# 人防工程监理工作体会

来源：网络 作者：风月无边 更新时间：2024-12-04

*第一篇：人防工程监理工作体会人防工程监理工作体会一、有关具备人防监理资质单位方可从事人防工程的规定利于人防工程系统的专业化，利于人防工程质量，从业人员若不经过培训学习人防工程的许多术语和行业的规定都不清楚。在工程监理时就困难了，所以具备人...*

**第一篇：人防工程监理工作体会**

人防工程监理工作体会

一、有关具备人防监理资质单位方可从事人防工程的规定利于人防工程系统的专业化，利于人防工程质量，从业人员若不经过培训学习人防工程的许多术语和行业的规定都不清楚。在工程监理时就困难了，所以具备人防监理资质的单位进行人防工程监理是有必要的。

二、感谢人防工程质量监督站的领导和监督员们，他们在工程交底时人防工程施工技术要点精心总结，简明准确的讲解。对于钢筋部分门框墙布设和门框安装进行精辟描述。土建部分和安装均进行准确细致的交底。给整个人防工程的质量起到主导作用为此表示感谢。

三、在施工过程中机械连接对于钢筋滚丝前未进行割切端部导致丝的质量不符合要求对工程质量存有隐患这个现象普遍存在。

四、现在施工图纸中采用φ6的钢筋，目前很难保证φ6钢筋质量合格，因为钢厂生产的是φ6.5线，并且国家标准允许φ6.5±0.3，所以在工地验收φ6.5线材时基本都为φ6.7～φ6.8按4%延伸率要求φ6.7线材拉伸至φ6.57就为底线了。所以施工图中出现φ6钢筋与现在材料的现在有所矛盾。

**第二篇：人防工程监理工作总结报告**

湖 南 省 怀 化 市 建 设 工 程 监 理 有 限 公 司

HJ/WI8.2-06-0

1监理工作总结

项目名称：湖南省怀化市建设工程监理有限公司总监理工程师：

湖南省怀化市建设工程监理有限公司

2024年 11月

一、工程概况

本工程由怀化市大汉置业有限公司筹建，湖南长大建设集团股份有限公司承建，广东省建工设计院设计，湖南省怀化市建设工程监理有限公司监理，怀化市建设工程质量安全监督管理站负责质量、安全监督，怀化市人防办进行人防工程监督。

本工程位于怀化市顺天北路与紫东路交叉路口，地下室建筑面积为44233.2m2，地下室人防建筑面积为4012m2，为丙类建筑，地下2层，平时功能为小车库，战时功能为两个六级二等人员掩蔽部，共二个防护单元。人防地下室为现浇式钢筋混凝土框剪结构，人防抗力等级各防护单元均为防核6级、常6级。安全等级为二级，抗震设防烈度为6度。

本工程基础形式为人工挖孔桩，地下室梁、板均采用C30混凝土，剪力墙、柱采用C35混凝土，底板、顶板、外剪力墙均掺7.5%S-AC的高性能混凝土膨胀剂，抗渗等级P6。

地下室结构概况表

二、监理组织机构

根据工程实际需要和有关法规要求，公司组建了怀化市建设工程监理有限公司大汉龙城项目监理部，组建了以张勇为总监理工程师、谭宏华为总监理工程代表的项目监理班子。现场监理人员为土建监理工程师李志军、肖吉荣、袁香梅，水电监理工程师夏逸仙、喻岳华，监理员 李雪花、陆俊任、覃志果、向洋、石旭凯、蔡文玉等。

