

公开

作业环境与职业健康组内审核员试题（C卷）

单位：

姓名：

得分：

一、单选（每题2分，共10题，20分）：

- 1、主干道无占道是指（ ）。
 - A、主干道物品占道且道路宽度小于4m
 - B、主干道物品占道且道路宽度小于3.5m
 - C、主干道物品占道且道路宽度小于4.5m
 - D、主干道物品占道且道路宽度小于6m

- 2、厂区大门、车间出入口及（ ）应设有限速标牌和警示标牌，交通视线盲区应设置（ ）。
 - A、所有道路、反光镜
 - B、危险路段、反光镜
 - C、所有道路、提示语
 - D、危险路段、提示语

- 3、厂区照明布局合理，厂区主干道和安全通道的照度均不低于（ ），且照明灯具完好、有效。
 - A、30（lx）
 - B、10（lx）
 - C、15（lx）
 - D、100（lx）

- 4、职业健康监护档案应包括：劳动者的基本情况；（ ）；历次职业健康检查结果及处理情况；职业病诊疗资料及需要存入职业健康监护档案的其他有关资料。
 - A、职业史
 - B、既往病史
 - C、职业病危害接触史
 - D、以上均是

- 5、企业应根据职业性危害因素的污染情况，在醒目位置设置公告栏，公布有关职业危害防治的规章制度、操作规程、事故应急处理措施和（ ）。
 - A、职业病防护知识
 - B、生产工艺

- C、职业性危害因素监测结果
- D、作业环境特点

6、高温在岗期间职业健康检查周期为（ ），检查时间应在每年（ ）进行。

- A、1年、高温季节到来之前
- B、1年、冬季到来之前
- C、2年、高温季节到来之前
- D、2年、冬季到来之前

7、对于应设置灯光疏散指示标志的厂房，其灯光疏散指示标志的间距不应大于（ ）m；对于袋形走道，不应大于（ ）m；在走道转角区，不应大于（ ）m。

- A、15、5、1
- B、15、10、2
- C、20、10、2
- D、20、10、1

8、辐射装置、工业探伤等使用强辐射源的工作场所均应设置安全联锁和（ ）装置，且完好、可靠。

- A、超剂量报警
- B、日常检测
- C、可燃气体报警
- D、有毒气体报警

9、工业企业厂区总平面布局要求：产生并散发化学和生物等有害物质的车间，易位于相邻车间当地（ ）风向的上风侧。

- A、全年最小频率
- B、全年最大频率
- C、夏季最小频率
- D、夏季最大频率

10、存在职业性危害因素的企业应当设有专人负责作业场所职业性危害因素（ ），保证监测系统处于正常工作状态。监测的结果应当及时向从业人员公布。

- A、年度检测
- B、日常监测
- C、事故检测
- D、监督监测

二、多选题（每题2分，共10题，20分）

1、某企业职业卫生管理人员小李最近得到一项任务——进行本单位的职业病危害申报工作，为了更好地完成此项工作，小李需要收集、汇总的资料应包括（ ）

- A、产生职业病危害因素的生产技术、工艺和材料情况
- B、作业场所职业病危害因素的种类、浓度和强度的情况
- C、作业场所接触职业病危害因素的人数及分布情况
- D、职业病危害防护设施及个人防护用品的配备情况

2、根据《职业病防治法》规定，企业应为劳动者建立职业健康监护档案，并妥善保存。职业健康监护档案应包括（ ）

- A、企业的基本信息
- B、职业史、既往病史和职业病危害接触史
- C、历次职业健康检查结果及处理情况
- D、职业病诊疗资料

3、根据《职业病防治法》规定，企业应建立职业健康管理档案，职业健康管理档案资料应包括（ ）

- A、工作场所职业病危害因素种类清单以及作业人员接触情况等资料
- B、工作场所职业病危害因素检测结果、评价报告
- C、职业健康检查结果汇总资料与评价报告
- D、对存在职业禁忌证、职业健康损害或者职业病的劳动者处理和安置情况记录

4、某企业安排职业卫生管理人员小张更新和制作该企业的职业病危害公告栏，为了及时完成该任务，小张应收集和汇总的资料应包括（ ）

- A、本企业职业病危害防治的规章制度和操作规程
- B、本企业职业病危害事故应急处理措施和应急预案
- C、本企业作业现场职业病危害因素检测结果
- D、本企业历次职业健康检查结果

5、下列关于职业病危害群众监督和告知工作，表述正确的是（ ）

A、企业应定期向工会通报职业病危害因素控制情况,听取职工代表的意见,改进企业职业病防治工作

B、企业和从业人员签订(或变更)劳动合同时,应将其工作过程中可能产生的职业病危害因素及其后果、职业病危害防护措施和待遇如实告知从业人员

C、企业应在醒目位置设置职业病危害公告栏

D、对所有产生职业病危害因素的物质,应当具有中文说明书,并在其作业岗位的醒目位置设置警示标识和中文警示说明

6、下列关于消防设施的描述,符合国家标准的是()

