

# 最新安全生产大反思大讨论个人总结 热力运行培训心得体会(优质7篇)

写总结最重要的一点就是要把每一个要点写清楚，写明白，实事求是。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？以下我给大家整理了一些优质的总结范文，希望对大家能够有所帮助。

## 安全生产大反思大讨论个人总结篇一

热力运行是工业生产中不可或缺的一环，为了提高员工对热力运行知识的掌握和运行技能的熟练程度，公司组织了热力运行培训。在培训结束后，我受益匪浅。通过参与热力运行培训，我不仅加深了对热力运行的理解，还提高了自己的技能。下面将从培训的过程、效果以及对未来工作的影响三个方面来分享我的心得体会。

首先，培训的过程中，我深刻认识到了热力运行的重要性。在培训中，专业的讲师为我们讲解了热力运行的基本概念、运行原理以及常见问题的解决方法。通过理论讲解和实践操作的结合，我们更加直观地了解了热力运行的流程和操作技巧。我发现，热力运行涉及到很多专业知识，需要对管道、阀门、容器等设备有深入的了解，同时需要具备分析问题、解决故障的能力。通过培训，我认识到自己在热力运行方面的短板，也更加明确了未来需要提升的技能。

其次，参与热力运行培训对我的工作效果有明显的提升。在培训中，我学到了许多实用的技能和方法，能够更加熟练地操作热力设备，提高工作效率。尤其是在解决常见故障方面，我学到了一些常用的排查方法和解决方案。以前遇到问题时，我常常只能寻求他人的帮助，现在我可以独立分析问题、找出解决方法。这不仅提高了我的工作效率，也让我更加自信地应对各种问题。此外，通过与其他同事的交流学习，我了

解到了一些行业内的新技术和新理念，对我今后的工作和发展有很大的启示作用。

最后，参与热力运行培训对我未来的工作和发展有着深远的影响。通过培训，我突破了既有知识的局限，开拓了新的思路。我明白，只有不断地学习和提升自己，才能适应企业发展的需求。在培训中，我也意识到了现实工作中的不足之处，比如对设备的维护保养不够重视、工作独立性较差等。因此，我将在今后的工作中，注重加强对设备的维护，提高自己的工作独立性，并且时刻关注行业的最新动态，不断学习新知识，提高自己的综合素质。

总之，热力运行培训是我职业生涯中的一次重要的学习经历，通过培训，我不仅加深了对热力运行的理解，还提高了自己的操作技能和问题解决能力。培训的过程中，我明确了自己的不足之处，并制定了未来的发展计划。我相信，在今后的工作中，我将能够更好地应对各种挑战，为企业的发展贡献自己的力量。

## 安全生产大反思大讨论个人总结篇二

### 第一段：引言（150字）

热力杀菌是一种常用的杀菌方法，在许多领域中具有广泛的应用。作为一个从事生物科学研究的学生，我曾参与了一个关于热力杀菌的实验。通过实践，我深刻体会到了热力杀菌的重要性，并获得了一些宝贵的经验和心得。本文将就热力杀菌的原理和方法进行分析，同时结合个人实际经验，探讨它的优势和不足之处，以及对相关工作的建议。

### 第二段：热力杀菌的原理和方法（250字）

热力杀菌是利用高温杀灭细菌、真菌和其他微生物的一种方法。它适用于液态、固态和外包装的食品以及实验器材、医

疗器械等物品的杀菌。常见的热力杀菌方法包括高温加热、蒸汽灭菌和干热灭菌等。高温加热是将物品置于高温条件下，通过热能传导达到杀菌的目的；蒸汽灭菌则是利用高温蒸汽对物品进行杀菌；干热灭菌则是将物品置于高温干燥条件下进行杀菌。这些方法的原理都是通过热量对细菌的蛋白质、核酸和其他生物大分子的结构进行破坏，从而杀死细菌。

