

# 消防工程年后工作总结实用50篇

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/zongjie/fanwen/208196.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

## 消防工程年后工作总结1

你们好!时间一晃而过，转眼间我以来到公司两年了。在这两年的时间里，在各位领导的关心帮助下，经过我刻苦学习、努力奋斗，始终以一名军人的标准严格要求自己，经过两年来的磨练，使我从一名无知的地方青年变成了一个敢打敢拼、坚决服从命令、听从指挥、勇敢顽强的合格的消防战士。今天我接到通知：“我的合同已到期，续签工作要求写一份总结”在此，我真诚的向领导申请批准我续签合同，继续留在海油贡献我微薄的力量;我将以更加严格的标准工作、更加严密的执行命令。以下是我对两年来的工作做一总结，向各位领导汇报如下：

>一、严格要求自己、加强各项规章制度和政治学习，提高自身的各项业务技能水平和综合素质。

两年来自己能够严格遵守队里的各项规章制度，努力提高自己各项业务技能和岗位业务、熟悉工作程序，各项业务技能得到很大的提高，在业余的工作时间里和队里组织的政治理论学习本人能够认真的学习、政治理论方面也得到很大的提高。

>二、加强理论学习及预案的演练我队随着业务的增加。

服务区域扩大，服务单位众多且生产性质不同，所以我们的压力也随着加大，俗话说的好“练时多流汗战时少流血”战场上过硬的队伍，只有在平时的训练中努力提高自己的业务技能。所以我积极参加队里开展的各项业务，刻苦训练，虚心向老同志学习，即使自己的业务得到提高又锻炼了自己的业务能力。据资料表明：战场上光有勇敢顽强是不够的，还需要我们用理论武装自己的头脑，使我们能临危不乱，速断火案。所以我经常利用业余时间对重点部位预案、消防理论进行学习，来武装自己的头脑，只有这样才能有战必胜的信心。

>三、积极主动努力做好专业业务我自调至电话班后。

认真做好本职工作、坚守岗位、积极做好电话班的各项日常事务工作，听从队领导和班长的安排，配合队领导和班长做好各项业务和日常生活等方面的工作、按照职责做好上传下达。完成队领导和班长交给的各项任务。认真专研电话班业务，向正规化、统一化健康稳步发展。积极参加团支部组织的各项业余活动和各项演讲活动，展现了我们消防队的风采。加强同事之间的团结与合作。能够与同事之间做到互相帮助。

>四、虽然这两年里我取得了很大的进步，但是还存在一些不足，下面我以以下几个方面查找存在的不足。

1、在平时的工作中不够大胆，创新理论不够强、还不够积极主动。

2、对政治理论学习和各项业务技能还不够深入，不能自觉抽时间学习。

3、是在工作中存在粗心大意、浮躁等方面的缺点。

4、身体素质不过硬，需要进一步的加强。

以上是我存在的不足，在今后的工作中我会更加严格要求自己、提高自身的工作水平、业务技能、思想觉悟;增加自己的知识，取长补短虚心向同事们学习，争取在政治思想、业务技能、工作学习等方面取得更大的进步。语言代表不了行动，行动才是最好的语言，请领导看我今后的表现。

## 消防工程年后工作总结2

新年伊始，万物更新。20XX年即将过去，回想过去的一年，公司同仁感到骄傲和自豪。因为在总经理的带领下公司出色的完成了董事长所布置各项工作任务。

过去的一年是不\*凡的一年，困难重重的一年。过去的一年里我们主要做里如下几个方面工作。

### >一、建立机构组建公司

根据总公司\*\*意见在扬州组建扬州宏新投资责任有限公司精神。经过3个月的筹建准备于20XX年元旦组建完毕。公司下设;公司办公室，经济开发部，财务部，工程部，档案室和总经理办公室，现有工作人员有12人。根据工作需要建立健全了各部规章\*\*，制订了扬州宏新投资公司规章\*\*。

### >二、认真做好扬州怡新花园项目工程前期报建工作

在20XX年底办完土地移交后，公司经济开发部人员积极主动的办理项目工程总体规划报建审批工作，于20XX年第一季度完成。今年完成了人防报建工作，消防报建工作以及外水外电审报工作。

### >三、优化设计做好施工前准备工作

该项目工程施工图在没有报审之前，公司\*\*有关技术人员对施工图进行认真审阅并且对结构图提出优化修改意见;例如桩基工程，原设计5#、1#、11#高层桩基配桩分别为28米、3米。小高层配桩为24-26米不等。根据现场地质报告情况，经试桩所取得的设计参数，综合技术分析后，向设计院提出了优化配桩方案;

高层配桩由原来28-3米改为24-26米，小高层配桩由原来24-26米改为19-2米。在压桩过程中调整后的配桩完全符合设计要求。桩基工程经过静载试验和小应变检测各项技术指标均符合设计要求。

该项目工程结构设计为框剪结构，短肢柱配有小箍筋施工难度大，基于这种情况向设计院提出设计变更取消箍筋改为s拉筋。

该项目工程外立面凸窗部分要用rcb轻质板封闭，造价高施工难度大。经和设计人员协商同意取消rcb板。

一期工程人防地下室底板上覆土4和2厚混凝土覆盖层施工有难度，施工单位提出取消，考虑抗浮问题;经合设计人员及地质勘探单位协商同意取消。

### >四、认真做好现场三通一\*及施工用房准备工作

办完土地移交后，元月份积极\*\*人力物力进行现场三通一\*工作，拉设施工围墙，铺设临时道路，架设临时电路，敷设临时供水管路，搭建临时用房2\*方米，为施工单位人员进点做好准备工作。

### >五、监理公司，桩基工程，广东润民公司招投标工作

今年第一季度我们进行了上属工作，基本上还很顺利。在这期间协助润民公司项目部理顺了和XX市质量\*\*部门，城建管理部门，安全\*门关系使工程项目能够顺利进行。

### >六、协助润民公司认真做好项目工程施工\*\*设计和技术方案措施的编制工作

为了减轻项目部工作压力，便于工程能够顺利的进行负责编写了5#、1#、11#楼，1#、2#楼及一期人防地下室工程施工\*\*设计，专项施工\*\*设计;有高层、小高层、地基基础施工\*\*设计、模板工程，混凝\*\*程，钢筋工程，外排棚工程

施工\*\*设计。

#### >七、 协助监理公司抓好施工现场安全质量管理工作

为了协助监理公司能够适应建设单位和施工单位的管理模式。每个月参加两次监理例会，\*衡协调施工过程中的各种矛盾。对现场出现的质量问题及时\*\*召开质量分析会，认真分析原因杜绝类似质量问题再度发生。

#### >八、 抓好外水外电及物业管理公司申报工作

根据扬州地区要求项目工程的外水外电工程均由当地供电部门，自来水公司负责设计和施工，目前这两项工作正在进行过程中。

物业管理公司申报工作正在进行中。

展望未来，任重而道远。

新的一年里扬州宏新投资公司工作计划如下；

新的一年里扬州宏新投资公司总的指导思想和经营理念为;抓好服务，务实进取，精诚团结，共创双赢。

在新的一年里作为建设单位要服务好施工现场，急现场之所急。为现场排除困难，创造一个良好的施工环境，促进项目工程能够健康有序的进展。

在实际工作中要大力发扬务实进取的精神，诚实有信，热情待人，工作认真，加强学习，努力提供工作的实效性，出色完成上级\*\*所安排各项工作。为了完成项目建设任务，公司同仁一定要精诚团结，理解同仁，包容下级，在较轻松的工作环境中出色完成各项任务。

具体工作计划如下：

(一)、第一季度争取完成怡新花园二期工程规划报建工作。

(二)、第二季度争取完成监理公司、压桩工程，施工单位的招投标工作。

(三)、继续跟进外水外电，物业管理公司的申报工作及通讯，电视电话总体设计工作。

(四)、在第二季度积极筹划售楼部的准备工作。

(五)继续跟进高邮项目工程规划报建工作。

20XX年是扬州怡新花园项目建设的关键的一年，新的一年里施工单位一定要认真编制20XX年度施工计划。今年一期工程总体形象进度计划为;5#、1#、11#、1#、2#楼五栋楼争取在7月份达到土建竣工标准;

三月份新开7#、8#、6#、12#、13#楼五栋争取在20XX年7月3日主体结构完，年底土建达到竣工标准。

七月份开工3#、4#、9#楼三栋争取在20XX年11月3日完成主体结构工程。

一期人防地下室工程在20XX年6月3日达到竣工验收标准。

在新的一年里扬州怡新花园一期工程施工任务繁重，新开项目，搜尾项目两重并进，要求在施工单位一定要\*衡协调好各施工班组工作，做到紧张而有序完成各项施工计划。

新的一年里施工单位一定要抓好施工质量安全管理工作，严格按照国家规范和设计图纸进行施工，严格履行隐蔽工程报验手续，积极配合监理公司抓好施工质量安全管理。

总而言之，在新的一年里，工作繁重，责任重大，公司同仁一定要精诚团结，共谋发展，为了公司的发展贡献一份

力量。

## 消防工程年后工作总结3

### >一、加强领导，落实责任。

一是切实加强对安全生产工作的组织领导。今年年初召开了安全生产工作会，对消防安全生产工作进行了部署，将消防安全生产工作作为整个安全工作的重中之重，并纳入企业年度目标考核重要内容。二是进一步落实了消防安全生产“四项责任要求”。坚持“一岗双责”，落实企业安全生产主体责任，与5个直属企业签订了年安全生产目标责任书，将消防安全责任落实到了各部门、各车间和租赁责任人，做到了领导、责任、制度、措施、经费“五个到位”。

