# 人防半年总结

来源：网络 作者：无殇蝶舞 更新时间：2024-07-28

*第一篇：人防半年总结人防工作半年总结党委政府重视、将人防工作经费列入政府工作预算协调出三间用房戴书记到三所中学 联系 人防演练预案完善一年来，在镇党委、政府的正确领导下，在市人防办的指导和扶持下，XX镇人防工作取得了良好成绩，全面完成人防...*

**第一篇：人防半年总结**

人防工作半年总结

党委政府重视、将人防工作经费列入政府工作预算

协调出三间用房

戴书记到三所中学 联系 人防演练

预案完善

一年来，在镇党委、政府的正确领导下，在市人防办的指导和扶持下，XX镇人防工作取得了良好成绩，全面完成人防工作各项目标任务。现将工作总结如下：

一、人民防空工作会议制度

今年，我镇将人防工作列入年度工作重要议事日程和年度工作目标，做到人防工作有计划、有安排、有总结，并定期召开人防工作协调会、工作会，研究部署我镇人防工作。

二、组织领导

按照市政府、市武装部对2024年人防工作的指示精神，为进一步推进我镇人民防空事业发展，更好的发挥人民防空工作在维护国家安全、促进经济社会发展和城市建设中的重要作用。及时成立了以镇党委副书记、镇长何瑰任组长，武装部长、副镇长徐守强任副

一年来，在镇党委、政府的正确领导下，在市人防办的指导和扶持下，xx镇人防工作取得了良好成绩，全面完成人防工作各项目标任务。现将工作总结如下：

一、人民防空工作会议制度

今年，我镇将人防工作列入年度工作重要议事日程和年度工作目标，做到人防工作有计划、有安排、有总结，并定期召开人防工作协调会、工作会，研究部署我镇人防工作。

二、组织领导

按照市政府、市武装部对2024年人防工作的指示精神，为进一步推进我镇人民防空事业发展，更好的发挥人民防空工作在维护国家安全、促进经济社会发展和城市建设中的重要作用

共向群众发放人民防空知识宣传单3980份，播放人防教育视频“大轰炸”，全镇受教育率达100%，让全镇广大人民群众更进一步的了解人防工作的重要性和应尽的义务。

四、人防预案制定

为进一步加强新时期人民防空工作，完善防空袭预案，根据《都江堰市人民防空办公室关于编制2024年防空袭方案的通知》（都人防〔2024〕84号）和《中华人民共和国人民防空法》文件精神以及上级的部署，结合我镇实际，制定了《胥家镇防空袭预案》和《胥家镇镇重要经济目标防空袭预案》，并及时上报市人防办。

五、人防设施维护工作

**第二篇：人防总结**

监 理 工 作 总 结 报 告

（人 防 工 程）

工 程 名 称：

维科·镇海招宝广场一期工程

业

主：

镇海维科房地产开发有限公司

承

包

商：

宁波住宅建设集团

设 计 单 位：

宁波市工业建筑设计研究院

总监理工程师：

监 理 单 位：

宁波创安工程管理有限公司

报告日期；二00九年四月份

维科·镇海招宝广场一期工程

人防工程监理工作总结报告

一、工程概况：

工程名称：维科•镇海招宝广场一期工程 建设单位：镇海维科房地产开发有限公司 设计单位：宁波工业建筑设计研究院 监理单位：宁波创安工程管理有限公司 施工单位：宁波住宅建设集团

由镇海维科房地产开发有限公司投资开发的维科•镇海招宝广场一期工程位于镇海区城河西路清川路，东面为大庙路，西面为清川路，北面为西街，南面为城河西路。本工程为二~四层框架结构，人防工程位于楼层地下室；本工程一期应建人防面积为2165m2，实建2024 m2。设一个防护单元，分四个防暴单元。防护等级：甲类六级。防化等级：丙级。战时功能为人员掩蔽，平时功能为汽车库。本人防工程设计掩蔽人数1600人。设三个出入口：主要出入口为防毒通道，次要出入口为密闭通道，并设一简易通道。还设一连通口，与二期人防工程相连。本人防工程设计四个平战功能转换：主要出入口钢结构装配式防倒塌棚架以及三个平时出入口临战封堵。底板厚度为500mm，外墙厚度为300 mm，顶板厚度为200~220 mm。

基础工程于2024年10月19日开工，在施工过程中，我方安排了三位监理人员进行全方位、全过程监理，在施工主要工序上设置监理控制点，对工程施工质量进行事前、事中、事后的有效控制。基础工程已于2024年11月办理备案，监理情况详见基础工程监理工作总结报告。

二、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。

三、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。

地下室经检查未发现渗漏现象。

2、建筑装饰装修分部：

（！）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

本工程战时门共有17扇，以上门由杭州人防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

本工程战时主要出入口为3个，出入口与人防区域均安装有防护密闭门；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。

四、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、维科·镇海招宝广场一期工程人防工程，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。

宁波创安工程管理有限公司 维科·镇海招宝广场一期工程项目部 项目总监：

日

期：

**第三篇：人防训总结**

人防培训总结 短短五天的培训，眨眼之间就过去了。这五天时间虽然短暂，但却十分充实，在紧凑的日程安排和各位授课专家的精心讲解之中，我对人防工程的相关内容有了一个初步的了解并且受益颇深。