### 第三段：热力杀菌的优势（250字）

热力杀菌具有许多优势，使其成为常用的杀菌方法之一。首先，热力杀菌能够杀死细菌和其他微生物，确保食品和器械的安全性。其次，相比其他杀菌方法，热力杀菌操作简单，不需要添加任何化学物质。此外，热力杀菌成本低廉，适用于大规模生产和应用，且对环境无污染。最重要的是，热力杀菌是一种高效的杀菌方法，能够迅速且全面地杀死细菌，消除潜在的食品和医疗器械污染的风险。

### 第四段：热力杀菌的不足之处（300字）

然而，热力杀菌也存在一些不足之处。首先，对一些特殊的微生物，如芽孢菌和病毒等，高温热力可能并不能完全杀灭。其次，高温热力可能导致物品的质量变化，如食品的退色、口感变差等。另外，热力杀菌对杀菌物品的选择有一定的限制，如液态食品要求能够耐受高温的包装材料。此外，热力杀菌也需要一定的时间，特别是对大规模的生产线，会增加生产周期。因此，针对热敏感的物品或需求迅速杀菌的场合，热力杀菌可能并不是最佳的选择。

### 第五段：对热力杀菌工作的建议（250字）

综上所述，热力杀菌是一种重要且常用的杀菌方法。要加以更好地利用，需要在实践中不断改进。首先，可以进一步研究开发更加高效的热力杀菌技术，以满足对特殊微生物的杀灭要求，并避免对物品质量的不良影响。其次，可以加强对

热力杀菌原理和方法的普及和教育，提高人们的意识和认识，使其更好地应用于食品安全和医疗卫生等领域。此外，应加强与其他杀菌方法的结合，如化学杀菌、紫外线杀菌等，以提高杀菌效果和效率。在实际应用过程中也应注意对热力杀菌的条件进行合理调整，以降低杀菌时间和温度对物品质量的影响，从而提高生产效益。

总结：（100字）

通过参与热力杀菌实验以及对其原理和方法的学习，我深刻体会到热力杀菌在食品安全和医疗卫生等领域的重要性。热力杀菌具有许多优势，如高效性、安全性和经济性等。同时，我们也要认识到热力杀菌的限制和不足，以便有针对性地改进和应用。只有不断提高热力杀菌技术，充分发挥其潜力，才能更好地保障公众的健康和安全。

### 安全生产大反思大讨论个人总结篇三

热力供应人：\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

热力使用人：\_\_\_\_\_（以下简称乙方）

乙方为了解决冬天供暖问题，经向甲方申请后，双方协商一致，订立本合同，以使双方共同遵守。

第一条 供暖时间：\_\_\_\_\_。

供暖地点：\_\_\_\_\_；

供暖方式：\_\_\_\_\_；

供暖温度：\_\_\_\_\_。

第二条 乙方为取暖需要，须依甲方要求，在建筑构造下如下

要求(见附图)。

第三条 乙方因取暖需要，应当设置如下取暖设备(包括规格、数量、型号、质量等)：

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

以上取暖设备由甲方负责安装，由乙方负责维护。安装工作应在\_\_\_\_\_ (时间)完成。乙方应当依规定给付安装费用 \_\_\_\_\_元(大写)。

第四条 乙方需增加使用热力数量、变更使用因势利导的，应依规定向甲方提出，并按规定办理有关事项。

第五条 双方依下列方式计算热力供应量，并依有关规定收取费用。

第八条 本合同有效期限自\_\_\_\_\_起，至\_\_\_\_\_止。

本合同一式二份，合同双方各执一份；合同副本一式\_\_\_\_\_份，交\_\_\_\_\_单位各留存一份。

热力供应人：(签章)\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人：（签章）\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

热力使用人：（签章）\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人：（签章）\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

签约时间：\_\_\_\_\_

## 安全生产大反思大讨论个人总结篇四

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

为了明确供热人和用热人在热力供应和使用中的权利和义务，根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、法规和规章，

经供、用热双方协商，订立本合同，以便共同遵守。

(一) 用热地点：\_\_\_\_\_。

(二) 用热面积（按照法定的建筑面积计算）：\_\_\_\_\_平方米，收费面积为\_\_\_\_\_平方米。

(三) 用热量为：蒸汽量为\_\_\_\_\_吨 / 小时；生活热水为\_\_\_\_\_吉焦 / 小时；\_\_\_\_\_用热量为\_\_\_\_\_吉焦 / 小时。

