

2023年春节送温暖活动报告(模板9篇)

报告，汉语词语，公文的一种格式，是指对上级有所陈请或汇报时所作的口头或书面的陈述。报告的格式和要求是什么样的呢？下面我就给大家讲一讲优秀的报告文章怎么写，我们一起来了解一下吧。

春节送温暖活动报告篇一

为了进一步加强和改进项目部安全工作，切实保障广大职工的生命财产安全，保证工程正常的施工秩序，我项目部在开工前对施工现场的安全工作进行了认真细致的'检查，并针对施工现场开展了隐患排查治理活动，现将自查整改情况总结汇报如下：

1、项目部全体施工管理人员已于20xx年3月1日到位履职。

2、开工前工人安全教育及现场洞口、临边防护检查：

开工前对现场工人进行安全教育，提高工人节后安全施工意识，做到进场一人教育一人。施工现场洞口、临边防护整改修复到位。

3、安全用电情况：

施工现场做到用电设备“一机、一闸、一漏”，确保用电安全；供电设备安装警示标志，一、二级配电箱整齐到位，防护配件到位；金属配电箱壳体保护零线完好，漏电保护装置完好，配电箱标识明确，配电线路走向明确。

4、消防管理：

(1)、施工区等配电设施、机械车辆、仓库等部位均配置灭火器材和消防设施，且灭火器工作正常性能良好。仓库内分类

储存、库内电器运行正常，无乱接电线、电器现象。

(2)、生活区、办公区、食堂的临时照明等用电线路、插座等经过了重新检查、测试均正常工作无异常。

(3)、施工现场的'电焊架工棚周围无易燃物、无易爆物。

5、安全防护设施情况：

在洞口及危险位置设置了防护设施和明显标志；临边、临空面等设置了安全防护栏；现场小型设备安装了防护罩等防护装置，用电部位、易燃和易爆品周围附近配置了消防设施等。

1、施工用电线路布设较乱，个别线路布设不符合合规定，需要进一步完善。

2、个别安全防护设施因为交叉作业没跟上施工进度，造成施工中安全防护滞后；需加强管理。

为了确保刚才施工安全，消除各类安全隐患，项目部对自查过程中存在的主要问题，提出以下整改措施：

1、施工用电问题将持续重视，严查职工宿舍违规用电现象，对于现场线路将进行统一规范布置。

2、加强对各类防护设施的管理，必须保证各类防护设施与施工进度同步。

针对本次大检查发现的一些隐患，项目部及时按要求进行了整改，现场线路已按规范要求布设，并加强对各类防护设施的管理，保证各类防护设施与施工进度同步，确保节后安全复工。

春节送温暖活动报告篇二

春节是中国传统的重要节日，也是中国文化的瑰宝之一。为了更好地了解春节习俗，我进行了一次研究，并撰写了一份研究报告。通过这次研究，我深刻感受到春节习俗的独特魅力，也对中华优秀传统文化有了更深的认识。

在研究过程中，我首先了解了春节与农历的关系。据了解，春节是基于农历来确定的，每年的农历正月初一即为春节。这一特点使得春节的日期会与公历有所不同。在中国传统农耕社会中，春节代表了农民休整的时刻，也标志着新一年的开始。

另外，我还研究了春节习俗的起源与演变。首先我了解到，春节习俗起源于古代民间的祭祀活动，用来祈求丰收和祖先保佑。这些祭祀活动逐渐演变成宗教和民间祭祀的形式，并渗透到了人们的日常生活中。随着历史的发展，春节习俗逐渐丰富多样，如贴春联、挂灯笼、燃放鞭炮、舞龙舞狮等等。

在深入研究春节习俗的同时，我也深感春节习俗背后蕴含着的丰富文化内涵。我发现，春节习俗融合了祭祀文化、农耕文化、宗教文化、家庭文化等多个方面的内容。例如，迎财神，代表着人们对财富和幸福的渴望；舞龙舞狮，则象征着中国人民对神龙的崇敬；年夜饭则是一种亲情和团聚的象征。这些习俗不仅是追求繁荣和吉祥的表达，也体现了中国传统文化中的一种思维方式和价值观。