A、室外消防栓的间距应小于 120 米

B、室内消防栓、灭火器周边 1 米范围内应无障碍物

C、灭火器压力表指针处于”黄区”,属于超充装,故此灭火器属于”失效”范畴

D、室外消防栓离建筑物距离应不小于 5 米,离道路距离不大于 2 米

7、根据《建筑设计照明标准》(GB50034-2013),下列作业现场照度符合标准的是()

A、某工厂的一般机械加工分厂,工作平面照度实测照度值为 350lx

B、某电子厂整机装配厂房,工作平面实测照度值为 200lx

C、某机械加工厂的抛光厂房,工作平面实测照度值为 100lx

D、某机电仪表装配厂房,工作台面实测照度值为 400lx

8、某主机厂新员工小王,参加入厂新员工安全培训时来到该厂某喷漆厂房,在喷漆厂房门口,他看到的安全警示标识应包括()

A、当心中毒

B、禁止烟火

C、禁带手机

D、当心机械伤人

9、下列关于作业现场地面状况说法正确的是()

A、地面应平整,无障碍物和绊脚物

B、地面应无积水、无积油、无垃圾杂物

C、某作业现场地面存在一个深 0.5 米的坑,未设置安全护栏

D、操作工位的脚踏板应完好、牢固，且防滑

10、下列关于车间和仓库通道的描述，正确的是（ ）

A、车间内车行道宽度应大于 3.5 米，专供叉车通行的单行道应大于 2 米

B、车行道、人行道上放的悬挂物应牢固可靠

C、当人行道上放有移动物体时，可以不设置安全防护网

D、人行安全通道宽度不宜小于 0.8 米，分隔线清晰

三、填空（每题 2 分，共 10 题，20 分）：

1、厂区大门不宜少于 个，主要人流入口与主要物流入口应分开设置。

2、企业应对从事接触职业病危害的作业的劳动者组织 、
 和 的职业健康检查，并将检查结果书面告知劳动者。

3、室内仓库应根据作业特点和储存物品的特性，实现分区、分类储存，储存物品的堆放牢固、合理，便于移动，无超高堆垛；储存物品堆垛之间，以及堆垛与墙、梁、柱之间均留有 m 的安全距离。

4、企业应当在醒目位置设置公告栏，公布有关职业病防治的规章制度、操作规程、职业病危害事故应急救援措施和工作场所 结果。

5、企业与从业人员签订（或变更）劳动合同时，应将其工作过程中可能产生的 及其后果、职业危害防护措施和 等如实告知从业人员，并在劳动合同中写明，不得隐瞒或欺骗。

6、车间员工休息间、会议室等聚集场所应与作业区域 ，疏散通道保持畅通。

7、疏散楼梯间靠外墙设置时，楼梯间、前室及合用前室外墙上的窗口与两侧门、窗、洞口最近边缘的水平距离不应小于 m。

8、消防车道的净宽度和净空高度均不应小于_____m。

9、厂房内设置中间仓库，甲、乙类中间仓库应靠_____布置。

10、危险化学品的使用现场应有良好的自然通风，狭窄作业场所应设置机械通风；使用现场危险化学品的存放量不应超过_____使用量。使用场所的设备、工艺管道应设置导除静电的接地装置。