(一) 供热人在地方政府规定的供热期限内为用热人供热。冬季供热时间为每年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起至次年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。

(二) 供热期间，在供用热条件正常情况下，供热质量应当符合国家规定的质量标准，供热人要保证用热人正常的用热参数。

(一) 供热价格：供热人根据用热人的用热种类和用热性质，按照\_\_\_\_\_政府\_\_\_\_\_（部门）批准的价格收取热费。合同有效期内，遇价格调整时，按照调价文件规定执行。

(二) 采暖性质的用热，用热人应当在每年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前将热费以\_\_\_\_\_方式全额付给供热人。其他方式的用热，用热人的热费按月结算。

经供热人和用热人协商确认，供、用热设施产权分界点设在\_\_\_\_\_处。供、用热双方对各自负责的供、用热设施的维护、维修及更新改造负责。

（一）有权对用热人的用热情况及设施运行状况进行监督和检查。

（二）监督用热人在合同约定的用热地点、数量、范围内用热，有权制止用热人超量、超使用范围用热。

（三）对新增用热人，供热人有权在供热之前对用热人采暖系统进行检查验收。

（四）用热人违反操作规程，造成计量仪表显示数字与实际供热量不符、伪造供热记录的，供热人有权要求用热人立即改正。用热人应当按照本采暖期中最高用热月份用热量的热费收取当月热费。

（五）用热人用热设施或者安全管理存在不安全隐患、可能造成供热设施损害时，或者用热人在合同约定的时限内拒不交费的，供热人有权中断供热。

（六）属供热人产权范围内的供热设施出现故障，不能正常供热或者停热8个小时以上的，供热人应当通知用热人，并立即组织抢修，及时恢复供热。

（七）供热人因供热设施临时检修或者用热人违法用热等原因，需要中断供热时，应当提前\_\_\_\_\_小时通过媒体或者其它方式通知用热人。因不可抗力等原因中断供热时，供热人应当及时抢修，并在\_\_\_\_\_小时内通知用热人。

（八）有义务按照合同约定的数量、质量和使用范围向用热人供热。

（一）监督供热人按照合同约定的数量和质量向用热人提供热力。



(二) 有权对供热人收取的热费及确定的热价申请复核。

(三) 用热人新增或者增加用热，应当向供热人办理用热申请手续，并按照规定办理有关事项。

(四) 用热人变更用热性质、变更户名、减少用热量、暂停或者停止用热、移动表位和迁移用热地址，应当事先向供热人办理手续。停止用热时，应当将热费结清。

(五) 用热人的开户银行或者账号如有变更，应当及时通知供热人。

(六) 应当按照合同约定向供热人交热费。

(七) 对自己产权范围内的用热设施应当认真维护，及时检修。

(一) 供热人的违约责任。

1、因供热人责任未按照合同约定的期限向用热人供热的，除按照延误供热时间，折算标准热价减收或者退还用热人热费外，还应当向用热人支付热费百分之\_\_\_\_\_违约金。

2、由于供热人责任事故，给用热人造成损失的，由供热人承担赔偿责任。供热人应当减收或者退还给用热人实际未达到供热质量标准部分的热费。但有下列情况之一，造成供热质量达不到规定的标准，供热人不承担责任：

(1) 用热人擅自改变居室结构和室内供热设施的；

(2) 室内因装修和保温措施不当影响供热效果的；

(3) 停水、停电造成供热中断的；

(4) 热力设施正常的检修、抢修和供热试运行期间。

3、供热人的供热设施出现故障，未能及时通知用热人，给用热人造成损失的，供热人应当承担赔偿责任。

4、由于不可抗力的原因或者政府行为造成停止供热，使用热人受到损失的，供热人不承担赔偿责任。

## （二）用热人的违约责任。

1、用热人逾期交热费的，还应当支付滞纳金。逾期一个月仍不交热费和滞纳金的，供热方有权限热或者停止供热。

2、用热人违反合同约定，用热人应当向供热人支付百分之\_\_\_\_\_的违约金。

3、用热人擅自进行施工用热，供热人有权立即停止供热，用热人应当赔偿供热人因此而受到的损失。损失额按照擅自进行施工用热的建筑物面积和实际用热天数热费的\_\_\_\_\_倍计算。开始擅自进行施工用热的时间难以确定的，按照当地开始供热时间为准。