除了收获知识，我在研究中也遇到了一些挑战和难点。比如，春节习俗在不同地区和不同家庭中会有差异，这给我对习俗的了解带来了一定的困惑。此外，现代社会的发展也对春节习俗产生了一定的影响，一些传统的春节习俗逐渐被遗忘或改变。这让我对春节习俗的传承和保护产生了一定的担忧。

通过这次研究，我对春节习俗有了更深入的了解，也让我意

认识到了保护和传承中国传统文化的重要性。作为一名中国人，我们应该积极参与到传统文化的传承中，不仅是为了让我们自己更好地了解和认识自己的文化，更是为了让世界各地的人们能够感受到中国传统文化的博大精深。

在未来的日子里，我希望能够继续深入学习和研究中国传统文化，进一步弘扬和传承春节习俗。同时，我也希望通过与人们交流和分享，让更多人了解和认识中国文化，为推动中华文化的发展做出自己的贡献。只有在我们每个人的努力下，才能让春节习俗得以更好地传承与发展，让中国文化的独特魅力融入世界的多样性中。

春节送温暖活动报告篇三

调查时间：2017年2月6日至2月15日

调查人：刘圣祥

抽样人群：来九寨沟旅游的人

09年年初四川省灾后重振和危机应对政策初见成效，解脱降落趋势，今年“春节”逐渐有回热征兆，春节旅游调查报告。我组于09年2月5日至2月15日“春节”黄金周期间对游客在九寨沟的旅游情形进行抽样调查，现将所调查的有关内容综合并剖析如下：

四川暗藏着一处桃源仙境——九寨沟。那里有重重的山峦和茂密的森林，；有彩色的湖泊和奔涌的飞瀑；还有各种鸟类和珍禽等。九寨沟的独特和它出色的神话故事如梦如幻，因此人们习惯的将它称之为“神话世界”。在春节黄金周旅游安全上，节前和节日期间，成都市假日办和相干部分，加大了对重要景区（点）的旅游安全的领导检讨，从源头上确保了节日期间的旅游市场安全有序。春节期间，全市无重大旅游安全义务事故和旅游投诉，实现了安全、秩序、质量、效

益“四同一”。

一、“春节”旅游市场的总体情形

1客源市场呈上升趋势

5. 12汶川大地震产生，九寨沟有震感，但并没有对景区的自然景观和旅游服务设施造成损坏。地震过后，九寨沟治理局马上组织全局所有职工对景区各景点、步游栈道、观景台、景区公路、护栏进行拉网式排查，没有发明破坏和安全隐患。九寨沟地域的宾馆、饭店、公路、娱乐、购物等旅游基本设施均完好无损。统计剖析表明地震后愿意来九寨沟旅游的占86.65%，以为地震对九寨沟没有任何影响色游客占59.12%。从此可看出九寨沟已经解脱降落趋势客源开端升温。

“2017中国生态旅游年九寨沟首游式”将于2017年1月1日在九寨沟景区举办，调查报告《春节旅游调查报告》。今年的“生态之旅”包含：“相约世界最艳丽湖泊—五花海”新年祈福、“新年贺礼—走进躲寨”、“九寨画院”成立等各项运动。这一运动增添了客源量，据工作职员先容：九寨沟景区从08年11月16日到今年3月31日履行淡季票价80元，观光车票也降至80元；同时还履行二次进沟政策（即假如要二次进沟，只需多买一次观光车票外加20元工费），二次进沟总费用为260元（不含保险），比旺季节俭360元，目前春节期间天天旅游人数已经超过2017人。

2营销力度加强

这次游客基础情形的调查，共计发出调查表50份，回收50份，回收率100%。统计剖析表明，在九寨沟旅游游客中按性别构成分，男性游客占47%，女性游客占53%；按年纪构成分，80后和70后游客占92.4%，90后和60后游客占7.6%；按职业分，公司、事业单位职员占53.6%；由上可见，九寨沟游客群中，以80后和70后游客为主，公司及事业单位职员为

主。无须多加说明，这样的一个顾客群主体，在假日休闲购物餐饮上，七天大假对购物餐饮、花费市场具有较好的拉动作用，全市重要贸易、餐饮业企业销售额较同期均有必定水平增加。随着九寨沟营销力度的加强，特殊是实行了有效的冬季营销，加强了九寨沟冬季旅游对游客的吸引力，当天九寨沟招待的进境游客同比增加达345%。游客多了自然收入额就上往了。