三、监理部配备的设施

为满足本工程本阶段监理工作需要，确保监理工作顺利进行，配备了如下设施，监理部配备的设施

四、监理合同履行情况

（一）目标控制情况工程质量目标控制情况：

1、审查施工方案（如施工组织设计、专项施工方案等）

2、定期检查承包商直接影响施工质量的计量设备，加强对施工单位质量保证体系的监督，确保施工单位质保体系的正常运转，使工程质量得到保证。

3、施工过程中进行巡视检查，对隐蔽工程和重要的工序进行旁站监理。

4、对承包商报送的隐蔽工程报验申请表和自检结果进行现场验收。对分项工程及单位工程质量验评资料进行审核和现场检查。

5、审核进场工程原材料、构配件的质量证明资料，并按规定采用见证取样，平行检测方式抽检。

6、对施工过程中出现的质量缺陷指令施工单位整改并检查整改结果。2024年5月3日经市人防工程质量监督站检查存在以下几个问题：

①、墙与顶梁柱之间断开；②、后浇带未整改浇灌；③、门安装方向不正确；

④、穿墙管需整改；⑤、伸缩缝没有处理。

上述问题已督促整改到位。

（二）工程进度目标控制情况 进度控制措施：

1、审批施工单位报送的施工总进度计划及月进度计划，对进度计划实施情况进行检查分析，并适时采取纠偏措施。

2、根据施工合同有关条款、施工图及经过批准的施工组织设计方案制定进度控制方案，对进度目标进行风险分析并制定防范性对策。

3、在监理例会，监理月报中向业主报告工程进度和所采取进度控制措施的执行情况。

（三）工程投资目标控制情况：

1、依据施工合同有关条款、施工图，对工程项目造价目标进行风险分析，并制定防范性对策。

2、按施工合同约定的工程计量规则和支付条款进行工程量计量和支付。

3、检查、监督施工单位执行合同情况，使其全面履行。

4、定期或不定期向业主报告工程投资动态情况。

四、监理工作成效

工程质量目标完成情况

1、检验批工程

地下室人防工程共8个分项工程，其中钢筋（加工、安装）分项工程检查16个批次；模板（安装、拆除）分项工程检查16个批次，砼分项工程检查批次8次，混凝土现浇外观偏差检查8个批次,防水混凝土分项工程检查4个批次,GZ高分子合金芯模安装分项工程检查4个批次。

2、原材料进场复检情况

（1）钢筋原材共20组,约430吨,规格型号为一级钢φ

8、二级钢12～20；三级钢12～25。

（2）钢筋焊接接头：电渣压力焊试验6组；闪光对焊试验3组,单面搭接焊：3组；

（3）砼试块取样43组（其中标准养护27组，同条件养护8组，同条件拆模：4组,抗渗试块：4组）标养：C30：17组；C35：5组；C45：5组）；

（4）水泥：主体施工中采用湖南金大地材料股份有限公司，送检1批，500T，其强度和安定性均合格；

（5）砂、石：主体工程砂采用辰溪河砂，送检1批，约400m3,石采用石门碎石，送检1批，400m3；

（6）所有防护密闭门、临战封堵门框均由浙江叁益人防设备有限公司制作安装，均具有出厂合格证，资料齐全。

3、电线套管、接线盒、防水套管等均具合格证，资料齐全。

五、监理评价

1、本工程施工承包单位能注意工程质量，有较完善的质量保证体系。施工过程中能接受、听取业主和现场监理人员的意见，施工质量达到设计及规范要求。

2、经审核，质量保证资料的内容和各种数据是在整个施工过程中取得的，真实有效，能反映施工阶段的工程质量和施工管理状况，工程技术资料完整。

3、监理根据《建筑工程施工质量验收统一标准》对观感质量进行了验收，观感质量评定为“一般”。

4、大汉龙城兴龙府人防工程，在承包商自检的基础上，根据平时监理记录和工程实际情况，监理方认为人防工程质量等级评定为合格。

深圳市施友建设监理有限公司

东港印象监理部

项目总监： 日期：2024/8/27

**第三篇：人防工程监理工作总结报告**

监理工作总结报告

（人防工程）

工 程 名 称： xxx人防地下室工程 业

主 ：

xxx有限公司 施 工 单 位： xxx建筑有限公司 设 计 单 位 ：

xxx设计院

总监理工程师：

监 理 单 位 ： xxx监理有限公司

报告日期：2024年5月5日

一、工程概况

工程名称：xxx人防地下室工程 建设单位：xxx有限公司 设计单位：xxx设计院 监理单位：xxx监理有限公司 施工单位：xxx建筑有限公司

本工程位于xxx，由xxx有限公司开发建设，xxx人防设计院设计，施工单位为xxx建筑有限公司，北区地下室为负一层人防地下室，人防总面积为6851平方米，防护等级为甲六级，本人防地下室分为四个防护单元，战时用途为二等人员隐蔽部；共有十一个人员出入口部，定型防护设备门数量为49樘，临时封堵孔口5个。

