选题	使用绳夹时，绳夹的间距最小为（）。	30mm	50mm	60mm	80mm	
374	单选题	作业时，挖掘机应保持水平位置，（）应制动，履带或轮胎应楔紧。	回转机构	行走机构	传动机构	操纵机构	
375	单选题	在拉铲或反铲作业时，轮胎式挖掘机的轮胎与工作面边缘距离应大于（）m。	0.5	1	1.5	2	
376	单选题	挖掘机作业中，当需制动时，应将变速阀置于（）位置。	低速挡	空挡	快速挡	高速挡	
377	单选题	高空作业车每个伸展机构的控制点均应装有（），其应能及时、有效地切断所有动力系统，并应置于操作者易于操作的位置。	急停开关	控制开关	限位开关	极限开关	
378	单选题	采用液压传动的载人高空作业车，汽车驾驶员必须持有（）行车执照。	大货车	大客车	小型汽车	小型客车	
379	单选题	在拆除工程中，（）的特点主要是用人工和简单的工具对建筑物或构筑物进行拆除、解体和破碎。	人工拆除	机械拆除	爆破拆除	静力破碎拆除	
380	单选题	在拆除工程中，（）是利用专用或通用的机械设备，经更换工作装置直接将建（构）筑物解体或破碎，是一种先进的低公害拆除方法。	人工拆除	机械拆除	爆破拆除	静力破碎拆除	
381	单选题	机械拆除是一种先进的低公害拆除方法，其特点是（）。	拆除时间较长、综合成本低	拆除速度快，安全危险性大	拆除速度快，综合成本低	拆除速度快，对环境影响较大	
382	单选题	地下工程施工中，火灾事故照明灯在疏散走道及其交叉口、拐弯处、安全出口处的最低照度应不低于（）。	3lx	4lx	5lx	6lx	
383	单选题	地下工程施工中，潮湿地段或渗水部位照明灯具应安装（）灯具。	防爆	防潮	防毒	防霉	

住建委人才开发评价中心

384	单选题	有限空间作业时使用超过安全电压的手持电动工具作业或进行电焊作业时，应配备（）。	RCD	RDC	DC	AC	
385	单选题	气体检测报警仪应由法定计量检定机构每年至少检定（）次。	1	2	3	4	
386	单选题	当低压电气火灾发生时，首先应做的是（）。	迅速离开现场去报告领导	迅速离开现场拨打119电话报警	迅速用于粉或者二氧化碳灭火器灭火	迅速设法切断电源	
387	单选题	临时搭建的建筑物区域内，每（）配备2只10L灭火器。	80m ²	100m ²	120m ²	150m ²	
388	单选题	临时木工间、油漆间和木、机具间等每（）配备一只种类合适的灭火器。	15m ²	20m ²	25m ²	30m ²	
389	单选题	施工现场的木工作业区，属于（）动火区域。	一级	二级	三级	四级	
390	单选题	乙炔气着火，应采用（）灭火。	干粉灭火器	泡沫灭火器	四氯化碳灭火器	黄沙	
391	单选题	燃烧必须具备可燃物、助燃物和（）。	着火源	氧气	温度	氧化剂	
392	单选题	8kg干粉灭火器的射程为（）。	3.5m	4m	4.5m	5m	
393	单选题	电焊机着火时首先要做的事是（）。	切断电源	拖走电机	用干砂抛洒	用水冲	
394	单选题	一切可燃物着火后不易扑灭的环境是（）。	富氧环境	空旷环境	密闭环境	有毒环境	
395	单选题	运输乙炔气瓶时，车上除禁止烟火外，还应备有（）。	泡沫灭火器	四氯化碳灭火器	干粉或二氧化碳灭火器	黄沙	
396	单选题	应当注意，不论是什么建筑物，对其屋角、屋脊和屋檐等易受雷击的突出部位都应装设（）。	避雷带	避雷针	避雷线	避雷器	
397	单选题	避雷针在地面上的保护半径为（）。	1.5h	2h	2.5h	1h	
398	单选题	避雷针的最大保护角 α 为（）度。	15	25	45	60	
399	单选题	接地可以降低雷电侵入波的陡度，独立接地装置的接地电阻应不大于（）。	4 Ω	5-10 Ω	10-30 Ω	30-100 Ω	
400	单选题	针对变压器和高压开关柜，防止雷电侵入产生破坏的主要措施是（）。	安装避雷线	安装避雷器	安装避雷网	安装避雷带	
401	多选题	附着式升降脚手架同步控制装置，总控制箱应有急停，单机手动和单机手动控制功能；应能实时显示和记录各机位的（），并能自动下达指令。	编号	荷载值	最大量程	故障信息	运行状态
402	多选题	附着式防护平台在使用过程中应符合以下要求（）。	不得利用架体支撑模板或卸料平台	不得利用架体吊运物料	不得在架体上拉结吊装缆绳	不得在架体上推车	不得移动架体安全防护设施
403	多选题	附着式防护平台当采用液压设备作升降动力时，应排除液压系统的（）等问题和故障，确保正常工作。	泄漏	失压	颤动	油缸爬行	油缸不同步

住建委人才开发评价中心

404	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，须对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）。	作业面层数	塔吊位置	土建施工部位	当天天气情况	核心筒及外框施工高度
405	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	防高空坠落措施	高处攀登	登高设施选用	当天登高高度	当天天气情况
406	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，对当天作业（）等进行交代。	内容	部位	顺序	工艺	技术
407	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，须对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）。	作业面层数	塔吊位置	土建施工部位	施工面积	核心筒及外框施工高度
408	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，须对当天作业（）等进行交代，包括作业面层数、塔吊位置、土建施工部位和核心筒及外框施工高度。	内容	部位	顺序	工艺	材料
409	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）等。	防高空坠落措施	高处攀登	登高设施选用	当天施工面积	当天天气情况
410	多选题	超高层钢结构工程安全要点中，对当天作业的（）进行交代，包括防高空坠落措施、高处攀登和登高设施选用。	技术措施	安全措施	技术方案	安全方案	工艺流程
411	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，作业人员当天（）须符合要求。	个人精神	个人情绪	身体状态	身体素质	工作状态
412	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）等。	作业面平面区域下方施工内容	汽车吊及履带吊的位置	土建施工部位	本方施工区域的距离及可能涉及的影响	钢柱及框架桁架的施工高度
413	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业存在的（）进行交代。	危险源	危险点	框架桁架的动火点监控	土建施工路线对吊车的影响	下方行人路线的注意事项
414	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	防高空坠落措施	防火星坠落	防火措施	防雷措施	防雨措施
415	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	危险源	危险点	防高空坠落措施	防火星坠落	设备安全
416	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的（）进行交代。	技术措施	安全措施	防高空坠落措施	防火星坠落	经济措施
417	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，作业人员当天（）须符合要求。	个人精神	班组情绪	身体状态	身体素质	心情状态
418	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业存在的（）进行交代。	危大工程	危险点	框架桁架的动火点监控	土建施工路线对吊车的影响	下方行人路线的注意事项
419	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业存在的（）进行交代。	危险源	危险性较大工程	框架桁架的动火点监控	土建施工路线对吊车的影响	下方行人路线的注意事项

住建委人才开发评价中心

420	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	危大工程	施工安全	机械安全	防高空坠落措施	防火星坠落
421	多选题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	防高空坠落措施	防火星坠落	防下方行人行走	防塔吊相碰	防钢柱倾斜
422	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）。	作业面平面区域的施工内容	本方施工区域临边防护	汽车吊及履带吊的位置及可能涉及的影响	施工当天天气情况	钢箱梁的施工高度
423	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业存在的（）进行交代。	危险源	危险点	钢箱梁的动火点监控	吊车对周边环境的影响	下方行人路线的注意避让
424	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）等对周边环境的影响。	防高空坠落措施	防火星坠落	防光污染	防噪音污染	防水污染
425	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括（）。	防高空坠落措施	防光污染	防火星坠落	噪音污染等对周边环境的影响等	高处作业
426	多选题	其他零星类钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）。	特殊作业面平面区域下方施工内容	土建施工部位与本方施工区域的交叉影响	吊车位置	高空坠落措施	作业点动火监控
427	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，下列包括的内容说法正确的有（）。	作业面的施工内容	本方施工区域临边防护及可能涉及的影响	汽车吊及履带吊的位置	施工当天天气情况	钢箱梁的施工高度
428	多选题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业存在的危险源、危险点进行交代，包括（）。	工程特点	工程难点	钢箱梁的动火点监控	吊车对周边环境的影响	下方行人路线的注意避让
429	多选题	其他零星类钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、部位、顺序等进行交代，包括（）。	特殊作业面平面区域下方施工内容	土建施工部位与本方施工区域的交叉影响	防火星坠落	下方行人路线	吊车位置
430	多选题	钢结构安装登高作业，钢柱安装时应将（）在地面上铺设，固定在构件上，减少高空作业，减小安全隐患。	管道	安全爬梯	安全绳	安全通道	电缆线
431	多选题	钢结构工程的安全生产技术要点中对下列（）类型的工程，对当天作业的危险源、危险点进行交代。	超高层	大跨度及厂房	电梯井	幕墙	劲性结构
432	多选题	钢结构工程的安全生产技术要点中对下列（）类型的工程，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代。	超高层	大跨度及厂房	电梯井	幕墙	劲性结构

住建委人才开发评价中心

433	多选题	钢结构工程的安全生产技术要点中对下列（）的工程，对当天作业的危险源、危险点、技术措施和安全措施进行交代。	超高层	大跨度及厂房	市政类	其他零星类	房建类
434	多选题	钢结构安装施工中，边长或直径为（）cm的洞口应张设密目安全网防护并加护栏。	140	145	155	160	165
435	多选题	钢结构安装施工中，边长或直径为（）cm的洞口应采用刚性盖板固定防护。	20	25	30	40	45
436	多选题	钢结构安装施工中，边长或直径为（）cm的洞口应架设钢管脚手架、满铺脚手板等。	40	50	60	150	160
437	多选题	吊装物吊离地面（）-（）mm时，应进行全面检查，并应确认无误后再正式起吊。	150	200	300	350	400
438	多选题	钢结构安装施工，施工现场应有专业人员负责安装、维护、和管理（）。	用电设备	上水管	下水管	电线路	雨污水管
439	多选题	钢结构安装施工中，消防安全措施有（）。	钢结构施工前，应有相应的消防安全管理制度	现场施工作业用火应经相关部门批准	施工现场应设置安全消防设施及安全疏散设施，并应定期进行防火巡查	气体切割和高空焊接作业时，应清除作业区危险易燃物，并采取防火措施	现场油漆涂装和防火涂料施工时，应按产品说明书的要求进行产品存放和防火保护
440	多选题	钢结构安装施工，（）作业时，应清除作业区危险品易燃物，并应采取防火措施。	机械切割	气体切割	高空焊接	高空铆接	高空拼装
441	多选题	吊装工作区应有明显标志，并（）。	设专人警戒	非吊装现场作业人员严禁入内	起重机工作时起重臂下严禁站人	避免人员在吊车起重臂回转半径内停留	设专人指挥
442	多选题	钢结构安装工程吊装时，高空作业人员应站在（）上作业，吊装钢梁时在其上弦加设安全防护支架，并在人工作上方拉安全钢丝绳，以便施工人员在梁上弦上能安全操作，严禁在未加固定的构件上行走。	操作平台	吊篮	梯子	楼面	地面
443	多选题	钢结构安装工程施工时，一旦发现屋面板留有油性物质，立即抹去以防滑倒或翻落，处在板边时，工人应时时注意防止危险情况，使用（）。	安全告示	安全带	安全网	栏杆	扶手