第一是人民防空工程的重要性、长期性，人民防空是国防的重要组成部分，是一项全民性的长期战备工作。它是为了防备敌人突然袭击，保护人民生命财产的安全，减少国民经济损失，有效的保存战争潜力，为夺取未来反侵略战争胜利而采取的重要战略措施。第二是人民防空工程的组成和分类；主要由围护结构、防护层、防护设备、建筑设备、建筑装修、主体和口部、密闭区和非密闭区、智能化系统等八个部分组成。以及按建造形式、开挖方式、防空武器威胁情况、战时使用功能等四种方式均有不同的分类。在授课专家声情并茂、图文并举的讲解中，我对组成人民防空工程的各个部位和分类都有了比较直观的了解。

第三是监理工作内容；主要包括人民防空建设监理质量控制、进度控制、投资控制、合同管理、安全和文明施工管理。在关于关于人民防空建设监理质量控制的授课中，初步了解了人防工程各个部分的作用、原理及监理质量控制要点；基本了解了安装工作在防护设备全过程中的重要性、防护设备安装质量控制中对产 品安装质量的要求、安装工作应制定的施工组织计划和安装质量验收执行的标准等内容，以及防护设备的作用和分类、防护设备的发展概况、防护设备的技术标准与质量要求、工程验收时防护设备的质检项目、防护设备的常见质量问题和部分生产安装条件等内容；对规范中的术语、符号、公式、图表都有了一个全面的正确的认识，对规范中的重点内容和与我们监理工作相关的内容，也有了新的体会和见解。这使我认识到：作为一个监理人员，最基本的应该是提高自身的专业素养，加强自身的专业学习，如果自己对该领域都搞不清楚，又怎么去监理别人？

最后，我的一个较为深刻的体会是：一定要有上进心、责任心。对不懂的地方要向有经验的技术人员虚心学习、请教；对进场的材料、设备、构配件必须做好监理质量控制关，杜绝一切不合格的材料用于人防工程；对违反法律、法规、相关技术标准和工程建设强制性条文的必须责令施工单位整改。只有一个有上进心、责任心的人，才会有益于家庭，有益于公司，有益于社会！千里之行，以终为始。培训已经结束了，但真正的学习才刚刚开始，我愿在以后的人防监理工作中深入学习，胜任工作，为民防国防事业做出自己的贡献！

2024年5月5日

人防知识心得体会 姚安县弥心中学 伍丽娟

人民防空关系到国家的安危、民族的生存和人民的生命财产安全，始终受到党和国家的高度重视。五十年来，党中央、国务院、中央军委为人民防空建设制定了一整套具有中国特色的人民防空建设方针、政策和规定。

一、防空基础知识

1、什么叫人民防空？

人民防空在我国简称“人防”。它是动员和组织城市居民采取“走”、“藏”、“消”，以阻碍敌人空袭兵器发挥和消除空袭后果为手段的防空。走就是疏散，在临战前组织城市人口疏散和重要经济传递空袭的搬迁，以避免和减少空袭时的不必要损失；藏就是隐蔽，在敌人对我实施空袭时，及时发放和传递空袭警报，组织留城人员和重要生产生活物资转入地下，减少损失；消就是消除空袭造成的后果，组织人防专业队伍和人民群众消除沾染、清障通道、抢救伤员、抢修通信、供水、供电等系统，保证城市生活、生产的稳定，更好地支持反侵略战争。人民防空具有长期性、人民性和兼容性的特点，即人防工程和人防专业队伍要经过长期的建设和准备，人防工作需要全民众的支持与参与；人防是国防的组成部分，也是经济建设和城市建设的组成部份，同时具有加强战略和促进经济建设及城市发展职能。

2、为什么说人防工程也是国防工程？ 《中华人民共和国人民防空法》第二条规定：“人民防空是国防的组成部份”，第六条规定：“国务院、中央这国事委员会领导全国的人民防空工作”，中共中央、国务院、中央军委《关于加强人民防空工作的决定》第25条规定：“人民防空工程建设项目属于国防工程和社会公益性建设项目，按照国家相关规定享受优惠政策。”人防工程是由人民妨空主管部门负责建设与管理的国防工程，是战时保护国家和人民生命财产安全的重要途径，它直接关系到国家的安全和安定，是国防工程的组成部分。

3、什么叫“防空地下室”？

防空地下室，是指按照国家规定的《人民防空工程战术技术要求》修建的防空地下室，它不同于普通地下室，必须具备战时可用于防空的各种要素条件要求，能够达到设计要求的防护能力。

4、结合民用建筑修建防空地下室有哪些好处？

防空地下室建在楼底下，可以提高城市防空抗毁能力，有效保存战争潜力。战时遇到敌方空袭时，楼上人员和附近居民出入方便，可以就地就近疏散。防空地下室建在楼房底部，对航弹的直接命中和早期核辐射、核沉降却有效好的防护效果，可以大大地减少人员的伤亡损失。修建防空地下室还可以增强楼房稳定性，提高地面建筑物的防灾抗毁能力，能有效地减少轻地震所造成的危害。修建防空地下室可以增加楼房的使用面积，节省地皮，在确保战备效益的同时，充分发挥社会效益和经济效益。