### >二、加大宣传教育和培训工作力度。

一是在系统内积极营造宣传教育氛围。认真组织学习《全民消防宣传教育纲要》，做到安全生产警钟长鸣。并充分利用企业的宣传橱窗和广播等宣传阵地，多形式地开展消防宣传，印发消防知识资料下发到各个租赁业主，强化租赁业主及人员的消防安全意识，提升防火自救能力。

二是领导带头参加消防安全宣传活动。6月12日，11月9日，市供销社领导带队分别参加了市安监局、消防支队在白塔广场组织的“安全生产宣传咨询日”和“119”宣传活动。

三是组织开展消防安全知识竞赛和培训。全年开展安全生产知识和烟花爆竹燃放技能培训4期，开展消防常识竞赛活动1次，有效提高了系统干部职工的安全意识。

### >三、建立健全制度，强化措施，确保企业安全和稳定。

一是坚持重要节日消防安全值班制度，实行领导带班制度，值班人员保持24小时通信畅通，做到信息反馈及时。

二是严格执行《市重大火灾隐患督办暂行规定》，增添防范应急措施。各直属企业建立健全消防安全制度，增添了安全防汛设施设备，认真做好人员、物质疏散工作方案，确保灾情来临时能够及时将消防物资迅速调配到位。

三是加强消防安全和紧急疏散人群的救援演练。年8月市场在武警消防部队，消防大队的指导下，针对市场摊位密集，人员来往频繁，商品品种多的特点，组织开展了一次消防演练，启动消防应急方案，开展消防灭火，紧急疏散人群和救援，整个演练活动做到了有条不紊的开展。

四是组建消防安全综合应急队伍。指导市供销社系统最大的消防安全重点单位——市烟花爆竹专营公司，制定了应急救援预案，成立了一支专门的消防安全应急队伍，健全了60余项工作制度，落实了工作责任，坚持每年开展消防培训和演练，加强烟花爆竹安全经营管理的制度建设和基础建设，加大经费投入，增添了烟花爆竹安全防范硬件设施、设备，夯实了烟花爆竹安全经营管理的基础工作，确保了企业经营的安全稳定。

### >四、加大消防安全生产的检查督查力度。

一是督促企业开展消防安全自查，对过期的消防设施进行更换，发现消防安全隐患及时进行整改。二是加大消防安全检查力度。在节假日前夕和高温防汛抗洪季节，市社多次组织力量对重点企业、重点场所、重点部位的消防安全开展拉网式的排查和整治。特别是针对经营高危商品的烟花爆竹企业和人员密集的市场，在每个节日和季度都开展一次消防安全的重点检查和督查，保证运转正常和内部稳定，确保企业安全生产和经营。

## 消防工程年后工作总结4

在局领导的统一部署和领导下，根据哈齐客专安质部关于加强消防安全工作的一系列指示精神，从20xx年10月开始，在我分部所属施工范围内开展了冬季消防安全大检查活动。现将冬季消防安全检查工作状况总结如下：

一、落实消防安全责任制，健全消防安全制度。落实消防安全责任制，健全消防安全制度。以建设“平安哈齐客运专线”为主线，进一步贯彻落实哈齐客专安质部关于加强消防安全工作的指示精神，巩固消防安全专项整治成果。

我分部就此项消防检查工作召开了专门会议，成立了消防安全检查领导小组，建立了消防安全例会制度，全面落实消防安全职责制，做好消防安全检查工作，坚决遏制重特大火灾事故和减少一般火灾的发生。

二、检查存在的主要问题。个别现场储油库与其他房屋防火间距不满足规范要求，未按照标准设置警示标志和隔离措施。活动板房保温材料采用可燃苯板材料，且洞口沿采取封边，如遇明火极易引起火灾。部分锅炉房烟道过墙和天棚屋面未采取石棉布等隔离防火措施。

三、加大检查力度，彻底整改消除各种火灾隐患和不安全因素。加大检查力度，彻底整改消除各种火灾隐患和不安全因素。加大检查力度，以冬季消防安全集中整治、消防安全隐患高危施工区专项治理、人员、物资集中场所消防安全检查、火灾隐患排查整治等活动为重点大力开展消防安全检查，检查过程中，本着对每一个施工人员的生命财产高度负责的原则精神，下大力气狠抓整改措施的落实，对发现的火灾隐患彻查到底，对不能保证安全的，坚决责令停业整顿。

四、确保冬季消防目标的实现。确保冬季消防目标的实现。在消防安全集中整治活动中，我分部制定了以预防和遏制重特大火灾为中心，以火灾事故易发、物资集中、火灾危险性大的施工区为重点，采取果断措施，彻底整治火灾隐患，进一步改善了我分部防火条件。督促落实大风天火灾防范措施，预防火灾事故的发生。分部消防安全领导小组按照各自职责人工组织开展了集中整治工作。对冬季防火安全工作落实状况进行检查，消除了一批火灾隐患。10月19日我分部消防安全领导小组全面落实消防安全工作，安全施工，消防安全责任制，防火制度落实，用电安全状况进行了检查。确保了我分部冬季防火安全工作目标的实现。

## 消防工程年后工作总结5

10年9月在公司领导关怀和信任下我进入了总经办，管理公司的消防安全和工厂外联工作，在负责消防安全的同时兼管两厂零部件采购。在近四个月的工作中，我本着以我的加入来为两位厂长分忧，让厂长们有更多的'时间、精力来从事工厂的管理运行，四个月我经手的零部件采购达万元，月均采购出行次数20次；其中突发性配件60%、低值易耗配件30%、外地订购加工的10%；工厂零部件的采购本应有计划进行，但突发、难预见的配件需求比例较大，又不能影响正常的生产，以至发生一天中多次外出采购，在时间上对工厂的生产带来了影响。通过上述数据分析，我提出部分个人看法供领导参考：

- 1、健全入库、出库领用制度，外购的零部件由保管验收入库存档，建立零部件进出库明细账目，分类存放管理；工厂领用需由厂长签单，以旧换新的形式领取，保管作出库记录、消账。
- 2、低值易耗配件统计月均或半月耗量制订计划，一次或分次采购，同时亦应按上述建账集中保管（以避免前期领用后没用完，剩件遗失）。
- 3、针对突发、难预见的配件亦应尽可能控制，通过月计划的执行、库存的统计完成采购成本与库存成本的权衡分析。今后我将密切与工厂管理人员、员工沟通，随时应对紧急任务，改进采购工作中相关问题，沉着面对各种计划外情况，更有效的对采购工作进行管理规划，与各部门联系紧密，更好的满足生产所需，努力做到最优。

## 消防工程年后工作总结6

学校是人群密集的场所，安全形势异常严峻，刻不容缓，确保校园平安，责任重于泰山。本学期，我校一如既往地把安全工作放在首位，通过宣传、教育、落实安全责任制、定期开展安全检查、整改，全面杜绝了各种安全事故的发生，为全校师生创造了安全的工作、学习、生活环境。

一、规范管理，完善制度。学校安全组织机构健全，安全工作责任制度健全，责任明确。学校都成立了安全领导小组，安全责任落实到人。学校教师都具有很强的安全意识。根据学校安全工作的具体形势，把涉及师生安全的各块内容进行认真分解落实到人，做到每一项工作都有对应的专管人员防止了工作上的相互推诿。从而形成了学校校长直接抓，分管人员具体抓，各班主任具体分工负责组织实施，全校教职员齐心协力共抓安全的良好局面。

二、加大宣传教育，提高安全意识。安全工作责任重大，不能有麻痹的思想，必须居安思危，时时警钟长鸣。本学期，学校利用多种形式对全校师生进行安全知识教育，有效地提高了师生的安全意识和防范能力。通过在学校显要位置悬挂宣传标语，通过各班黑板报和学校宣传栏定期出版安全知识专栏，通过每周的国旗下演讲，通过主题班会等形式，向师生宣传交通、恶劣天气、食品卫生、防溺水、防火、防震等安全知识。这一系列宣传活动，有效地提

高了师生的安全意识，使安全工作深入人心。此外还制定了安全应急预案，每月进行一次紧急疏散演练，提高了全校师生应对危机的能力。

三、加强隐患排查，整治整改。安全工作预防为主，隐患于未然，是我校安全工作的指导思想。本学期，我校加强了安全工作的隐患排查，全体教师共同参与。班主任及科任老师每天随时对班级安全进行排查，发现

问题及时排除和上报。本学期，学校每月安排一次安全大检查，对学校的建筑、教学设备、电器线路、活动场所、体育设施等进行全面的检查，对于检查中发现的安全隐患，及时整改，不能整改的，立即上报中心学校，请求解决。每逢恶劣天气，学校领导都对校园建筑进行隐患排查，确保师生平安。

四、加强值班管理。学校制订了值班制度，每逢法定节假日，都安排一名教师值班；平时，聘请学校工友胡师傅护校；寒暑假，全体教师轮流值班，一人一天，直至假期结束。由于有了教师的值班，学校的财产再也没有丢失过。

