[单选题]施工升降机的电气控制系统主要由主电路、主控制电路和辅助电路三部分组成， 其中电器符号SQ代表()()

A.空气开关

B.断路器

C.电铃按钮

D.安全开关

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]在对房屋建筑安装工程中产生的环境污染源识别后，明确相关岗位人员和()人员

的职责()

A.技术

B.管理

C. 工艺

D.安全

考生答案

D X

----------------------------------------

[单选题]建筑给水排水工程中，冷热水管道垂直安装时热水管道应在冷水管道的()()

A.上方

B.下发

C. 左侧

D. 右侧

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题]通风空调专业施工图中，调控装置及测量仪表图例中， D0 名称()()

A.数字输入量

B.数字输出量

C.模拟输入量

D.模拟输出量

考生答案 C √

----------------------------------------

[单选题]下列给水排水与供暖工程的施工记中，属安全和功能检验资料的是()()

A.原材料进场试验报告

B.埋地管道隐蔽验收记录

C.给水管道系统冲洗记录

D.卫生器具满水试验记录

考生答案

C X

----------------------------------------

[单选题]安全第一指的是将()摆在首要位置()

A.企业效益

B.人的生命安全

C. 设备安全

D.物资安全

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]外电线路电压为1KV 以下，脚手架与外电架空线路的边线之间最小安全操作距离 为()m(1 分 )

A.6

B.5

C.4.5

D.4

考生答案

C X

----------------------------------------

[单选题]设备安装工程在施工高峰期，与建筑装修施工交叉多，该阶段的重点是()()

A.配合管理

B. 互相转换

C. 洽商处理

D.协调管理

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]在使用扳边机时，钢板咬口的折弯和矩形风管的折方，手动扳边机通常用于板材 厚度在()mm 及以下，电动扳边机通常用于板材厚度在()mm 及以下()

A.1.0,3.0 B.1.2,3.0 C.1.0,2.

D.1.2,2.0

考生答案 B√

----------------------------------------

[单选题]建筑工程施工图包含建筑、()、设备施工图及相关目录和设计说明()

A.立面

B.结构

C.总平图

D.构造详图

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]发展党员，必须把()放在首位，经过党的支部，坚持个别吸收的原则()

A.政治标准

B.现实表现

C.文化程度

D.经济状况

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]当进度偏差为正值时，表示()()

A.项目运行超出预算费用

B.实际费用没有超出预算费用

C. 进度延误，即实际进度落后于计划进

D.进度提前，即实际进度快于计划进度

考生答案 C X

----------------------------------------

[单选题]建筑施工图是整套完整的建筑工程施工图的一 部分，不属于建筑施工图的()(1

分 )

A.构造详图

B.立面图

C. 剖面图

D.结构详图

考生答案

C X

----------------------------------------

[单选题]建筑安装工程的质量缺陷是指施工形成的建筑产品质量不符合相关质量标准的 规定或与工程承包合同中对质量要求的约定有悖，但其不会影响()和造成结构性的安全隐患(

)

A.系统调试

B. 使用功能

C.道路通行

D.试运行

考生答案 B √

----------------------------------------

[单选题]电子巡查系统常见的巡查形式有()()

A.在线巡查系统、离线巡查系统和复合巡查系统

B.在线巡杳系统、离线巡查系统和自动巡查系统

C.自动巡查系统、离线巡查系统和复合巡杳系统

D. 在线巡查系统、复合巡查系统和自动巡查系统

考生答案

B X

----------------------------------------

[单选题]下列关于造成物体打击事故原因的说法，正确的是()()

A.失控物体引起

B.机械设备引起

C. 车辆引起

D. 起重机械引起

考生答案

----------------------------------------

[单选题]下列选项属于建筑行业从业人员的权利的是()()

A.知情权

B.记录机具定价的义务

C. 遵守有关安全生产的法律、法规和规章的义务

D.遵守安全施工的强制性标准、本单位的规章制度和操作规程的义务

考生答案

D X

----------------------------------------

[单选题]有着共同箭尾节点的工作，称()()

A. 紧前工作

B.紧后工作

C.平行工作

D.有效工作

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题]进度偏差的大小及其所处的位置不同，对后续工作和总工期的影响程度是不同 的，分析时需要利用网络计划中工作()的概念进行判断()

A.总时差和自由时差

B.总时差

C. 自由时差

D. 时差

考生答案 BX

----------------------------------------

[单选题]通风工程量大的薄板风管卷圆一般采用()进行作业，以满足加工要求()