战争给人们带来的是流离失所，是贫穷落后，我想，此时的每一个人都该领悟，国家要富强，必须发展人防。

二、防空的意义

国家兴亡，匹夫有责。我们作为中国人，有着保卫祖国的责任。祖国是养育我们的家园，是哺育我们的母亲。在任何时候，任何地点，都不能忘记祖国，要把祖国的利益和尊严放在第一位，当然也有责任维护祖国的和平。而加强人防建设，就是维护和平，更深入地，也就是帮助国家经济发展。因为，人防的直接任务就是保护人民的生命安全，减少国家损失，保存战争潜力。那么，作为一个中学生，作为一个中国公民，我们有什么理由不支持人防建设呢？支持人防，就是支持国家建设，这是我们每一个的责任啊！

从另一个角度说，我们积极做好人防的工作，也就是对自己的生命负责，是对自己生命的珍爱，同时是为国家积蓄力量，为在战争中的祖国减轻负担，提供后备力量。我们是人防的参与者，也同时是人防的受益者，又为祖国尽了一份微薄之力。这是我们所义不容辞的。总之，我们应该居安思危，将人防进行到底！人民防空教学总结

人民防空法对开展人防知识教育有明确的规定，在校学生、国家机关、社会团体、企事业组织人员和其他人员，都要接受人民防空教育。国家经济要发展，人民生活水平要提高，需要一个安全的环境。然而战争灾害、自然灾害、人为灾害、工业事故等，总是、在不断地发生。我校在上级的指导下，坚持开好人防教育课，并不断创新工作思路，使人防教育收到了较好成效。

一、以人为本，珍爱生命

我校在教育观念大更新时期，“以人为本”、“素质教育”等观念，不但被广大教育工作者所接受，而且受到了极大的重视。学校把教育和科研相结合，努力探讨生命个体在发展中的意义和价值，考查一个学生，再不是几门主科分数的罗列，而是引进“素质”评判标准，以“德、智、体、美、劳”等全方位地进行评判，平日教学也是从这些方面入手，注重教学的整体效果——学生综合能力的培养。从就一教学理念出发，人防教学在我校同样受到了极大的重视。我们教育的对象是一个个活生生的个体，我们“授之以独立自尊之道，并开拓躬行实践之法”，目的是为了使他们将来生活得更好。教育能使生命显示意义，生命又使教育成为可能。因此，学校把攸关生命的教育看得犹方重要，各种安全教育，为病危的同学搞捐助等活动都郑重其事地开展，从不马虎。各种爱国主义、理想情操教育的开展，也都让学生感到了生命的崇高，这些都为我校人防教学的顺利开展奠定了良好的思想基础。

二、规范建设，有条不紊

人民防空教育是国防教育的重要组成部分，历史上和我们今天现实中的血与火的教训，不再告诫我们，人民防空与国家安危紧密相连，与人民的生命息息相关。在落实人防教育工作上，人防课纳入校教学大纲，教导处定期检查人防教案，随机听人防教师授课，深入了解教学一线情况，并向都是反馈相关信息。另外，在电教设备使用上，学校还特批了人防课可随时使用。这些都无疑促进了教师的教学，为人防教学的顺利开展提供了可能。

三、教法灵活，不拘一格

学习核武器、化学武器、生物武器的防护，我们设有专用传统的“讲授——

听讲”法，对于这些先进的武器，似乎千言万语也难尽其“妙”、其“害”，面学生一旦缺乏形象感受，那么他们将兴味索然，“预防”的重点也将随之被淡化。我校充分利用了现有的电教设备和一些直观教具，把教师一时难以讲清，学生难以理解的防空知识准确、清晰、完整地演示出来。这种动静结合的电教手段，形象逼真，不但优化了教学过程，而且其可视性、动态性更易吸引学生精力，便于学生理解，持续地参与到教学活动中来，结果是学生爱学、乐学。在教学中，我们尽量融讲授、看录像和演练为一体，既开阔了学生的视野，调动了他们学习的积极性，又能让他们在轻松愉快中掌握防御技能。比如，在讲“核武器”这章时，我们先告知学生学习要点，而后组织他们看录像，最后让他们据学习重点演练“卧倒、扎三口、抖拂衣物、选择地形地物”，教师似裁判、学生们似运动员，课堂气氛活跃，亲眼所见加上亲身实践，他们很轻易就能掌握动作要领。再比如，对制式防毒面具和防毒衣的使用，我们先结合实物进行讲解，紧接教师演示，而后学生试戴，我们尽可能多地让学生主动试戴，戴的认真，看的仔细，同学们很快就能学会使用。在知识总复习阶段，我们为了活跃同学们的思维，采用了智力竞赛的方式，先同桌试练，后全班竞答，场面热烈，通过概念、判断、推理等思维方式，让学生将所学知识有意无意地记在了头脑中。另外，为了突出表现“走”、“藏”、“防”、“消”在战争中的意义，我在教学中不失时机地让学生回顾一些相关的战争片或战争中的一些相关片断，让他们在回顾、交流和感悟中，体味战争的残酷，防御的必要，从而让学生在掌握知识技能的过程中潜移默化地提升思想认识。