二、监理组织机构

根据工程实际需要和有关法规要求，公司组建了泓鑫名都桃林工程监理部，任命贺茂才同志为项目总监，xxx、xxx同志为专业监理工程师、xxx等同志为监理员。

三、监理部配备的设施

为满足本工程本阶段监理工作需要，确保监理工作顺利进行，配备电子游标卡尺、三米折叠式塔尺、钢卷尺等设备。

三、监理合同履行情况

（一）目标控制情况

工程质量目标控制情况：

1、审查施工方案（如施工组织设计、专项施工方案等）

2、定期检查承包商直接影响施工质量的计量设备，加强对施工单位质量保证体系的监督，确保施工单位质保体系的正常运转，使工程质量得到保证。

3、施工过程中进行巡视检查，对隐蔽工程和重要的工序进行旁站监理。

4、对承包商报送的隐蔽工程报验申请表和自检结果进行现场验收。对分项工程及单位工程质量验评资料进行审核和现场检查。

5、对施工过程中出现的质量缺陷指令承包商整改并检查整改结果。

6、审核进场工程原材料、构配件的质量证明资料，并按规定采用见证取样，平行检测方式抽检。

（二）工程进度目标控制情况 进度控制措施：

1、审批承包商报送的施工总进度计划及月进度计划，对进度计划实施情况进行检查分析，并适时采取纠偏措施。

2、根据施工合同有关条款、施工图及经过批准的施工组织设计方案制定进度控制方案，对进度目标进行风险分析并制定防范性对策。

3、在监理例会，监理月报中向业主报告工程进度和所采取进度控制措施的执行情况。

（三）工程投资目标控制情况：

1、依据施工合同有关条款、施工图，对工程项目造价目标进行风险分析，并制定防范性对策。

2、从造价、功能要求，质量和工期等方面审查工程变更方案和合理性。

3、按施工合同约定的工程计量规则和支付条款进行工程量计量和支付。

4、完善价格信息制度，及时掌握国家调价的范围和幅度。

5、检查、监督施工单位执行合同情况，使其全面履行。

6、定期或不定期向业主报告工程投资动态情况。

四、监理工作成效

工程质量目标完成情况

1、结构分部

（1）、钢筋工程：钢筋规格、尺寸、数量、锚固及搭接均符合要求。（2）模板工程：模板几何尺寸、刚度、稳定性均符合设计及规范要求。（3）砼工程：砼配合比，原材料计量、搅拌、养护符合施工规范要求，砼拆模成型质量较好，砼试块抗压强度、抗渗符合要求，砼实体检测符合要求。

地下室经检查未发渗漏现象。

2、建筑装饰装修分部

(1)地面：水泥砂浆面层结合牢固，无空鼓、裂缝、起砂，表面光滑洁净。

（2）门窗工程

本工程定型防护设备门数量共49樘以上门由湖南永鑫人防机电设备有限公司负责生产及安装。门均有出厂合格证，安装位置准确、牢固，表面经过防锈处理；经调试，符合要求。

平时门已按设计要求安装到位，质量符合要求。

（3）、涂饰：内墙平整光滑，角线平直方正，面层与基层粘结牢固，无脱层，空鼓、裂缝现象。

3、人防给排水工程

给排水工程已按施工图平时要求施工完毕，给水管经试压无渗漏，排水管接口严密无渗漏，坡度符合要求。进水管道均按要求设置了防爆波阀门。水泵安装到位，经调试符合要求。

4、人防进排风工程

风管、密闭阀、自动排气阀的材质、品种、规格符合设计要求，材料出厂合格证齐全，风管安装牢固，位置、标高、走向符合设计要求。通风设备型号、规格符合设计要求，产品质量合格证、性能检测报告等资料齐全，安装牢固，位置、标高符合设计要求。