五、签订责任书和承诺书。我校与班主任和科任老师签订安全工作责任书，层层落实，坚持“谁主管，谁负责”的原则，职责明确，责任到人。学校还与学生家长签订安全承诺书，明确了家长应做的工作和应负的责任。每逢法定节假日，学校打印了《致家长的一封信》，分发给每位学生，并要求每位家长在仔细阅读后将回执交回，以便存档。内容以假期安全教育为主，重点叮嘱家长做好孩子的假期安全监管工作，尤其注意饮食、防火、防交通、防溺水等方面的教育。通过这些活动，加强了家长和学校之间的沟通，同时为孩子快乐安全地度过这个节假日提供了保障。

一学期以来，由于领导重视，全校师生始终持高度的警惕性，制度健全，职责明确，组织完善，齐抓共管，使我校的安全工作真正落到了实处，学校无一起安全事故发生。下学期我们将继续把学校安全工作抓紧抓细抓落实，让师生舒心，让家长放心。

## 消防工程年后工作总结7

不知不觉间，来到湖北\*科技成果推广有限公司已经有3年时间了，在工作中，经历了很多酸甜苦辣，认识了很多良师益友，获得了很多经验教训，感谢\*\*给了我成长的空间、勇气和信心。在这几年的时间里，通过自身的不懈努力，在工作上取得了一定的成果，但也存在了诸多不足。回顾过去的一年，现将工作总结如下：

>一、20xx年所负责的工作：

- 1、武汉理工大学光纤传感技术国家工程实验室维保及配合决算；
- 2、武汉理工大学人防地下室尾款的收取；
- 3、中南民族大学一期教师周转房工程施工管理；
- 4、武汉体育学院人才楼现场施工管理及项目验收；
- 5、武汉理工大学孵化楼项目的前期预埋；
- 6、武汉理工大学图书馆前期预埋。

>二、在工作中主要存在的问题有：

对工作认识不够，缺乏全局观念，对工作缺少了解和分析，对工作定位认识不足。不过我相信，在以后的工作中，我会不断的学习和思考，从而加强对工作的认知能力。

>三、工作心得

在今年的工作中，各位同仁加强了团队意识。在体院人才楼、华工科技园及药监局的验收前期，大家互相配合，在验收前发现问题、解决问题，这样的团队一定会攻无不克、战无不胜。工作中，很多工作是一起完成的，在这个工程中，大家互相提醒和补充，\*\*提高了工作效率，并把问题处理的及时、有效和清晰。

现在的我经常冷静的分析自己，认清自己的位置，问问自己付出了多少;时刻记得工作要细致，个人得失要模糊计算;遇到问题要及时解决，出了问题要勇于担当。

在工作中，经过实际的教训，认识到\*\*所交代的问题要第一时间汇报。减少因为自己对业务的不熟，而做出错的事。

在工作中，我学到了很多技术上和业务上的知识，也强化了生产的质量、成本、进度意识;与身边同事的合作更加的默契，都是我的师傅，从他们身上学到了很多知识技能和做人的道理，也非常庆幸在刚上路的时候能有他们在身边。我一定会和他们凝聚成一个优秀的团队，做出更好的成绩。

#### >四、工作教训

经过这几年的工作学习，也发现了自己的很多不足，要体现在工作技能、工作习惯和工作思维的不成熟，也是我以后要在工作中不断磨练和提高自己的地方。仔细总结一下，自己在今年的工作中主要有以下方面做得不够好：

1.工作的条理性不够清晰，没分清主次和轻重缓急;

在工作时间很仓促的情况下，事情多了，就一定要有详细而主次分明的计划，哪些需要立即完成，哪些可以缓缓加班完成。

2.工作不够细致;

\*时的工作缺少一个随时反省随时更新修改的过程，虽然工作也经常回头看、做总结，但缺少规律性。

3.缺少\*时工作的知识总结;

在工作总结上有了进步，但仍不够，要每天、每周、每月做好工作计划。在以后的工作中，此项也作为重点来提高自己。

在以后的工作中，我一定时时刻刻注意修正自己不足的地方，一定会养成良好的工作习惯，成长为一名公司优秀的员工。

#### >五、工作计划

其中，以下几点是我下年重点要提高的地方：

1、要提高工作的主动性，做事干脆果断，不拖泥带水;

2、工作要注重实效、注重结果，一切工作围绕着目标的完成;

3、说话、办事、做人要让人信赖并值得托付。

[消防工程公司年度工作总结\(精选5篇\)](#)扩展阅读

[消防工程公司年度工作总结\(精选5篇\)\(扩展1\)](#)

[——工程公司年度工作总结5篇](#)

## 消防工程年后工作总结8

一年来， 社区按照“以人为本、安全第一”的理念，始终坚持把消防安全促进项目做为大事来抓，消防安全提前谋划、提前部署，工作早安排，责任早落实，措施早到位，取得了较好的成效。现将本年度消防安全促进项目工作总结如下：

一、广泛宣传，发动群众

通过向居民发放《安全防火常识》、《居民治安防范常识》等各类宣传单，现场讲解火灾防控基本知识，认真落实了“预防为主、防消结合”的消防工作方针，提高了居民的防火意识，维护了社区消防态势的稳定。

## 二、加大检查力度，积极排查隐患

在消防安全促进项目工作中，\_\_社区对辖区公众聚集场所、火灾危险性大的场所和重点单位果断采取措施，彻底整治火灾隐患。同时，我们加大检查力度，彻底整改消除各种火灾隐患和不安全因素。集中入户走访，进行密集场所中的消防安全检查、火灾隐患排查整治，检查过程中，\_\_社区本着对居民的生命财产高度负责的原则精神，下大力气狠抓整改措施的落实，对发现的火灾隐患彻查到底。

## 三、加强了兼职消防队伍建设

为应对消防突发事故，推进消防安全促进项目工作，我社区成立了社区兼职消防志愿者12人，人员全部登记造册。日常加强操练，熟悉消防安全知识，掌握消防器材的使用，提高了队伍的战斗力。

## 四、取得成效

今年的消防安全管理工作在上级领导的高度重视下，在社区消防安全工作组的正确领导下，经过周密部署，做到了措施有力，责任落实，严格确定检查范围及重点，积极推进单位的火灾隐患自查工作并认真进行整改。在火灾隐患排查整治工作中，所有火灾隐患均已得到整改。在今后的工作中，我们将认真总结经验，吸取教训，排除隐患，在措施上求突破，在管理上搞创新，使\_\_社区在今后的消防安全管理工作中能够取得更加优异的成绩。

一年来，消防安全工作取得了一定的成绩，但离建立一个和谐、安全、文明的消防安全社区还有一定的差距，因此，在明年的工作中，为更好的创建文明、和谐、稳定安全的社区而努力。

# 消防工程年后工作总结9

半年来，我热衷于本职工作，严格要求自己，摆正自己的工作位置，时刻保持谦虚谨慎律己的态度。在领导的关心，栽培和同事们的帮助支持下，始终勤奋学习，积极进取，努力提高自我，认真完成任务，履行好岗位职责。作为一名消防员，但在我心中，消防中队就是我的家，领导就是我的家长，同事就是我的兄弟姐妹。

作为一名消防队员，用自己的青春、热血书写了对伟大祖国的无限忠诚，对党和人民的无限热爱，在一场场血与火的考验中保卫了人民群众的生命财产安全，为地方经济发展作出了应有的贡献。

公安消防大队设立之初，是由县公安局代管的一个消防股。代管期间，全体官兵借住公安局。消防大队正式成立后，在地方各级党委、政府和上级消防部门的关心支持下，由队里全体官兵亲手建盖起地处县城新建街上段右侧的综合办公大院，院内有两幢二层钢混结构的营房综合楼及其他附属设施，内含消防车库、食堂、宿舍、办公室及各项配套用房。通过多方争取资金，购买数码照相机1台，接通了因特网、金盾网（局域网），办公条件得到改善。为适应形势发展的需要，对营门和部分库室进行改造，用于政府专职消防队住房。配置有东风牌消防车1辆，手抬消防机动泵1台，及消防水带、水枪，消防员防护服，消防空气呼吸器等消防装备，使消防队的值勤战备能力逐年得到增强。

近年来，大队以《军队基层建设纲要》为主线，以作风建设为重点，加大组织建设力度，狠抓党风廉政建设和经常性思想教育工作，进一步解放思想，实事求是，与时俱进，保持了部队高度稳定，完成了以防灭火为中心的各项工作任务，在政治工作、业务建设、部队管理、内外关系、营房环境等方面都取得了好成绩，受到当地人民群众的好评和各级领导的肯定。按照“同呼吸、共命运、心连心”的宗旨，积极做好拥政工作，首先认真落实了群众工作五项制度，先后与县人行、县财产保险公司两家单位开展了警民共建活动。只要是群众需要就义不容辞，积极为单位群众送水、运水，取钥匙，参与社会救助等，通过开展这一系列的活动，大队官兵受到了社会各界的一致好评，增强了警民血浓于水的深厚感情。牢固树立“立警为公，执法为民”的思想。

深入贯彻《消防法》、《机关、团体、企业、事业单位消防安全管理规定》，抓好“消防监督业务规范化”建设，不断提高执法水平和服务质量，努力探索消防监督工作新机制，抓好派出所消防监督管理和消防工作进社区，推进消防工作社会化，开创“政府领导，行业管理，单位负责，群众参与，消防监督”的新局面。本着“消防工作服务于地方经济建设”的方针，认真开展专项治理活动。严格执法、热情服务，对不符合消防安全要求的单位，严令其整改。