四、勇于探索，精研细备

人防课是一门综合性很强的学科，它直接牵到物理、化学、生物等学科内容，每章教学内容不仅有较深的内在理论联系，而且有较强的实践性防护技能需要培养。为了追求相对完善的课堂效果，教师在课下和课外都作了不懈的努力。教学上勇于探索，摸索出许多利于学生学习的教学方法，比如在讲到“核武器的五种杀伤破坏因素”时，学生对“热辐射”、“冲击波”、“早期核辐射”、“核电磁脉冲”和“放射性沾染”这五种破坏因素的记忆总是死记硬背，有时还记忆不全，为此，该教师仔细分析教材，发现了一种可趣味记忆的方法，那就是记住每一种破坏因素的第一个字，将这五个字组成一句有意义的话，先记住这句话题“热

冲早核放”，而后展开联想，即可很快记忆。在教学中应用，学生只用二、三分钟就可无一遗漏地记住这五种因素。在教学中，教师还善于抓住事物的本质特征，板书简明扼要，比如“化学武器=军用毒剂+传播媒介”、“生物武器=生物战剂+传播媒介”。另外，教学尽量拉近书本与生物的距离，教师在指导学生使用制式防毒面具和防毒衣时，也一并交给学生制作和使用简易防护器材的方法，以免他们在突发变故到来时，茫然无措，以此提高了他们的防护技能，也从思想上增强了他们的国防观念和忧患意识。

五、大力普及，终见成效

对人防教学从初始就本着“增强学生国防观念，提高学生防护技能，促进德智体等全面发展”的宗旨，对所有初一在校生——总计约300多名学生进行了人防培训，在培训过程中，教学计划周密，教学措施方法得当，教学过程严谨，我校考生合格率均为百分之百，优秀率也在百分之八十五以上。事实证明，经过人防培训的学生的国防观念都进一步增强了，在对待国际争端问题和各类恐怖行为问题上，他们已不再旁观或是盲目乐观，绝大多数同学都能迅速作出反应，冷静的思考，深入的透析，有的由此迁延至计本民族的生存与发展的关注??种种迹象都可透过学生的日记略见一斑。虽然我们现在很难说，我们的人防教育在我们学生的个体生命中会产生多大的效应，但是至少我们应该相信：星火燎原——只要我们不懈地努力，就会振兴民族大业。

总之，在人防教学中，我校进行了一些有益的尝试，也取得了令人较为满意的效果，可以说，这些努力和成绩都离不开全校师生为推进素质教育所作出的共同努力，更离不开各级领导特别是人防办指挥科的大力协助。在大力推行素质教育的今天，在江泽民总书记“平战结合、为民造福”的方针指引下，我校将不断地取长补短，优化我们的人防教学。2024年泽国三中人防教育

工作总结

根据《中华人民共和国人民防空法》、《中华人民共和国国防教育法》和中共中央、国务院、中央军委关于重视和加强在校中小学生的人民防空知识教育的要求和规定，为增强师生在和平环境下的忧患意识，推动学校国防教育和安全教育的全面深入开展，对在校学生开展人防知识教育是《人民防空法》赋予我们的任务和责任，也是全民国防教育的基础。帮助学生增长国防知识、教给学生正确应对各种灾害发生时的自救自护逃生技能，是实施素质教育、提高学生综合素质、促进学生健康全面发展的具体行动，也是我们对学生负责、对民族负责、对国家负责的具体体现。

在2024年我校被评为温岭市人防教育先进集体，使我校在人防教育工作中得到了师生的更加重视，一年来，校领导精心策划，把人防教育列为学校常规课程来抓，有专职校长分管，配备专职教师，制定完善的教学计划，在初二年级全面开课，每班每周一课时，明确规定“不占不让”确保落实教学计划、完成教学任务，达到预期教学效果。现将本校2024年开展人防教育的情况总结如下：

1、发挥优势，让课堂教学成为学校人防教育的主渠道。

《中华人民共和国人民防空法》专门设置了“学校人民防空教育”一章，并根据现行的学校教育制度和不同年龄段学生身心发展的特点，区别不同情况，对学校的人防教育作了具体要求。将人防教育的内容纳入中小学的有关课程，实行课程教学与课外实践活动相结合。同时，提倡有条件的中小学校组织学生开展以人防教育为主题的系列活动。为此，学校专门给全校初

一、初二年级560多名学生订购并发放《人防知识教育读本》，开设了人防知识教育课，由社会教师完成对学生的人防知识课堂教育任务。

2、拓宽领域，开展形式多样的人防教育活动。利用每年9月20日所在的全民国防教育周，组织学生积极参与人防知识教育。组织“消防演练活动”、“防空宣传日”、“国旗下讲话”等活动，邀请泽国消防中队领导来校为学生进行有关人防知识的讲座，将人防知识教育与国防知识教育及爱国主义教育融为一体；适时组织人防知识演讲活

动和比赛，开展以人防知识为主要内容的征文评比活动；在综合楼大厅将人防知识挂图进行为期一周的宣传展览；组织学生参加由市人防办和教育局联合举办的全市中小学生人防教育小制作比赛，荣获团体二等奖，二人获个人二等奖，三人获个人三等奖；组织学生观看泽国消防中队来校现场消防演练，将人防教育融入到学生的生活中去。通过以上各项活动的开展，提高了师生对开展人防教育重要性的认识，增强了师生在和平环境下的忧患意识和安全防范意识，巩固和扩展了学生课堂所学知识在实际生活中的灵活运用能力，丰富了学生课余文化知识。温岭市电视台播出了同学们踊跃参加各种活动的镜头。