住建委人才开发评价中心

444	多选题	钢结构安装工程施工，以下属于防止高空坠物伤人的措施有（）。	高空作业人员所携带各种工具、螺栓等应在专用工具袋中放好	吊装时可以在构件上堆放或是悬挂零星物件，零星物品应用专用袋子上、下传递	吊装高空对接构件时需绑好溜绳，控制其方向	起吊构件时，速度不能太快，不能在高空停留太久，严禁猛升、降，以防构件脱落	吊升时应平稳，避免振动或摆动，在构件就拉或固定前，不得解开吊装索具，以防构件坠落
445	多选题	钢结构安装工程施工，对于夹层吊装时的（），施工人员应站在稳固可靠的梯子之上。	松钩	卸索	拼接	焊接	切割
446	多选题	钢结构安装工程施工，以下属于起重设备作业要求的措施有（）。	遇6级以上强风天气，必须停止塔式起重机的吊装作业	起重机停止作业时，应刹住回转及行走机构	吊装过程中因设备出现故障中断作业时，不得使构件长时间处于悬空状态	起重设备不允许在斜坡道上工作	不允许起重机两边高低差相差太多
447	多选题	钢结构安装工程施工时，现场用电要有专门人员负责（）严禁非电工人员随意拆改。	安装	管理	维护	看守	举报
448	多选题	钢结构安装工程施工时，对于现场手持电动工具，必须有漏电保护器，其操作者必须（）。	戴防水手套	戴绝缘手套	穿防滑鞋	穿绝缘鞋	穿防水鞋
449	多选题	钢结构安装工程施工时，防止触电事故，以下说法正确的有（）。	现场用电要有专门人员负责安装、维护、管理	严禁非电工人员随意拆装	要经常检查各种电线，有问题及时处理	施工用的电动机和设备必须接地	现场施工用电时须有专人旁站
450	多选题	钢结构安装工程施工时，以下（）措施属于防止触电事故。	构件吊装时，应防止碰撞，临时拉线以防触电	经常检查各种电线，有问题及时处理	现场各种电线插头、开关均设在开关箱内，停电后必须拉下电闸	不要站在潮湿的地方使用电动工具或设备	对于现场手持电动工具，必须有漏电保护器
451	多选题	钢结构安装工程施工时，以下属于现场防火防爆措施要求的是（）。	现场备好消防器材、工具，并有专门消防保卫人员	现场有乙炔、氧气瓶搬运要有防震措施	施工时还应注意防火，乙炔、氧气按规定摆放，保证安全距离	现场易燃物品不得随意堆放、抛弃，应集中堆放在安全位置	绝对禁止向地上抛掷，猛摔，同时避免在阳光下暴晒，并与火源保持10米以上距离
452	多选题	外墙悬空作业时应符合的规定有（）。	门窗作业时，应有防坠落措施	操作人员在无安全防护措施情况下，不得站在檯子、阳台栏板上作业	高处作业时不得使用座板式单人吊具	使用吊篮作业时，可不佩戴安全带	可自行制作吊篮进行作业

住建委人才开发评价中心

453	多选题	高处作业的操作平台可分为（）。	自升式操作平台	移动式操作平台	落地式操作平台	悬挑式操作平台	水平式操作平台
454	多选题	高处作业的落地式操作平台应按国家现行脚手架标准规定，计算（）等。	受弯构件强度	连接扣件抗滑承载力	立杆稳定性	连墙杆件强度与稳定性及连接强度	立杆地基承载力
455	多选题	高处作业的悬挑式操作平台的（）应设置在主体结构上，且应可靠连接。	搁置点	拉结点	支撑点	锚固点	受力点
456	多选题	高处作业的悬挑式操作平台的设置应符合的规定有（）。	悬挑式操作平台的结构应稳定可靠	悬挑式操作平台的搁置点、拉结点、支撑点应设置在主体结构上，且应可靠连接	悬挑式操作平台搭设简单、可靠，可根据工程需要进行快速设置	未经专项设计的临时设施上，不得设置悬挑式操作平台	悬挑式操作平台的承载力应符合使用要求
457	多选题	当建（构）筑物高度大于24m，并采用木质板搭设安全防护棚时，应（）。	搭设单层安全防护棚	搭设双层安全防护棚	两层防护的间距不应小于700mm	两层防护的间距不应小于500mm	安全防护棚的高度不应小于4m
458	多选题	交叉作业时，安全防护网搭设应符合的规定有（）。	安全防护网搭设时，应每隔3m设一根支撑杆	支撑杆水平夹角不宜小于45°。	安全防护网应外高里低	当在楼层设支撑杆时，应预埋钢筋环或在结构内外侧各设一道横杆	网与网之间应拼接严密
459	多选题	建筑施工安全网的（）应满足现行国家标准《安全网》GB5725的规定。	材质	规格	物理性能	耐火性	阻燃性
460	多选题	当立网用于龙门架、物料提升架及井架的封闭防护时，要求（）。	四周边绳应与支撑架贴紧	边绳的断裂张力不得小于3kN	边绳的断裂张力不得小于5kN	系绳应绑在支撑架上	间距不得大于750mm
461	多选题	对于塔机施工升降机，（）是否满足本工程单块构件最大重量要求；塔机施工升降机附着设置按方案设计 requirements 设置。	塔机型号	起重吨位	回转半径	塔机参数	塔机高度
462	多选题	建筑施工现场主要使用主要使用的起重机械类型有（）。	桥式起重机	塔式起重机	门式起重机	流动式起重机	升降机
463	多选题	塔机是现代工业和民用建筑中的重要起重设备，在建筑安装工程中，尤其在（）的工业和民用建筑的施工中得到了非常广泛的应用。	底层	多层	小高层	高层	超高层
464	多选题	塔式起重机的型号标识有明确的规则，一般是由（）。	特性代号用英文字母表示	更新、变型代号用英文字母表示	主要参数代号用阿拉伯数字表示	特性代号用汉语拼音表示	更新、变型代号用汉语拼音表示
465	多选题	塔式起重机型号分类代号有（）。	QTZ	QTA	QTG	QTP	QTQ
466	多选题	塔式起重机的主要技术性能参数包括：（）。	起重力矩	起重量	幅度	自由高度（独立高度）	最大起升高度

住建委人才开发评价中心

467	多选题	塔式起重机的其他参数包括：（ ）。	工作速度	结构重量	尺寸	（平衡臂）尾部尺寸	轨距轴距
468	多选题	塔式起重机的工作速度参数包括：（ ）。	起升速度	回转速度	小车变幅速度	整机运行速度	稳定下降速度
469	多选题	塔机一般设置有（ ）。	起升机构	回转机构	变幅机构	顶升机构	行走机构
470	多选题	塔机司机应具备的条件有（ ）。	年满18周岁，具有初中以上文化程度	不得患有色盲、听觉障碍、贫血、癫痫、眩晕、断指等疾病及妨碍起重作业的生理缺陷	不得患有心脏病、高血压、安全使用要求	经有关部门培训合格，取得特种作业人员资格证书，严禁无证上岗。	工作经验丰富，可在无指挥人员时进行操作
471	多选题	塔机按回转部位分为（ ）塔机。	上回转	中回转	下回转	前回转	后回转
472	多选题	自行架设塔机按上部结构特征分为（ ）。	水平臂小车变幅塔机	伸缩臂小车变幅塔机	折臂小车变幅塔机	倾斜臂小车变幅塔机	动臂变幅塔机
473	多选题	组装式塔机按上部结构特征分为（ ）。	水平臂小车变幅塔机	伸缩臂小车变幅塔机	折臂小车变幅塔机	倾斜臂小车变幅塔机	动臂变幅塔机
474	多选题	组装式塔机按中部结构特征分为（ ）。	爬升式塔机	动臂式塔机	固定式塔机	定置式塔机	回转式塔机
475	多选题	下列选项中，属于塔式起重机的主要技术参数的是（ ）。	起重力矩	起重量	工作速度	工作幅度	自由高度
476	多选题	塔式起重机的工作速度参数包括（ ）等。	起升速度	回转速度	小车运行速度	整机变幅速度	稳定下降速度
477	多选题	塔式起重机具有（ ）等特点。	有效起升高度大	起重臂较长	司机视野开阔	生产效率高	维修、保养方便
478	多选题	塔式起重机主要由（ ）组成。	上部结构	中部结构	金属结构	工作机构	控制系统
479	多选题	塔式起重机最基本的工作机构分别是（ ）。	起升机构	变幅机构	吊钩机构	回转机构	行走机构
480	多选题	轨道运行的塔机，每个运动方向应设置限位装置，包括（ ）。	限位开关	回转限位器	缓冲器	幅度限位器	终端止挡
481	多选题	轨道式塔机作业前，应检查（ ）等内容。	轨道基础平直无沉降	鱼尾板不松动	连接螺栓不松动	道钉不松动	轨道上有无障碍物
482	多选题	塔机启动应符合的要求包括（ ）等内容。	金属结构的外观情况正常	工作机构的外观情况正常	供电电缆不破损	安全保护装置齐全完好	有可靠的接地
483	多选题	采用涡流制动调速系统的塔机，不得长时间使用（ ）作业。	低速挡	中速挡	高速挡	低就位速度	高就位速度
484	多选题	根据使用说明书的要，应定期对塔机（ ）等部位进行检查。	工作机构	安全装置	制动器	润滑系统	液压系统
485	多选题	停用的塔机的（ ）等应遮盖严密。	电动机	电器柜	变阻器箱	起重臂	制动器
486	多选题	塔机作业时，严禁（ ）。	拔桩	斜拉	斜吊	超负荷运转	用塔机运送人员

住建委人才开发评价中心

487	多选题	塔式起重机装拆作业时，编制拆装方案主要依据是（）。	装拆工人的工作经验	国家有关塔式起重机的技术标准和规范，规程	随机的使用、拆装说明书、整机、部件的装配图、电气原理及接线图等	已有的拆装方案及过去拆装作业中积累的技术资料	其他单位的拆装方案或有关资料
488	多选题	从事塔机安装、拆卸单位必须建立健全（）等制度。	塔机装拆前的零部件检查制度	安装完毕后的质量验收制度	技术文件档案管理制度	事故处理制度	安全和技术交底制度
489	多选题	从事塔式起重机安装、拆卸单位必须建立、健全（）等制度。	安全和技术交底制度	事故处理制度	塔机的定期检查和保养制度	技术无耐久档案管理制度	相关人员安全生产技术培训制度
490	多选题	塔机的拆装方案一般包括（）等内容。	整机及部件的安装程序与方法	整机及部件的拆卸程序与方法	作业工位的布置、人员配备及承担工序分工	安全生产技术措施和注意事项	关键部位的调整工艺应达到的技术条件
491	多选题	塔式起重机的安装、拆卸方案或称拆装工艺，包括拆装作业的（）。	程序	方法	要求	制度	技术
492	多选题	编制拆装方案的主要依据包括（）等内容。	国家有关塔机的技术标准和规范、规程	随机的使用	装拆工人的工作经验	重大危险源及应急预案	其他单位的拆装方案和有关资料
493	多选题	塔机的拆装作业必须在白天进行，不得在（）情况下进行。	夜间	大风	浓雾	雨雪天	高温
494	多选题	下列塔机拆装作业有关高强度螺栓的描述中，符合要求的有（）。	高强度螺栓由专业厂家制造	高强度螺栓要有合格证明	须持证上岗，进行高强度螺栓焊接作业	安装高强度螺栓时可采用扭矩扳手	高强度螺栓按装配技术要求预紧
495	多选题	下列选项中，符合塔机升降作业规范的有（）。	升降作业应在白天进行，如需要加快进度，可在具备良好的照明条件的夜间进行	升降作业应有专人指挥，专人操作	升降作业时操作室内应只准一人操作	不得用旋转起重臂的方法松动螺栓	升降作业前，应对液压系统进行检查和试机
496	多选题	下列选项中，符合附着装置要求的有（）。	附着杆件与附着支座应采用焊接	附着框架宜设置在塔身标准节连接处并应箍紧塔身	安装附着框架和附着支座时，各道附着装置所在平面与水平面的夹角不得超过10°。	安装附着框架和附着杆件时，在最高锚固点以下垂直度允许偏差为4/1000	附着装置的按照、拆卸、检查和调整应有专人负责
497	多选题	塔机基础的基坑开挖后应按现行国家标准进行验槽，（）应符合设计要求，地质条件应符合岩土工程勘察报告描述。	坑底标高	长度	宽度	坑底平整度	地基土层性质