A. 二辊卷板机

B.三辊卷板机

C.四辊卷板机

D.手工卷圆机

考生答案 A√

----------------------------------------

[单选题]室外摄像机要备有(),摄像机外壳和视频电缆一样对地()()

A. 防雨罩，绝缘

B.挡风罩，绝缘

C.防雨罩，导电

D.挡风罩，导电

考生答案 CX

----------------------------------------

[单选题]①及时通知可能受到事故影响的单位和人员；②迅速控制危险源，组织抢救遇险 人员；③采取必要措施，防止事故危害扩大和次生、衍生灾害发生；④维护事故现场秩序，保 护事故现场和相关证据；以上施工现场环境事故处置步骤，正确的顺序是：()

A.①②③④ B.②③①④

C.②①③④

D.③②①④

考生答案

BX

----------------------------------------

[单选题]穿钢丝绳的滑轮边缘不得有破裂，以防损坏钢丝绳滑轮绳槽直径应比绳径大( )mm, 绳槽直径过大，绳易被拉扁，过小则易磨损；()

A.1~2

B.2~3

C.3~4

D.4~5

考生答案

CX

----------------------------------------

[单选题]建筑群或建筑物内的传输网络，使其间的通信设备、信息交换设备、建筑设备、 物业管理设备彼此相连，也能使内部通信网络与外部通信网络相连此系统为()()

A. 监控系统

B.网络系统

C.综合布线系统

D.自动报警系统

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题]通风机性能的主要指标不包括()()

A.转速

B.风速

C.风量

D.风压

考生答案 D X

----------------------------------------

[单选题]安全防范工作需要一定的资金投入，根据《企业安全生产费用提取和使用管理办 法》,机电安装工程应当提取工程造价的百分之()作为安全生产费用()

A.3.5

B.3

C.2.5

D.2

考生答案 CX

----------------------------------------

[单选题]在施工现场下列做法错误的是()()

A.52-A-1

B.52-B-1

C.52-C-1

D.52-D-1

考生答案 D √

----------------------------------------

[单选题]临时用电施工组织设计必须由电气专业技术人员编制、经相关部门审核及企业具 有法人资格的()批准后实施，实施或使用中有变更，需经重新设计和办理审批手续，并补充图 纸后方可实施()

A.项目安全部长

B.项目经理

C.技术负责人

D.安全员

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题] 工程的施工组织总设计理应由()编制()

A.总包单位

B.分包单位

C. 专业单位

D.劳务单位

考生答案 CX

----------------------------------------

[单选题]某回路中的线性电阻R, 用电压表测得两端电压U为12V, 用电流表测得其电流值1 为 6A, 不考虑其它的线路损耗时，该电阻R的值是()

B.2 C.6 D.18

考生答案 CX

----------------------------------------

[单选题]金属风管制作主要有板材加工、型材加工、()施工顺序组成()

A.咬加工

B.法兰加工

C.组合组装

D.风管安装

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题]下列关于雨期施工特点的描述，错误的选项是()()

A.土方开挖难

B.排水要求低

C.排水要求高

D.材料保管难

考生答案 B√

----------------------------------------

[单选题]施工升降机防护围栏的作用是()()

A. 按 一 定间距连接导轨架与建筑物或其他固定结构，用以支撑导轨架，使导轨架直立、可靠、稳固

B.是为防止吊笼离开底层基础平台后，有人和物进入基础平台，所以防护围栏设在地面一层处

C.用以支承和引导吊笼、对重等装置运行，使运行方向保持垂直

D.用以运载人员或货物，并有驾驶室，内设操控系统

考生答案 B√

----------------------------------------

[单选题]铸铁给水管下管时应根据管径大小、管道长度和重量、管材和接口强度、沟槽和 现场情况而定，当管径小，重量轻时， 一般采用()()

A.机械下管

B.人工下管

C.机械下管与人工下管共同使用

D.铺设管道基础垫层

考生答案

CX

----------------------------------------

[单选题]施工资料管理软件能够依据国家标准规定数据对检验批等级作出评定、标识指的 是()功能()

A. 智能评定

B.图形编辑

C. 自动计算

D. 电子归档

考生答案 CX

----------------------------------------

[单选题]多处受伤的伤者，主要急救的部位是()()

A.受伤严重的部位

B. 关键部位

C.出血多的部位

D.出血少的部位

考生答案

CX

----------------------------------------

[单选题]关于特种设备制造、安装、改造、重大修理监督检验项目的说法，错误的是()(1 分)