人防风机安装后，经试运行，符合要求。

5、人防电气工程

人防电源箱、动力箱、通风方式控制箱、通风方式信号箱、防爆按钮等供电设备质保资料齐全，且已安装到位；经调试，符合要求。

6、口部工程

本工程主要出入口为11个，出入口与人防区域均安装有防护密闭门，自行车坡道按要求做有防滑条；口部工程已按施工图平时要求施工完毕，施工质量符合要求。

五、监理评价

1、本工程施工承包单位能注意工程质量，有较完善的质量保证体系。施工过程中能接受、听取业主和现场监理人员的意见，施工质量达到设计及规范要求。

2、经审核，质量保证资料的内容和各种数据是在整个施工过程中取得的，真实有效，能反映施工阶段的工程质量和施工管理状况，工程技术资料完整。

3、监理根据《建筑工程施工质量验收统一标准》对观感质量进行了验收，观感质量评定为“一般”。

4、泓鑫名都桃林人防工程，在施工单位自检的基础上，根据平时监理记录和工程实际情况，监理方认为人防工程质量等级评定为合格。

xxx监理有限公司

xxx项目监理部

2024年5月5日

**第四篇：人防工程监理试题**

人防监理试题

一、基础知识（50题单项选择题,每题的选项中，只有 1 个最符合题意答案）1.实施建设工程监理的基本目的是()。A．对建设工程的实施进行规划、控制、协调 B．控制建设工程的投资、进度和质量

C．保证在计划的目标内将建设工程建成投入使用

D．协助建设单位在计划的目标内将建设工程建成投入使用

2.由项目监理机构的专业监理工程师编写，并经总监理工程师批准实施的监理文件是()。

A.监理大纲 B.监理规划 C.监理实施细则 D.监理合同

3.从监理大纲、监理规划和监理实施细则内容的关联性来看，监理规划的作用是()。A.指导项目监理机构全面开展监理工作 B.指导监理企业全面开展监理工作

C.作为业主确认监理单位履行合同的依据 D.作为监理单位内部考核的依据

4.由监理人员现场监理某工序过程完成情况的活动称为()。A.旁站 B.见证 C.巡视 D.施工监理

5.建设工程监理的行为主体是()。

A．建设单位 B．工程监理单位 C．建设主管部门 D．质量监督机构

6.建设部《关于落实建设工程安全生产监理责任的若干意见》规定，监理规划中应当包括（）。

A．安全监理的范围、内容、工作程序和制度措施 B．安全监理的方法、措施和控制要点 C．对施工单位安全技术措施的检查方案 D．对施工单位应急救援计划的检查方案

7.依据《建筑法》，当施工不符合工程设计要求、施工技术标准和合同约定时，工程监理人员应当（）。

A.报告建设单 B.要求施工单位改正 C.报告建设单位要求施工单位改正 D.立即要求施工单位暂时停止施工

8.依据《建设工程质量管理条例》，施工单位在进行下一道工序的施工前需经（）签字。A.项目负责人 B.建造师 C.监理工程师 D.监理员

9.依据《建设工程监理规范》，专业监理工程师应根据承包单位报送的隐蔽工程报验申请表和自检结果进行（），符合要求时予以签认。A.旁站 B.巡视检查 C.抽查 D.现场检查 10.总监理工程师是工程监理的（）主体。A.决策 B.权力 C.利益 D.行为