住建委人才开发评价中心

498	多选题	下列塔式起重机基础质量验收事项中，正确的包括（）。	钢材、水泥、砂、石子、外加剂等原材料进场时，应符合国标的规定进行材料性能检验	基础的钢筋绑扎后，应做隐蔽工程检查，检查后方可浇筑混凝土。	隐蔽工程应包括塔机基础节的预埋件或预埋节等	基础混凝土强度等级必须符合设计要求	基础结构的外观质量不应有一般缺陷
499	多选题	塔机的桩基检查验收规定，灌注桩灌注混凝土前，应按现行行业标准《建筑桩基技术规范》JGJ94的规定，对已成孔的（）进行检验。	中心位置	孔深	孔径	垂直度	孔底沉渣厚度
500	多选题	塔机常见危险源包括（）等情况。	无资质拆装	拆装人员未穿防滑服	塔吊漏电	平衡臂吊装吊点不平	五级以上大风仍进行起重作业
501	多选题	当遇（）时，不得使用施工升降机。	大雨	大雪	大雾	施工升降机顶部风速大于10m/s	电缆表面有水珠
502	多选题	施工升降机的安装与拆卸的安全生产技术交底包括（）等内容。	施工升降机的性能参数	装拆程序和方法	装拆部位的重量、中心和吊点位置	作业中安全措施	结构件磨损情况
503	多选题	施工升降机安装前应检查其（）等结构件是否完好、配套。	导轨架	吊轮	天轮	轴销	附着架
504	多选题	施工升降机安装完毕后，安装单位应验收的技术数据包括（）等。	接地电阻	绝缘电阻	垂直度数据	水平度数据	钢丝绳规格直径
505	多选题	在施工升降梯检测后，使用单位应当组织（）等有关单位进行验收。	租赁	安装	总包	分包	监理
506	多选题	钢丝绳的报废标准包括：（）。	绳芯脱出	钢丝绳扭结	表面生锈	钢丝绳受到电弧等高温的灼伤	外层钢丝绳磨损达钢丝直径的40%时应报废
507	多选题	麻绳具有（）等优点。	质地轻软	使用方便	易于捆绑、结扣	解脱方便	价格便宜
508	多选题	麻绳具有（）等缺点。	强度低	易磨损	价格高昂	受潮易腐烂、霉变	新旧麻绳强度变化大
509	多选题	钢丝绳损伤及破坏的主要原因有（）。	截面积减少	质量发生变化	变形	突然损坏	腐烂霉变
510	多选题	起重吊装常用索具吊具钢丝绳，按绳芯的不同分为（）。	麻芯	纤维芯	金属芯	石棉芯	钢芯
511	多选题	起重吊装常用索具吊具钢丝绳，按钢丝表面状态分为（）钢丝绳。	光面	浸油	压实	素	镀锌
512	多选题	下列对于化学纤维绳中尼龙绳的说法，正确的是（）。	尼龙绳的强度在化学纤维绳中最大	尼龙绳的重量在化学纤维绳中最轻	尼龙绳的熔点在化学纤维绳中最低	尼龙绳的伸展率在化学纤维绳中小大	尼龙绳的价格在化学纤维绳中最贵

住建委人才开发评价中心

513	多选题	卸扣出现（）情况之一时，应予以报废。	裂纹	磨损达原尺寸的10%	本体变形达原尺寸的10%	螺栓环丝或滑丝	卸扣不能闭锁
514	多选题	吊钩出现（）情况之一时，应报废。	表面有裂纹时	吊钩危险断面磨损达原尺寸的10%	开口度比原尺寸增加15%	扭转变形超过10度	危险断面或钩颈部产生塑性变形
515	多选题	在起重吊装作业中使用的吊钩，其表面要光滑，不能有（）等缺陷。	剥裂	刻痕	锐角	接缝	裂纹
516	多选题	单斗挖掘机的工作装置是可更换的，可进行（）多种作业。	破碎	打桩	夯土	起重	吊装
517	多选题	当需要使用施工升降机运载（）或其他特殊物料时，应由相关技术部门做好风险评估和采取安全措施，且应向施工升降机司机、相关作业人员书面交底后方可载运。	溶化沥青	强酸	强碱	溶液	易燃物品
518	多选题	吊笼上的各类安全装置应保持完好有效。经过（）等恶劣天气后应对各安全装置进行全面检查，确认安全有效后方可使用。	小雨	大雨	小雪	大雪	台风
519	多选题	有（）情形之一的施工升降机，不得出租、安装、使用。	属国家明令淘汰或者禁止使用的	超过安全技术标准或者制造厂家规定的使用年限的	经检验达不到安全技术标准规定的	没有完整安全技术档案的	没有齐全有效的安全保护装置的
520	多选题	滑车按使用方式不同，可分为（）。	单门滑车	双门滑车	多门滑车	定滑车	动滑车
521	多选题	单斗挖掘机作业前应重点检查下列项目，并应符合（）。	照明、信号及报警装置等应齐全有效	燃油、润滑油、液压油应符合规定	各铰接部分应连接可靠	液压系统不得有泄漏现象	轮胎气压应符合规定
522	多选题	高空作业车按伸展结构的型式可分为（）。	伸缩臂式	折叠臂式	旋转臂式	混合臂式	垂直升降式
523	多选题	高空作业车大量采用电液比例控制和智能控制，各种作业动作均有检测，可以根据（）等参数对作业姿态进行自动控制。	工作姿态	安全状态	环境	劳动强度	电液比例
524	多选题	临时用电工程必须经（）共同验收后方可投入使用。	编制部门	评定部门	审核部门	批准部门	使用单位
525	多选题	编制用电组织设计的目的是用以指导建造一个（）的用电工程，并且用以指导所建用电工程的正确使用。	安全可靠	经济合理	方便适用	适应施工现场特点	适应施工现场用电特性
526	多选题	临时用电施工组织设计的基本内容包括（）等部分。	现场勘测	负荷计算	设计配电系统	确定防护措施	选择变流器
527	多选题	临时用电现场勘测主要确定（）。	电源进线	线路走向	配电装置	用电设备位置	变电所
528	多选题	临时用电负荷计算的结果是配电系统设计中选择（）的重要依据。	电气	导线	电缆规格	供电变压器容量	发电机容量

住建委人才开发评价中心

529	多选题	配电系统主要由（）三部分组成。其中（）是整个配电系统的枢纽。	配电装置	配电线路	接地装置	安全装置	用电设备
530	多选题	施工现场用电工程配电系统设计和绘制临时用电图纸的主要内容有（）。	用电工程总平面图	导线布置图	配电装置布置图	配电系统接线图	接地装置设计图
531	多选题	施工现场防雷装置设计的主要内容是选择和确定（）。	防雷装置设置的位置	防雷装置的数量	防雷接地的方式	防雷接地的方式	防雷接地电阻值
532	多选题	施工现场在电气领域里的防护主要是指施工现场对外电线路和电气设备对（）等危险环境因素的防护。	易燃易爆物	腐蚀介质	机械损伤	电磁感应	静电
533	多选题	安全用电措施和电气防火措施是指为了正确使用现场用电工程，并保证其安全运行，防止各种触电事故和电气火灾事故而制定的（）规定。	技术性	管理性	系统性	稳定性	全面性
534	多选题	施工现场临时用电是指（）。	临时电力线路	安装的各种电气	保护零线	配电箱提供的机械设备动力源	照明
535	多选题	施工现场用电安全技术档案包括（）等内容。	用电技术交底记录	临时用电工程检查验收记录表	接地电阻测验记录表	施工现场用电组织设计的全部资料	绝缘电阻测验记录表
536	多选题	合理配置施工现场的临时供配电装置，包括（）等，确保配电系统安全可靠。	变压器	总配电箱	分配电箱	照明	开关箱
537	多选题	三级配电系统的设置应遵守（）规则。	多机一闸	分级分路	动、照分设	压缩配电间距	环境安全
538	多选题	下列关于三级配电系统应遵守的分级分路原则，正确的是（）。	从一级向二级配电可以分路	从二级向三级配电可以分路	从三级向用电设备配电可以分路	不得越级配电	不得挂接其他临时用电设备
539	多选题	下列关于压缩配电间距规则的选项，正确的包括（）。	压缩配电间距规则中规定关箱与其供电的固定式用电设备的水平距离不宜超过3m	压缩配电间距规则中规定分配电箱与开关箱的距离不得超过30m	分配电箱应设在用电设备或负荷相对分散的场所	压缩配电间距规则是指除总配电箱，配电室（配电柜）外，分配电箱与开关箱之间，开关箱与用电设备之间的空间间距应尽	实行一机一闸
540	多选题	环境安全规则是指配电系统对其设置和运行环境安全因素的要求。主要是指对（）等因素的防护要求，防止由其引发设备损坏、触电和电气火灾事故。	易燃易爆物	腐蚀介质	机械损伤	电磁辐射	静电

住建委人才开发评价中心

541	多选题	根据现行行业标准《建筑施工安全检查标准》JGJ59规定，施工用电一般项目的检查评定包括（）等内容。	配电室建筑耐火等级应不低于3级并配备合格的消防器材	配电室的布置应符合规范	配电装置的电器元件设置应符合规范	配电箱应设置警示标志	备用发电机组必须与外电线路连锁
542	多选题	配电室的位置应符合（）等原则。	靠近电源	周边道路畅通	远离负荷中心	施工过程中不宜移动	进、出线方便
543	多选题	配电室的位置应符合周围环境无（）的要求。	灰层	积水	振动	腐蚀介质	易燃易爆无
544	多选题	配电室的设计应能满足（）等要求。	配电室天棚的高度应当距离地面不低于3.5m	配电室建筑耐火等级应不低于3级并配备合格的消防器材	配电室门窗应能自然通风和采光	配电室屋面应有保温隔层及防水、排水措施	配电室结构应能防止小动物进入，特别是能防止鼠类等小动物进入电器、母线间造成短路故障或咬坏电线、电
545	多选题	下列配电室的布置规则，正确的有（）。	配电柜正面的操作通道宽度，双列面对面布置时不应小于2.5m	配电柜正面的操作通道宽度，单列布置或双列背对背布置时不应小于2m	配电装置上端(含配电柜顶部与配电母线排)距天棚不应小于0.5m	配电柜侧面的维护通道宽度不应小于1m	配电室围栏上端与其正上方带电部分的净距不应小于1m
546	多选题	施工现场临时用电工程中的自备发电机供电系统的设置必须遵守的原则包括（）。	自备发电机组电源应与外电线电源相互连锁，严禁并列运行	自备发电机组电源的供配电系统应采用具有专用保护零线的三相四线制中性点直接接地系统	自备发电机组电源的接地系统应与外电线路连锁	自备发电机组电源的接零系统应与电气连接	施工现场设置的自备电源，即是指自备的220 / 400V发电机组
547	多选题	施工现场的配电装置是指施工现场用电工程配电系统中设置的（）。	总配电箱(配电柜)	分配电箱	开关箱	用电设备	变压器
548	多选题	下列关于配电箱、开关箱中N线与PE线接线端子板的设置规则中，正确的是（）。	N端子板与钢质电器安装板之间必须保持电气连接	PE端子板与钢质电器安装板之间必须保持绝缘	N、PE端子板应采用紫铜板制作	配电箱、开关箱应设门配锁，箱门与箱内PE端子板间应跨接编织软铜线	配电箱、开关箱的外形结构应能防雨、防尘
549	多选题	配电装置配置的电器必须具备的基本功能有（）。	电源隔离功能	空载连接	正常接通与分断电路功能	短路保护功能	过载、漏电保护功能
550	多选题	总配电箱应设置（）。	电源隔离开关	断路器	漏电保护器	开关箱	配电柜