3旅游地商品价钱与质量

人们旅游对其旅游地购物动机必定是请求商品档次高、购物环境好、商品德量好和服务好。在统计分析中表明占62.96%的游客以为旅游区购物是个“被宰”的运动，商品价格往往比一般商场高出一倍到数倍以上，而且还可能充满着假冒伪劣商品，所以一些游客为了不在旅游区购物而愿意多付30%以上的旅游团费加入所谓的“纯玩团”，不过他们在九寨沟旅游购物中，彼此对商品价格与质量发表自己的看法，仍然在纵情购物。

因此，今后的义务还须要在经营商品和服务上再下一番工夫，以更好地逢迎不同的客群，在巩固和发展有必定档次和个性的顾客的同时，争夺精力文明和物资文明的双丰产。

春节送温暖活动报告篇四

近日，在春节期间，我参加了一场关于劳动教育的报告会。这次会议让我深刻体会到劳动的重要性，也让我对自己的职业规划有了新的认识。下面我将从劳动带来的成就感、劳动与职业规划的关系、劳动教育促进人的全面发展、劳动的意义以及劳动中的艰辛与快乐等方面，谈谈我对这次报告的心得体会。

首先，劳动给人带来了巨大的成就感。报告中提到，劳动不仅能够让我们实现自我价值，更能让我们感受到自己取得辛

勤努力后的成就感。在过去的一年里，我经常在学习和工作中感到迷茫和压力，但通过劳动我发现，只有付出真正的努力，才能收获真正的成果。无论是自己栽种的花草，在春天开出绚丽的花朵，还是亲手制作的手工艺品在市场上受到欢迎，每一次劳动都让我感到无比的满足和幸福。

其次，劳动与职业规划息息相关。报告指出，劳动能够让我们认识到自己的真实能力和兴趣，从而为未来的职业规划提供参考。通过参与不同类型的劳动实践，我明确了自己对艺术设计的热爱，并意识到将来希望成为一名设计师。通过劳动锻炼，我学会了如何与他人沟通合作，提高了自己的组织能力和解决问题的能力。这不仅对于我未来的职业发展有着积极的影响，而且对于我的个人成长也起到了至关重要的作用。

第三，劳动教育促进了人的全面发展。报告中提到，劳动教育不仅关乎个人，更关乎社会与国家。通过参与劳动，我们能够提高自己的动手能力、管理能力和创造力等，进而为社会和国家的发展做出贡献。在过去的劳动实践中，我不仅学到了专业知识和技能，还深刻感受到集体协作的重要性。劳动教育不仅能够培养自己的实践能力，还能够培养我对社会的责任感和使命感，使我成为一个积极向上的人。

此外，劳动也给我们带来了深刻的意义。报告中提到，劳动是人类文明进步的基础，是实现自身价值的重要途径。通过劳动，我们能够认识到劳动者的尊严和价值，充分体会到创造的喜悦。正是劳动让我们与自然更好地融为一体，感受到自然之美。劳动还能带给我们更多的见识，让我们更加真实地了解世界、人类社会和各行各业的贡献。

最后，劳动中既有艰辛，也有快乐。报告中提到，劳动并不是轻松愉快的过程，但正是在付出努力和克服困难中，我们能够获得真正的成长和收获快乐。在劳动中，我们不仅要面对各种困难和挑战，还要克服自身的惰性和舒适区，不断提

高自己的能力。只有经历过艰辛与付出，才能真正感受到劳动带来的快乐和自豪感。

总之，通过这次劳动教育报告，我深刻认识到劳动的重要性。劳动不仅能给我们带来成就感、促进职业规划，更能促进人的全面发展，带来深刻的意义。劳动中既有艰辛，也有快乐，而正是在劳动的过程中，我们才能实现自我价值，体验到真正的幸福和满足。因此，我将更加珍惜劳动，不断努力，以实际行动将劳动的精神贯彻到自己的生活和工作中。

春节送温暖活动报告篇五

时间：

班级：高一(17)班

春节年关将至，热闹的气氛感染着每个人，欢乐的时光陪伴着每一刻。小年夜的喜庆，除夕晚的欢乐，春节的气息扑面而来。在这些传统节日中人们分享着彼此的幸福和喜悦。

春节年关将至，热闹的气氛感染着每个人，欢乐的时光陪伴着每一刻。小年夜的喜庆，除夕晚的欢乐，春节的气息扑面而来。在这些传统节日中人们分享着彼此的幸福和喜悦，收获着美好生活的点点滴滴。