以“政治合格，军事过硬，作风优良，纪律严明，保障有力”五句话为总要求，以《军队基层建设纲要》为依据，认真开展全队军事、体能、业务、技能训练，狠抓基层正规化建设，不断提高服务意识，加强部队管理、执勤备战和信息化建设的管理力度，积极争取资金、改善大队办公条件，同时进一步深化灭火救援工作和扩展执勤岗位练兵活动，让每一名消防官兵熟悉辖区灭火救援预案、抢险救援预案；熟悉火场通信器材的操作使用；熟悉本辖区内的重点单位数量、预案，熟练操作器材装备；掌握部队管理和安全防范工作中的重要环节。熟悉各项消防监督业务的办理程序；熟练操作所配检查、勘查器材仪器设备和消防法律文书软件的操作使用，严防各类事故的发生，确保部队高度稳定和火灾隐患及时发现限期整改。在地方各级党委、政府的关心支持下，在全队官兵的共同努力下，我大队正沿着正规化，规范化的方向前进。

## 消防工程年后工作总结10

回望过去的20xx年，我们可以清晰看到那一份份令人奋进的收获，工程公司年度工作总结。20xx年，是深入开展学习实践科学发展观，应对国际金融危机挑战，振奋精神攻坚克难的重要之年，同时，也是建国60周年。20xx年，按照交通局《20xx年双文明建设目标责任书》的各项工作指标及要求，在市交通局\*委及上级有关部门的正确\*\*下，通过xx公司全体\*\*、职工的共同努力取得了一定的成绩，现将20xx年度工作总结如下：

### >一、紧紧围绕中心工作,快速推进在建工程

20xx年我市交通工作总的指导思想是：深入实践科学发展观，牢牢把握国家、省、市扩大内需\*\*措施，面对全球金融风暴的形势，我们将坚定信心，抢抓机遇，应对挑战，负重推进交通基础设施建设，\*\*强化交通行业管理，稳步推进交通各项\*\*，不断提升交通队伍整体素质，努力实现xx交通\*稳较快发展。20xx年，公司在市交通局\*委的正确\*\*下，坚持科学发展观、市“\*”、全省及镇江市交通工作会议精神，紧紧围绕市域经济“五大板块”和新农村建设，从提升区位优势、服从全面小康的高度出发，20xx年我公司所承建的工程有：

1、xx市南山农庄路建设工程，全长，路基宽12m，路面宽9m，沥青砼路面，二级公路标准，到6月30日止，工程全部完工，完成工程量400万元。

2、xx市茅圣公路一期工程，全长km，路基宽，路面宽5m，沥青砼路面，三级公路标准，工程已于12月中旬全部结束，完成工程量850万元。

3、有机农业园改造工程（水稳基层）完成工程量105万元。

4、农村公路及扶贫路7km，完成工程量150万元。

5、太极南路新建工程，完成工程量300万元。总计全年已完成工程量为1805万元。面对今年工程时间紧，任务重，路线长，难度大，为此公司一班人意识到如何抓好公司的全面建设，适应新的形势要求，跟得上时代发展的步伐，必须积极参与市场竞争，增强抗风险能力，经受得起考验，打铁必须自身硬，加大内部管理力度，制订严格的管理措施，改变过去工作人员职责不明，责任不清等局面。

分工明确，责任到人，狠抓了单位内部各类人员职责的制定和落实，建立健全各项管理\*\*，使各岗位人员明确职责和责任，掌握各自的工作目标和任务，增强责任感和工作的主动性、积极性，提高了工作效率，坚持以前瞻的思路研究发展规律，以科学的规划指导各项工作，提高了单位的整体管理水平。公司\*\*以交通工程建设为重点，以交通局建设指标为契机，积极参加招、投标，争取多投标多中标。在工程施工中，\*\*\*\*亲临现场指挥，统筹安排，精心\*\*，科学管理，坚持吃住在工地，同施工员工拧成一股绳，同甘苦、共命运。对施工技术方案、具体实施步骤、质量监管等各个环节抓紧抓实、环环紧扣，按时保质保量完成承建的各项工程建设任务。

### >二、强化安全管理，促进安全生产

安全就是效益，一年来，公司安全生产成效明显。年初，制定了安全生产工作计划，与各科室、队签订了安全生产目标责任书，与全体职工签订了“三不伤害”公约。重新调整了安全生产\*\*小组，将安全责任落实到人。成立了安全生产隐患排查治理\*\*小组，全面落实“安全生产年”的各项工作。成立了“安全生产月”活动\*\*小组，制订了“安全生产月”活动计划，做到精心部署、严格落实。\*\*了特种作业人员的送培工作，及时做好特殊作业操作证的新办、复检工作。完成了各类机械、车辆的年检工作。及时做好安全生产三类人员和企业安全生产许可证的延期申报工作。在日常安全检查中加强对重要部位、危险源点的防范工作。

目前对施工建设单位来讲，安全和质量是企业的根本保障，是各项工作中的重中之重。20xx年是全国“安全生产年”，为加强教育公司全体职工关注健康、关爱生命，切实将“安全第一、预防为主、综合治理”的方针落到实处，促进企业安全生产状况的持续稳定好转，我公司根据上级指示精神，始终坚持科学发展、安全发展、\*\*发展理念，紧密围绕“安全生产年”总体部署和各项要求，大力开展了以“关爱生命、安全发展”为主题的“安全生产月”活动，工作总结《工程公司年度工作总结》。公司\*\*始终坚持以科学发展统领全局，坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，突出安全生产促发展这条主线。具体措施为：一是为每个施工标段配备专职安全\*\*员，做到警钟长鸣，并及时做好安全台帐。二是\*\*亲临现场指导，发现不安全因素及苗头立即制止，坚决杜绝盲目指挥现象。三是配备施工现场所需的各类安全设施、标志、标牌、安全减速带、标语、横幅等，使职工增加安全知识，增强安全保护意识。四是根据季节的变化，随时提醒施工队伍应预防什么，要注意什么，灵活安排，切实加强施工场所人员的安全管理，及时发放安全劳保用品。保证路面整洁、完好、畅通，真正做到了安全管理，警钟长鸣，确保了全年安全生产无事故。

### >三、加强公司软环境建设

根据交通局《\*建暨机关作风建设》会议精神和要求，\*\*学习文件，传达会议精神，使全体\*\*职工充分认识加强软环境建设的重要性和紧迫性，采取墙报、简报、网络等形式加大软环境建设的宣传力度，增强公司全体职工的自觉性和主动性，围绕交通系统软环境建设升档进位目标，以争先进创一流为工作标杆，以\*\*满意、群众满意为最高追求，团结协作，努力拼搏，致力打造“勤政、务实、廉洁、高效”的公司形象。以新一轮“\*建争创”为重点，加强了\*员的日常教育管理工作。做好宣传报道工作，加强与局人教科的沟通协调，及时将信息上报至局宣传报道\*\*小组办公室。上半年，公司在各类\*\*上录用稿件14篇，其中省级报刊2篇，镇江市级1篇，xx简讯11篇。同时，积极参加交通局开展的“辉煌跨越六十年，服务发展作先行”庆国庆60周年征文活动，并获得多名奖项。踊跃参加爱心捐款活动，坚持开展“心桥工程”结对帮扶工作，做好困难职工的慰问和夏季慰问工作，扎实推进软环境工作，将软环境考核作为年度目标考核兑现的依据。

### >四、做好\*和稳定工作

做好新形势下的\*工作，是构建\*\*\*\*\*社会的迫切需要，构建\*\*\*\*\*社会是与时俱进全面建设小康社会的重要内容。妥善地解决职工反映的突出问题，及时解决他们的忧事、难事，有利于社会稳定。做好\*工作就是要真抓实干，把这项工作当大事来抓，按照职责分工，切实担当起\*工作的责任。群众之所以来信来访，多数都是由于切身利益受到损害，合法权益没有得到保护，遇到的问题长期得不到解决。做好\*工作就是要在第一时间给予回应。xx公司在做好各项工作的同时，非常注重\*工作。一是对退休的重症病人提出的困难补助要求，公司及时召开办公会议，根据实际情况，每年给予补助，并委托\*\*每季度上门慰问。二是对职工重大手术后的来信要求，及时处理，使职工的利益和\*\*得到及时的处理。三是在正常施工中对于职工提出的异议，公司都及时派专人\*\*并给予回复，使职工怀着舒畅的心情投入工作。做好新形势下的\*工作，使命光荣，责任重大，树立和维护发展稳定大局，更加努力的做好\*工作。

### >五、存在问题

20xx年，我们尽管做了一定的工作，取得了一定的成绩，但仍存在一些困难和问题。今年工程施工时间紧，任务重，施工作业点多，里程长，加上各类涨价因素，因此，资金压力较大。另外，所有在建项目到12月底基本结束，请局\*委予以考虑下步工程计划安排。

### >六、20xx年工作打算

- 1、展望20xx年，我们有信心面对新的机遇和挑战，我们将继续按照交通局\*委及有关上级\*\*的要求，结合我公司的实际情况，积极参加我市重点工程104国道以及一系列农村公路的建设。
- 2、严把工程建设质量关，确保工程质量合格率100%，重点工程质量达优良，无重大质量和责任事故。
- 3、继续推进软环境建设，及时完成市局开展的各类创建任务，巩固市级文明单位，力争创成镇江市文明单位。
- 4、贯彻落实安全生产责任制，坚持“安全第一，预防为主，综合治理”方针，切实做到安全生产，确保全年不发生安全生产责任事故。
- 5、完成上级临时交给的各项任务。