11.根据《建设工程监理规范》的规定，核查进场材料、设备、构配件的原始凭证和检测报告等质量证明文件，是（）的职责。

A.总监理工程题 B.总监理工程师代表 C.专业监理工程师 D.监理员

12.下列关于《监理工程师通知回复单》应用的说法中，正确的是（）。A.一般由监理员签认，重大问题由专业监理工程师签认

B.一般由专业监理工程师签认，重大问题由总监理工程师签认 C.承包单位可对多份监理工程师通知单予以综合答复 D.由承包单位负责人对监理工程师通知单予以答复

13.在工程建设施工过程中，监理工程师检查、检验合格后，又发现由施工单位原因引起的质量问题，应由（）承担发生的费用。

A.业主 B.监理单位 C.施工单位 D.业主与施工单位共同

14.监理工程师在工程质量控制中，应遵循质量 A.《建筑法》 B.《合同法》 C.《招标投标法》 D.《建设工程监理规范》

30.当承包单位将进入施工现场的工程材料/构配件/设备向项目监理部申请验收时应使用（）。

A.工程材料/构配件/设备报审表 B.工程材料/构配件/设备报验申请表 C.监理工程师通知回复单 D.监理工作联系单

31.《安全生产管理条例》规定，监理单位的安全监理责任是应当对（）进行审查。A．施工起重机械和自升式架设设施

B．施工组织设计中的安全技术措施或专项施工方案 C．建设材料、构配件和设备 D．安全施工的技术要求

32.建设工程监理管理服务的内涵不包括（）。A.主要方法是规划、控制、协调 B.主要手段是行政监督

C.主要任务是投资、进度、质量目标控制

D.基本目的是协助建设单位在计划的目标内将建设工程建成投入使用 33.决定建设工程价值和使用价值的主要阶段是（）。

A.可行性研究阶段 B.设计阶段 C.施工阶段 D.使用阶段

34.在工程项目建设监理中，（）最为重要，最为困难，也是监理是否成功的关键。A.进度控制 B.质量控制 C.组织协调 D.投资控制

35.根据《建设工程安全生产管理条件》，总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的，分包合同中应当明确各自的安全生产方面的权利、义务。总承包单位和分包单位对分包工程的安全生产（）。

A.不承担责任 B.不承担连带责任 C.承担连带责任 D.承担责任

36.《建设工程监理规范》中的施工阶段监理工作的基本表式C类表是（）。A.建设单位用表 B.监理单位用表 C.承包单位用表 D.各方通用表 37.监理单位在实施建筑工程监理时，应对（）进行控制。A.工程质量、施工工期和施工成本 B.工程项目功能、使用要求和质量标准 C.工程建设投资方向、投资结构

D.施工质量、建设工期和建设资金的使用

38.《建设工程监理规范》规定，施工单位报送的分项工程质量验评资料应有（）进行审核。

A.总监理工程师 B.总监理工程师代表 C.专业监理工程师 D.监理员 39.根据《建设工程监理合同》示范文本的规定，下列工作中，不属于监理人义务的是（）。A.协调工程项目的外部关系 B.报送监理人员情况 C.保守工程秘密 D.协调合同管理工作

40.实施监理的建设工程项目施工前，有关监理工作内容及监理权限事宜，应由（）书面形式通知施工单位。

A.监理单位 B.施工单位 C.建设单位 D.设计单位

41.协助建设单位在计划的目标内将建设工程建成投入使用是建设工程监理的（）。A.基本目的 B.基本内涵 C.主要方式 D.主要方法

42.《建设工程质量管理条例》规定，电气线管、给排水管道、设备安装和装修工程的最低保修期为（）年。

A.1 B.2 C.3 D.5 43.《建设工程质量管理条例》规定，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏工程的最低保修期为（）年。

A.1 B.2 C.3 D.5 44.《建设工程文件归档整理规范》规定，短期保存的文件保管期限是（）。A.10 B.20 C.该工程使用寿命 D.永久保存

45.《建设工程文件归档整理规范》规定，长期保存的文件保管期限是（）。A.10 B.20 C.该工程使用寿命 D.永久保存

46.下例工作中，属于监理单位施工阶段进度控制任务的是（）。A.做好对人力、材料、机械、设备等投入控制工作 B.审查确认施工分包单位 C.审查施工组织设计 D.做好工程计量工作