住建委人才开发评价中心

551	多选题	当所设总漏电保护器是同时具备短路、过载、漏电保护功能的漏电断路器时，可不设（）。	总断路器	总隔离开关	总熔断器	分路熔断器	分路断路器
552	多选题	当总路设置总漏电保护器时，应装设（）等装置。	总隔离开关	分路隔离开关	总断路器	分路断路器	电源进线
553	多选题	当分路所设漏电保护器是同时具备短路、过载、漏电保护功能的漏电断路器时，可不设（）。	总隔离开关	分路隔离开关	分路熔断器	总熔断器	分路断路器
554	多选题	当分路设置分路漏电保护器时，应装设（）等装置。	总隔离开关	分路隔离开关	总断路器	分路断路器	电源进线
555	多选题	在采用二级漏电保护的配电系统中，分配电箱的电器配置与接线原则包括（）。	总路应设置总隔离开关，以及总断路器或总熔断器	分路应设置分路隔离开关，以及分路断路器分路熔断器	熔断器应设置于电源进线端	总电源开关应设置于隔离开关的负荷侧	隔离开关应设置于电源进线端
556	多选题	配电装置的箱（柜）门处均应有（）等内容，以防误操作。	名称	规格	用途	分路标记	内部电气系统接线图
557	多选题	配电装置应定期检查、维修，检查、维修时应遵循的事项包括（）等内容。	检查、维修人员必须是持证专业电工	检查、维修时必须先将需本级配电装置的相应隔离开关分闸断电	严禁带电作业	检查、维修人员必须按规定穿戴绝缘、防护用品	检查、维修前应悬挂“禁止合闸有人工作”的停电标志牌
558	多选题	固定式配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离应为（）m。	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
559	多选题	移动式配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离宜为（）m。	0.6	0.8	1	1.2	1.4
560	多选题	根据现行行业标准《建筑施工安全检查标准》JGJ59规定，施工用电一保证项目的检查评定包括（）等内容。	线路及接头应保证机械强度和绝缘强度	线路应设短过载保护	导线应满足线路负荷电流	线路架设应符合规范	线路埋设应符合规范
561	多选题	施工现场的配电线路，按其敷设方式和场所不同，主要有（）。	架空线路	电缆线路	室外配线	室内配线	配电母线
562	多选题	配电线的选择，实际上就是（）的选择。	架空线路导线	电缆线路电缆	室内线路导线	电缆	配电母线
563	多选题	施工现场内的低压架空线路不得直接捆绑在（）上，不得拖在地面上。	电杆	专用电杆	木杆	树木	脚手架
564	多选题	架空线中各导线截面与线路工作制的关系为：三相四线制工作时，（）。	N线和PE线截面不小于相线（L线）截面的50%	N线和PE线截面与相线（L线）截面相同	相线线路的零线截面不小于相线截面的50%	相线线路的零线截面与相线截面相同	相线截面最大
565	多选题	下列关于架空线的绝缘色标准中，正确的是（）。	L1(A相)一黄色	L2(B相)一红色	L3(C相)一绿色	N线一蓝色	PE线一绿/黄双色
566	多选题	五芯电缆中相线的绝缘色则一般由（）中的二种搭配。	黑	棕	白	灰	红
567	多选题	架空线路的组成一般包括（）。	导线	绝缘导线	绝缘子	横担	电杆

住建委人才开发评价中心

568	多选题	下列关于架空线相序排列顺序，正确的是（）。	动力、照明线在同一横担上架设时，面向负荷从左侧起依次为L1、L2、L3、N、PE	动力、照明线在同一横担上架设时，面向负荷从左侧起依次为L1、N、L2、L3、PE	动力、照明线在同一横担上架设时，面向负荷从左侧起依次为L1、L2、N、L3、PE	动力、照明线在二层横担上分别架设时，上层横担面向负荷从左侧起依次为：L（L1或L2或L3）、N、	动力、照明线在二层横担上分别架设时，下层横担面向负荷从左侧起依次为：L（L1或L2或L3）、N、
569	多选题	下列关于室内配线安全要求，正确的有（）。	室内配线必须采用绝缘导线	采用护套绝缘导线，不容许直接敷设于钢索上	布线位置应便于检查	配线的线路应穿管保护	采用金属管敷设时必须作保护接零
570	多选题	室内配线的明敷设可采用（）方式，不得悬空乱拉线。	瓷瓶、瓷（塑料）夹配线	直埋墙方式配线	嵌绝缘槽配线	铝线截面配线	钢索配线
571	多选题	下列属于室内配线暗敷设的要求的有（）。	暗敷设可采用绝缘导线穿管埋墙或埋地方式	暗敷设可采用瓷瓶、瓷（塑料）夹配线	暗敷设可采用钢索配线	暗敷设可采用电缆直埋地方式	暗敷设可采用绝缘导线直埋墙内方式
572	多选题	为了保证用电过程中系统能够安全、可靠地运行，并对系统本身在运行过程中可能出现的诸如（）等故障进行自我保护，在系统结构配置中必须设置一些与保护要求相适应的子系统。而这些子系统的组合就是用电系统的基本保护系统。	接地	短路	过载	漏电	腐蚀
573	多选题	过载、短路保护系统可通过在（）中设置过载、短路保护电器实现。	总配电箱	分配电箱	总断路器	分断断路器	开关箱
574	多选题	关于超高层安全对于作业人员的要求，以下选项符合要求的有（）。	工作着装	个人防护用品	当天个人精神	当天个人身体状态	食品方面
575	多选题	大跨度及厂房安全要点对当天作业存在的危险源、危险点进行交代，包括（）。	框架桁架的动火监控	土建施工路线对吊车的影响	下方行人路线的注意避让	高处攀登及登高设施选用	风速对塔吊影响
576	多选题	市政类安全要点对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括防（）等对周边环境的影响等。	高空坠落措施	防火星坠落	防光污染	噪声污染	个人防护
577	多选题	钢结构安装施工中，洞口和临边防护中搭设临边（）等应可靠固定在结构上。	工具袋	脚手架	操作平台	电动工具	安全挑网
578	多选题	施工现场用电工程检查验收支线架设的内容包括（）。	配电箱引入引出线要采用套管和横担；	进出电线要排列整齐、匹配合理；	严禁使用绝缘差、老化、破皮电线，防止漏电。	应采用绝缘子固定、并架空敷设；	线路过道要有可靠的保护

住建委人才开发评价中心

579	多选题	手持式电动工具按电击保护方式分为()。	I类工具	II类工具	III类工具	IV类工具	V类工具
580	多选题	在建筑施工临时用电组织设计中,必须采用的重要安全技术原则包括()。	是必须采用TN—S接零保护系统	是必须采用TN—C接零保护系统	是必须采用二级配电系统	是必须采用三级配电系统	是必须采用漏电保护系统
581	多选题	总配电箱的电器应具备()功能。	电源隔离	正常接通与分断电路	短路保护	过载保护	漏电保护
582	多选题	空线路电杆、横担、绝缘子、导线的选择和敷设方法应符合JGJ46的规定。严禁集束缠绕,严禁架设在()及其他设施上或从其中穿越。	木杆	树木	钢筋混凝土杆	铁架	脚手架作电杆
583	多选题	低压空气断路器又称自动空气开关,是用于当电路中发生()等故障时,能自动分断电路的电器。	短路	过载	欠电压	限位	触电
584	多选题	塔式起重机的装拆必须根据()装拆方案、安全生产技术措施和应急预案,并由企业技术负责人审批。	施工现场的环境	施工现场的条件	施工现场的作业人员	塔式起重机的状况	辅助起重设备条件
585	多选题	施工升降机的安全开关有()。	复位开关	限位开关	极限开关	变速开关	防松绳子开关
586	多选题	施工升降机()标牌应置于吊笼醒目位置。	生产地址	厂商名称	性能	额定载重量	额定乘员数
587	多选题	使用单位应根据(),对施工升降机采取相应的安全防护措施。	不同的施工阶段	不同的作业人员	不同的周围环境	不同的季节	不同的气候
588	多选题	编制施工升降机安装、拆卸方案的依据有()。	施工升降机使用说明书	施工组织设计中的相关要求	国家、行业、地方有关施工升降机的法规、规章及标准规范的要求	人员配备及分工	重大危险源及事故应急预案
589	多选题	麻绳按拧成的股数分类可分为()。	三股麻绳	四股麻绳	五股麻绳	七股麻绳	九股麻绳
590	多选题	机动的机械一律不得使用麻绳。是因为麻绳()。	强度低	易磨损	易于捆绑	使用方便	易腐蚀
591	多选题	滑车一般由()等组成	卸扣	吊钩	滑轮	轴、轴套	夹板
592	多选题	高空作业车应配备有()。	三角垫木1件	三角垫木2件	支腿垫木2块	支腿垫木3块	支腿垫木4块
593	多选题	拆除工程施工时,清运渣土应注意的有()。	清运渣土的车辆应封闭或覆盖。	拆除工程施工时,应采取向被拆除的部位洒水等措施防止扬尘	拆除工程完工后,渣土可以存放在场所内。	清运渣土的作业时间应遵守工程所在地的有关规定。	清运渣土出入现场时应有专人指挥
594	多选题	拆除工程施工时,当遇有(),严禁明火作业。	易燃	灰尘	可燃物	噪音	保温材料
595	多选题	机械拆除是一种先进的低公害拆除方法,其特点有()。	拆除速度快	对可利用的拆除物资损伤较小	对周围环境影响很小	综合成本低	拆除操作人员劳动强度较大

住建委人才开发评价中心

596	多选题	在有限空间作业前，进行气体检测评估的气体检测报警仪，需满足()要求。	生产日期	检测范围	检测	报警精度	年检定合格
597	多选题	起火必须具备的条件是：()。	能燃烧的物质	助燃物	明火焰	火星	电火花
598	多选题	水是()的灭火剂。	最常用	来源最丰富	效果最好	使用最方便	最经济
599	多选题	灭火的基本方法有()。	窒息灭火法	冷却灭火法	隔离灭火法	抑制灭火法	使用灭火剂法
600	多选题	减压器又称为压力调节器，它的作用有()。	调节作用	减压作用	稳压作用	换气作用	供气作用
601	判断题	根据《关于上海市建筑施工特种作业人员考核和持证上岗管理工作的实施意见》的规定，被依法处以撤销操作资格证书的特种作业人员，3年内不得重新申领操作资格证书。	正确	错误			
602	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，钢平台的焊缝应按照钢平台的静载荷设计进行疲劳验算，明确焊缝质量等级。	正确	错误			
603	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，钢平台型钢主梁应与格构式钢柱宜采用焊接连接，满足抗压抗拔承载要求。	正确	错误			
604	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，钢平台型钢主梁应与格构式钢柱宜采用高强螺栓连接，满足抗压抗拔承载要求。	正确	错误			
605	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，当钢平台型钢主、次梁与格构柱间连接采用螺栓连接，或焊接与螺栓组合连接的形式时，应使用高强螺栓并明确预紧力大小以及测定方法。	正确	错误			
606	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，塔机基础与钢平台、钢平台上下层、钢平台与格构柱之间等重点部位的连接设计应采取设置加强板等措施，确保连接可靠。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

607	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，格构柱、钢平台的制作宜在具有焊接工艺装备的室内进行，施工现场实施成品安装。	正确	错误			
608	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，钢平台承受交变载荷的主要受力构件、受力部位的焊接，强度应高于母材，焊缝应焊透。	正确	错误			
609	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，当构件采用螺栓连接时，宜采用气割成孔。	正确	错误			
610	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，当构件采用螺栓连接时，可以采用钻孔和气割成孔方式。	正确	错误			
611	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，施工现场塔机使用组合式基础平台的，应在施工前，按规定组织专家对专项方案进行论证。	正确	错误			
612	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，总承包施工企业和监理单位应加强对塔机钢结构组合式基础平台的验收、日常检查管理。	正确	错误			
613	判断题	根据《关于加强塔式起重机钢结构组合式基础平台安全管理要求的通知》的规定，强化钢结构组合式基础平台使用中的日常检查。现场机械、施工管理人员，应每月不少于一次对连接焊缝、连接螺栓预紧情况进行检查且留有记录。	正确	错误			
614	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械推行租赁、安装、拆卸、维保一体化管理。	正确	错误			
615	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械推行租赁、安装、拆卸、维保专业化管理。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

616	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，使用单位与产权单位应签订租赁合同。	正确	错误			
617	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械安装实行分包的，总承包单位与安装单位应签订安装合同。合同应附安全管理协议，明确各自安全生产管理职责。	正确	错误			
618	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位、监理单位需对起重机械的产权登记信息实施核查。	正确	错误			
619	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位、分包单位、安装单位、监理单位应对进场建筑施工机械的安全装置、外观、产品铭牌、登记标识等实体进行检查。	正确	错误			
620	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械的安装、拆卸，非标基础、非标附墙，群塔作业防碰撞等专项施工方案，应当由建筑施工机械安装单位组织编制。	正确	错误			
621	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，专项施工方案应当由总承包单位技术负责人及相关职能部门审核签字、加盖单位公章，并由总监理工程师审查签字、加盖执业印章后方可实施。	正确	错误			
622	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，分包单位编制专项施工方案的，专项施工方案应当由分包单位技术负责人审核通过后，报总承包单位按流程审核审批。	正确	错误			
623	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械涉及超过一定规模的危险性较大的分部分项工程施工的，应当按规定组织专家论证。	正确	错误			
624	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，监理单位应当组织安装单位对建筑施工机械安装、拆卸作业条件进行检查验收，并对作业验收实行监督管理。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