我们将周密计划，精心\*\*，科学管理，抓紧抓实各个环节，环环紧扣，按时保质保量完成承建的各项工程建设任务，确保工程质量合格率100%，重点工程质量达优良，无重大安全责任事故。同时，我们将时时增强自身忧患意识、危机意识，抢抓机遇，立意高远，咬定目标不放松，脚踏实地，把握来年的发展进程，争创跨越发展的辉煌。

## 消防工程年后工作总结11

公司深入贯彻上级主管部门关于消防安全工作的各项文件、精神要求，切实落实消防安全主体责任，积极开展对火灾隐患进行排查治理；公司各级领导高度重视消防安全管理，一年来消防安全总体稳定，未发生火灾事故；现就20xx年消防安全管理工作总结如下：

### >一、强化消防管理，切实落实消防工作责任制。

在消防安全管理中，公司坚持不断推动消防安全管理制度的落实，以防为主，不断完善管理制度，查漏补缺，消除人为因素带来的隐患，层层签订消防安全职责书。加强消防安全教育培训，经过详细讲解火情识别、报警、灭火器使用、初期火灾扑救、人员的逃生、自救、疏散等基本知识，让职工熟悉在消防突发事件中各自的职责和任务，熟练掌握消防器材的性能和用途，掌握火灾中基本的自救和逃生方法，进一步提高扑救初期火灾的本事。公司严格落实《消防法》各项规定，定期组织消防应急预案演练，经过演练找出不足进行完善整改。

### >二、加大宣传力度，营造浓厚的消防安全氛围。

公司结合上级领导和消防部门的要求，加大宣传力度，提高职工安全意识。经过横幅、标语、宣传窗、公司报、内部网站、板报的形式加大消防安全宣传力度。以“安全生产月”，“119”消防宣传日等活动为契机，深入开展图片、火灾纪实、法律法规、安全知识录像放映等进行宣传。

### >三、加强节假日期间消防安全工作。

认真落实安全生产责任制，充分发挥职能部门的监管职能，组织开展“元旦”、“春节”、“五一”、“十一”等重大节日和重要时段的消防安全检查，加强节假日期间的值班工作，严格实行领导带班24小时值班制度。

### >四、加大消防安全管理、资金投入，确保消防各项工作落实。

1、公司全年消防器材实际投入：75623元

2、灭火器的更新：56报废：106充罐：445，水带更换：96，水枪：94

3、危险作业管理：开动火作业证：535份，重点危险部位监护：16天次，受限空间作业：9天次；登高作业：无，断路作业：无；

4、消防应急预案演练1次。

5、消防在整改项目预投入：万

### >五、存在的问题：

1、设备、设施和器材的老化，需要增加更多设备设施器材的更新投入和维修维护保养。

2、公司人员流动性大，需要增加消防安全管理人员持证培训和新来员工消防安全教育培训。

3、消防器材供应商以次充好，需要加强监管和增加供应商比较，或更换合格的供应商。

4、公司志愿消防队业务技能有待提高。

### >六、20xx年工作计划：

1、结合公司标准化达标工作，按消防安全规范要求做好安全标准化的达标工作；完善消防安全管理组织结构，保

障消防安全工作层层有人抓，处处有人管。

2、继续加强消防安全宣传、教育培训，对上级下发的文件精神、要求认真学习贯彻，把工作落到实处。

3、继续加强消防安全设备设施检查、维护保养，确保完好正常运行；对存在问题的设备器材应更换的立即更换，加大消防安全管理资金投入。

4、坚持隐患排查力度，确保发现隐患立即整改，严格执行奖惩制度，确保消防安全管理的工作实效。

为公司安全生产，要进一步夯实工作基础，促进消防安全管理水平不断提高；在新的一年里再接再厉，促公司稳定发展，保临江一方平安。

## 消防工程年后工作总结12

20xx年工作即将结束。在部门领导和同事的支持和帮助下，我始终坚持团结同事，融入团队，努力学习，不断提高业务水平。严格要求，注意工作程序，自觉服从部门工作安排，主动完成自己的工作，积极主动地完成领导交办的各项工作任务。现将我一年来的工作、学习和思想状况汇报如下：

### >一、工作完成情况：

近年来，我认真履行岗位职责，立足本职工作，爱岗敬业，积极积极，与公司各部门同事通力合作，团结一致，主要完成以下任务：

1按照上级消防部门的要求，完成了公司的防火工作，并进行了造气风机房、净化气鼓风机关键部位泄漏的消防演练。

2.修改完善消防检查记录台账。

3.完成社交活动的提交和录入“关键消防单位的电子网络。

4.完成公司相关消防、应急救援演练计划的修订。

5.带领专职消防队参加昌吉消防队组织的消防铁军体能竞赛，取得优异成绩。

年是第24个全国消防宣传日。为大力宣传消防、疏散、自救常识，不断提高公司全体员工的消防安全意识，培养员工的自己保护和自救技能，公司开展了为期一周的消防安全宣传教育活动。

7.完成对室内外消火栓、消防炮、化学泡沫站等消防设备设施的检查，清理油泵房，及时整改隐患。

8.完成公司月度消防专项检查。

9.完成xx年全日制消防队暑期月度培训计划和周培训计划的编制。并根据培训计划组织专职消防人员开展业务培训。

10.完成现场有毒有害气体检测。

11.完成建设单位居住区消防安全专项检查，发现问题要求限期整改，并跟踪落实整改完成情况。

12.根据上级消防部门的要求，公司组织各部门、办公室、车间60名员工参加消防培训考试并取证。

13.今年更换灭火器813个，发放标签12个，灭火器记录表609个，室内消火栓记录表354个，空气呼吸器146个，动火作业和危险化学品消防车监控30多次。

14.今年，共有56个报警电话、2个厂外报警电话、4个水泵、54个厂内报警电话和190个水泵。

## >二、学习和思想状况

- 1.在工作中，我能虚心坚持向其他同事、实践和社会学习，不断提高自己的专业技能和政治思想水平。能根据工作需要合理安排时间，及时学习。
- 2.从事消防管理工作时，在虚心向领导和同事学习良好管理经验的同时，能够认真贯彻领导意图，提高专业知识。
- 3.在学习其他同事良好管理的同时，为了提高对消防工作的认识，努力学习新的消防法规，做到管理与规范相结合，确保工作效率，提高技术水平。

## >三、存在的不足和今后的努力

总之，在过去的一年里，我能够更好地完成部门领导交办的各项任务，这离不开部门领导和同事的支持和帮助，是密切合作、共同协作的结果。但是，与领导的要求相比，还存在一个必要的差距：主要是工作不耐烦，工作距离太远，不能及时调整。面对重大事件，我们不够冷静。二是管理水平有待进一步加强和提高。第三，理论学习需要进一步加强，我们还需要学习更多的专业技术知识，提高自己的业务水平。第四，我们需要加强消防队的日常管理和培训。第五，要检查消防设施设备，及时整改消防安全隐患，当然我还有很多缺点和不足。在此，请各位领导和同事批评指正。我将以开放的心态理解它，以便改进它。

在今后的工作中，我会更加严格要求自己，不断加强学习，克服缺点，发扬成绩，努力工作，为公司的发展做出贡献。

## 消防工程年后工作总结13

发包方：有限公司以下简称甲方

总承包方：以下简称乙方

分包方：以下简称丙方

甲、乙、丙三方根据《\_合同法》和《建筑安装工程承包合同条例》的精神，本着各方自愿、平等、互利的原则，结合本消防工程具体情况，达成协议如下：

### 一、工程概况

1.工程名称：有限公司一期消防工程

2.设计单位：

3.工程地点：路

### 二、各方职责

甲方：乙方：丙方：技术文件和承包范围

技术文件：

1、（一期工程）施工图

2、建筑工程消防审核意见书

3、施工图审查报告

4、（二期工程）消防系统图

## 5、投标文件（预算书）

承包范围：

主厂房、展示厅、集体宿舍及职工活动楼的全部消防系统

包括：消防自动报警控制系统（包括二期工程消防接口位置）、喷淋系统、消火栓系统、地下层通风和排烟系统、消防广播和消防电话系统（包括二期工程消防接口位置）、成套消防箱（含水枪和消防带、报警按钮等）、成套灭火器箱（含灭火器）、室外消火栓接合器、成套消防和喷淋泵系统（含控制柜）、消防报警备用电源、电梯消防接口、投标预算书中所列的所有工作内容（包括应急照明、防火卷帘、疏散指示灯的联动控制系统。应急照明、防火卷帘、疏散指示灯供货安装除外）等全部消防系统的采供、安装和调试。

### 第一条工程造价

主厂房、展示厅、集体宿舍及职工活动楼的全部消防系统造价按一次性包干总价万元（其中包括如下费用）。

- 1、总包管理费3%
- 2、市场价格风险调整的不可预见费用
- 3、消防验收、消防检测费用（电气检测费用除外）
- 4、设计变更调整的费用（以提供的技术文件为依据）
- 5、其它与领取《消防工程验收合格证》的所有费用。
- 6、对建设单位消防系统及设备操作维护人员的培训。
- 7、涉及对非承包范围的工程（如防火门等）进行检查、指导，资料整理和消防验收。