3、灵活运用，将人防教育同科研活动结合起来。

将人防知识教育落实到学科教学之中，是学校开展人防教育的有效措施。校自然科学教师组织学生开展科学妙想行动和科学知识百科竞赛活动，将人防教育知识有机地渗透到学科活动之中，激发学生爱科学、学科学的热情；社会学科教师结合社会第六册教材中《中国的国防政策》和《走向现代化的人民解放军》的教学，让学生了解我国现阶段的国防建设和国防政策情况，了解人民解放军各大兵种的武器装备情况、演练备战情况和实战能力。组织在国防和科技制作方面有兴趣和爱好的学生在人防教育器材上搞一些科研发明活动，如自然教师辅导学生参加的台州市航天航海小制作比赛中，学校荣获多项项目的团体一等奖，学生也在单项中荣获多项一、二等奖。把人防教育和学校的教育科研活动结合起来，鼓励教师积极撰写有关人防方面的教育教学论文，组织学生积极参加有关人防知识教育的征文比赛，提高师生为祖国人防建设作贡献的积极性和责任感。

4、把教学引入家庭，扩大人防教育面，最终提高全民人防水平目的。根据我国开展人防教育起步较晚，人防教育覆盖面还比较低的特点，学校从事人防教育的教师在上完每一节人防知识课后，除要求学生认真掌握所学知识外，还要求学生回家后争当家庭小老师，把课堂上学到的人防知识传授给爸爸、妈妈和其他家庭成员，这样不仅使学生在课后能及时复习、巩固知识、锻炼能力，而且还把人防教育成果辐射到社会，从而大面积地扩大人防知识教育的范围，提高人防教育的社会效益。人民防空教育是对公民进行国防教育的一项重要内容，是增强全民国防意识的一项基本教育内容。人防教育对祖国的繁荣昌盛、稳定发展有十分重要的意义。通过一年多的人防知识学习，学生真正树立了很强的人防意识，大大增强了战时防空袭行动和自然灾害救助及对突发事件的处理过程中的心理适应能力。调动了学生参与防空袭斗争和防患自然灾害及突发事件的积极性，掌握了防护的基本知识。提高了自我防护能力和自救能力。另外，人防知识的学习提高了学生防患于未然的意识，对学校安全文明建设也有重大意义。我校今年11月份顺利通过温岭市“平安校园”检查，受到全社会的好评。

在校领导及其他老师的关心、支持下，人防教育在我校已蔚然成风、深入人心，并取得一定成绩，我们将总结过去教学中的得失，在今后的教学中再接再厉不断努力。争取使我校人防教育取得更大收获，为祖国的繁荣昌盛、稳定发展奠定坚实基础。

泽国镇第三中学 2024年12月27日

玉州区教育局人民防空工作总结

二OO六年二月十六日

近年来，我局坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，坚决拥护中央、国务院、中央军委关于改革发展稳定的重大决策，认真贯彻落实人民防空法律、法规和工作部署，贯彻落实《中华人民共和国人民防空法》、《广西壮族自治区实施办法》、《自治区人民防空办公室，教育厅关于加强人民防空重点城市初中中学学生人民防空知识教育的通知》的精神，积极推进对在校生的人民防空知识教育，促进学生素质全面发展，较好完成人民防空建设任务，工作成绩突出，现总结如下：

一、健全机构，加强领导

局领导非常重视人民防空工作，组织局全体干部认真学习人民防空相关文件，为了更好地开展工作，成立了人防教育领导小组，局长杜成斌任组长，副局长卢湘南任副组长，负责具体工作各学校根据局要求相应成立领导机构。我局还根据有关文件精神，结合自己的实际情况，及时制定了人防教育工作的措施和制度，明确分工，人防教育由教育部门组织，人防部门协助，各学校具体实施。此外，局领导经常深入实际调查研究，积极协调有关部门，研究解决制约人防空发展的问题，使得人防教育工作顺利地进行。

二、培训师资，提高业务水平

为了提高人防教育教师队伍的建设，提高教师的业务素质，近年来，我局每年在各校选派年轻的骨干教师参加自治区举办的人防师资培训班，通过培训，进一步加强了对“人民防空”教育重要意义的认识，比较系统地掌握了“人民防空”教育的方法、经验，成为了人防知识教育的骨干。2024年7月我局承办了市人防教育师资培训班的培训工作，三中的陆超、七中的陈文勇、九中的陈剑、名山中学的陈光春等四位老师参加培训工作。培训期间，局领导非常重视这次培训活动，在百忙中挤出时间多次莅临培训班指导工作，帮助解决困难。在时间短、任务重的情况下，出色地完成了对全市50多位学员的各项培训任务。

三、开展活动，保证教学质量

各学校能够按要求制定教研活动计划，安排授课时间，每周保证一到两个课时上课。为了上好每一节课，专职教师认真备课，编写有关的教材，对每节课的流程、内容，每一个环节的具体要求、重点、难点都做了讲解。此外，各校还采取灵活多样的教育方法：