625	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，安装单位专项施工方案编制人或技术负责人应在起重机械安装、顶升、拆卸作业前，向作业人员进行专项施工方案、安全交底，双方签字确认。	正确	错误			
626	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械安装作业过程中，总承包单位应巡视抽查安装单位管理人员到岗履职情况、特种作业人员持证上岗情况。	正确	错误			
627	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械安装作业过程中，监理单位应对总承包单位和安装单位的到岗履职情况进行巡视抽查。	正确	错误			
628	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械应当经过安装自检、使用验收、安全技术交底方可投入使用，起重机械在使用验收前还应进行检验检测。	正确	错误			
629	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，起重机械产权登记由产权单位实施，起重机械在本市首次出租或使用前应登记，注册在外省市的产权单位，需录入注册地产权登记证明。	正确	错误			
630	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位收到建筑施工机械安装自检合格证明、起重机械检验检测报告后，应当组织安装单位、租赁单位进行验收。安质监站对验收程序及手续的合规性进行监督管理。	正确	错误			
631	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，安装单位应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求，对所安装的建筑施工机械进行包括调试和试运转等的安装自检，并向总承包单位出具安装自检合格证明。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

632	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，建筑施工机械顶升加节、升降移位，总承包单位应当组织安装单位进行验收，监理单位对验收程序及手续的合规性进行监督管理，经验收通过后方可使用。	正确	错误			
633	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，总承包单位应当在台风前后、工程停工复工前对建筑施工机械组织专项检查。	正确	错误			
634	判断题	根据《上海市建筑施工机械安全监督管理规定》，对建筑施工机械检查发现存在生产安全事故隐患的，应当限期整改，情况严重的应当立即停止使用，隐患消除后方可重新投入使用。	正确	错误			
635	判断题	施工单位安装施工机械、机具和电气设备，违反强制性标准要求，可责令限期改正，并处以1万元以上2万元以下的罚款。	正确	错误			
636	判断题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第十五条第一款规定：安装单位应当建立建筑起重机械安装、拆卸工程档案。	正确	错误			
637	判断题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第十八条第（二）项规定：使用单位应当，制定建筑起重机械生产安全事故风险防范预案。	正确	错误			
638	判断题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第十八条第（六）项规定：使用单位在建筑起重机械出现故障或者发生异常情况，应该立即停止使用，消除故障和事故隐患后，方可重新投入使用。	正确	错误			
639	判断题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第二十条第三款规定：禁止擅自在建筑起重机械上安装非原制造厂制造的标准节和附着装置。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

640	判断题	《建筑起重机械安全监督管理规定》第二十二条第(二)项规定:监理单位应当履行下列安全职责:审核建筑起重机械安装单位、使用单位的资质证书、安全生产许可证和特种作业人员的特种作业操作资格证书。	正确	错误			
641	判断题	限制荷载自控系统在升降过程中,相邻两个机位的荷载变化值超过初始状态的30%时,应能使全部机位自动停机。	正确	错误			
642	判断题	当附着式防护平台停用超过3个月时,应提前采取加固措施。	正确	错误			
643	判断题	当附着式防护平台遇7级及以上风力后复工时,应进行检查,确认合格后方可使用。	正确	错误			
644	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员个人防护用品须符合要求。	正确	错误			
645	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,管理人员工作着装须符合要求。	正确	错误			
646	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员当天个人精神及身体状态须符合要求。	正确	错误			
647	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员个人情绪及心态须符合要求。	正确	错误			
648	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,管理人员当天个人精神及身体状态须符合要求。	正确	错误			
649	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员个人情绪须符合要求。	正确	错误			
650	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员工作着装须符合要求。	正确	错误			
651	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,作业人员工作着装可以随意穿着。	正确	错误			
652	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,对当天作业内容、部位、顺序等进行交代。	正确	错误			
653	判断题	超高层钢结构工程安全要点中,须对当天作业存在的危险源、危险点进行交代。	正确	错误			
654	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中,作业人员当天个人精神及身体状态须符合要求。	正确	错误			
655	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中,作业人员工作着装须符合要求。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

656	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，作业人员个人安全防护用品须符合要求。	正确	错误			
657	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，作业班组安全防护用品须符合要求。	正确	错误			
658	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，设计人员当天个人精神及身体状况须符合要求。	正确	错误			
659	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括防高空坠落措施、防火星坠落等。	正确	错误			
660	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业内容、顺序等进行交代。	正确	错误			
661	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代，包括防高空坠落措施、防火星坠落等。	正确	错误			
662	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，对当天作业的施工措施和安全措施进行交代，包括防高空坠落措施、防火星坠落等。	正确	错误			
663	判断题	大跨度及厂房钢结构工程安全要点中，施工管理人员工作着装须符合要求。	正确	错误			
664	判断题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全措施进行交代。	正确	错误			
665	判断题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业的施工方案和安全措施进行交代。	正确	错误			
666	判断题	市政类钢结构工程安全要点中，对当天作业的技术措施和安全方案进行交代。	正确	错误			
667	判断题	市政类钢结构工程安全要点中，作业人员个人安全防护用品须符合要求。	正确	错误			
668	判断题	施工人员觉得身体不适，但本人认为仍可以带病工作的情况下，可以准许他工作。	正确	错误			
669	判断题	钢结构安装施工过程中的安全目标是保证作业人员的人身安全，保证施工机械和设备能够安全运行。	正确	错误			
670	判断题	钢结构安装施工过程中的安全目标是保证作业人员的财产安全，保证施工机械和设备能够正常使用。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

671	判断题	钢结构工程的安全生产目标是保证作业人员的财产安全，保证不发生火灾事故，以及涂装作业人员的人身安全。	正确	错误			
672	判断题	多层及高层钢结构施工应采用人货两用电梯登高，对电梯尚未到达的楼层应搭合理的安全登高设施。	正确	错误			
673	判断题	钢柱吊装采取登高摘钩的方法时，尽量使用防坠器，对登高作业人员进行保护。	正确	错误			
674	判断题	钢柱吊装采取登高摘钩的方法时，尽量使用安全带，对登高作业人员进行保护。	正确	错误			
675	判断题	钢柱吊装松钩时，施工人员宜通过安全绳梯登高，并应采用防坠器进行人身保护。	正确	错误			
676	判断题	钢结构施工应采用人货两用电梯登高，对电梯尚未到达的楼层应搭合理的安全登高设施。	正确	错误			
677	判断题	钢柱吊装采取登高挂钩的方法时，尽量使用安全带，对登高作业人员进行保护。	正确	错误			
678	判断题	钢结构安装工程中的安全爬梯的承载必须经过安全计算。	正确	错误			
679	判断题	钢结构安装工程中的安全爬梯的承载必须经过内力计算。	正确	错误			
680	判断题	钢结构安装工程中的安全爬梯的承载必须经过结构计算。	正确	错误			
681	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为20-40cm的洞口应采用刚性盖板固定防护。	正确	错误			
682	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为45cm的洞口应采用刚性盖板固定防护。	正确	错误			
683	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为40-150cm的洞口应架设钢管脚手架、满铺脚手板等。	正确	错误			
684	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为155cm的洞口应架设钢管脚手架、满铺脚手板等。	正确	错误			
685	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为150cm以上的洞口应张设密目安全网防护并加护栏。	正确	错误			
686	判断题	钢结构安装施工中，边长或直径为140cm以上的洞口应张设密目安全网防护并加护栏。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

687	判断题	钢结构安装施工中，边长10cm的洞口应采用刚性盖板固定防护。	正确	错误			
688	判断题	钢结构安装施工中，直径100cm的洞口不用架设钢管脚手架、满铺脚手板等。	正确	错误			
689	判断题	钢结构安装施工中，边长为200cm的洞口应张设密目安全网防护并加护栏。	正确	错误			
690	判断题	钢结构安装施工中，建（构）筑物楼层钢梁吊装完毕后，应及时分区铺设安全网。	正确	错误			
691	判断题	钢结构安装施工中，建（构）筑物楼层钢梁吊装完毕后，可等需要了再分区铺设安全网。	正确	错误			
692	判断题	钢结构安装施工中，楼层周边钢梁吊装完成后，应在每层临边设置护栏。	正确	错误			
693	判断题	钢结构安装施工中，楼层周边钢梁吊装完成后，应在每层临边设置安全网。	正确	错误			
694	判断题	起重吊装机械应安装限位装置，并应定期检查。	正确	错误			
695	判断题	起重吊装机械应安装限位装置，并不定期抽查。	正确	错误			
696	判断题	群塔作业应采取防止起重机相互碰撞措施。	正确	错误			
697	判断题	起重机应有良好的接地装置。	正确	错误			
698	判断题	起重吊装机械应安装限位装置，并根据需要进行检查。	正确	错误			
699	判断题	塔吊作业应采取防止起重机相互碰撞措施。	正确	错误			
700	判断题	吊装区域应设置安全警戒线，非作业人员可临时入内。	正确	错误			
701	判断题	吊装物吊离地面200-300mm时，应进行全面检查，并应确认无误后再正式起吊。	正确	错误			
702	判断题	吊装物吊离地面500mm时，应进行全面检查，并应确认无误后再正式起吊。	正确	错误			
703	判断题	吊装区域应设置安全警戒线，非作业人员严禁入内。	正确	错误			
704	判断题	钢结构安装施工，施工现场应有专业人员负责安装、维护和管理用电设备和电线路。	正确	错误			
705	判断题	钢结构安装施工，施工现场应有专业技术人员负责安装、维护和管理用电设备和电线路。	正确	错误			
706	判断题	钢结构安装施工，施工现场应有专业人员负责安装、维护和管理用电设备。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

707	判断题	钢结构安装施工，施工现场应有专业人员负责安装、维护和管理用电线路。	正确	错误			
708	判断题	钢结构安装施工，气体切割和高空焊接作业时，应清除作业区危险品易燃物，并应采取防火措施。	正确	错误			
709	判断题	钢结构安装施工，静音切割和高空焊接作业时，应清除作业区危险品易燃物，并应采取防火措施。	正确	错误			
710	判断题	钢结构安装施工，现场油漆涂装和防火涂料施工时，应按产品说明书的要求进行产品存放和防火保护。	正确	错误			
711	判断题	钢结构安装施工，现场涂装和涂料施工时，应按产品说明书的要求进行产品存放和防火保护。	正确	错误			
712	判断题	钢结构安装工程作业时，高空操作必须配戴安全带，穿绝缘软底鞋，并作好安全措施。	正确	错误			
713	判断题	钢结构安装工程作业时，高空操作必须配戴安全帽，穿防水皮鞋，并作好安全措施。	正确	错误			
714	判断题	钢结构安装工程作业时，高空现场作业人员应穿防滑鞋，并作好安全措施。	正确	错误			
715	判断题	钢结构安装工程作业时，高空现场作业人员应穿防水皮鞋，并作好安全措施。	正确	错误			
716	判断题	钢结构安装工程作业时，登高用梯子、吊装操作平台应牢靠，吊车移动操作平台时上面严禁站人。	正确	错误			
717	判断题	钢结构安装工程作业时，登高用梯子、吊装操作平台应牢靠，吊车移动操作平台时采取措施上面可以站人。	正确	错误			
718	判断题	钢结构安装工程作业时，在结构基础安装完毕檩条就位安装后，须加固梁上弦安全支架。	正确	错误			
719	判断题	钢结构安装工程作业时，在结构基础安装完毕檩条就位安装后，需拆除梁上弦安全支架。	正确	错误			
720	判断题	钢结构安装工程作业时，在结构基础安装完毕檩条就位安装后，需拆除梁上弦安全网。	正确	错误			
721	判断题	钢结构安装工程作业时，在可以安全行走之前，屋面板连接在檩条上，可以在部分连接或未连接的屋面板上行走。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