A. 对特种设备安全性能有重大影响的关键项目(A类项目),检验人员确认符合要求后，受检单位方可继续施工

B. 对特种设备安全性能有较大影响的重点项目(B类项目),检验人员应当对该项施工的结果进行现场检查确认

C. 对特种设备安全环保性能有影响的检验项目(C类项目),检验人员应当对受检单位相关的自检报告、记录等资料 核查确认，不需要进行现场监督、实物检查

D. 监 检 项 目 设 为C 或 B 类 时 ， 监 检 人 员 可 以 选 择C 类 ， 当 其 他 相 关 条 款 或 者 相 关 标 准 、 设 计 文 件 规 定 需 要 现 场 检 查 时，监检人员应当选择B类

考生答案 C √

----------------------------------------

[单选题]某大型给水泵房及其供水管网工程，供水管网采用大口径铸铁管，该分项工程开 工前，应由项目部()向作业班组进行安全技术交底●()

A. 项目专职安全员

B.项目技术负责人

C. 项目施工员

D. 项目班组长

考生答案

D X

----------------------------------------

[单选题]下列表述中，不属于施工现场运输用叉车使用安全注意事项的是()()

A.使用前应对行驶、升降、倾斜等机械进行全面检查

B.不得快速启动、急转弯或突然制动

C.在转弯或斜坡处应高速行驶

D.倒车时不得紧急制动

考生答案

D X

----------------------------------------

[单选题]从事城市燃气管道工程安装的施工单位，应具有压力管道安装许可资质的级别是( )()

A.GA2 级 B.GB1级 C.GB2 级 D.GC1级

考生答案 C√

----------------------------------------

[多选题]通风与空调工程综合效果测定的内容包括室内的()、噪声分布四个方面的实测数 据()

A.风压

B. 温度

C.风速

D.相对湿度

E.风量

考生答案

BC X

----------------------------------------

[多选题]施工准备计划包括()()

A. 技术准备

B.物资准备

C.劳动组织准备

D.施工现场准备

E.思想准备

考生答案

CE X

----------------------------------------

[多选题]工程量计算定额中电气配管工程量以管材质、规格和敷设方式不同，按“m” 计 量，不扣除()所占长度()

A.配电箱

B.灯头盒

C. 接线箱(盒)

D.开关盒

E.插座盒

考生答案 CD X

----------------------------------------

[多选题]某工程管廊管道安装时需要搭设满堂脚手架，下列人员中，需要在脚手架搭设方 案安全技术交底资料上签字的有()()

A.项目经理

B.管道施工员

C. 专职安全员

D.持证架子工

E.辅助小工

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]下列属于施工现场管理的内容的有()()

A.编制施工资源进度计划

B.设计施工现场平面图

C. 建立文明施工现场

D.动态调整施工资源进度计划

E. 及时清场转移

考生答案

ABCD X

----------------------------------------

[多选题]建设工程实行施工总承包时，下列关于安全责任的说法，正确的有()()

A.总承包单位应当自行完成建设工程主体结构的施工

B.总承包单位对施工现场的安全生产负总责

C. 总 承 包 单 位 依 法 将 建 设 工 程 分 包 给 其 他 单 位 的 ， 总 承 包 单 位 和 分 包 单 位 对 分 包 工 程 的 安 全 生 产 承 担 连 带 责 任

D.分包单位不服从总承包单位管理导致生产安全事故的，由总包单位承担主要责任

E.分包单位不服从总承包单位管理导致生产安全事故的，由分包单位承担主要责任

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]泵的试运转正确的说法是()()

A.关闭排水管阀门，打开吸水管路阀门

B.吸入管内充满水，排尽泵体内的空气

C. 转速正常后，徐徐开启吸水管上的阀门

D.要注意泵关闭时间一般不应超过3~5min

E.泵在额定工况点连续试运转时间不应少于3h

考生答案

BCD X

----------------------------------------

[多选题]文明施工包括下列那些工作()()

A.进行现场文化建设

B.保持作业环境整洁卫生

C. 规范场容

D.创造有序生产条件

E.减少对居民和环境的有利影响

考生答案

BCD X

----------------------------------------

[多选题]下列属于建筑施工具有的特点的有()()

A.固定性

B.庞大性

C.多样性

D.总体性

E.单一性

考生答案

----------------------------------------

[多选题]对于一般施工，下列关于施工阶段的安全技术措施的说法，正确的有()()

A.现场设消防栓，应有足够有效的灭火器材

B.安全技术应与施工生产技术相统一，各项安全技术措施必须在相应的工序施工前做好

C.操作者严格遵守相应的操作规程，实行标准化作业

D.施工现场的危险地段应设有防护、保险、信号装置及危险警示标志

E.针对采用的新工艺、新技术、新设备、新结构，制订专门的施工安全技术措施

考生答案

ABCD X

----------------------------------------

[多选题]施工现场临时用分配电箱应装设()或总熔断器、分路熔断器()