传统节日是我国文化的一种表现形式。每个民族都有本民族的传统节日以及传统习俗，他们之间既有共同点也有自己独特的地方。正是因为差异的存在才彰显了民族的特色，也代表了民族的传统信仰。此外，不同地域有着不同的节日习俗，这些习俗都是地域文化的具体体现。

经过寒假的仔细调查以及走访，我逐渐地把我所在地的节日习俗整理在一起。在整个过程里我既体会到传统节日习俗的重要性，也发现了其中的一些特殊含义。以下就是我整理出

来的过年时的节日习俗。

小年夜是个喜庆的日子，也是欢乐过大年的冲锋号。一家人团圆在一起乐呵呵地围桌吃饭、聊天，分享这一年的收获和喜悦。在我们这里小年夜是农历的十二月二十三号。在这一天我们一般都会到祠堂(我们当地的话叫做“厅屋”)祭祖，这个仪式是要整个族人都参加。

过年的时候，什么都需要有个新面貌，所以连屋子也不例外。“扫屋”也称“扫尘”，从字面意思也可以知道是打扫卫生。一般情况下“扫屋”是定在二十四号。由于现在的人都不太讲究以前的规矩，只要在大年夜前做完就可以了。“扫屋”在当地寓意为扫去晦气，迎接新年的好运。这是一项巨大的工程，需要大量的人力和物力，基本上全家人都要参与进来。

民以食为天，吃才是最实在的事情。所以过年的时候肯定少不了吃的东西

——年糕。我们当地的年糕都是手工制造的，自给自足的。现在还保持着相当传统的制作工艺，都是比较古老的制作方法。我们使用的工具也是近“石器时代”的工具——石磨。首先制作年糕的第一步就是将普通的大米用石磨磨成粉状，这个过程完全是靠力气来完成的。有了“米粉”这个原材料就可以开始制作年糕了。经过一系列复杂的工序最后得出图片中的成品。它的寓意为步步高升。这种年糕的味道甜甜的，嚼起来很有韧劲，是不错的过年佳品。

这是过年重要的习俗，在很多地区都很流行这样的传统。除旧换新是很有必要的，因为每家都希望新年有新气象，一切都是崭新的开始，春联也不例外。春联的贴法在我们当地还是保留着古老的传统。比如哪个贴左边，哪个贴右边都是有讲究的，还有就是很多春联都是那些老一辈的人自主创作的，完全手工制作。这样的春联既有特色，又能准确的表达主人

家的新一年的期望与祝福。

这是最隆重的一天，也是最喜庆的一天。所有人都会在这一天变得生龙活虎，精神抖擞。当地人很早就吃过晚饭，然后家里的人都出转悠，拜早年。小孩通常都是最开心的人，因为他们可以在这一天玩个不停——放鞭炮、玩游戏、买东西。我们当地还有一个老习俗，就是在除夕夜的整十二点要祭祖。大家都会把自己准备好的年货供奉给祖先，祈求保佑平安幸福。这个仪式完成后就是热闹的时候了，各家各户会尽情地燃放鞭炮，烟花。热闹的气氛会随着漂亮的烟花和响亮的鞭炮声直到天亮。

开年第一天是欢乐的一天，家家户户洋溢着幸福，分享着快乐。大年初一，所有小孩都要起床很早，然后见到大人就要问候。这种不变的习俗一直被默默的传承下来。这一天的早餐一般都是吃米粉，一家人一起开心的吃着米粉，沉浸在欢乐的气氛中。因为米粉形状都很长，所以它寓意着健康长寿。因此吃米粉的时候，老人吃的米粉越长越好，这是对他们的祝福。

随着大年初五的到来，人们欢乐的情绪开始沉淀下来，为新的一年奋斗做好准备。这一天被当地人称为“散节”，意味着欢乐的春节要告一段落了。我的调研也随着“散节”的到来画上了圆满的句号。