合同期限为\_\_\_\_\_年，从\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起  
至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。

当事人如需要修改合同条款或者合同未尽事宜，须经双方协商一致，签订补充协定，补充协定与本合同具有同等效力。

本合同在履行过程中发生争议时，由当事人双方协商解决。也可通过\_\_\_\_\_调解解决。协商或者调解不成，由当事人双方同意由\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁（当事人双方未在本合同中约定仲裁机构，事后又未达成书面仲裁协议的，可向人民法院起诉）。



## 安全生产大反思大讨论个人总结篇五

发包方（甲方）：

代表人：

承包方（乙方）：

负责人：

为明确甲乙双方在高压热力管道安装工程中的权利义务，双方在平等互利的前提下，依照《中华人民共和国建筑法》和《合同法》等有关法律、法规的规定，双方就本工程有关事宜达成一致意见，订立本合同，供双方遵照执行。

1、工程内容：

2、工程地点：

3、承包范围：

4、承包方式：

开工日期：以甲方开工通知书为准，暂订\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日，如有特殊情况，甲、乙双方协商解决。计划完工时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。

乙方必须按照施工图并执行国家及工程所在地的相关标准，规范施工。

甲方责任与义务

- 1、合同签订时，甲方提供给乙方工程施工图资料及其它基础资料，并完成技术交底，资料的真实性、合法性、完整性由甲方负责。
- 2、甲方有权随时检查乙方的施工情况，质量、安全一把抓。
- 3、按合同规定及时向乙方支付费用。
- 3、甲方在接到乙方竣工验收的通知时，及时组织人员验收。

## 乙方责任与义务

- 1、按合同规定，保质保量完成工程进度，对工程质量负责，凡施工期间发生的施工质量、安全事故由乙方负责。
  - 2、在接到甲方委托及施工图等文件资料后，按照预定的工程节点制定施工计划，按施工计划完成工程。
  - 3、乙方应保证安全文明施工，不得酒后作业。
  - 4、工程完工当日，向甲方发竣工验收通知书。
- 1、乙方在施工过程中对设计、图纸或施工方案有疑惑时且涉及工程变更或影响工期时，须以书面形式向甲方提出，甲方须在\_\_\_\_\_小时内以书面形式将相应的技术措施或工程特殊保护措施给予答复或批准。
  - 2、工程验收前，由于甲方原因造成的返工损失其费用由甲方承担，由于乙方原因造成的返工损失其费用由乙方承担。
  - 3、甲方安排乙方施工后，如果中途造成乙方停工，甲方应在\_\_\_\_\_小时内做出处理意见并通知乙方复工。并非甲方原因乙方中途停工，乙方应在\_\_\_\_\_小时内做出处理意见并及时复工。无论何方超过四十八小时还不能复工，造成方应赔偿对方的经济损失。工期相继顺延。

1、乙方提出变更设计，必须征得甲方同意，否则因此所增加的费用由乙方承担。

2、本工程的工程量据实结算。

1、乙方每月25日前向甲方提交当月工程进度表，经发包方确认后，按确认量的60%支付。

2、月工程进度款累计支付至合同价款的85%时停付。

3、工程竣工验收合格交付使用并通过项目审计后，剩余5%的工程款作为质量保证金，质保期为\_\_\_\_\_个采暖期，如无质量问题，质保期满后不计利息一次性支付给乙方。