A.总隔离开关

B.分路隔离开关

C. 总断路器

D.分路断路器

E.漏电保护器

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]为力争每层立管保持垂直度允许偏差不超标，可采取的补救措施有()()

A.钢管保持竖直

B.铸铁管用Z字弯调节

C.在每层楼板处做调整工作

D.钢管可以微弯曲

E.铸铁管在承插口处作调节

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]喷淋系统组件指的是()等(()

A.供水干管

B.供水支管

C.报警阀组

D.水流指示器

E. 节流减压装置

考生答案

CD X

----------------------------------------

[多选题]按事故后果严重程度安全事故可分为()、特别重大死亡事故等()

A.轻伤事故

B.重伤事故故

C. 死亡事故

D.重大死亡事故

E.一般事故

考生答案

BC X

----------------------------------------

[多选题]工程信息资料收集的方法包括()等()

A.阅读法

B. 观察法

C.比较法

D.调查法

E.问卷法

考生答案

----------------------------------------

[多选题]社会保险费包括()()

A. 养老保险费

B.失业保险费

C.医疗保险费

D.生育保险费

E.住房公积金

考生答案 ABCD √

----------------------------------------

[多选题]项目资源管理控制是指资源管理目标的过程控制，包括()等()

A.对资源的利用率和使用效率的监督

B.闲置资源的清退

C.资源随项目实施任务的增减变化及时调整

D.按合同要求，编制资源配置计划，确定投入资源的数量与时间

E.根据资源配置计划，做好各种资源的供应工作

考生答案

BCD X

----------------------------------------

[多选题]施工项目进度控制技术措施主要是指()()

A.应尽可能采用先进的施工技术、方法和新材料、新工艺、新技术，保证进度目标实现

B.分包合同的工期与总包合同的工期相一致

C. 落实施工方案，在发生问题时，能适时调整工作之间的逻辑关系，加快施工进度

D.建立施工项目安全组织系统

E.建立与项目安全组织系统相配套的各专业、各部门、各生产岗位的安全责任系统

考生答案

ACD X

----------------------------------------

[多选题]下列关于建筑面积的计算，表述正确的有()()

A.有永久性顶盖无围护结构的场馆看台应按其顶盖水平投影面积的1/2计算

B.以幕墙作为围护结构的建筑物，应按幕墙外边线计算建筑面积

C. 利用坡屋顶内空间时，顶板下表面至楼面的净高超 过 2 .10m的部位应计算全面积；净高在1 . 00~2 . 10m 的部位应 计算1/2面积，净高不足1.00m 的部位不应计算面积

D.单层建筑物高度在2.20m 及以上者应计算半面积

E.单层建筑物的建筑面积，应按其外墙勒脚以上结构外围水平面积计算

考生答案

AC X

----------------------------------------

[多选题]设计说明作用是让施工人员能初步了解()等()

A.施工平面布置

B.临时设施安排

C. 工程的规模

D.性质

E.技术要求

考生答案 ABC X

----------------------------------------

[多选题]与与建筑电气工程施工有关的试验记录包括()等()

A.绝缘电阻测试记录

B.接地电阻测试记录

C.高低压开关柜就位检测记录

D.变配电设备检查通电满负荷测试记录

E.电气照明、动力系统调试试运行记录

考生答案 ACD X

----------------------------------------

[多选题]《企业职工伤亡事故分类》将事故分为20类，其中“其他伤害”包括()()

A. 摔伤

B.动物咬伤

C.机动车碰伤

D. 非机动车碰伤

E.中暑

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]下列设备较重、安装位置高时，属于编制专项施工方案范围的是()()

A. 冷水机组

B. 冷却塔

C.风机盘管

D.空调机组

E.空调水泵

考生答案 ABCD X

----------------------------------------

[多选题]施工日志包括的内容有()等()

A. 施工成本

B.施工日期

C. 施工试验资料

D.天气情况

E. 作业内容

考生答案 BCD X

----------------------------------------

[多选题]工程信息资料的管理包括：()和传递，以保证实现工程管理信息化，这是建设各方 信息管理手段的核心()

A.组卷

B.归档

C. 收集

D.整理

E.存档

考生答案 ABCD X

----------------------------------------

[判断题]质量员发现的管道承重支架有较大的质量缺陷是处于施工高峰期，应属于事中阶 段的质量控制，也就是施工过程中的质量控制()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]仪器仪表使用费=工程使用的仪器仪表摊销费+维修费()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]室外给排水管网定位测量，应依据控制点进行管线定位，不得依据已有建筑物进 行管线定位()