### 第二条工期要求和开工日期

- 1、工期要求：

主厂房：天（到年月日止）起始时间要明确

展示厅、集体宿舍及职工活动楼的工期及起止时间

- 2、同时必须满足中国建筑第八工程局的施工进度要求。

（工程局的施工进度表要抄送消防工程的施工单位）

### 第三条质量要求和评定标准

- 1、质量要求：合格并符合消防和设计要求
- 2、评定标准：按国家和杭州市现行的质量评定标准和施工技术验收规范执行。

### 第四条安全生产规范执行

必须符合国家和杭州市有关规定要求。

### 第五条材料、设备的采购、供应方式和要求

- 1、本工程的材料及设备由丙方采购。按规定报甲方、总包、监理单位验收。由甲方、总包、监理单位盖章确认。

2、材料及设备品牌必须采用投标时确定的品种、规格、型号、产地、质量等级并且符合消防要求，以保证质量。

#### 第六条工期、质量保证金

1、丙方保证工程质量、工期、安全文明施工全部达到本协议承诺的要求，愿支付给甲方项目保证金为万元（其中质量保证金万元，工期保证金万元，文明、安全保证金万元）。

2、项目保证金的支付：

本协议签订后七天内，丙方交纳给甲方项目保证金万元。

3、竣工后经验收达到质量、工期、安全文明施工的标准的，在二个月内，甲方将项目保证金退还给丙方（项目保证金不计息）。

#### 第七条工程价款及支付方式

1、房屋结顶天，甲方支付给丙方万元；

2、丙方支付给乙方总包管理费%（万元）；

3、房屋结顶后，按每月完成工程量的%支付；

4、竣工后并且交付《消防验收合格证》和全部竣工技术资料时支付到总工程款的%；

5、余款万元（其中万元作为工程保修金），在满一年后支付万元，万元工程保修金满二年后按规定返还（保修金不计息）。

6、接受工程价款的

单位名称：

帐号：

开户银行：

第八条工程质量保修保修期为二年。在保修期间，丙方在接到甲方保修通知起小时内派员进行保修，否则甲方有权另行委托修理，费用从保修金内直接扣除。

#### 第九条违约责任及处理

1、工期违约：丙方如不能按期竣工，丙方应向甲方支付违约金万元，同时每逾期一天再按每个单体工程计元/天计算罚金支付给甲方。

2、质量违约：丙方保证消防工程全部达到合格并符合设计和消防要求，丙方如未达到以上承诺。万元保证金作为丙方违约金予以罚没。

3、安全文明：符合国家和杭州市有规定要求。丙方承诺确保做好安全生产工作。若发生任何人员安全事故，丙方承担全部责任和所有费用，造成甲方的损失由丙方全额承担，并愿将万元人民币作为丙方违约金予以罚没。

4、自工程竣工验收交付之日起，施工单位人员、施工机具、临时设施等全部在一个月内撤出施工现场，逾期按丙方违约处理。每逾期一天，丙方应向甲方交纳违约金，违约金按元/天计取。

5、丙方必须接受总包单位、监理公司和甲方的管理和遵守总包单位的有关规章制度，否则甲方有权进行罚款，每次元/次。

## 第十条其它

- 1、丙方必须负责施工范围现场的治安、环卫、防盗、防火，安全等多项管理。负责与环卫、交通、环保、市容、园林、治安、居民等部门的关系疏通工作，如发生费用问题由丙方自行承担。
- 2、甲方负责将施工用水、用电接至消控中心和泵房，其余由丙方负责验收。
- 3、施工用水、用电由丙方直接与总包单位结算。
- 4、甲乙丙方同意本协议与今后签订的补充协议书具有同等法律效力。《建筑工程承包合同》、招标文件及的承诺书、补充协议书等与本协议有抵触的，以本协议为准。
- 5、本协议履行地为本工程所在地。
- 6、本协议一式六份，叁方各执二份，自双方签字并盖章之日起生效。

甲方：乙方：丙方：杭州富新反光材料有限公司

代表：代表：代表：

年月日

## 消防工程年后工作总结14

XX年是不平凡的一年也是上海世博年，一年来，我公司在上级主管部门及公司领导的大力支持下，公司的消防工作在XX年的工作基础上，进一步深入贯彻落实《消防法》，全公司紧紧围绕“安全第一，预防为主”的安全生产方针，按照“谁主管，谁负责”的原则，强化了消防安全工作的管理，加大宣传力度，全面提高了广大干部职工的消防安全意识，使公司的消防安全工作落到了实处。通过公司各部门和全体职工的共同努力，我公司全年实现无重大生产事故、无火灾事故。为公司的安全生产和园区的安全生产局面，提供了良好的消防安全基础保障，现将XX年消防工作总结汇报如下：

### >一、加强组织领导，切实落实消防工作责任制

为全面贯彻落实“预防为主、防消结合”的方针，公司消防安全工作在公司防火安全委员会的领导下，树立正确的安全生产无小事的经营理念，把消防安全工作作为各项工作的重中之重来抓，专门成立安全工作领导小组，确定专人分管日常消防事务。积极参加区重点单位法人、管理人消防安全培训，提高管理者的消防意识，明确消防管理责任，根据签订《重点单位消防工作目标管理责任状》和《世博期间消防安全工作责任状》把消防安全工作任务层层分解到各部门、各客户，并实行隐患事故排查责任制，建立了消防安全巡查制度、内保安全巡查制度，从而推动消防安全各项工作有效的开展。

### >二、创新宣传形式，深入开展消防安全宣传教育

长期以来，由于种种原因，消防宣传教育形式局限于拉几条横幅、贴几张标语、过于单调和表面化。针对这些问题，我们在确保搞好以上活动的同时，采取以广大职工喜闻乐见的形式大力开展消防安全宣传教育，并听取采纳公司领导(以前做过国有企业厂长)的意见，在实际工作中，“119”消防宣传日等活动，深入开展消防法律法规的宣传教育;通过经常开展图片、火灾纪实、法律法规、安全知识等的宣传，有效地提高了干部员工的消防安全意识和安全防范意识。

### >三、注重消防投入，加强消防基础设施及培训建设

从众多的火灾事故来看，完善消防设施是减轻火灾损失的重要保障。因此，我们本着“一分消防投入，十分安全回报”的理念，在加快公司年经济指标建设的同时，十分重视消防基础设施建设，加大消防硬件投入。XX年公司投资超20万元对消防设施、消防器材进行了更新，完善了监控系统和报警系统。邀请消防安全管理领导到公司检查指导工作，及时消除安全隐患，加强“四个能力”建设组织员工进行消防知识和消防器材使用培训，开展火场逃生、疏

散演练，通过培训和演练，有效地提高员工防患意识和应急、自救、逃生的能力。

#### >四、组建消防应急防范队伍，积极发挥应急防范队伍的作用

在抓消防工作中，我们认真贯彻“安全第一，预防为主”的方针，结合公司实际，把消防安全防范工作不断推向深入。在公司范围内建立了应急小分队，全力构筑“网络化”的消防安全防控体系。全面提高安全防范意识。

#### >五、开展检查整治，确保不发生任何消防安全事故。

为保障公司消防安全管理制度和措施得到认真贯彻和落实，确保公司安全管理工作目标的安全实现，公司安全领导小组组织各部门、各客户在重大节日期间开展专项消防安全检查，XX年元旦、..期间开展“查隐患、找死角、反违章、保安全”为主题的安全大检查，以及针对世博期间组织的“平安世博”安全生产大检查，并对存在的隐患进行了认真的整改。通过整治消防隐患，不断增添消防设施，完善了消防责任制，努力确保不发生任何消防安全事故。

## 消防工程年后工作总结15

20xx年工作即将接近尾声，过去的一年，在各级领导的关心指导下，本着“高效、务实、进取、创新”的企业精神完成了领导交代的各项工作任务，保证了弘阳广场无重大安全事故及消防事故，同时也学习到各类专业知识。现将我本年度的工作情况、取得的成绩与不足总结如下：

#### >一、始终贯彻落实“安全第一，预防为主”的工作方针，加大防火安全巡查力度，确保安全无事故。

全面贯彻落实“安全第一、预防为主”的工作方针，促进消防“四个能力”建设的有序进行，自身树立安全生产小事的安全理念，把消防安全工作作为各项工作的重中之重来抓，从加强巡查入手，确定各馆巡查频次，重点部位专人负责，实行管理问责制、事故排查责任制，明确消防管理责任，确保隐患发现及时，整改处置到位，坚决把隐患事故苗条消除在萌芽状态，从而推动消防安全各项工作有效的开展，使商场有一个良好的消防环境。

#### >二、创新宣传形式，深入开展消防安全宣传教育。

长期以来，由于种种原因，消防宣传教育形式局限于拉几条横幅、贴几张标语，过于单调和表面化。在实际工作中，考虑到商户忙于经营，统一集中进行消防知识培训因场地限制等原因，局限性较大工作不够人性化，经过内部开会商讨，结合集团公司“深入开展以客户为中心”要求，通过开展了一对一的图片、法律法规、安全知识宣传以及灭火器材的使用方法和紧急情况如何逃生等讲解培训，同时对旗舰店商户针对性的制定培训方案，制作视频资料、PPT培训课件，通过电脑授课激发了商户安全管理的积极性，有效地提高了商场商户的消防安全意识和安全防范意识。在内部培训中以岗定位，剖析不同岗位消防安全管理薄弱环节，事故应对措施，培训由简入深，由点触面，极大程度的完善了内部“防火墙”体系，提高了员工整体安全防范意识。

#### >三、组建消防应急防范队伍，积极发挥应急防范作用

在抓消防工作中，认真贯彻“安全第一，预防为主”的方针，结合实际，把消防安全防范工作不断向纵深推进；年初开始对各类安全事故应急处理方案，演习预案从实际出发进行了全面升级，平日里，通过理论培训、训练磨合有效的提高了队员事故应急处置、自救、逃生的能力。全力构筑“网络化”的消防安全防控体系，全面提高安全防范意识，为经营户的生命财产和公司发展提供了更有效的安全保障。