4、本工程无预付款。

乙方采购的所有材料、设备必须有厂家的合格证书，均应达到国家规定要求“合格”标准。采购前须将材料、设备样品报甲方确认签字并封样后方可订货，材料进场必须经甲方和监理单位共同验收合格后方可使用，否则甲方有权要求乙方退货。因材料、设备质量造成的损失，由乙方负全部责任。

1、乙方不能按照合同竣工，质量不合格，因其它原因并无正当理由造成停工，四十八小时还不能复工，应承担违约责任，合同终止。

2、甲方应按合同约定内容及时履行包含付款在内的相关义务。

3、违约方承担了违约责任后，甲、乙双方通过协商还可以继续履行合同。

4、任何一方书面提出解除合同，对方需在七天内予以答复，不予答复视同认可。

1、本合同自双方签字后生效，自双方义务履行完毕后失效。

2、合同一式份，双方各执份，具有同等法律效力。

3、因履行本合同发生争议，双方协商解决，协商不成的，均可向工程所在地人民法院起诉。

4、本合同未尽事宜，双方协商解决。

甲方：

地址：

联系人：

联系方式：

签订时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

乙方：

地址：

联系人：

联系方式：

签订时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 安全生产大反思大讨论个人总结篇六

用热人：\_\_\_\_\_

为了明确供热人和用热人在热力供应和使用中的权利和义务，根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、法规和规章，经供、用热双方协商，订立本合同，以便共同遵守。

1、用热地点：\_\_\_\_\_。

2、用热面积（按照法定的建筑面积计算）：\_\_\_\_\_平方米，收费面积为\_\_\_\_\_平方米。

3、用热量为：蒸汽量为\_\_\_\_\_吨 / 小时；生活热水为\_\_\_\_\_吉焦 / 小时；\_\_\_\_\_用热量为\_\_\_\_\_吉焦 / 小时。

1、供热人在地方政府规定的供热期限内为用热人供热。冬季供热时间为每年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起至次年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。

2、供热期间，在供用热条件正常情况下，供热质量应当符合国家规定的质量标准，供热人要保证用热人正常的用热参数。

1、供热价格：供热人根据用热人的用热种类和用热性质，按照\_\_\_\_\_政府\_\_\_\_\_（部门）批准的价格收取热费。

合同有效期内，遇价格调整时，按照调价文件规定执行。

2、采暖性质的用热，用热人应当在每年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前将热费以\_\_\_\_\_方式全额付给供热人。其他方式的用热，用热人的热费按月结算。

经供热人和用热人协商确认，供、用热设施产权分界点设在\_\_\_\_\_处。供、用热双方对各自负责的供、用热设施的维护、维修及更新改造负责。

（1）有权对用热人的用热情况及设施运行状况进行监督和检查。

（2）监督用热人在合同约定的用热地点、数量、范围内使用热，有权制止用热人超量、超使用范围用热。

(3) 对新增用热人，供热人有权在供热之前对用热人采暖系统进行检查验收。

(4) 用热人违反操作规程，造成计量仪表显示数字与实际供热量不符、伪造供热记录的，供热人有权要求用热人立即改正。用热人应当按照本采暖期中最高用热月份用热量的热费收取当月热费。

(5) 用热人用热设施或者安全管理存在不安全隐患、可能造成供热设施损害时，或者用热人在合同约定的时限内拒不交费的，供热人有权中断供热。

(6) 属供热人产权范围内的供热设施出现故障，不能正常供热或者停热8个小时以上的，供热人应当通知用热人，并立即组织抢修，及时恢复供热。

(7) 供热人因供热设施临时检修或者用热人违法用热等原因，需要中断供热时，应当提前\_\_\_\_\_小时通过媒体或者其它方式通知用热人。因不可抗力等原因中断供热时，供热人应当及时抢修，并在\_\_\_\_\_小时内通知用热人。