722	判断题	钢结构安装工程施工时，单层屋面 板可临时当作工作平台，但人不得 站在毫无承垂强度的保温棉上。	正确	错误			
723	判断题	钢结构安装工程施工时，人手脚须 远离移动重物及起吊设备，吊物和 吊具下不可站人。	正确	错误			
724	判断题	钢结构安装工程施工时，高空作业 人员所携带各种工具、螺栓等应在 口袋中放好，在高空传递物品时， 应挂好安全绳，不得随便抛掷，以 防伤人。	正确	错误			
725	判断题	钢结构工程施工时，高空作业人员 所携带各种工具、螺栓等应在工具 箱中放好，在高空传递物品时，应 挂好安全绳，不得随便抛掷，以防 伤人。	正确	错误			
726	判断题	钢结构安装工程施工时，构件绑扎 必须牢固，起吊点应通过构件的中 心位置。	正确	错误			
727	判断题	钢结构安装工程施工起吊构件时， 速度不能太快，不能在高空停留太 久，严禁猛升、降，以防构件脱落 。	正确	错误			
728	判断题	钢结构安装工程施工起吊构件时， 速度不能太慢，不能在高空停留太 久，严禁停留时间过长，以防构件 脱落。	正确	错误			
729	判断题	钢结构安装工程施工起吊构件时， 速度不能太快，不能在高空停留太 久，严禁猛升、降、转，以防构件 脱落。	正确	错误			
730	判断题	钢结构安装工程施工构件安装后， 应检查各构件的连接和稳定情况， 当连接确实安全可靠，方可松钩、 卸索。	正确	错误			
731	判断题	钢结构安装工程施工时，吊装高空 对接构件时需绑好溜绳，控制其方 向。	正确	错误			
732	判断题	钢结构安装工程施工雨天作业时， 应采取必要的防滑措施，夜间作业 应有充足的照明。	正确	错误			
733	判断题	钢结构安装工程施工，对于夹层吊 装时的松钩、卸索，施工人员应站 在稳固可靠的梯子之上。	正确	错误			
734	判断题	钢结构安装工程施工时，如遇5级 （含）以上大风天气，应停止大模 板的起重吊装作业。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

735	判断题	钢结构安装工程施工时，起重设备不允许在斜坡道上工作，不允许起重机两边高低差太大。	正确	错误			
736	判断题	钢结构安装工程施工时，起重设备允许在斜坡道上工作，允许起重机两边高低差太大。	正确	错误			
737	判断题	钢结构安装工程施工时，长袖比较大的构件，未经就位临时固定组成一稳定单元体系前，应设溜绳加地锚固定。	正确	错误			
738	判断题	钢结构安装工程，对于整体校正后符合要求的空间体系，应对所有连接螺丝进行检查，并紧固达到要求，以保证其成为一个稳定的空间刚度单元。	正确	错误			
739	判断题	钢结构安装工程施工时，现场用电要有专门人员负责安装、管理、维护，严禁非电工人员随意拆改。	正确	错误			
740	判断题	钢结构安装工程施工时，各种用电设备必须有良好的接地、接零。	正确	错误			
741	判断题	钢结构安装工程施工时，对于现场手持电动工具，必须有漏电保护器，其操作者必须戴绝缘手套、穿绝缘鞋。	正确	错误			
742	判断题	钢结构安装工程施工时，作业人员不要站在潮湿的地方使用电动工具或设备。	正确	错误			
743	判断题	钢结构安装工程施工时，现场各种电线插头、开关均设在开关箱内，停电后必须拉下电闸。	正确	错误			
744	判断题	钢结构安装工程施工时，现场各种电线插头、开关均设在开关箱内，停电后可以不用拉下电闸。	正确	错误			
745	判断题	钢结构安装工程施工时，现场防火防爆必须备好消防器材、工具，并有专门消防保卫人员。	正确	错误			
746	判断题	钢结构安装工程施工时，现场防火防爆必须备好消防器材、工具，并配备管理人员。	正确	错误			
747	判断题	钢结构安装工程施工时，现场有乙炔、氧气瓶搬运要有防震措施，绝对禁止向地上抛掷，猛摔，同时避免在阳光下爆晒，并与火源保持10米以上距离。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

748	判断题	机械拆除施工采用双机抬吊作业时，应选用起重性能相似的起重机，每台起重机荷载不得超过允许荷载的80%。	正确	错误			
749	判断题	机械拆除施工作业中，在吊装时，两台起重机的吊钩滑轮组应保持垂直状态。	正确	错误			
750	判断题	机械拆除施工作业中，在吊装时，两台起重机的吊钩滑轮组应保持水平状态。	正确	错误			
751	判断题	高处作业的操作平台是指现场施工中以站人、载料并可进行操作的平台。	正确	错误			
752	判断题	高处作业的操作平台投入使用时，应在平台的内侧设置标明允许荷载值的限载牌。	正确	错误			
753	判断题	高处作业的移动式操作平台的高度不应超过5m。	正确	错误			
754	判断题	高处作业的落地式操作平台高度不应大于15m，高宽比不应大于2：1。	正确	错误			
755	判断题	高处作业的落地式操作平台一次搭设高度不应超过相邻连墙件以上两步。	正确	错误			
756	判断题	高处作业的落地式操作平台遇6级以上大风、雷雨、大雪等恶劣天气及停用超过1个月，恢复使用前，应进行检查。	正确	错误			
757	判断题	高处作业的落地式操作平台遇6级以上大风、雷雨、大雪等恶劣天气及停用超过3个月，恢复使用前，应进行清理。	正确	错误			
758	判断题	高处作业的悬挑式操作平台的悬挑长度不宜大于8m，承载力需经安全部门验收。	正确	错误			
759	判断题	悬挑式操作平台吊运时应使用起重吊环，与建（构）筑物连接固定时应使用承载吊环。	正确	错误			
760	判断题	高处作业时，不得在悬挑式操作平台吊运、安装时上人。	正确	错误			
761	判断题	交叉作业时，下层作业位置应处于上层作业的坠落半径之内。	正确	错误			
762	判断题	交叉作业时，上层作业高度 $h_b > 30m$ 时，坠落半径为6m。	正确	错误			
763	判断题	处于起重机臂架回转范围内的通道，应搭设安全防护棚。	正确	错误			
764	判断题	施工现场人员进出的通道口，应搭设安全防护棚。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

765	判断题	安全防护棚棚顶严禁临时堆放物料。	正确	错误			
766	判断题	当安全防护棚为非机动车辆通行时，棚底至地面高度不应小于3m。	正确	错误			
767	判断题	当安全防护棚为机动车辆通行时，棚底至地面高度不应小于4m。	正确	错误			
768	判断题	安全防护棚的顶棚采用竹笆或木质板搭设时，应采用双层搭设，间距不应小于600mm。	正确	错误			
769	判断题	当安全防护棚的顶棚采用木质板或与其等强度的其他材料搭设时，应采用单层搭设，木板厚度不应小于50mm。	正确	错误			
770	判断题	安全防护网搭设时，应每隔5m设一根支撑杆。	正确	错误			
771	判断题	采用平网防护时，严禁使用密目式安全立网代替平网使用。	正确	错误			
772	判断题	电梯井内平网网体与井壁的空隙不得大于25mm，安全网拉结应牢固。	正确	错误			
773	判断题	对于塔机施工升降机，塔机型号、起重吨位是否满足本工程单块构件最大重量要求；塔机施工升降机附着设置按方案设计要求设置。	正确	错误			
774	判断题	对于塔机施工升降机，塔机型号、起重吨位是否满足本工程单块构件日常重量要求；塔机施工升降机附着设置按场地要求设置。	正确	错误			
775	判断题	建筑起重机械具体包括桥式起重机、塔式起重机、门式起重机、流动式起重机、升降机等。	正确	错误			
776	判断题	塔机在施工中主要作用是重物的垂直运输和施工现场内的长距离水平运输。	正确	错误			
777	判断题	塔机在施工中主要用于建筑结构和工业设备的安装，吊运建筑材料和建筑构件。	正确	错误			
778	判断题	内爬升塔式起重机的特性代号是QTP。	正确	错误			
779	判断题	塔式起重机最高附着点以上的最大可安装高度是指工作高度。	正确	错误			
780	判断题	塔机按回转部位分为上回转塔机和下回转塔机。	正确	错误			
781	判断题	塔式起重机的型号QTZ80C中，QTZ是指上回转自升塔式起重机。	正确	错误			
782	判断题	塔式起重机的型号QTZ80C中，QTZ是指下回转自升塔式起重机。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

783	判断题	塔式起重机的标识应包含塔机的额定起重力矩，单位为吨/米（t/m）。	正确	错误			
784	判断题	自行架设塔机按基础特征分为非固定式塔机和固定式塔机。	正确	错误			
785	判断题	塔式起重机按组装方式分为自行架设塔机和组装式塔机。	正确	错误			
786	判断题	起重力矩：是指起重臂为基本臂长时最大幅度与相应起重量的乘积。	正确	错误			
787	判断题	起重力矩是指起重臂为基本臂长时最大幅度与相应起重量的总和。	正确	错误			
788	判断题	工作幅度是指塔式起重机置于水平场地时，起重臂顶端与回转中心线的水平距离。	正确	错误			
789	判断题	起重量是指起重机吊起重物和物料（不包括吊具、索具）质量的总和。	正确	错误			
790	判断题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：空载时，最小幅度误差不大于设计值的±2%。	正确	错误			
791	判断题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：尾部回转半径不大于其设计值100mm。	正确	错误			
792	判断题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：整体托运时的宽度、长度、高度均不大于其设计值。	正确	错误			
793	判断题	塔式起重机的主要性能参数误差塔机安装到设计规定的最大独立高度时，主要性能参数误差应符合：空载、风速不大于3m/s状态下，独立状态塔身轴心线的侧向垂直误差不大于0.2%。	正确	错误			
794	判断题	塔式起重机金属结构基础部件包括底架、塔身、转台、塔帽、起重臂、转台等部分。	正确	错误			
795	判断题	所有型式塔机，当钢丝绳松弛可能造成卷筒乱绳或反卷时应设置下限位器。	正确	错误			
796	判断题	动臂变幅的塔机，应设置臂架极限位置的限制装置，该装置应能有效防止臂架向前倾翻。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

797	判断题	回转处不设集电器供电的塔机，应设置正反两个方向回转限位开关，开关动作时臂架旋转角度应不小于±450°。	正确	错误			
798	判断题	当塔式起重机起重量大于最大额定起重量并小于110%额定起重量时，应停止下降方向动作，但应有上升方向动作。	正确	错误			
799	判断题	在塔机达到额定起重力矩和 / 或额定起重量的100%以上时，应能发出连续清晰的声光报警，且只有在降低到额定工作能力100%以内时报警才能停止。	正确	错误			
800	判断题	小车变幅塔机应设置单向小车变幅断绳保护装置。	正确	错误			
801	判断题	动臂式塔式起重机的变幅动作应单独进行。	正确	错误			
802	判断题	塔机启动时，应根据起吊重物和现场情况，选择适当的工作速度，操纵各控制器时应从零点开始，依次增加速度，可越挡操作。	正确	错误			
803	判断题	塔机在提升吊钩、起重小车到限位装置前，应减速缓行到停止位置，并与限位装置保持一定距离。可采用限位装置作为停止运行的控制开关。	正确	错误			
804	判断题	塔机若回转部分不设集电器，应安装回转限位器，在作业时，不得顺一个方向连续回转2圈。	正确	错误			
805	判断题	采用涡流制动调速系统的塔机，不得使用低速挡作业。	正确	错误			
806	判断题	塔机司机与要现场指挥人员配合好；同时，司机对任何人发出的信号，均应服从。	正确	错误			
807	判断题	塔机在电磁波发射天线附近施工时，与吊钩接触的作业人员，应戴绝缘手套和穿绝缘鞋，并应在吊钩上挂接临时放电装置。	正确	错误			
808	判断题	动臂式和未附着塔式起重机及附着以上塔式起重机桁架上不得悬挂标语牌。	正确	错误			
809	判断题	动臂式和未附着塔式起重机及附着以上塔式起重机桁架上须酌情悬挂标语牌。	正确	错误			
810	判断题	塔式起重机和220kV输电线路之间的安全距离，水平方向需达到至少5m。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