四、审核场景，论述题（每题 25 分，共 2 题，50 分）：

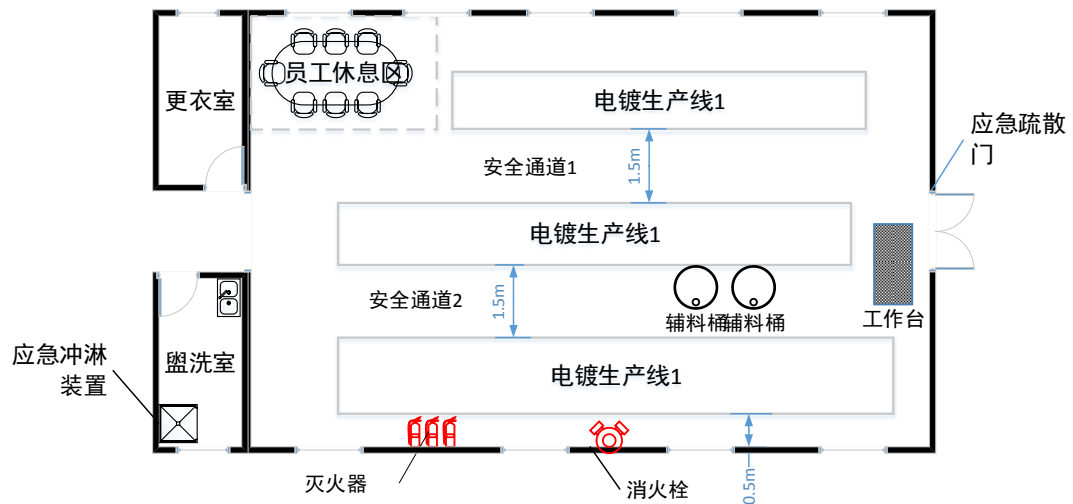
审核场景，论述题一：

某山区生产企业，占地面积 8000 平方米，建有厂房一栋，为三层木结构，其耐火等级为三级，火灾危险性以固体物质火灾为主。厂区设人流和物流两个大门，在沿厂房的短边设置的一条长度为 50 米，宽度为 3.5 米的机动车道，沿路设室外地上消火栓 2 具，未设置路灯等照明灯具。厂房首层为生产车间与库房，二层为办公与休息室，三层为员工宿舍，三层员工住宿人数为 180 人。建筑内一、二、三层采用室内楼梯进行连通。首层疏散门为了安全考虑，设置了从内部需要用密码才能打开的功能。厂房首层有若干个灭火器设置点，部分设置点配置了 MFTZ/ABC20 推车式或 MFZ/ABC4 手提式磷酸铵盐（ABC）干粉灭火器，另一部分设置点配置了 MFTZ/20 推车式碳酸氢钠（BC）干粉灭火器，灭火器最大保护距离符合消防规范要求。在 2013 年的一次现场检查时，发现一层电缆沟为明沟，所配置的灭火器中有 2000 年生产出厂的产品，灭火器配置现场的灭火器情况如图所示。为保障生产效率，公司将工艺人员布置在生产作业现场，办公场所噪声监测显示其等效声级为 78dB(A)。



根据以上材料，论述本场景描述中存在那些作业环境方面不符合的问题？

论述题 2



接受审核的某单位电镀厂房局部工作场所示意图如上。请明确指出该工作场所存在的不符合项。

作业环境与职业健康组内审核员试题（C卷）答案

一、单选答案（每题2分，共10题，20分）：

1、C；2、B；3、A；4、D；5、C；6、A；7、D；8、A；9、A；
10、B。

二、多选答案（每题2分，共10题，20分）：

1、ABCD；2、BCD；3、ABCD；4、ABC；5、ABC；6、ABD；
7、AD；8、ABC；9、ABD；10、ABD。

三、填空答案（每题2分，共10题，20分）

1、两；2、上岗前、在岗期间、离岗时；3、0.75；4、职业
病危害因素检测；5、职业病危害因素、待遇；
6、隔离；7、1.0；8、4.0；9、外墙；10、当班。

四、审核场景，论述题答案（每题20分，共2题，40分）

（一）答案：

1、厂区仅沿厂房短边设置的一条长度为50米机动车道，未设置环形消防车道或沿长边设置。

2、厂区仅设置一条宽度为3.5米的机动车道，不满足消防车道的最低宽度要求。

3、厂区沿路设室外消火栓2具，由于厂房长边达160米，故消火栓保护半径不足。

4、厂区沿路未设置路灯等照明灯具。

5、本厂房为典型三合一场所，合用场所不应设置在建筑耐火等级为三级及三级以下的建筑以及厂房和仓库内；

6、合用场所住宿人数超过 20 人，应采用不开门窗洞口的防火墙和耐火极限不低于 1.50 h 的楼板将住宿部分与非住宿部分完全分隔，住宿与非住宿部分应分别设置独立的疏散设施；当难以完全分隔时，不应设置人员住宿。

7、首层疏散门为了安全考虑，设置了从内部需要用密码才能打开的功能。应确保人员在火灾时易于从内部打开。

8、在同一灭火器配置单元内，采用了磷酸铵盐（ABC）干粉灭火器和碳酸氢钠（BC）干粉灭火器这两种灭火剂不相容的灭火器。

9、在 A 类火灾场所配置了不能扑灭 A 类火灾的 MFZ4 碳酸氢钠（BC）干粉灭火器。

10、MFZ/ABC4 手提式磷酸铵盐（ABC）干粉灭火器的 A 类灭火级别为 2A，达不到 A 类火灾场所灭火器的最低配置基准中规定的严重危险级的单具灭火器最小配置灭火级别为 3A 的要求。

11、现场的灭火器压力指示器指针处于红区范围内，应处于绿色区范围内方属正常。

12、干粉灭火器出厂时间已超过 10 年报废期限，应予以报废。

13、维保单位把维修合格证贴在铭牌上，难以识别灭火器的型号规格。

14、一层电缆沟为明沟，应加盖板等防护措施。

15、公司将工艺人员布置在生产作业现场，办公场所噪声监测显示其等效声级为 78dB(A)，不符合有害无害相分离的原则。

16、办公场所噪声值超标（不应执行生产作业场所的限值标准）。

（二）答案：

1 员工休息区未与电镀作业区隔离，不符合 4.3.3.1.3 条款。

2 安全通道 2 存放辅料桶，占用通道，不符合 4.3.3.2.5 条款。

3 室内消火栓和灭火器与电镀槽距离小于 1 米，且位置不易观察和及时获取。不符合 4.3.3.7.2 条款。

4 应急冲淋装置所在位置未在实际可能发生急性危害的工作场所，且难以及时有效使用，不符合 4.3.3.7.4 条款。

5 工作台遮挡应急疏散门，不符合 4.3.3.1.3 条款。