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]中国特色社会主义事业的领导核心是广大人民群众()()

A.对

B.错

考生答案

错 √

----------------------------------------

[判断题]预作用喷水灭火系统是由火灾探测系统和管网中充装有压或无压气体的闭式喷头 组成的喷水灭火系统()

A.对

B.错

考生答案 错 X

----------------------------------------

[判断题]三年以上固定期限和无固定期限的劳动合同，试用期应超过半年()

A. 对

B.错

考生答案 错 √

题目解析：无解析

----------------------------------------

[判断题]点型火灾探测器宜水平安装，若有倾斜不应大于30°()

A. 对

B.错

考生答案 对 √

题目解析：无解析

----------------------------------------

[判断题]造成5人重伤的事故属于一般事故()

A.对

B.错

考生答案

错 ×

----------------------------------------

[判断题]安全的三要素有机结合，相互制约，但不能互相转化()

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]电力电缆在槽盒内横截面的填充率不应大于40%()

A.对

B.错

考生答案

对 √

----------------------------------------

[判断题]建筑智能化工程综合布线敷设的线缆是传递信号的路径，信号的量级小，因而敷 设完成均要进行检查测试，以保畅通无阻()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]通球试验鉴别其流畅程度()

A.对

B. 错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]施工单位向城建档案管理部门移交工程档案时，应办理移交手续，填写移交目 录，双方签字、盖章后交接()

A. 对

B.错

考生答案

对 X

----------------------------------------

[判断题]在一个网络图中只有一个仅发出箭线不接受箭线的开始(起始)节点，也只有一个 仅接受箭线不发出箭线的完成(终点)节点()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]建设行政管理活动是指国家建设行政主管部门依据法律、行政法规以及规定的职 权代表国家对建设活动进行的监督和管理行为()

A. 对

B.错

考生答案

----------------------------------------

[判断题]在高空作业时还要采取防范措施，防止电焊火花或气割的金属灼热块状物下落而 引起火灾()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]变压器主要由铁芯和套在铁芯上的两个或多个绕组所组成，当原边绕组多于副边 绕组的线圈数时为升压器，反之为降压器()

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]给水排水工程通管网应先干管、后支管，待卫生洁具安装固定后，再做给水和污 水的支管与其连通，俗称镶接()

A.对

B.错

考生答案

错 ×

----------------------------------------

[判断题]电路图也即控制原理图，是表示某一供电或用电设备的电气元件工作原理的施工

图()

A.对

B.错

考生答案 错 X

----------------------------------------

[判断题]工程信息资料收集的渠道有大众传播媒介、图书馆、档案馆、数据库、供应商和 客户、贸易渠道、信息机构、关系渠道和调查渠道等()

A.对

B.错

考生答案 错 ×

----------------------------------------

[判断题]基尔霍夫电流定律应用于回路，电压定律应用于节点()

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]《质量管理条例》第25条规定：施工单位应当依法取得相应等级的资质证书，并在 其资质等级许可的范围内承揽工程()

A.对

B.错

考生答案 错 X

----------------------------------------

[判断题]照明开关和插座均由工程塑料与铜导体及紧固螺栓构成()

A.对

B.错

考生答案

错 ×

----------------------------------------

[判断题]施工项目安全管理的内容包括职业健康、安全生产和安全事故处理()

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[判断题]根据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300, 一个包含地下三层的基础工 程，可以按照地下不同的层数，由施工单位划分为三个检验批()

A. 对

B.错

考生答案

----------------------------------------

[理解题]背景：A 公司承建的某医院通风与空调工程已处于试运转阶段，冷冻水管道正在按 计划进行用玻璃纤维瓦进行保冷。有三个作业班组平行作业于不同楼层，他们是共同完成了底 层门诊大厅挂号室的冷冻水保温工作而分工去各个楼层的，原因是门诊大厅的挂号室工程量

大，天气渐热、人员密集流动性大，院方急于要使用，因此其试运转通冷冻水安排为首批。通 水后发现玻璃纤维瓦浸满了凝结水，不断往外滴漏，犹如雨淋一般，究其原因，保冷瓦的内径 与被保冷的管子外径不一致，留有空隙，致管壁结露，外覆的铝箔也不紧密，出现了如上所述 的质量问题。施工员为此修正了进度计划，并进行了有关调度工作。()()

91.1[单选题]操作方法不当，铝箔贴得不密实属于()。(0.2)