811	判断题	装拆作业前必须进行安全技术交底，装拆作业中各工序应定人定岗，定专人统一指挥。	正确	错误			
812	判断题	塔机装拆作业应设置警戒线，并设专人监护，无关人员不得入内。	正确	错误			
813	判断题	装拆塔式起重机时安装拆卸人员必须严格执行装拆方案。	正确	错误			
814	判断题	装拆塔式起重机时安装拆卸人员可参照装拆方案操作。	正确	错误			
815	判断题	塔式起重机拆装作业的关键问题是安全，拆装方案中，应体现对安全作业的充分保证。	正确	错误			
816	判断题	塔式起重机的拆卸程序是安装的逆过程。	正确	错误			
817	判断题	塔机的拆装人员应熟悉拆卸工艺，遵守操作规程，当发现异常情况或疑难问题时，应努力自行处理问题。	正确	错误			
818	判断题	在拆装作业过程中，当遇天气剧变、突然停电、机械故障等意外情况时，应将已装拆的部件固定牢靠，并经检查确认无隐患后继续作业。	正确	错误			
819	判断题	塔机基础的钢筋绑扎后，应做隐蔽工程验收，验收合格后方可浇筑混凝土。	正确	错误			
820	判断题	塔机基础的钢筋绑扎后，应做隐蔽工程检查，检查后方可浇筑混凝土。	正确	错误			
821	判断题	塔机基础结构的外观质量不应有一般缺陷。	正确	错误			
822	判断题	塔机型钢平台和钢立柱的焊接作业，焊工应持证上岗。	正确	错误			
823	判断题	升降机分为人货两用升降机和货用升降机。	正确	错误			
824	判断题	升降机分为人用升降机和货用升降机。	正确	错误			
825	判断题	人货两用升降机有半封闭的吊笼，可运送货物和人员。	正确	错误			
826	判断题	货用升降机的运载装置可只配有侧围壁而不必完全封闭，正常运行时只能载货而不能载人。	正确	错误			
827	判断题	运载装置不可进入的倾斜式货用升降机，紧急情况下人员可以进入运载装置。	正确	错误			
828	判断题	施工升降机的吊笼净重尺寸是指吊笼内空间大小(长×宽×高)m。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

829	判断题	防坠安全器在施工升降机的接高和拆卸过程中暂时不起作用。	正确	错误			
830	判断题	在非坠落试验的情况下，防坠安全器动作后，吊笼应能正常运行。	正确	错误			
831	判断题	防坠安全器试验时，吊笼应载有专业操作人员。	正确	错误			
832	判断题	齿轮齿条式施工升降机应采用瞬时式安全器。	正确	错误			
833	判断题	对于额定提升速度不超过0.63m/s的施工升降机，可采用瞬时式安全器。	正确	错误			
834	判断题	齿轮齿条式施工升降机和钢丝绳式人货两用施工升降机的极限开关为非自动复位型的，其动作后必须手动复位才能使吊笼可重新启动。	正确	错误			
835	判断题	施工升降机应装有超载保护装置，该装置应对吊笼内载荷、吊笼顶部载荷均有效。	正确	错误			
836	判断题	施工升降机应装有超载保护装置，该装置应只对吊笼内载荷有效，对吊笼顶部载荷无效。	正确	错误			
837	判断题	施工升降机司机应持有建筑施工特种作业操作资格证书，不得无证操作。	正确	错误			
838	判断题	当建筑物超过5层时，施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。	正确	错误			
839	判断题	施工升降机严禁用行程限位开关作为停止运行的控制开关。	正确	错误			
840	判断题	施工升降机使用过程中，吊笼的界限不应超过运载物料的尺寸。	正确	错误			
841	判断题	作业结束后应将施工升降机返回最顶层停放。	正确	错误			
842	判断题	异向捻钢丝绳的钢丝间属线接触，磨损较轻，但容易松散和产生扭结卷曲，吊重时容易旋转，故在吊装中一般不用。	正确	错误			
843	判断题	钢丝绳受力后，在破断前一般有断丝、断股等现象，容易检查、便于预防事故。	正确	错误			
844	判断题	6x37钢丝绳其断丝数在一个节距内超过18丝应报废。	正确	错误			
845	判断题	钢丝绳直径的磨损和腐蚀大于钢丝绳的直径7%应报废。	正确	错误			
846	判断题	化学纤维绳具有易燃性能，不得在露天长期暴晒。	正确	错误			
847	判断题	卸扣必须是锻造的。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

848	判断题	卸扣使用时不得超过规定的荷载，应横向受力，不能使销轴与扣顶受力。	正确	错误			
849	判断题	卸扣按其外形分为直形和圆形两种。	正确	错误			
850	判断题	吊钩上的缺陷不得补焊。	正确	错误			
851	判断题	绳夹要一顺排列，绳卡滑鞍（夹板）应在钢丝绳承载时受力的一侧，U形螺栓应在钢丝绳的尾端，不得正反交错。	正确	错误			
852	判断题	绳夹要一顺排列，绳卡滑鞍（夹板）应在钢丝绳承载时受力的一侧，U形螺栓应在钢丝绳的前端，正反交错设置。	正确	错误			
853	判断题	直径为28mm的钢丝绳，选用绳夹固定连接时，至少需要3个。	正确	错误			
854	判断题	绳夹的数量不得少于3个。	正确	错误			
855	判断题	单斗挖掘机的工作装置是可更换的，可进行破碎、打桩、夯土、起重等多种作业。	正确	错误			
856	判断题	平整场地时，不得用铲斗进行横扫或用铲斗对地面进行夯实。	正确	错误			
857	判断题	平整场地时，可视情况用铲斗进行横扫或对地面进行夯实。	正确	错误			
858	判断题	作业中，履带式挖掘机短距离行走时，主动轮应在前面，斗臂应在正前方与履带平行，并应制动回转机构。	正确	错误			
859	判断题	高空作业车空载时最大工作平台高度误差应不大于公称值的1%。	正确	错误			
860	判断题	动滑车在使用中是随着重物移动而移动的，可以增加起重量。	正确	错误			
861	判断题	高空作业车的专用车用途特征代号是HK。	正确	错误			
862	判断题	滑车按使用方式不同，可分为定滑车和动滑车。	正确	错误			
863	判断题	施工现场用电设备在5台及以上或设备总容量在50kW及以上者，应编制临时用电方案。	正确	错误			
864	判断题	临时用电工程必须经编制、审核、批准部门和使用单位共同验收后方可投入使用。	正确	错误			
865	判断题	编制用电组织设计的目的是用以指导建造一个安全可靠、经济合理、方便适用、适应施工现场特点和用电特性的用电工程，并且用以指导所建用电工程的正确使用。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

866	判断题	临时用电负荷是电力负荷的简称，是指电气设备(例如电力变压器)中的功率。	正确	错误			
867	判断题	临时用电负荷计算的结果是配电系统设计中选择电气、导线、电缆规格，以及供电变压器和发电机容量的重要依据。	正确	错误			
868	判断题	变压器的选择主要是指为施工现场用电提供电力的12/0.4kV级电力变压器形式和容量的选择，选择的主要依据是现场总计算负荷。	正确	错误			
869	判断题	配电系统主要由配电线路、配电装置和接地装置三部分组成。其中接地装置是整个配电系统的枢纽。	正确	错误			
870	判断题	施工现场用电工程配电系统设计和绘制临时用电图纸的主要内容是：用电工程总平面图、导线布置图、配电装置布置图、配电系统接线图以及接地装置设计图。	正确	错误			
871	判断题	按照《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46—2005的规定，所有防雷冲击接地电阻值均不得大于50Ω。	正确	错误			
872	判断题	施工现场在电气领域里的防护主要是指施工现场对外电线路和电气设备对易燃易爆物、腐蚀介质、机械损伤、电磁感应、静电等危险环境因素的防护。	正确	错误			
873	判断题	安全用电措施和电气防火措施是指为了正确使用现场用电工程，并保证其安全运行，防止各种触电事故和电气火灾事故而制定的技术性和管理性规定。	正确	错误			
874	判断题	施工现场用电安全技术档案包括施工施工现场用电组织设计的全部资料、用电技术交底记录等。	正确	错误			
875	判断题	电工作业必须经专业安全技术培训，考试合格，非电工在必要情况下也可进行电气作业。	正确	错误			
876	判断题	保护零线PE必须采用蓝黑双色线，严格与相线、工作零线相区别，不得混用。	正确	错误			
877	判断题	施工现场专用的中性点直接接地的电力系统中，必须采用TN-C接零保护	正确	错误			
878	判断题	严禁接地接零混接。	正确	错误			
879	判断题	配电间门要朝内开。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

880	判断题	合理配置施工现场的临时（ ），包括变压器、总配电箱（配电柜）、分配电箱、开关箱、无功补偿等，确保配电系统安全可靠。	正确	错误			
881	判断题	施工现场用电工程的基本供配电系统应当按三级设置，即采用三级配电。	正确	错误			
882	判断题	三级配电是指施工现场从电源进线开始至用电设备之间，应经过三级配电装置配送电力。	正确	错误			
883	判断题	三级配电是指施工现场从电源开关箱开始至用电设备之间，应经过三级配电装置配送电力。	正确	错误			
884	判断题	按照分级分路规则的要求，在三级配电系统中，任何用电设备均不得越级配电，即其电源线不得直接连接于分配电箱或总配电箱。	正确	错误			
885	判断题	按照分级分路规则的要求，在三级配电系统中，用电设备的电源线可连接于分配电箱或总配电箱。	正确	错误			
886	判断题	压缩配电间距规则是指除总配电箱，配电室（配电柜）外，分配电箱与开关箱之间，开关箱与用电设备之间的空间间距应尽量伸长。	正确	错误			
887	判断题	压缩配电间距规则中规定分配电箱与开关箱的距离不得超过3m。	正确	错误			
888	判断题	根据现行行业标准《建筑施工安全检查标准》JGJ59规定，配电室建筑耐火等级应不低于2级并配备合格的消防器材。	正确	错误			
889	判断题	配电室的位置周围环境无灰层、无潮气、无振动、无腐蚀介质、无易燃易爆物、无积水。	正确	错误			
890	判断题	配电柜正面的操作通道宽度，单列布置或双列背对背布置时不应小于2m，双列面对面布置时不应小于2.5m。	正确	错误			
891	判断题	配电柜正面的操作通道宽度，双列面对面布置时不应小于2.5m。	正确	错误			
892	判断题	配电室的照明包括二两个彼此独立的照明系统：一是正常照明，二是事故照明，事故照明受配电室总配电箱控制。	正确	错误			
893	判断题	施工现场设置的自备电源，即是指自备的230 / 400V发电机组。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

894	判断题	配电箱、开关箱的箱体应采用木板制作。	正确	错误			
895	判断题	配电箱、开关箱内应配置电器安装板，用以安装所配置的电器和接线端子板等，钢质安装板与钢板箱体之间应做金属性（电气）连接。	正确	错误			
896	判断题	电源隔离功能是指所选配的电器分断时具有可见分断点，并能同时断开电源所有极，因此这类电器称为隔离开关。	正确	错误			
897	判断题	具有正常接通与分断电路功能的电器有各种断路器。	正确	错误			
898	判断题	具有正常接通与分断电路功能的电器有各种隔离开关。	正确	错误			
899	判断题	具有过载、短路、漏电保护功能的电器就是各种断路器和漏电保护器的组合、漏电断路器或刀熔开关和漏电保护器的组合。	正确	错误			
900	判断题	当所设总漏电保护器是同时具备短路、过载、漏电保护功能的漏电断路器时，可不设分路熔断器。	正确	错误			
901	判断题	总配电箱电器的电气接线图为单线图。	正确	错误			
902	判断题	临时用电的配电采用一总路、二分路形式。	正确	错误			
903	判断题	在采用二级漏电保护的配电系统中，分配电箱中不要求设置电源隔离开关、过载与短路保护电器，但漏电保护器必须设置。	正确	错误			
904	判断题	配电装置设置场所应保持干燥、通风、常温；应及时清除易燃易爆物、腐蚀介质、积水和杂物，并留有足够一人工作的空间和通道。	正确	错误			
905	判断题	送电操作顺序为开关箱—分配电箱—总配电箱（配电柜）。	正确	错误			
906	判断题	停电操作顺序为开关箱—分配电箱—总配电箱（配电柜）。	正确	错误			
907	判断题	配电装置的漏电保护器应于每周试验按钮试跳1次，只有试跳正常才可继续使用。	正确	错误			
908	判断题	配电线的选择，实际上就是架空线路导线、电缆线路电缆、室外线路导线、电缆以及配电母线的选择。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