1、组织学生观看人防科教片。

2、定期出版宣传专栏，图片展览。

3、利用班合课、食堂等场所宣传人防的重要性。

4、开展防护演示与实践、自救、互救技能知识竞赛等比赛。

5、模拟践场环境，利用防空警报进行防空演习，做到知识性和趣味性相结合，课堂教学与社会实践相结合，人防教育与思想教育相结合，提高演习效果。2024年，玉州区有12所初中一年级6000学生开设人防教育课程，各校在开展了课内外的教学和训练后，对学生进了人防知识和技能的测试，合格率达100%。2024年9月，玉州区共有12所中学参加在国防大厦举办 人防办干部教育培训规划中期总结

2024年以来，我办干部教育工作严格按照《2024-2024年广西干部教育培训规划》实施，把干部教育工作作为大事来抓，不断开创干部教育培训工作的新局面。现将有关情况总结如下：

一、主要措施和做法

我办领导十分重视干部的教育培训工作，始终把它当作加强干部队伍建设、提高干部队伍素质的一个重要环节来抓，做到措施有力，工作到位。

周密部署，健全机制

一是制定详细的教育培训计划及时成立领导小组。针对我办的实际情况，制定了《玉林市人民防空办公室干部教育培训规划》，对干部培训的任务、目标、内容等作了详细的规定，还注意区分层次，对各类干部的教育培训提出不同的要求。

二是领导带头学，一般干部自觉学。坚持每周五集中学习制度，认真学习邓小平理论和“三个代表”重要思想，学习十八大、十八届三中、四中全会精神和中央领导同志的重要讲话，以及领导科学和现代科学知识等。班领导不仅自己带头学，还结合自己的学习体会，为全班干部进行理论辅导讲座，取得较好的效果。

三是建立健全管理机制，使干部的教育培训工作走上制度化、规范化的轨道。首先，建立了干部教育培训的管理机构，成立了办机关干部教育培训领导小组，负责统筹安排、全面管理，为干部教育培训工作提供了组织保证。其次，严格执行学习登记和考勤制度。要求全体干部坚持每周半天的学习制度，并建立学习登记簿，对学习的内容和人员进行登记，局领导不定期地进行研究、检查、汇报、指导、实行一级抓一级，层层抓落实。再次，明确工作任务，把干部培训工作纳入部门每年工作目标责任制，纳入干部年终考核内容，并作为干部奖励、晋升级别、职务的重要依据。

培训内容和形式

在干部的教育培训中，我们注意针对不同类型干部的特点，安排不同的学习内容，提出不同的要求，做到层次分明，重点突出。

一是区分层次，抓好各类干部的教育培训。领导班子成员主要是抓好理论学习制度的落实，每周至少组织一次集中学习，通过学习，强化政治理论教育，提高理论素养和领导水平，一般干部，则采取集中培训与自学相结合，通过举办报告会、开展读书月等形式进行，以此提高一般干部的业务素质，强化教育培训的效果。二是突出重点，保证培训质量。首先，重点抓好科级领导干部的培训教育，努力造就 一支高素质的干部队伍。通过对科级领导干部的培训教育，提高了干部队伍的整体素质，改善了科级领导班子的结构，达到了预期的目的。其次，重点抓好政治理论的培训。组织广大干部学习邓小平理论、“三个代表”重要思想和党的十八大精神，结合开展党的群众路线教育实践活动活动，深化对十八大精神的理解，把握理论的科学体系，深入浅出理解精神实质，教育广大干部讲政治、讲大局、讲正气，把握坚定正确的政治方向、政治立场、政治观点，自觉遵守政治纪律，提高政治鉴别力和政治敏锐性。再次，组织和引导干部学习法律、业务等各方面知识，通过举办讲座对干部进行廉洁奉公、艰苦奋斗等优良传统教育，教育广大干部较好地树立正确的世界观、人生观和敬岗爱业精神。

改进方法，注重实效

在教育培训中，我们注意及时总结经验，积极探索培训途径，不断改进培训方法，结合工作实际有针对性地安排培训内容，在注重培训实效上下功夫。

一是坚持集中培训与自学相结合，采取多种途径，灵活多样地进行教育培训。在抓好干部集中培训的同时，注意引导广大干部坚持自学各种理论业务知识，在全办形成良好的学习氛围。

二是结合工作实际，有针对性地安排培训内容。党的十八大召开后，及时组织全体干部收看电视转播，学习报刊上发表的有关传达十八大精神重要文章，认清形势，鼓舞斗志，以十八大精神指导我们的全面工作；在党风廉政教育中，主要是安排两个条例的学习，集中收看廉政建设电教片，参观党风廉政教育基地。使党员干部进一步牢记党的宗旨，树立党为公、执政为民和艰苦奋斗的思想，增强了法纪观念和廉洁从政意识，进一步筑牢党员干部拒腐防变的思想道德防线。

三是全面落实科学发展观，提高解决现实问题的能力。在干部教育培训中，我们始终贯彻科学发展观，坚持学习理论与研究社会主义现代化建设的实际问题相结合，学以致用，提高干部的整体素质。使全体干部确实把学习到的理论知识运用到实践中去，不断提高各干部的分析能力和决策水平。

二、取得的成效

进一步激发了干部干事创业的自觉性。针对当前实际，我们组织全体干部学习了科学发展观、十八届三中、四中全会精神，把精神精神下达给全体干部职工，帮助广大干部领会科学发展观和十八届三中四中全会精神的实质，用先进的理论指导自己的言行，在干部中树立执政为民、干事创业的思想。