A.项目外部的影响因素

B.项目内部的影响因素

C.材料的影响因素

D.施工技术的影响因素

考生答案 B√

题目解析：无解析

91.2[判断题]保冷瓦内径不符合要求是项目内部的影响因素。(0.2)

A.对

B.错

考生答案

对 ×

----------------------------------------

[多选题]出现这次因质量事故引起的进度计划调整，可从项目管理上引起重视而需要 整改的环节有()。(0.2)

A.必须安排施工经验丰富的技术工人进行施工作业

B.必须加强材料进场验收，避免不符合要求的材料用在工程上

C.配备专业施工机械设备

D. 在施工作业前做好技术交底工作，防止发生操作方法失误

E.注意施工环境温度，必要时采取却暖设施

考生答案

CDE X

----------------------------------------

[单选题]当原因确定后，(即保冷瓦内径不符合要求及操作方法不当，铝箔贴得不密 实),应()。(0.2)

A.全面停止施工

B. 拆除所有保冷作业

C.通知材料员向供货商退货和更换，同时拆除所有保冷作业

D.通知材料员向供货商退货和更换，同时调一个在楼层上作业班到门诊大厅做拆除作业

考生答案

AX

----------------------------------------

[理解题] B 公司中标承建的地铁车站上盖的商业综合体机电安装工程，工期紧、客户多、

分块交付使用，对交工资料整理要跟上商铺开业的需要，施工项目部采用计算机辅助管理资料 的收集整理，满足了这一纷杂的需求，取得较好效果，以下例题反映了该项目部对资料管理工 作的部分心得体会。()()

92.1[多选题]机械设备管理信息是指()等。(0.2)

A.机械设备需求计划

B.材料供应计划

C.机械设备合理使用情况

D.保养与维修记录

E.制度和技术交底

考生答案

AB X

----------------------------------------

[单选题]随计算机软件供应的用户手册，是使用软件前必须掌握的应用知识，以确保 使用的()。(0.2)

A. 可能和方便

B.顺利和安全

C. 可能和安全

D.顺利和方便

考生答案 A X

----------------------------------------

[判断题]计划信息，是指项目施工过程中下达的各项计划、指示、命令等。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[单选题]信息整理工作中的信息校核工作是关键，即要对信息识别，以辨别其()程 度。(0.2)

A. 可靠

B.适用

C. 先进

D.及时

考生答案 A√

----------------------------------------

[理解题]背景：A 机电工程公司经营管理部门，在准备一个大型机电工程项目投标答辩询标 过程中，由于该项目建筑设备安装工程涉及给排水、电气、供暖以及通风空调等专业门类，为 了做好全面充分准备，尤其是技术标的答辩，要求部门参与答辩人员掌握相关专业基本知识， 达到理论与实践有效结合，对答如流的境界，力争实现项目中标，以下内容反映了准备工作的 某些侧面。根据背景资料，回答下列1~4问题。()()

93.1[多选题]建筑排水系统通常由()等组成。(0.2)

A.污废水收集器

B.排水管道

C.通气管

D. 伸缩器

E.清通设备

考生答案

BCD X

----------------------------------------

[判断题]给水工程中的运转设备，应是节能、噪声小的环保产品。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 错 X

----------------------------------------

[单选题]室内仅设有给水管道系统，无加压设备，适用于市政给水系统的水压、水量 在任何时候都能满足室内最高和最远点的用水要求，则应采用()形式。(0.2)

A.附水箱供水

B.直接供水

C. 水泵给水

D.水泵、水池、水箱联合供水

考生答案 D X

----------------------------------------

[单选题]对水质无特殊要求，短时间内用水量大，压力要求高，这种系统是()。

(0.2)

A.生活给水系统

B.生产给水系统

C.消防给水系统

D.沐浴给水系统

考生答案

BX

----------------------------------------

[理解题] D公司按企业制度规定，每季组织一次对所属项目部施工现场进行安全检查，这 次巡查的重点是作业人员的不安全操作行为，在一大楼地下多层车库的现场发现有下列情况。 ()()

94.1[多选题]焊工登高焊接作业前，应该检查()。(0.2)

A.所站位置是否牢固可靠

B.需系安全带作业悬吊挂钩是否可靠外

C.周围有无人员走动

D. 尚需检查作业位置受否安全

E.焊接设备是否完好

考生答案 ABC X

----------------------------------------

[单选题]安全带的鉴定试验是静负荷拉力试验，每()个月试验一次。(0.2)