47.我国的建设工程监理制开始试点于（）。

A.1988年 B.1997年 C.2024年 D.2024年 48.在项目竣工验收阶段，监理机构应（）。

A.参与竣工预验收 B.参与竣工验收 C.组织竣工预验收 D.组织竣工验收 49.建设工程监理目前主要适用于（）。

A.投资决策阶段 B.工程施工阶段 C.工程设计阶段 D.工程验收阶段

50.施工单位在需要实施旁站监理的关键部位、关键工序进行施工前应（）通知项目监理机构。

A.口头 B.书面 C.口头或书面 D.以监理工程师通知形式

一、基础知识答案：

1.D 2.C 3.A 4.B 5.B 6.A 7.B 8.B 9.D 10.B 11.C 12.B 13.C 14.A 15.B 16.B 17.B 18.D 19.A 20.A 21.A 22.D 23.A 24.D 25.D 26.C 27.C 28.B 29.A 30.A 31.B 32.B 33.B 34.C 35.C 36.B 37.D 38.C 39.A 40.C 41.A 42.C 43.D 44.B 45.C 46.A 47.A 48.C 49.B 50.B

二、专业知识（80题选择题,每题的选项中，只有 1 个标准答案）

1.根据人民防空工程基本概念，人民防空工程是（）防备敌人空中袭击，有效掩蔽人员、物资的重要场所。

2.根据《人民防空法》的规定，人民防空工程建设的方针是（）、重点建设、平战结合。

3.根据《人民防空法》的规定，人民防空工程建设的方针是“长期准备（）、重点建设、平战结合”。

4.根据《人民防空法》的规定，人民防空工程建设的方针是“长期准备、重点建设、（）”。

5.人民防空工程的建设应当与经济建设协调发展，与城市建设和地下空间开发利用相结合，遵循（）、分步实施、平战结合、质量 11.人民防空工程的组成按作用分，可分解为围护结构、防护层、（）、建筑设备、建筑装修等。

12.人民防空工程的组成按作用分，可分解为围护结构、防护层、防护设备、建筑设备、（）等。

13.人民防空工程的组成按作用分，可分解为围护结构、防护层、防护设备（）等。14.人民防空工程的组成按有效空间的防护功能分，可分解为（）和口部。15.人民防空工程的组成按有效空间的防护功能分，可分解为主体和（）。

16.人民防空工程的组成按有效空间的防毒能力分，可分解为（）和非密闭区。17.人民防空工程的组成按有效空间的防毒能力分，可分解为密闭区和（）。18.人防工程能抵御预定的爆炸动荷载作用，对于有防毒要求的人防工程其主体均属于（），称清洁区。

19.人防工程能抵御预定的爆炸动荷载作用，但染毒的区域均属于（），称染毒区。20.人民防空工程的分类按工程建造形式分：（）人防工程和结建式人防工程。21.人民防空工程的分类按工程建造形式分：单建式人防工程和（）人防工程。22.人民防空工程的分类按工程开挖方式分：（）和暗挖工程。

23.人民防空工程的分类按工程开挖方式分：明挖工程和（）工程。24.人民防空工程的分类按防空袭威胁划分：（）人防工程和乙类人防工程。25.人民防空工程的分类按防空袭威胁划分：甲类人防工程和（）人防工程。26.人民防空工程的分类按战时使用功能划分为：（）工程、医疗救护工程、防空专业队工程、人员隐蔽工程、配套工程。

27.人民防空工程的分类按战时使用功能划分为：指挥工程、（）工程、、人员隐蔽工程、配套工程。

28.人民防空工程的分类按战时使用功能划分为：指挥工程、医疗救护工程、（）工程、人员隐蔽工程、配套工程。

29.人民防空工程的分类按战时使用功能划分为：指挥工程、医疗救护工程、防空专业队工程、（）工程、配套工程。

30.人民防空工程的分类按战时使用功能划分为：指挥工程、医疗救护工程、防空专业队工程、人员隐蔽工程、（）工程。

31.人民防空工程的分类按战时使用功能划分可分几大类（）。32.医疗救护工程按医疗分级和任务不同分为几等（）。

33.医疗救护工程按医疗分级和任务不同分为一等的是（）。34.医疗救护工程按医疗分级和任务不同分为二等的是（）。35.医疗救护工程按医疗分级和任务不同分为三等的是（）。36.人员隐蔽工程根据使用对象的不同，人员隐蔽工程分为几等（）。