春节送温暖活动报告篇六

“北风吹雪四更初，嘉瑞天教及岁除。”“爆竹声中一岁除，春风送暖入屠苏。”“乡心新岁切，天畔潸然。”这些有关春节的古诗词无一不逝代人过春节最有力的历史印证。

自新中国成立后，人们的生活水平不断提高，但也有人说道，春节的年味越来越淡了。于是，我对我国的春节传统文化进行了调查。

正所谓“百里同风不同俗”“各处乡村各处例”，根据我的调查，在中国各个地方的人都有不同的文化习俗。北方人爱吃腊八粥，粉条，冻梨，粘豆包，而南方人多吃汤圆，年糕，红烧鱼，扣肉。不同的食物就连吃的日子也有不同。

通过我的调查得到，中国人普遍会过小年。在这一天，各个家庭的妇女都会带着孩子们一起拜神这预兆着新的一年，即将开始，人们都会过上更美好幸福的生活。年二十五，就是家家扫除的日子。再往后，到了除夕，全家人坐在一起吃年夜饭，必须有鱼，象征年年有余，再者，要有鸡，象征着吉祥如意。年初一，第一件事是要“开门炮仗”，接着要拜年、占岁、吃斋等。而年初二是回门的日子，各个家庭里又添了几分喜庆。

在以往中国的春节里，家都要贴春联，放鞭炮。年除夕的晚上，一家人坐在一起吃团圆饭，看春晚。街上还有各种舞龙，舞狮，人们都喜欢去逛庙会，猜灯谜，年味儿十足，城市里，农村里，所有人激情四射，一片热闹声，一片欢笑声，一片红。

而在这几年里，老一辈的人们评价道：“现在的年过得不像年，春晚依然那么精彩，可是有一些祖上传下来的风俗，早已被工作和忙碌冲刷的一干二净。街上的吆喝声，欢闹声都慢慢褪去了，一家人坐在自己的房子里玩手机，看电视，还是一样的贴春联，放鞭炮，但是已经没有往年的味道了。过年呢还是要回到农村里，即使家蹲在地里，拔拔萝卜，耕耕田，种种地，家一起流汗，也挺幸福，这年过的就舒心！”

是啊，我们是不是应该思，中国文化博大精深，但是，我们炎黄子孙，却没有将那些传承下来的习俗发扬光。春节，是于中国人而言最重要的节，所以我们更应当重视它。虽然，现在科技发达。但是，我们一家人坐在一起也应该放下手中的电子产品，和家人一起享受这最美好的时光。

春节送温暖活动报告篇七

春节是中国传统的重要节日，也是家庭团聚的时刻。然而，随着现代生活方式的变动，不少家庭的传统习俗逐渐淡化，孩子们对于传统文化的了解也不再像以往那样深入。为了弘扬中国的传统文化，提倡劳动精神，我所在的学校特别组织了一次春节劳动教育报告。在报告中，我收获了很多，也深深感受到了中国传统文化的博大精深和劳动精神的重要性。

首先，报告强调了劳动是人类基本的社会活动之一。报告中指出，“劳动是一种通过人们的智慧和体力创造出产品或者完成任务的有目的的活动。”这句话让我明白了劳动不仅是为了挣钱养家糊口，更是一种体验和创造的过程。劳动不仅能够磨炼人的意志和品质，还可以培养人的创造力和团队合作能力。劳动是人类生存和发展的基础，没有劳动就没有文明社会的进步。通过劳动教育报告，我深刻地体会到了劳动的重要性，也对劳动有了新的认识。

其次，在报告中，讲到了春节期间的传统习俗和风俗。春节是中国最重要的传统节日，被视为一年之计的重要时刻，在我们的心中具有特殊的意义。通过春节劳动教育报告，我了解到了春节的源起，以及其中的一些传统习俗。比如贴对联、扫尘、剪纸、放鞭炮等等，每个地方都有自己的传统。这些习俗虽然在现代社会可能已经逐渐淡化，但是我们不能忘记它们背后所蕴含的文化和智慧。劳动教育报告让我重新认识到了传统文化的重要性，也激发了我研究和传承传统文化的兴趣。

接着，报告还提到了春节期间的志愿服务和慈善活动。报告中指出，“春节期间，我们应该关注弱势群体，用自己的力量和行动温暖他们的心。”这句话让我想起了以前的春节，在家人的陪伴下，我总是只安心于吃喝玩乐。然而，现在我明白了春节不仅仅是家人团聚的日子，更应该关注那些需要帮助的人。劳动教育报告让我认识到了自己身处幸福的背后，