#### >四、重大节日活动安全保障，确保不发生任何消防安全事故。

为保障公司消防安全管理制度和措施得到认真贯彻和落实，确保公司安全管理工作目标的安全实现，在重大节日期间开展专项消防安全检查，期间开展“查隐患、找死角、反违章、保安全”为主题的安全大检查，对存在的隐患进行了认真的跟踪整改。通过整治消防隐患，全年节假日及重大活动消防安全保卫工作形势稳定，未发生一起消防安全责任事故。

#### >五、加强装修现场管理，从源头杜绝消防安全隐患

装修现场历来都属于安全事故高发区，特别是大型施工现场经常会出现多支施工队伍交叉施工作业，施工人员素质

参差不齐，给消防管理带来较大的工作压力，特别是今年新增加百货业态，前期调整，后期装修，时间紧任务重；在此环境下，必须改变老旧工作方法思路，通过整合装修现场易发生事故原因，制定出“装修现场管理规定二十一条”，结合集团商务部“消防安全管理规定”，百货装修意见等制度，通过理论讲解结合现场培训，圆满完成了百货装修期间的消防安全工作，在近期验收中，百货装修合格率达90%以上。

#### >六、做好消防、监控设施设备管理，保障设施设备运转正常

楼宇监控、消防设施系统作为安全保卫的最重要一环，必须保证其功用正常，但公司因各馆前后施工跨度大，施工单位零散，施工结束后因对接不善遗留下很多隐患问题，部分消防设施一直处在停用状态，存在很大的安全漏洞，年初开始，在上级领导的带领下把此项工作列为今年工作的重点工作之一，通过和各个施工方、项目部、物业部多方协调，对不同类型的问题分类专人跟踪，截止本月所存在遗留隐患整改完成了80%以上，极大程度的夯实了消防安全防控体系。

#### >七、完善消防标识标贴更新，提升消防工作整体形象

弘阳广场作为集团对外窗口，一直以来都承接着参观接待任务，消防宣传栏、标识标贴，在整体对外宣传中占据重要位置，结合集团品牌管理部通知要求，今年对所有消防标识标贴、宣传栏、疏散图内容进行进行全面更换，现所有消防对外标识标贴更加直观，内容更加丰富。

#### >八、存在不足及今后工作注意事项

##### 1、存在不足：

一是消防、监控系统理论学习不够，虽有一定的进步，但在深度和广度上还需继续下功夫。二是工作中不够大胆，创新理论不强。

为了把工作做的更好，今后必须加强个人修养和理论学习，制定工作目标，以此提高工作水平，并适应新形势下本职工作的要求，扬长避短，以饱满的精神状态来迎接新的挑战，争取20xx年度的工作更上一个新台阶。

##### 2、下步工作：

在今后的工作中，继续努力，多向领导汇报自己在工作中的思想和感受，及时纠正和弥补自身的不足和缺点，力争做到：

1、始终贯彻落实“安全第一，预防为主”的工作方针，加大对商场及各施工区域的防火安全巡查力度，做到防范于未燃，确保安全无事故。

2、提高对做好消防和安全生产工作重要性的认识，增强责任感、紧迫感，并将安全紧迫感传递给队员；切实把消防和安全生产工作落到实处；

3、针对公司消防和安全生产工作存在的薄弱环节，以及当前火灾易发、高发的特点，采取有力措施，全力抓好消防工作，坚决预防和遏制火灾事故发生，确保安全无事故；

4、广泛开展宣传、教育和培训，努力提高全员消防安全意识；

5、发挥自身的消防业务技能优势，加大消防方面的培训力度，加强与队员之间的沟通，做到耐心指点，有问必答，力争做到人人知消防、人人懂消防、人人为消防，努力打造一支拉得出打得响的消防安全队伍。

## 消防工程年后工作总结16

进入商场工作一年来，在商场领导和同事的支持和帮助下，我始终坚持团结同事、融入团队，认真学习，不断提高业务水平。严格要求，注重工作程序，自觉服从部门工作安排，尽力地完成了领导交给自己的各项工作任务。现将自己一年来的工作、学习和思想状况总结如下：

#### >一、工作完成情况

一年来，本人认真履行岗位职责，立足本职，爱岗敬业，积极主动地配合商场各部门同事，团结一致，主要完成了以下几项工作：

完成消防通道应急疏散照明灯的安装工作。完成消防消防控制室消防档案资料的更新工作。完成对防损部消防安全及消防设备操作的培训工作。完成对消防主机中存在故障排除工作。完成对各楼层消防设备的检测及维护保养工作。协助行政部、防损部完成商场消防设施统计、消防标识制作的前期工作。

完成xx的录入及管理工作、并协助行政部报消防局验收。完成商场消防应急疏散演练方案及实施工作。完成日常消防设备损坏故障的维修检查管理工作。能够认真完成领导交给的临时性工作。并且协助其它专业工种的同事完成其它日常维修工作。

## >二、学习和思想情况

1、在工作中，本人能够虚心坚持向其它同事学习，向实践学习，向社会学习，不断提高自己的业务技能和政治思想水平，使自己逐步走向成熟。能够合理支配时间，根据工作需要，及时学习

2、在平时工作中为加强自身技能及理论知识的提高，本人参加了中级施工员的培训、参加了助理工程师职称的培训。并且获得中级施工员证书。

3、在从事消防设备管理维修工作中，虚心向身边同事学习操作方面的经验的同时，能够去学习不同厂家、不同型号的消防设备的技术性能及专业知识。在做好自身设备管理的同时，借鉴其它方面的经验，提升商场消防设备设施的应用水平。

4、在学习技能应用操作的同事，为了提高对消防工作的认识，努力学习新的消防法规，做到管理同规范相结合，保证工作效率，提高技术水平。

## >三、存在的不足和今后努力的方向

总之，一年来，我能够完成商场部门领导交办的各项工作任务，这和商场部门领导和同事的支持和帮助是分不开的，是大家密切配合、共同协作的结果。但是这和商场领导的要求相比，还有一定的差距：主要是工作中还存在着急躁心理，工作太度不能及时调整。在大事面前，遇事不够冷静；二是管理水平有待进一步加强和提高；三是理论学习还需进一步加强，还需要学习更多的专业技术知识，提高自身的业务水平；四是在与同事日常工作中不能及时沟通协调，造成工作效率下降。当然我还有很多缺点和不足，在此恳请商场领导和同事给予批评指正，我将虚心接受，以图提高。

在今后的工作中，我将更加严格要求自己，不断加强学习，克服不足，发扬成绩，团结同事。努力工作，为商场的发展贡献自己的微薄力量。

# 消防工程年后工作总结17

20xx年在市消防支队和区政府、分局的统一部署和领导下，xxx消防科以彻底整治火灾隐患为指导思想，全科人员以高度的责任心和使命感圆满地完成了上级赋予的各项工作任务，现将我科全年的消防监督抽查工作情况总结如下。

## >一、加大执法检查力度，彻底整治火灾隐患

xx年我科加大执法监督力度，以春季消防安全集中整治、人员密集场所专项治理、人员、物资集中场所消防安全检查、火灾隐患排查整治、冬季防火会战等活动为重点大力开展消防安全检查，检查过程中，我科本着对全区人民的生命财产高度负责的原则精神，下大力气狠抓整改措施的落实，对发现的火灾隐患彻查到底，对不能保证安全的，坚决责令停业整顿。

### 1、确保了春防目标的实现。

在春季消防安全集中整治活动中，我区制定了以预防和遏制重特大火灾尤其是群死群伤恶性火灾为中心，以火灾事故多发、人民群众关注的公众聚集场所、物资集中、火灾危险性大的场所和单位为重点，采取果断措施，彻底整治火灾隐患，进一步改善城乡防火条件。督促落实大风天火灾防范措施，实行群防群治，预防农村大面积火灾事故的

发生，稳定全区火灾形势。为维护好改革、发展、稳定的大局创造良好的消防安全环境的工作目标。区集中整治领导小组按照各自职责人工组织开展了集中整治工作。对各单位春季防火安全工作落实情况进行检查。消防科也立即行动起来对各类公众聚集场所、学校、幼儿园、医院、综合楼、六小单位、1998年《消防法》实施以来未经审核验收或者验收不合格擅自投入使用的建筑、重大火灾隐患单位进行了全面严格的消防安全检查，消除了一批火灾隐患。3月16日地面安全检查组对全区地面企业单位的春防落实工作，安全生产，防火制度落实，用火用电仓储安全及值班值宿情况进行了检查，3月19日森林防火与农村防火安全检查组对各有林地的乡、村春防工作落实情况，电气线路敷设情况，柴草垛堆放情况，民办、义务消防队组织训练情况进行了检查。教育文化检查组、党政机关检查组也对所负责的系统行业进行了检查。确保我区春季防火安全工作目标的实现。

## 2、人员密集场所专项治理工作取得显著成果。

在此项工作中，我区确定了16项治理重点，研究制定了5项工作措施7项检查标准，结合xxx区自身实际提出了“一公布、二明确、四责任、五措施、五联动”的工作方法，分阶段分批次有条不紊地进行治理。在实际操作中，督促各单位按照此次专项治理提出的工作要求和重点，开展自查。对自查出的火灾隐患逐一落实整改措施，落实整改人员，落实整改期限，认真彻底整改。通过治理，消除了一大批火灾隐患，各单位建立健全了各项消防安全制度和保障消防安全的操作规程，各项管理走上了规范化道路。治理期间，我区未发生一起人员密集场所的火灾事故，确保了全区火灾形势的稳定。