37.战时为坚持工作的党政机关、城市重要保障部门人员隐蔽工程是几等（）人员隐蔽所。

38.战时为留城的普通居民隐蔽工程是几等（）人员隐蔽所。

39.人民防空工程与普通地下建筑的根本区别就在于人民防空工程能抵抗一定威力杀伤兵器的（）。

40.人民防空工程对各种武器破坏因素的防护性能有哪些的防护（）。41.人民防空工程防护级别，按照防护不同类别武器分为几种（）级别。

42.人民防空工程防护级别，按照防护不同类别武器，分为（）抗力级别、防常规武器抗力级别、防化级别。

43.人民防空工程防护级别，按照防护不同类别武器，分为防核武器抗力级别、（）抗力级别、防化级别。

44.人民防空工程防护级别，按照防护不同类别武器，分为防核武器抗力级别、防常规武器抗力级别、（）级别。

45.防核武器抗力级别有哪几个级别（）。

46.人民防空工程防常规武器的抗力根据打击方式分为（）和非直接命中。47.人民防空工程防常规武器的抗力根据打击方式分为直接命中和（）。48.防化级别依据防护标准华润防护要求划分为哪几级（）。49.根据人防工程要求哪些管道不得进入人防工程内（）。50.战时通风分为三种方式：（）式通风、滤毒式通风、隔绝式通风。51.战时通风分为三种方式：清洁式通风、（）式通风、隔绝式通风。52.战时通风分为三种方式：清洁式通风、滤毒式通风、（）式通风。53.07FD02是防空地下室（）设备安装图集。54.07FK02是防空地下室（）设备安装图集。55.07FS02是防空地下室（）设施安装图集。56.07FJ02是防空地下室（）构造图集。

57.人防工程质量验收应划分为（）工程。58.人防工程的分部工程有几个（）。

59.人防工程全称是什么？（）工程。

60.加强（）工程建设是打赢未来核威胁条件下高技术局部战争的需要。61.加强（）工程建设是增强国家综合防御能力、维护国家安全的需要。62.加强（）工程建设是平战结合的需要。

63.做好（）工程安全保密观念的认识，提高安全保密意识，加强工程建设档案管理。64.（）人民防空主管部门负责管理全国的人民防空工程规划、建设、维护与使用工作。

65.（）人民防空主管部门负责管理本区域的人民防空工程规划、建设、维护与使用工作。

66.（）及以下人民防空主管部门负责管理本行政区域的人民防空工程规划、建设、维护与使用工作。

67.人民防空工程建设经费由（）共同负担。

68.人民防空指挥工程由人民防空主管部门负责组织建设，建设经费由本级（）预算安排。

69.防空专业队、医疗救护、物资储备等专用工程和其他人民防空工程由有关部门和单位负责组织建设，建设经费由（）负责保障。

70.结建式人民防空工程由地面建设单位或个人负责组织建设，建设经费由（）负担。

71.（）人民防空工程施工图文件，应当委托具有人民防空工程施工图审查资格的单位进行审查。

72.（）人民防空工程施工图文件，应当由具有人民防空工程施工图审查资格的单位负责防护方面的专项审查。

73.人民防空工程质量监督机构负责按照国家有关法律、法规、强制性标准及设计文件，对（）人民防空工程负责全面的质量监督，对（）人民防空工程负责防护方面的质量监督。

74.人民防空工程防护设备生产安装实行（）制度。75.人民防空工程的防护设备必须同步建设，（）安装到位。76.单建人民防空工程竣工后，（）应当组织设计、施工、监理等有关单位进行竣工验收。

77.结建人民防空工程竣工后，由人民防空工程（）对防护质量进行专项验收。

78.人民防空工程竣工验收实行（）制度。

79.人民防空工程是一种（）的建筑产品，由于它的（）性和专业性，要求监理人员了解必要的人民防空工程专业设计知识、设计原则和国家颁布的有关人民防空工程的设计规范。

80.建设单位应当严格按照国家和人民防空主管部门有关档案管理的规定，及时、整理建设项目各环节的文件资料，建立健全工程档案，并在工程竣工验收后（）个月内。向人民防空主管部门移交。