仍然有无数的人需要帮助和关爱。作为新一代的青年，我们要积极参与志愿服务和慈善活动，用自己的行动去关注社会，并做出贡献。

最后，对于我个人来说，通过春节劳动教育报告，我除了对劳动和传统文化有了更深入的认识外，还明确了自己未来的发展方向。我意识到，作为新时代的青少年，我应该传承和创新传统文化，通过劳动实践来提升自己的实践能力和创新意识。我要坚持努力学习，提高自己的综合素质和能力，为社会的发展和进步做出自己的贡献。

总之，春节劳动教育报告让我对劳动和传统文化有了更深入的认识，也明确了自己的未来发展方向。劳动是人类生存和发展的基础，传统文化是中华民族的瑰宝，我们应该传承和发扬下去。作为新时代的青年，我们要明确自己的责任和使命，通过劳动和行动，为社会的进步和发展做出贡献。让我们共同努力，让中华民族的传统文化在劳动的光芒下绽放出更加璀璨的色彩。

春节送温暖活动报告篇八

前言：生活在这个丰衣足食时代的我们，是否还记得“锄禾日当午，汗滴禾下土。谁知盘中餐，粒粒皆辛苦。”这首诗的深远含义呢？今天，就让我们一起来探究一下吧。由于近年来人们的生活水平提高，“节约”一词在人们的心中已日渐被忽视和淡忘了。我国是一个人口大国，种种的浪费现象如果继续下去的话，其后果是很严重的！13亿人口，全世界的四分之一，如果每人每天浪费一元，全年就浪费了4745亿；如果每人每天浪费粮食500克，一年全国就浪费了65万吨；如果每人每月浪费1吨水，一年下来全国就浪费了156亿吨水！积沙成堆，积水成河。如果我们每天都能够节约一点点的话，就不会出现这种情况了。春节诚然是一个喜庆的节日，我们在玩乐的同时，也不要忘记节约。调查对象：全村居民。调查方式：走访。调查过程：我接连走访了大概20户人家，以

问话的方式得知几乎每户人家都有各种各样的浪费。我又到一些垃圾桶旁观察，几乎没个垃圾桶里都装了满满一桶各种各样的生活垃圾。其中占大部分的是一些果皮、糖纸、剩菜剩饭以及各种食品包装袋。有几个垃圾桶旁都是这些垃圾。调查结果：结果表明，春节浪费的情况非常严重。据调查显示，人们在春节期间的浪费竟是平时的10倍左右！（节假日除外）。其中水资源浪费最为严重。现在就让我们一起来看看最新的水资源浪费现象：

1. 刷牙不关水龙头；
2. 洗澡涂肥皂是不关水龙头；
3. 自来水管发生漏水或爆裂后未得到及时修理；
4. 用过量的水来洗车，洗车的水未能循环使用；
5. 随意开启消防龙头用水；
6. 老式抽水马桶水箱容量过大，大小不分档；
7. 洗衣服是不用手搓而只有水冲；
8. 直接用自来水冲洗道路；
9. 在公共浴室洗澡后“人离水未关”；
10. 解冻海鲜使用“在自来水长流法。”

显而易见，这都是我们熟悉的日常行为，毋庸置疑我们的节约意识还有待提高！调查反思：很多人认为，节约是一种“寒酸”的生活方式，现在的生活过的那么舒适，那一点浪费又算得上什么呢？我是这样认为的，假如换一个看法，大家眼里所谓的“寒酸”，其实便是节约了。节约是尊重别人的劳动成果，是一种好习惯，是一种美德。“节约资源，

从我做起。”杜绝浪费现象，说易不易，说难不难，关键是从自己做起，从小事做起，从现在做起！

春节送温暖活动报告篇九

目的与意义在各种灾害中，火灾是最经常、最普遍地威胁公众安全和社会发展的主要灾害之一。火灾是世界上发生频率较高的一种灾害，几乎每天都有火灾发生。据联合国“世界火灾统计中心(wfsc)20xx统计资料”，全球每年大约发生火灾600万至700万次，全球每年死于火灾的人数约为65000至75000人。其中，欧美地区发生的火灾较多，死亡人数却相对较少，这与欧美发达国家的生活水平以及消防技术和设施有关；相比较而言，亚洲地区发生火灾次数较少，但死亡人数较多，这与亚洲经济发展程度不高、消防设施不完善等因素有关。据统计，我国70年代火灾年平均损失不到2、5亿元，80年代火灾年平均损失接近3、2亿元。进入90年代，特别是1993年以来，火灾造成的直接财产损失上升到年均十几亿元，年均死亡20xx多人。随着经济和城市建设的快速发展，城市高层、地下以及大型综合性建筑日益增多，火灾隐患也大大增加，火灾发生的数量及其造成的损失呈逐年上升趋势。一旦发生火灾，将对人的生命和财产造成极大的危害[1]。