909	判断题	施工现场内的低压架空线路不得直接捆绑在电杆、树木、脚手架上，不得拖在地面上。	正确	错误			
910	判断题	架空线的选择主要是选择配电线的种类和导线的截面，其选择依据主要是线路敷设的要求和线路负荷计算的计算电流值。	正确	错误			
911	判断题	跨越铁路、公路、河流电力线路档距内的铝线不得有接头。	正确	错误			
912	判断题	跨越铁路、公路、河流电力线路档距内的铝线应设置接头。	正确	错误			
913	判断题	根据基本供配电系统的要求，电缆中必须包含线路工作制所需要的工作芯线和PE线。	正确	错误			
914	判断题	由于施工现场配电母线常常采用裸扁铜板或裸扁铝板制作成所谓裸母线，因此安装时，必须用绝缘子支撑固定在配电柜上，以保持对地绝缘和电磁稳定性。	正确	错误			
915	判断题	根据架空线的敷设要求，动力、照明线在同一横担上架设时，导线相序排列顺序是：面向负荷从左侧起依次为:L1、L2、L3、N、PE。	正确	错误			
916	判断题	根据架空线的敷设要求，动力、照明线在二层横担上分别架设时，导线相序排列顺序是：上层横担面向负荷从左侧起依次为L（L1或L2或L3）、N、PE，下层横担面向负荷从左侧起依次为L1、L2、L3。	正确	错误			
917	判断题	电缆敷设应采用埋地或地面明设两种方式。	正确	错误			
918	判断题	电缆应沿地面铺设，为避免机械损伤和介质腐蚀，应做好防护措施。	正确	错误			
919	判断题	埋地电缆的接头应设在地面以上的接线盒内，电缆接线盒应能防水、防尘、防机械损伤，并远离易燃、易爆、易腐蚀场所。	正确	错误			
920	判断题	根据室内配线安全要求，钢索配线的架吊间距不宜大于12m。	正确	错误			
921	判断题	根据架空线的敷设要求，线路中应尽量减少接头，以减少故障点。	正确	错误			
922	判断题	潮湿场所或埋地非电缆（绝缘导线）配线必须穿管敷设，管口和管接头应密封。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

923	判断题	施工现场的用电系统，不论其供电方式如何，都属于电源中性点直接接地的220 / 380V三相四线制低压电力系统。	正确	错误			
924	判断题	电气设备正常情况带电的金属外壳和机械设备的金属构架与保护零线连接，称为保护接零或接零保护。	正确	错误			
925	判断题	在施工现场用电工程专用的电源中性点直接接地的220/380V三相四线制低压电力系统中，必须采用TN-C接零保护系统，严禁采用TN-S接零保护系统。	正确	错误			
926	判断题	当施工现场与外线路共用同一供电系统时，电气设备的接地形式应一部分设备作保护系统，另一部分设备作保护接地。	正确	错误			
927	判断题	PE线与N线的连接关系：经过总漏电保护器(RCD)后PE线和N线即分开，不得再作电气连接。	正确	错误			
928	判断题	重复接地必须与保护零线线相连接，严禁与工作零线线相连接。	正确	错误			
929	判断题	用作过载、短路保护的电器主要有各种类型的断路器和熔断器。断路器以塑壳式断路器为宜，熔断器应选用普通熔丝。	正确	错误			
930	判断题	N线和相线采用绿 / 黄双色绝缘线。	正确	错误			
931	判断题	为了保证PE线电气连接的可靠性，PE线必须采用绝缘铜线。	正确	错误			
932	判断题	二级漏电保护系统中漏电保护器的设置位置必须在基本供配电系统的总配电箱(配电柜)和开关箱首、末二级配电装置中。	正确	错误			
933	判断题	吊装时吊机应有专人指挥，指挥人员应位于吊机司机视力所及地点，应能清楚地看到吊装的全过程。	正确	错误			
934	判断题	现场临时电源须按国家有关安全规程和公司有关规定架设，电源装漏电保护装置，用电施工机械做好接地接零。	正确	错误			
935	判断题	索膜施工安全生产目标是保证作业人员的人身安全。	正确	错误			
936	判断题	施工编制用电组织设计，应由电气工程技术人员组织编写，经相关部门审核及具有法人资格企业的单位负责人批准后实施。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

937	判断题	所有绝缘、检测工具应妥善保管，严禁他用，并应定期检查、校验。	正确	错误			
938	判断题	电气设备不带电金属外壳、框架、部件、管道、金属操作台和移动式碘钨灯的金属柱等，均应做保护接零。	正确	错误			
939	判断题	每天工作结束后人离去前，必须切断电源，防止他人随意开动。	正确	错误			
940	判断题	施工现场临时用电现场照明，危险场所使用24V安全电压、特别危险场所采用12V；照明导线应固定在绝缘子上。	正确	错误			
941	判断题	施工现场临时用电现场照明，现场照明灯要用绝缘橡胶套电缆，生活照明采用护套绝缘导线。	正确	错误			
942	判断题	施工现场临时用电的电箱配电箱，配电箱制作可以不统一，但需做到有色标、有编号。	正确	错误			
943	判断题	电箱制作要求箱体外面油漆，有防雨措施，门锁齐全。	正确	错误			
944	判断题	开关箱要符合“一机一闸一保险”，但在特殊的情况下或小容量设备可以执行“二机一闸制”（防止“一闸多机”带来意外伤害事故）。	正确	错误			
945	判断题	垂直接地体宜采用角钢、钢管或光面圆钢，不得采用螺纹钢。	正确	错误			
946	判断题	施工现场移动电动用具及手持电动工具应每年测试一次。测试合格后贴上标签，方可使用。	正确	错误			
947	判断题	上一级漏电保护器的额定漏电动作电流值必须大于下一级漏电保护器的额定漏电动作电流值。	正确	错误			
948	判断题	动、照分设规则要求：动力开关箱与照明开关箱必须分箱设置，不存在共箱分路设置问题。	正确	错误			
949	判断题	配电室的门应向内开并配锁，以方便工作人员，防止闲杂人员出入。	正确	错误			
950	判断题	配电室内的裸母线与地面通道的垂直距离不应小于2.5m，小于2.5m时应采用遮栏隔离，遮栏下面的通道高度不应小于2m。	正确	错误			
951	判断题	N、PE端子板必须分别设置，固定安装在电器安装板上，并分别作（N、PE）符号标记，严禁合设在一起。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

952	判断题	三相四线制配电的电缆线路必须采用五芯电缆，而采用四芯电缆外加一条绝缘线等配置方法都是不规范的。	正确	错误			
953	判断题	建筑起重机械，是指用于垂直升降或者垂直升降并横向移动重物的机电设备。	正确	错误			
954	判断题	塔式起重机是臂架安置在垂直的塔身顶部的可回转臂架型起重机，简称塔机。	正确	错误			
955	判断题	当风速超过6级时，塔式起重机应停止使用；应锁紧夹轨器，将回转机构的制动器锁紧，起重臂不应随风转动。	正确	错误			
956	判断题	当塔式起重机停电或电压下降时，应立即切断电源。	正确	错误			
957	判断题	施工现场从事塔式起重机装拆作业的企业必须取得总承包资质，并应按照规定的范围承接业务。	正确	错误			
958	判断题	塔式起重机装拆作业前必须进行安全生产技术交底，装拆作业中各工序应定人定岗，定专人统一指挥。	正确	错误			
959	判断题	塔式起重机在装拆起重臂和平衡臂时，要始终保持起重机的平衡，严禁只装拆一个臂就中断作业。	正确	错误			
960	判断题	塔式起重机升降作业可以在晚上进行。	正确	错误			
961	判断题	塔式起重机内爬升作业应在白天进行。风力超过5级时，应停止作业。	正确	错误			
962	判断题	塔式起重机爬升时，应加强外部楼层与内部楼层之间的联系，遇有故障及异常情况，应立即停机检查，故障未经排除，不得继续爬升。	正确	错误			
963	判断题	对于人货两用施工升降机应采用速度触发型的防坠安全器。	正确	错误			
964	判断题	齿轮齿条式施工升降机和钢丝绳式人货两用施工升降机必须设置极限开关，吊笼越程超出限位开关后，极限开关须切断总电源使吊笼停车。	正确	错误			
965	判断题	施工升降机必须设置手动复位型的上、下行程限位开关。	正确	错误			
966	判断题	施工升降机的极限开关应与限位开关共用一个触发元件。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

967	判断题	施工升降机在正常工作状态下，下极限开关的安装位置应保证吊笼碰到地面之前，下极限开关首先动作。	正确	错误			
968	判断题	应在施工升降机作业范围内设置明显的警戒线，应在集中作业区做好安全防护。	正确	错误			
969	判断题	工作时间内司机不得擅自离开施工升降机。当有特殊情况需离开时，应将施工升降机停到最底层，关闭电源并锁好吊笼门。	正确	错误			
970	判断题	当在施工升降机运行中发现异常情况时，待当日作业结束后停机，直到排除故障后方能继续运行。	正确	错误			
971	判断题	不需专家论证的施工升降机安装、拆卸专项方案，安装单位审核合格后报监理单位，由项目总监理工程师审核签字。	正确	错误			
972	判断题	麻绳按浸油与否，又分素绳和浸油麻绳两种。	正确	错误			
973	判断题	避免损伤麻绳发生事故，长期在滑车上使用的麻绳，应定期改变穿绳方向，使绳磨损均匀。	正确	错误			
974	判断题	混合捻钢丝绳在吊装中应用的较多。	正确	错误			
975	判断题	在钢丝绳直径相同的情况下，绳股中的钢丝数愈多，钢丝的直径愈细，钢丝愈柔软，挠性也就愈好。	正确	错误			
976	判断题	化学纤维绳伸长率大，断裂时，猛烈回抽，易造成伤害事故。	正确	错误			
977	判断题	操作化学纤维绳时，有关人员应该站在受力方向。	正确	错误			
978	判断题	绳夹主要用来夹紧钢丝绳末端或将两根钢丝绳固定在一起。	正确	错误			
979	判断题	滑车组是由一定数量的定滑车和动滑车及绕过它们的绳索组成的简单起重工具。它只能省力，不能改变力的方向。	正确	错误			
980	判断题	履带式挖掘机的驱动轮应置于作业面的前方。	正确	错误			
981	判断题	高空作业车上各动作的终点位置应设有限位装置。	正确	错误			
982	判断题	高空作业车的伸展机构及驱动控制系统应安全可靠，工作平台在额定载荷下起升时应能在任意位置可靠制动。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

983	判断题	采用液压传动的载人高空作业车，车位置选择应是坚实地面，整车倾斜度不大于3°，并开启信号灯。	正确	错误			
984	判断题	对拆除施工使用的机械设备，应符合施工组织设计要求，可以超载作业或任意扩大使用范围。	正确	错误			
985	判断题	机械拆除是一种先进的低公害拆除方法，其拆除过程对周围环境影响很小。	正确	错误			
986	判断题	机械拆除由于解体和破碎可同时完成，拆除速度快，综合成本低。	正确	错误			
987	判断题	机械拆除是一种落后的高公害拆除方法，其拆除过程对周围环境影响很大。	正确	错误			
988	判断题	机械拆除根据工程类型合理选择机械作业，提高作业的安全程度，减少扰民的时间、加快作业进程，实现标准化、规范化施工管理，高效、环保地完成拆除工作。	正确	错误			
989	判断题	机械拆除施工中，供机械设备停放、作业的场地无须计算承载力。	正确	错误			
990	判断题	进行高处拆除作业时，拆卸下来的各种较大尺寸的构件或沉重的材料，严禁向下抛掷。	正确	错误			
991	判断题	进行高处拆除作业时，拆卸下来的各种材料应及时清理，分类堆放在指定场所。	正确	错误			
992	判断题	拆除作业的起重机司机，必须执行吊装操作规程。	正确	错误			
993	判断题	拆除作业的信号指挥人员应按现行行业标准执行。	正确	错误			
994	判断题	采用双机抬吊拆除作业时，必须保持两台起重机同步作业。	正确	错误			
995	判断题	当拆除屋架等大型构件时，在吊运过程中，应采用辅助措施使被吊物处于稳定状态。	正确	错误			
996	判断题	拆除工程施工时，当遇有易燃、可燃物及保温材料时，严禁明火作业。	正确	错误			
997	判断题	拆除工程施工时，应采取向被拆除的部位洒水等措施防止扬尘并采取选用低噪声设备、对设备进行封闭等措施降低噪声。	正确	错误			
998	判断题	有限空间作业时电线电缆不能有破损但可以裸露。	正确	错误			
999	判断题	施工现场的临时电源线不宜直接敷设在墙壁或土墙上，应用绝缘材料架空安装。	正确	错误			

住建委人才开发评价中心

1000	判断题	疏散走道、安全出入口、疏散马道(楼梯)、操作区域等部位,应设置火灾事故照明灯。	正确	错误			
------	-----	---	----	----	--	--	--