二、专业知识答案：

1.战时 2.长期准备 3.重点建设 4.平战结合 5.统一规划 6.分步实施 7.平战结合 8.质量

**第五篇：人防工程监理工作总结**

长兴世贸大厦

人防工程监理工作总结

浙江德邻联合工程有限公司 长兴世贸大厦工程监理项目部

2024年11月

一．工程概况：

1.1工程名称：长兴世贸大厦；

1.2 建设地点：长兴县经济技术开发区A-01-05地块；

1.3 工程类型和特点：一类高层办公建筑，总高度99.75米，框剪结构； 1.4 工程规模：地上建筑面积49559㎡，地下建筑面积6287㎡； 1.5 建设单位：都市股份有限公司；

1.6 项管单位：上海现代建筑设计（集团）工程咨询有限公司； 1.7 设计单位：汉嘉设计集团股份有限公司； 1.8 施工单位：浙江省建工集团有限责任公司；

1.9 监理单位：浙江德邻联合工程有限公司（杭州诚信投资建设管理有限公司）；1.10 人防工程质量监督单位：湖州市人防工程质量监督站。二．评估依据：

本人防工程为结建式人民防空工程，防护类别为乙类，抗力级别为常6级，防化等级为丙级。人防等效静荷载按《人民防空地下室设计规范》取值。人防工程建筑面积为3007.1㎡，划分为两个防护单元，其中防护单元一建筑面积为1663㎡，划分成4个不大于500㎡的抗爆单元；防护单元二建筑面积为1344.1㎡，划分成3个不大于500㎡的抗爆单元。两个防护单元的排风口部出口均为室外出入口。

本人防工程的主要施工依据为施工图设计文件和相关的设计变更单，以及《07FJ03---防空地下室防护设备选用》、《人民防空工程施工及验收规范GB50134-2024》、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2024》、《浙江省人民防空工程建设监理管理规定》、《浙江省人民防空工程竣工验收备案管理办法》、湖州市人防工程质量监督站《关于加强全市人防工程防护设备安装质量的通知》、湖州市人防工程质量监督站《关于要求“结建”人防工程防护（化）设备安装的通知》等。三．人防工程监理质量控制方法：

本人防工程自开始施工以来，监理项目部根据监理合同的规定，按照实际图纸及各种相关规范及地方标准等监理文件对本工程进行了监理工作。监理过程中

采取了旁站、巡视、平行检验等手段严格控制工程的质量实施监理工作。本工程人防设备由浙江中兴人防设备有限公司（国人防办厂证字第038号）提供并承担人防门框的随结构施工安装，人防工程所使用的各种材料，构配件、设备等监理项目部均认真进行了进场审查工作，并对需进行复试的材料在现场监理人员的见证下进行了见证取样并送至具备相应资质的检测单位进行检测工作，复试检测结果均符合要求。基础及主体施工完毕后，施工单位又委托检测单位对工程的柱、墙、板、梁、砼强度、梁顶板钢筋保护层厚度、构件厚度（板）进行了实体检测工作，检测结果均符合验收规范及设计要求，并于2024年12月24日通过人防工程中间验收，对验收中提出的问题施工单位积极整改，整改结果符合要求。四．人防工程质量验评情况：

1、结构工程

合格

2、防水工程

合格

3、孔口防护

合格

4、建筑装修工程

合格

5、建筑给排水工程

合格

6、建筑电气工程质量

合格

7、人防通风及电气接地

合格

8、防火设备安装工程 合格 五．质量控制资料核查：

施工技术资料规范、齐全、完整，经施工单位自查及监理方核查，符合资料管理规程和人防验收的相关规定。六．人防工程验收结论：

长兴世贸大厦人防工程已经全部施工完毕，质量控制资料齐全，工程质量符合设计图纸、规范及强制性标准条文要求，人防工程质量评定为“合格”，同意验收。

浙江德邻联合工程有限公司 长兴世贸大厦工程监理项目部

2024年11月

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！