严峻的事实证明，随着社会和经济的发展，社会财富日益增加，火灾给人类、社会和自然造成的危害范围不断扩大，它不仅毁坏物质财产，造成社会秩序的混乱，还直接威胁生命安全，给人们的心灵造成极大的伤害。残酷的现实让人们逐渐认识到监控预警和消防工作的重要性，良好的监控系统和及时的报警机制可以大大降低人员的伤亡，为社会减少不必要的损失[2]。火灾自动报警系统(fas)就是为了满足这一需求而研制出的，并且其自身的技术水平也在随着人们需求的不断地提高，在功能、结构、形式等方面不断地完善。

占领中国的大部分市场。由于中国的建设正在飞速发展，市

场大的惊人，难道这由中国发展带来的成果只能由外国企业来瓜分？可幸的是中国企业抓住了机遇，顶住了挑战，先是一批国家的科研院所，后是一批国营企业、民营企业，业内也吸引和凝聚一大批国内的技术和管理精英，花了十多年时间，通过几次产品更新换代，就使自己的产品紧紧跟上了国际水平，并且夺回了大部分国内市场，使得现在大多国外产品只有招架之功，这是典型的自力更生，走自己的路。当然目前而言，我们基本占据的是国内市场，对外还刚启动。中国企业正虎视眈眈，准备进军海外市场。

是物理传感技术、自动控制、计算机技术、数据传输和管理、智能楼宇等技术的综合集成，属于高新技术。依托中国多年的基本建设的发展，这个行业也得到发展，具备了和国外知名企业抗衡的能力。在目前中国许多冠名以高新技术的行业中，中国企业大多做的是下游的制造和服务，分取极少一部分的利润，象消防报警产品那样又拥有自我知识产权，又拥有大量市场的行业其实是很少的。

在消防报警产品的技术含量上，国内产品和国外产品差距不是很大，许多指标已经超越，存在的问题是：类似于国外消防报警产品的大批量规模化的生产才刚起步，有待于积累经验和技术；也因此在产品一致性和长期稳定性上有一些差距；国内正在形成权重的大型企业和集团，这样可以xx国内的各家企业去冲击海外市场，并最终占领海外的消防报警市场。

根据现代战争的突发性、立体性和区域不确定性，使攻防界线模糊，作战方向多变，战火灾自动报警系统已有百余年的发展历史，19世纪40年代美国诞生的火灾报警装置标志着火灾自动报警系统首次进入人们的视野[5]。1890年在英国，感温式火灾探测器研制成功并应用于火灾探测系统，标志着火灾自动报警系统的发展走上正轨[6]。此后，随着世界科技取得了突飞猛进的进步和各种新兴技术的出现和发展，火灾监测技术也相应迅速发展，各种类型的火灾探测器相继问世，并日臻完善，火灾自动报警系统也在此基础上逐渐地蓬勃发展起

来，其发展过程可以分为以下几个阶段：

第一阶段，从19世纪40年代至20世纪40年代，火灾报警系统处于发展的初级阶段，采用的探测器主要是感温式的探测器，它通过采集温度信号，然后判定是否超出设定的阈值，从而判断是否有火灾发生。这一阶段，火灾报警系统简单，仅靠单一的温度参量进行火灾判断。但是它易受环境中其他干扰源的影响，灵敏度低，响应速度慢，无法判断阴燃火灾，也无法满足智能化火灾报警系统的要求。

第二阶段，20世纪40年代末，瑞士物理学家emst meili研究的离子感烟探测器推出以后，引起了人们对离子感烟探测器的重视，随后感烟探测器得到广泛应用，并逐渐占据了绝大部分市场，迫使感温式探测器退居其次；到70年代末，光电式感烟探测器在光电技术的基础上发展起来，并很快得到大力发展，它的使用寿命长，抗干扰能力强，没有离子感烟探测器的放射性问题。在这一阶段，火灾报警系统普遍采用多线制布局方式，布线、调试、系统可靠性是系统发展的瓶颈。