干部作风进一步转变。通过学习中央八项规定和广西、玉林出台的的相关规定精神，开展党的群众路线教育实践活动、“守纪律、讲规矩”和“三严三实”活动，全体干部谈观点、找差距、比成绩，出现了干部实实在在为群众办事的好局面，党风廉政建设和执政能力建设不断提高。

专业技术人员技能不断提高。我办多次输送技术人员到上级部门学习人民防空通信、工程方面的知识，进一步提高技术人员的专业技能。在全国举办的人防知识比武竞赛中取得了优异的成绩，在全区指挥所网上演练活动中得到了区办领导的一致好评。

三、存在问题

对政治理论性培训兴趣不高。有些干部以为上级的政策、指示精神通过电视、报刊等媒体了解就够了，参加上级主管部门的统一组织的培训实际作用不大，提高理论水平对实际工作指导意义不明显，对培训表现得态度不够积极，热情不高。

对培训意义认识不够。有些干部认为业务工作太多，太繁忙。只要现在工作踏踏实实干好就行了，在思想上没有进一步开放，对培训工作认识不够。

四、对策建议

**第四篇：人防计算总结**

下面就我的工作经历给大家做个介绍，本人水平有限，如有不恰当之处也恳请各位大侠指出。我所在的单位虽具有人防甲级资质，但是单位小，所做的工程也只局限与4级以下的人防工程（如普通的人防地下室，指挥所、救护站等等），级别更高的人防工程一般都是一些人防大院和军区院来做。

人防设计讲究平战结合，既要满足平时的使用功能，也要为战时的人员、设备掩护做保障。在设计顶板时，首先要确定人防荷载，这在规范的相关表格中可以查到。建好模型，输入相关荷载和参数便可 以进行计算。

一般我建两个模型，平时的和战时的，平时主要是裂缝控制（地下室多位于地下水位以下，因此对裂缝要求很严，一般取0.2），按弹性计算，顶板梁亦是如此，裂缝可以适当放宽，取到0.25或0.3。战

时主要是人防荷载控制，按塑性计算，不考虑裂缝。分别计算以后把两者计算结果做比较取大者。

对于核6或6B级的工程，顶板的人防荷载在50～60kN/^2之间，一般我是以一米的覆土为界限，覆土超过一米，基本为平时荷载控制，小于一米的，就要分别考虑两种情况了。人防顶板的厚度规范要求不小于250mm，如果覆土浅可以采用框架梁（顶板300mm厚），配筋跨中主筋＋支座负筋；覆土厚可以做主次梁（顶板一般可取250mm），钢筋双层双向拉通，可以大大节省板钢筋。板钢筋的直径一般取12mm～18mm之间，间距尽量不大于150mm。钢筋讲究“细而密”，一般用2级钢，因为2级钢延性高。

记得以前做框架梁形式的时候，跨中主筋间距多取200的间距，后来审图有要求，现在多控制在150间距内。除了以上两种形式，还有无梁楼盖，采用混凝土空心管，可以节省净高。底板设计时，首先要区分单建和附建两种情况，单建地下室要考虑抗浮，适当增加覆土或底板厚度、打抗浮桩或锚杆都可行。附建的地下室一般都有承压桩，底板仅为止水作用。一般无桩地下室（不包

括抗浮桩）底板的人防荷载为50kN/^2，有桩的取25kN/^2。其实我个人认为（仅指普通级别的人防地下室），一般地下室底板底面距地下水位都很深，水压力通常很大，所以底板一般都为平时荷载控制，在进行战时荷载计算时，完全可以仅按有桩（25）和无桩（50）两种荷载计算，而不必按规范上根据土层和板跨详细的划分人防荷载。底板板厚不小于400mm，对于不设底板梁的整板基础还要适当加厚，钢筋间距也要控制在150mm以内。

墙体设计中，人防最主要的是口部设计，建筑上有密闭通道、简洗间、扩散室等等，对于结构则主要是区分外墙、临空墙、单元隔墙和内墙等，在区分的基础上作相应配筋。规范要求人防墙体厚度不小

于250mm。对于外墙，一般为平时控制，为节省钢筋可以分离式配筋。临空墙和隔墙可以根据人防级别作相应计算，要注意区分人防区和非人防区，内墙一般都为构造配筋。

门框墙配筋时，首先要区分是否为第一道门，即直接承受冲击波荷载的防护密闭门，配筋要适当增加。一般我以300mm长度为界限，超过300的，用14或以上的钢筋，150间距，小于300的构造配筋。大于

700的门框墙则要做侧档加强，同时还要设计上档。第一道门以后通常是密闭门或仅为普通门，门框都按构造配筋，不需加强。在画施工图时，还要注上预埋件的位置，方便施工。人防出入口（楼梯、坡道），首先要区分是战时主要出入口还是次要出入口，主要出入口指的是战时有人员进出的口部，楼梯要适当加强，包括梯板，休息平台的厚度和梯梁的尺寸，梯板也要双层双向配筋。而次要出入口规范认为是可以被破坏的，则可以按普通楼梯设计。楼梯和坡道还要考虑周边建筑物的距离远近设计防倒塌棚架。战时封堵也是