A.3

B.6

C.9

D.12

考生答案 AX

----------------------------------------

[单选题]立体交叉作业时，人员间工具传递，不能()。(0.2)

A. 用手抛递

B.用袋传递

C.手间传递

D. 用人传递

考生答案 CX

题目解析：无解析

94.4[判断题]可以戴手套在旋转的机械加工机床上作业。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 对 X

分数 0/0.2

分数 0/0.2

题目解析：无解析

95. [理解题]背景：A 公司承建的某职业技术学院教学楼机电安装工程，该大楼共8层，每层东西 两侧均有卫生间，在土建工程施工时，管道作业队组的配合工作主要是卫生间管道(包括给水和 排水工程)留洞埋设立管的套管及复核在建筑施工图上进水干管的留洞位置和尺寸，工作量相对 较小，技术也不复杂，所安排的作业队组人数较少，由工作经历仅2年的班长带队，教学楼结 顶后，安装工程全面展开。发现贯通8层楼面的卫生间立管的留洞不在一条垂直线上，虽经矫 正修理，其垂直度允许偏差不能符合规范规定的要求。根据背景资料回答下列问题。()(1 分)

95.1[多选题]能进行工序质量控制，明确控制的内容和重点，包括()。(0.2)

A.严格遵守工艺规程或工艺技术标准，任何人必须严格执行

B.主动控制工序活动条件的质量

C. 及时检验工序活动的效果，一旦发现有质量问题，即停止作业活动进行处理，直到符合要求

D.判定符合要求的标准是各专业的施工质量验收规范，规范必须是现行的有效版本

E. 按掌握的基础知识，区分各专业的施工工艺流程

考生答案

ACD X

----------------------------------------

[单选题]从背景材料看，是()因素影响了工程质量。(0.2)

A. 人

B.机械设备

C.方法

D.环境

考生答案

BX

----------------------------------------

[单选题]给水和排水立管留洞位置失准属于()阶段的控制失效。(0.2)

A.事前

B.事中

C.事后

D.事前、事中、事后三个阶段都

考生答案

D X

----------------------------------------

[判断题]如果将套管与楼板钢筋焊死后给以后的矫正工作带来较大的难度，则属于施 工机械设备的问题。(0.2)

A.对

B.错

考生答案

对 X

----------------------------------------

[理解题]背景：A 公司近日招聘了在本公司已实习半年的若干名职校学生为新员工，准备去 施工现场做见习施工员，经培训和安全教育，并进行了考核，考核的内容包括工程计价。试题 是一张地处北方的学生宿舍楼的给水工程轴测图，楼共五层，每层的盥洗室是相同的，因而立 管表达完整，而水平支管仅画了底层和顶层，旁有文字说明是简易画法，屋顶有两个水箱，有 进出水管通往6支立管，要求新员工摘取实物工程量，结果发现有的工程量缺少保温材料，有 的仅摘取了立管数量和底层及顶层的管材却缺少相应的管道连接配件。根据背景资料回答下列 问题。()()

96.1[判断题]缺少保温材料是因为设计图纸上未说明或未进行相关内容的设计。(0.2)

A.对

B.错

考生答案

----------------------------------------

[单选题]发生管材及配件统计少了是因为()。(0.2)

A. 施工图中无说明

B. 图纸上未标明

C.新员工在阅图能力上还不够

D.实际施工损耗

考生答案 BX

0.25/0.2

分数

0/0.2

题目解析：无解析

96.3[多选题]管道连接配件容易忘记统计的有()。(0.2)

A. 三通

B.等径连接用部件

C.异径连接的大小头

D.弯头

E. 阀门

考生答案

DE X

题目解析：无解析

96.4[单选题]保温材料用于()。(0.2)

A.屋顶裸露供水管道

B. 立管

C.底层水平管道

D.顶层水平管道

考生答案 A√

----------------------------------------

[理解题]某宾馆新建工程总建筑面积12000m^{2} 计划于2021年12月31日竣工，目前该工 程的消防工程已基本完工，正在进行相关的调试工作。()()

97.1[多选题]建设单位申请消防验收，应当提交()材料。(0.2)

A.消防验收申请表

B.工程竣工验收报告

C. 涉及消防的建设工程竣工图纸

D.施工许可证

E.设计单位具有相应资质

考生答案 ABC √

----------------------------------------

[判断题]工程竣工验收后，施工单位应当向消防设计审查验收主管部门申请消防验 收。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[单选题]消防设计审查验收主管部门应当自受理消防设计审查申请之日起()个工作日 内出具书面审查意见。依照本规定需要组织专家评审的，专家评审时间不超过二十个工作 日。(0.2)