第三阶段，20世纪80年代初期，总线型火灾报警系统开始兴起，在火灾报警领域中迈出了一大步，并得到了较普遍的应用。它使得布线工作量显著减少，安装调试更加容易，更能精确报警定位。但是这一时期的火灾报警系统的智能化水平不高，采用有线连接对工程要求高。

第四阶段，从20世纪80年代中后期开始，随着计算机技术、控制技术、集成电路技术、传感器技术及智能技术的快速发展，火灾自动报警系统步入智能化时代，智能化火灾报警系统迅速发展起来，各种智能型的火灾自动报警系统相继出现。模拟量可寻址技术的应用使得火灾报警系统的安全性、精准性和智能性有了很大提高，在火灾自动报警系统发展史上具有里程碑的意义[7]。

近年来，采用无线通信方式的火灾自动报警系统在国外悄然

兴起。这种系统引入了无线电通信技术，利用无线通信方式代替传统的有线通信方式，将大多数的电器装置通过无线连接方式进行信息传输与控制，适用于各类建筑和场所。无线火灾自动报警系统起初仅用于特殊场合，如博物馆、名胜古迹等不宜布线的场合，而且其价格也比较高[8]。随着科技进步和元器件成本的降低，无线火灾自动报警系统的研发和生成成本也随之降低，它在性能和价格上都具有很强的竞争力，其市场潜力已经崭露头角[9]。

在我国，采用的无线通信方式的火灾自动报警系统日益受到重视。由于其具有安装简便、对建筑物无损坏作业、灵活性好，易于扩展等优点，适用于许多场合，如名胜古迹、体育馆、博物馆、展览中心、处于施工阶段的建筑物、医院等。火灾自动报警系统的智能性主要体现在火灾判决和统筹管理方面，一般分为分散式、集中式和分布式，分散式系统由非智能型控制器若干智能型探测节点组成，由探测节点完成火灾状态的判断；集中式系统由智能型控制器和若干非智能探测节点构成，探测节点仅将火灾参量传送给控制器，由控制器智能地判断火灾状态；分布式系统的控制器和探测节点均为智能型，也是今后火灾自动报警系统的发展方向[10]。

二十一世纪是网络化时代，在计算机技术、微电子技术和网络技术的迅速发展下，火灾探测报警技术的更新变化也非常明显，总体来看，主要的发展变化是：数字技术和新工艺、新材料的应用，改进系统能力和减少维护要求，向着高可靠、低误报和网络化、智能化方向发展。

1) 早期、超早期的火灾探测报警

超早期火灾报警的主要指导思想是：(1) 提高灵敏度，在火灾早期阶段生成物较少的时候即可探测报警；(2) 探测火灾过程中尚未形成火灾时的生成物即超早期火灾探测报警。为此，利用提高灵敏度实现早期火灾探测报警的方法中，已经将粒子计数测量技术用于火灾探测。

2) 全新的火灾判定依据

从以搜集时间信息为主作为报警依据，转为以物性信息与时间信息相结合作为报警依据。

3) 采用智能技术处理传感器提供的火灾信息

目前传感器所提供的是混合型时间信息，做好对信息的处理，以弥补信息源头的缺陷，尽可能提高报警的可靠性和后续工程系统联动控制的准确性。

4) 火灾探测报警的网络化

议交换数据信息，实现火灾自动报警系统层次功能设定，远程数据调用管理、119自动报警、网络监控和网络通信服务等功能。

基于社会和经济方面的需求，本课题旨在开发一个能够对监测点实时监控、报警的智能火灾报警系统。智能型火灾报警系统是一个集信号检测、传输、处理、报警于一体的系统。随着经济和城市建设的快速发展，城市高层、地下建筑以及大型综合性建筑日益增多，火灾隐患也大大增加，火灾的数量及其造成的损失呈逐年上升趋势，市场上迫切需要一种容量大、可靠性高、使用简单的智能型火灾报警控制系统。该火灾报警系统是以at89c51单片机作为控制中心，接受、处理火灾探测器输出的烟雾浓度信号、温度信号，并进行声光报警。