## 3、人员、物资集中场所消防安全检查收效明显

8月16日，我科开展了人员、物资集中场所消防安全检查，以集贸市场、宾馆、饭店、公共娱乐场所、仓库等场所为重点，检查了各单位、场所消防安全责任制落实情况;内部防火检查、巡查制度落实情况;建筑消防设施、安全出口、安全疏散设施完整好用情况;火电源管理情况;员工消防培训教育情况。通过检查，使各单位的防火条件进一步得到改善，整体抵御火灾能力进一步提高。在检查过程中我科加大了宣传教育力度，把检查工作同“四进”工作有机地结合起来，使单位业主和员工的消防安全意识提高到一个新的高度。

## 4、全力打好火灾隐患排查整治、清剿火灾隐患冬防战役。

此项工作中，我科按照支队方案的统一安排部署，严格确定排查范围，积极推进各单位的火灾隐患自查工作并督促其认真进行整改，圆满完成了对整治范围内82家单位的治理工作，火灾隐患排查整治工作中，共收到《火灾隐患自查整改承诺书》82份，发现并整改了一大批火灾隐患。“电视电话会议后，我科按照支队文件的统一部署，严密抓好冬防各项工作的落实，及时向区政府进行了汇报，得到了区政府领导的大力支持。我科就此项工作召开了专门会议，制定了《清剿火灾隐患冬防战役实施方案》，成立了“清剿火灾隐患冬防战役”领导小组，组长：xxx副组长：xxx，成员：xxx。并签订了《清剿火灾隐患冬防战役承诺书》，明确了相关人员的责任。在接下来的检查工作中，我科按照支队的统一部署，对照工作要求，重点检查了前一段时间火灾隐患排查整治工作的落实情况。认真分析工作的薄弱环节，查摆工作疏漏，继续深入开展好火灾隐患排查工作，使xxxxx区消防安全条件得到进一步改善。

在20xx年的检查工作中，我科共成立检查组个，累计参加检查人次人次，下发《责令限期改正通知书》份，《复查意见书》份，办理消防行政处罚案件起，责令停产停业家，罚款总计元。

## >二、深入开展73号令宣贯工作。

新的《消防监督检查规定》的颁布实施是新时期下消防监督工作一个重要的改革举措，为深入宣传贯彻73号令，我科成立了宣贯领导小组，制定了宣贯方案，并按照市局文件要求开展了广泛的调研，并撰写了调研报告。在全面学习73号令、消防局郭铁男局长和李世雄副局长在宣贯73号令电视电话会议上的讲话及《xxxx省消防监督检查实施细则》的同时对社会广泛开展73号令的宣传工作，通过发放宣传单、设置咨询台、在主要街道悬挂过街横幅等形式对73号令进行了大力宣传，强化了社会各界的消防安全意识。9月份，我科召开了由本区企事业单位法人代表及消防安全管理人员参加的“73号令宣贯会”，使社会各单位的消防安全意识得到了进一步提高。

73号令实施后，我科重新依法确定了个消防安全重点单位并制定了监督抽查方案。在监督执法过程中，我科严格落实《规定》及《细则》的要求，按照《规定》及《细则》确定的检查范围、内容、时限开展消防安全抽查及受理举报投诉，使我科防监督执法工作的正规化进程又向前迈进了一大步。

# 消防工程年后工作总结18

忙忙碌碌的20xx年已经结束了，回顾过去，主要体现在以下几个方面：

>传递。

今年初因人员变动，我由负责2#楼施工管理的项目技术负责人接替，担任项目技术负责人：主要工作包括项目技术管理工作，对工程图纸中存在的问题及时与各方沟通并形成书面文件，以形成前期双方口头协商的书面问题并加以汇总；整理并上报现场发生的签证问题；提前制定各工序的施工方案，对施工员和班组进行详细的技术交底，以保证各工序的施工顺利进行；加强现场检查力度，确保正确实施施工过程中的技术交底，保证质量。

此外做好工作的同时，接管地下车库施工人员变动后的工作，代管地下车库施工管理。对前期遗留的各种问题进行处理，合理组织施工。由地库二次结构末尾开始，墙面粉刷及喷漆施工，再到地面砼面层施工，全程负责施工过程，其中重点难点为地库主体结构的渗漏处理。

>探索。

该项目包含了前期内经历过的部分技术应用，主要有：节能外窗标准化，防火窗，主体建筑地面加隔震垫，电梯井隔声墙面，内木门，灶台等。

规范化外窗施工过程中，与各方沟通、协调耗时费力，从开始对附框是否取消定夺，到根据工程实际情况对现场施工方案的确定以及现场施工中对许多问题的处理都是摸索进行，过程中参观了其他类似工程，查阅了大量相关资料，经与业主和设计人员多次沟通最终确定了设计、施工方案；防火窗施工时，材料的确定，标准的参照均与业主和设计人员多次沟通解决；地面减震垫板和电梯井壁隔音墙均经历了取消原设计方案后通过样板改回原设计方案的过程；内木门设计在本项目中也存在着，请参阅相关技术规范和向相关专业班组了解细节后再实施扩张。

因以往对水火关系不深入，水火技术管理比较薄弱，经过本工程后，对水火管道有了较深的了解，掌握了通风的基本原理，熟悉了消防、喷水管道的施工工艺及过程中相关问题的处理；对水火管线、防雷等技术管理也得到进一步加强。

20xx是忙碌而充实的一年，但也有很多不足，缺少了专注，缺少了为一建而完善，明年需要加倍努力来弥补遗憾。

## 消防工程年后工作总结19

1、消防栓系统：

设一主一备两台水泵，功率为30KW，设计流量为125L/秒，设有9套水泵接合器，共有消火栓263套，系统分为一个区，消火栓均设紧急启动按钮，天面设有试验栓。

2、自动喷淋系统：

设一主一备两台水泵，功率为55KW设计流量为150L/秒，设有9套水泵接合器，6台湿式报警阀，喷头2700个。

3、防排烟系统：

地下室设有机械防排烟系统，共有排烟机4台，送风机4台，70度防火阀54个，280度防火阀20个。

4、气体灭火系统：

在综合楼—1层发电机房、电房及2层设备房设有七氟丙烷气体灭火系统，两路报警经延时后放气，其中“报警”、“放气”、“故障”信号接至消防\*\*中心。

5、其它：

每栋楼设有客梯及消防梯各一台；全建筑设置紧急疏散指示及应急照明系统；消防车道为环状设置，综合楼地下一层设有消防用水池，水池的容量为800立方米保证消防用水。

该工程经我公司自验合格后，请监理公司、质检站验收合格现特申请消防大队\*\*进行消防验收。

## 消防工程年后工作总结20

### 2、乙方责任和义务：

- (1)指派负责施工现场的各方协调工作;
- (2)乙方应按相关消防规范进行施工，及时与甲方沟通配合，解决消防系统中存在的问题，保证施工进度和质量，并保证项目通过消防主管部门验收;
- (3)乙方施工应严格遵守现场文明施工规定，严格按照安全施工操作规程施工，发生安全事故责任自负，进场前应该给施工人员购买工伤保险;
- (4)乙方应严格履行合同，如存在偷工减料行为，一切损失由乙方承担;
- (5)在工程竣工验收合格前，成品与半成品保护均由乙方负责;
- (6)本工程竣工验收之日起，非业主使用不当，根据《建设工程质量管理条例》最低保修期限为贰年。

### 八、其他约定事宜

- 1、乙方在工程施工过程中服从甲方的统一管理及进度安排，工程竣工前需经甲方验收合格后方可报检测验收。乙方在工程竣工前，提供竣工验收申请报告，并附全套竣工资料。
- 2、若乙方在施工过程中存在质量、工期不符合本合同要求的情况，或因自身资质不过关，甲方有权终止本合同的执行，更换施工队伍，由此造成的一切损失由乙方承担。
- 3、未经甲方许可乙方不得将工程分包给其他施工单位施工，一经发现甲方有权终止合同一切损失并让乙方清退出场;
- 4、乙方自购材料须经甲方验收后方可使用，并将材料的产品合格证、试验报告等参数及相关资料报甲方;
- 5、乙方施工时擅自更换材料或不按照施工规范施工，而不能保证工程质量，甲方可立即终止合同，并由乙方承担一切费用等损失;
- 6、变更部分工程量增减以施工现场“经济技术联系单”方式办理，在结算时调整;

### 九、合同生效

- 1、本合同时间：年月
- 2、本合同在执行过程中，如遇争议，协商不成，可向人民法院起诉;
- 3、本合同双方签字盖章生效，工程竣工、保修期满、工程款结算完毕后终止;
- 4、本合同未尽事宜，可列附言作为合同的补充条款;
- 5、本合同一式二份，甲乙双方执一份。

甲方(公章) : \_\_\_\_\_ 乙方(公章) : \_\_\_\_\_

法定代表人(签字) : \_\_\_\_\_ 法定代表人(签字) : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

## 消防工程合同书范文3

甲方：

乙方：

依照《\_合同法》、《\_建筑法》，及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则。双方就启城项目

更多 总结范文 请访问 <https://xiaoerob.com/zongjie/fanwen/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发