A.5

B.7

C.15

D.3

考生答案 C√

----------------------------------------

[单选题]建设单位申请消防设计审查，应当提交材料不包括()。(0.2)

A.消防设计审查申请表

B.消防设计文件

C. 依法需要办理建设工程规划许可的，应当提交建设工程规划许可文件

D.施工组织设计

考生答案

A X

----------------------------------------

[理解题]2003年12月16日早上7时3，某联合厂房工地施工队现场队长分派电工王某、 孙某、黄某三人到联合厂房屋面进行屋顶风机电源管施工。上午9时1，王某在屋顶上煨弯 电线管时， 一只脚踩在电线管上， 一只脚踩在煨弯器上，由于用力不当，身体失去平衡摔倒在 屋面采光板上，采光板受力后，固定点破裂在人体的重压下采光板一端出现一个洞，王某顺势 就从洞口坠落到联合厂房C 轴，8、9轴间的吊车梁上，坠落高度为5.45m, 头部受伤，经抢救 无效死亡。请根据背景材料，回答以下问题。()()

98.1[单选题]事故调查组对本次事故的调查中，下列不属于事故调查组主要工作内容的是 ()。(0.2)

A.事故现场处理

B.物证搜集

C.提出整改措施并落实到位

D.证人材料搜集

考生答案

D X

----------------------------------------

[判断题]事故类别是根据导致事故发生的起因物和施害物来确定的。(0.2)

A. 对

B.错

考生答案

对 ×

----------------------------------------

[单选题]本次事故发生后，因情况紧急时，事故现场有关人员可以直接向事故发生地 ()以上人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门报告。

(0.2)

A. 县级

B.市级

C. 区级

D.省级

考生答案

CX

----------------------------------------

[多选题]导致本次事故直接原因包含()。(0.2)

A.机械、物质或环境的不安全状态

B.人的不安全行为

C.技术和设计上的缺陷

D.教育培训不够或未经培训，缺乏或不懂安全技术知识

E.技术缺陷

考生答案

BCD X

----------------------------------------

[理解题]背景：A 工程咨询公司为了使全体工程预算编制人员对工程造价的定额计价法和工 程量清单计价法两种不同方法的异同，加深理解和认识，以进一步提高相应的造价文件编制技 能，邀请工程造价管理部门的专家进行授课讲解，课后测试学员的学习效果，以下为部分测试 内容。根据背景资料，回答下列4问题。(()

99.1[判断题]编制工程量清单出现附录中未包括的项目，编制人不应作补充。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 错 √

----------------------------------------

[单选题]工程量清单计价法的综合单价在投标工程所在地有统一的计算方法，投标人 必须遵守，才能保证清单报价的()。(0.2)

A.一致性

B.可比性

C.规范性

D.正确性

考生答案 B√

----------------------------------------

[多选题]工程量清单包括分部分项工程清单()等组成(0.2)

A.措施项目清单

B.其他项目清单

C. 施工机械清单

D.规费项目清单

E.税金项目清单

考生答案

BC X

----------------------------------------

[单选题]工程量清单计价法有利于施工企业发挥()的能力。(0.2)

A.自主报价

B.正确报价

C.客观报价

D.市场定价

考生答案 CX

----------------------------------------

[理解题]背景：A 公司中标承建的某市大型体育馆机电安装工程，水、电、风俱全，且高空 作业、立体交叉作业多，起重吊装工作重量大而繁，因此公司本部要求施工项目部加强安全管 理，指令施工员做好安全交底，安全员要做好日常巡视检查，由于项目部措施落实，在施工全 过程未发生大的安全事故，受到监督管理部门好评。以下例题，反映了施工员与安全员的部分 工作状况。()()

100.1[单选题]房屋建筑设备安装中发生光污染的现象主要指()。(0.2)

A.电焊的弧光

B.夜间施工照明

C.照明通电试运行

D.气割钢板

考生答案

----------------------------------------

[多选题]管道、设备的试压、冲洗、消毒作业要从()等方面入手加强安全管理。

(0.2)

A. 完善施工方案

B.危险区域标识清楚

C.指示仪表正确有效

D.个人防护用品齐全

E.指示标志错误

考生答案

BC X

----------------------------------------

[单选题]下列不适于施工作业的安全管理重点的是()。(0.2)

A. 高空作业

B.起重吊装作业

C.动火作业

D. 调试作业

考生答案

CX

----------------------------------------

[判断题]管道冲洗污水属于生活污水。(0.2)

A.对

B.错

考生答案 错 √

题目解析：无解析

----------------------------------------