(8) 有义务按照合同约定的数量、质量和使用范围向用热人供热。

(1) 监督供热人按照合同约定的数量和质量向用热人提供热力。

(2) 有权对供热人收取的热费及确定的热价申请复核。

(3) 用热人新增或者增加用热，应当向供热人办理用热申请手续，并按照规定办理有关事项。

(4) 用热人变更用热性质、变更户名、减少用热量、暂停或者停止用热、移动表位和迁移用热地址，应当事先向供热人



办理手续。停止用热时，应当将热费结清。

(5) 用热人的开户银行或者账号如有变更，应当及时通知供热人。

(7) 应当按照合同约定向供热人交热费。

(8) 对自己产权范围内的用热设施应当认真维护，及时检修。

## 1、供热人的违约责任

(1) 因供热人责任未按照合同约定的期限向用热人供热的，除按照延误供热时间，折算标准热价减收或者退还用热人热费外，还应当向用热人支付热费百分之\_\_\_\_\_违约金。

(2) 由于供热人责任事故，给用热人造成损失的，由供热人承担赔偿责任。供热人应当减收或者退还给用热人实际未达到供热质量标准部分的热费。

但有下列情况之一，造成供热质量达不到规定的标准，供热人不承担责任：

a 用热人擅自改变居室结构和室内供热设施的；

b 室内因装修和保温措施不当影响供热效果的；

c 停水、停电造成供热中断的；

d 热力设施正常的检修、抢修和供热试运行期间。

(3) 供热人的供热设施出现故障，未能及时通知用热人，给用热人造成损失的，供热人应当承担赔偿责任。

(4) 由于不可抗力的原因或者政府行为造成停止供热，使用

热人受到损失的，供热人不承担赔偿责任。

## 2、用热人的违约责任

(1) 用热人逾期交热费的，还应当支付滞纳金。逾期一个月仍不交热费和滞纳金的，供热方有权限热或者停止供热。

(2) 用热人违反合同约定，用热人应当向供热人支付百分之\_\_\_\_\_的违约金。

(3) 用热人擅自进行施工用热，供热人有权立即停止供热，用热人应当赔偿供热人因此而受到的损失。损失额按照擅自进行施工用热的建筑物面积和实际用热天数热费的\_\_\_\_\_倍计算。开始擅自进行施工用热的时间难以确定的，按照当地开始供热时间为准。

合同期限为\_\_\_\_\_年，从\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。

当事人如需要修改合同条款或者合同未尽事宜，须经双方协商一致，签订补充协定，补充协定与本合同具有同等效力。

本合同在履行过程中发生争议时，由当事人双方协商解决。协商不成，双方同意由\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

供热人（盖章）：\_\_\_\_\_ 用热人（盖章）：\_\_\_\_\_

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

## 安全生产大反思大讨论个人总结篇七

热力供应人：\_\_\_\_\_（以下简称甲方）

热力使用人：\_\_\_\_\_ (以下简称乙方)

乙方为了解决冬天供暖问题，经向甲方申请后，双方协商一致，订立本合同，以使双方共同遵守。

第一条供暖时间：\_\_\_\_\_。

供暖地点：\_\_\_\_\_；

供暖方式：\_\_\_\_\_；

供暖温度：\_\_\_\_\_。

第二条乙方为取暖需要，须依甲方要求，在建筑构造下如下要求(见附图)。

第三条乙方因取暖需要，应当设置如下取暖设备(包括规格、数量、型号、质量等)：

以上取暖设备由甲方负责安装，由乙方负责维护。安装工作应在\_\_\_\_\_ (时间)完成。乙方应当依规定给付安装费用\_\_\_\_\_元(大写)。

第四条乙方需增加使用热力数量、变更使用因势利导的，应依规定向甲方提出，并按规定办理有关事项。

第五条双方依下列方式计算热力供应量，并依有关规定收取费用。

第七条上述条款如有未尽事宜，应以书面形式作补充协议，补充协议和本合同具有相同效力。

第八条本合同有效期限自\_\_\_\_\_起，至\_\_\_\_\_止。

本合同一式二份，合同双方各执一份；合同副本一式\_\_\_\_\_份，交\_\_\_\_\_单位各留存一份。

热力供应人：(签章)\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人：(签章)\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

热力使用人：(签章)\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人：(签章)\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

签约时间：\_\_\_\_\_

附图(略)