人防设计中的一项重要内容，对外的封堵一般采用混凝土预制梁或防护密闭钢门，外加堆土和沙包；单元间采用钢板封堵。在顶底板和墙体设计时要考虑战时封堵的位臵，顶板梁最好做到封堵的高度，配筋要适当加强，底板要设计封堵沟。同时还要标注好各种预埋件的位臵。此外还有风井、防爆波电缆井等，这些在相应的图集中都可以查到。计算书的内容包括结构的整体计算（顶板、底板、墙柱等）和相关构件计算（外墙、临空墙，门框墙等）、结构总信息等，对于图形文件，也要分别列出平时和战时两种情况下的计算图形。

以上只是自己的一些拙见和个人观点，欢迎大家讨论补充，如有一些不当之处，也恳请大家指正。愿我们这些搞人防的兄弟们工作越来越进步！贺家栋2024-12-13 09:48 楼主请加入本人的结构设计第二小组187528518。随着经济建设的迅速发展，高层、超高层建筑在全国各大中等城市拔地而起，地下停车库、地下商场等地下建筑物的大量兴建，人防工程建设逐步走向与城市建设相结合的道路。特别在经济发达的地区和城市，繁华的商业地段成为地下空间开发的热点和焦点，其地下空间的利用离不了以防灾救灾为目的的人防工程。本文就人防工程中最常见的低抗力等级人防地下室（核5，常5以下）为例子，进行结构设计经验总结。1 材料人防地下室在有人防荷载参与结构计算过程中，应注意乘以材料强度综合调整系数γd。详见GB50038-2024《人民防空地下室设计规范》(以下简称《人防规范》)4.2 条。1.1 混凝土人防地下室选用混凝土的强度等级一般为C30～C35。笔者不建议选用C40 以上的混凝土，原因有二：⑴C40～C55 混凝土中受拉钢筋的最小配筋率为0.3，而

C25～C35 混凝土中受拉钢筋的最小配筋率为0.25。由于人防地下室考虑防辐射及密闭防毒作用，墙体及顶板较厚，所以对于低抗力等级的人防地下室，结构设计计算中会出现较多构造钢筋就能满足受力要求的情况。故在抗力等级及平时荷载不大的情况下，采用强度等级小于C40 的混凝土，可降低工程的含钢量，其经济性是显而易见的。⑵人防地下室的墙体及顶底板一般较厚，采用的混凝土强度登记越高，其水化热越大，就越容易开裂，增加混凝土养护难度。1.2 钢筋人防地下室可采用除了经过冷加工处理之类延性差的钢筋作为人防荷载参与计算过程中的受力钢筋《人防规范》4.2.2）。此外，在核爆动荷载作用下,结构构件变形极限已采用允许延性比的控制。且在确定各种件允许延性比时，已考虑了对变形的限制，因而在防空地下室结构设计中，可不考虑结构裂缝开展（《人防规范》4.1.6）。

**第五篇：人防施工总结**

地下室人防工程施工总结

一、工程概况

本工程为XXXXXX地下室人防工程，位于云南省昆明市五华区。该人防工程为乙类人民防空地下室，平时用途为汽车库，人防地下室抗力等级为常6级，战时用途为二等人员掩蔽所。

本工程参建单位：

建设单位：XXXXXX有限责任公司

设计单位：XXXXXX设计院

监理单位：XXXXXX监理有限公司

施工单位：XXXXXX人防设备有限公司

二、各分项分部工程施工概况

本工程在防空地下室设4个防护单元，人防建筑面积9346㎡，1#防护单元建筑面积2486㎡，2#防护单元建筑面积2024㎡，3#防护单元建筑面积2347㎡，4#防护单元建筑面积2024㎡；可掩蔽人员7600人，1#防护单元各划分为5个抗爆单元，2#、3#、4#防护单元各划分为4个抗爆单元，抗爆隔墙利用房间隔墙和临战堆垒砂袋。

每个防护单元均设一个主要的室外出入口，一个室内出入口及一个连通口，主要出入口设两道防毒通道及洗消间等功能用房，战时排风口设在室外主要出入口处，室内出入口处设密闭通道，一个防护密闭门和一个密闭门。通风采用通风竖井－悬板活门－扩散室滤毒通风

方式通风，排风采用扩散室－悬板活门－排风竖井的方式。

本工程人防通风设备和平时排风设备及管道安装完毕且经验收合格；人防照明采用日光灯，照明通电试运行合格。

给排水、空调，消防等专业管线穿越防护单元墙、密闭墙的穿越形式符合设计要求及人防有关规范规定。给排水、消防等设备安装符合设计要求及人防规范要求。各类测试实验符合规范要求，数据真实准确，质量保证资料齐全有效。

三、主要设备、材料质量情况：

1、工程中使用的钢材、水泥、防水材料等原材料均有产品合格证，并按有关规定，按批抽样送检，测试合格。

2、钢筋焊接接头、砼试块、均按要求现场取样，送样测试符合要求。

3、所有人防防护设备均订购由国家认可并符合质量要求的定点单位，质保资料齐全有效。

4、水电设备、防火门、消防设备等均具有出场合格证、资料齐全有效。

5、电管、电线、电缆、开关、配电盒等均具合格证，资料齐全有效。

四、施工结论

XXXXXX地下室人防工程现已按施工合同和设计文件要求施工完毕，施工质量符合人防相关技术规程和验收规范要求，施工技术资料齐全、完整、有效，达到竣工验收标准。

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！