2023年安管部工作年终总结(模板9篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分,要根据实际情况和总结的目的,把那些既能显示本单位、本地区特点,又有一定普遍性的材料作为重点选用,写得详细、具体。总结书写有哪些要求呢?我们怎样才能写好一篇总结呢?以下是小编收集整理的工作总结书范文,仅供参考,希望能够帮助到大家。

安管部工作年终总结篇一

今年我们将结合本社区实际情况,明确健康教导员的工作职责,组织人员积极参加市、区、街道组织的各类培训,提高健教员自身健康教育能力和理论水平;加强健康教育管理基础工作,定期召开健康教育领导小组成员会议,进一步完善健康教育资料;进一步建立健全医疗、预防、保健、健康教育、计划生育工作计划等为一体的社区卫生体系。

- 1、门诊健康教育: 医生应有针对性开展候诊教育与随诊教育。
- 2、健康处方:每位住院病人或家属至少一种健康教育处方,有针对性地对每位住院病人或家属开展健康教育2—3次。
- 3、积极开展健康教育活动:针对辖区内的健康人群、亚健康人群、高危人群、重点保健人群等不同人群,结合公共卫生服务,对辖区各居委会进行经常性指导。配合各种宣传日,深入开展咨询和宣传,有计划、有步骤、分层次开展不同形式的预防控制艾滋病、结核、狂犬病等重大传染的健康教育与健康促进工作。

同时广泛普及防治高血压、糖尿病等慢性非传染性疾病的卫生科普知识,积极倡导健康文明的生活方式,促进人们养成良好的卫生行为习惯。

计划全年开展相关知识的宣传活动不少于9期,张贴相关宣传

栏不少于12期,举行培训讲座不少于12期,内容富有铎对性、时限性、灵活性、覆盖性和普及性。

结合实际,制定应对突发公共卫生事件健康教育、健康促进工作预案与实施计划,对公众开展预防和应对突发公共卫生事件知识的宣传教育和行为干预,增强公众对突发公共卫生事件的防范意识和应对能力。

安管部工作年终总结篇二

下面是计划网小编为大家整理的2018年工作计划模板,欢迎大家阅读。更多相关内容请关注计划网工作计划栏目。

2018年工作计划模板

在这xx年的一年里,凭借前几年的蓄势,已具备步入了快车道,为实现了稳步的效益增长,以崭新姿态展现在客户面前,一个更具朝气和活力的、车间完善后,管理水平必将大幅度提高,这不仅仅是市场竞争的外在要求,更是自身发展壮大的内在要求。对于各部门来说,全面提升管理水平,与公司同步发展,既是一种压力,又是一种动力。为了完成公司20xx年的总体经营管理目标,厂部特制订20xx年工作计划如下。

- 1、进一步完善公司的组织架构,确定和区分每个职能部门的权责,争取做到组织架构的科学适用,三年不再做大的调整,保证公司的运营在既有的组织架构中运行。
- 3、完成日常人力资源招聘与配置
- 4、推行薪酬管理,完善员工薪资结构,实行科学公平的薪酬制度;
- 5、充分考虑员工福利,做好员工激励工作,建立内部升迁制

- 度,做好员工职业生涯规划,培养雇员主人翁精神和献身精神,增强企业凝聚力。
- 7、大力加强员工岗位知识、技能和素质培训,加大内部人才开发力度。
- 8、建立内部纵向、横向沟通机制,调动公司所有员工的主观能动性,建立和谐、融洽的企业内部关系。集思广益,为企业发展服务。
- 9、做好人员流动率的控制与劳资关系、纠纷的预见与处理。既保障员工合法权益,又维护公司的形象和根本利益。
- 二、增加人员配置:
- (1)前台:前台增加至3名,分管不同区域。
- (2)车间管理人员:车间行政主管1人、技术主管1人、所需机电维修组长约3名。
- 三、强化人员素质培训

春节前完成对各区域所需人员的招聘和培训,使20xx年新的管理制度实施过程中人员素质方面有充分的保障。认真选择和慎重录用基层管理人员,切勿滥竽充数。

四、加大人员考核力度

在人员配置、资源保证、业绩考核等方面作出实施细则规定, 从制度上对此项工作作出保证。并根据各区域实际情况和存 在的问题,有针对性地加以分析和研究,以督促其在短期内 按规定建立和健全管理的工作。

五、加强市场调研,以业务部提供的信息量和公司在各区域

的业务进展情况,将以专人(兼职)对各区域业务的发展现状和潜在的发展趋势,进行充分的市场调研。通过调研获取第一手资料,为公司在各区域开拓新的市场方面作好参谋。

六、品牌推广

- 1、为进一步打响"振兴"品牌,扩大振兴的市场占有率[20xx年乘公司车间乘改建的东风,初步考虑以宣传和扩大品牌,创造更大市场空间,从而为实现奠定坚实的市场基础上更上一层楼。
- 3、加强和外界接触人员的专业知识培训和素质教育工作,树立良好的企业员工形象和企业文化内涵,给每一位与我厂人员接触的人都能够留下美好而深刻的印象,从而对有更清晰和深层次的认识。

七、客户接待

客人接待工作仍是业务部工作的重点之一。做好客人接待工作是业务接洽的必要的`前提和基础。按照公司有关规定要求保质保量地做好客人接待工作是业务部必须进行认真研究和探讨的重要课题。表面上看起来接待工作比较简单,但实质上客户接待是一门十分深奥的学问。不去深入地研究和探讨就不能让该项工作做得完善。因此,业务部要在方法上、步骤上、细节上下一番功夫。

为了既少花钱,又不影响接待效果,需要更多地了解客人的生活阅历、为人禀性、处事方式、办事风格、企业价值取向、管理理念、产品特色、行业地位等。仔细研究分析和琢磨推敲日程的安排,让每一位客人在最短时间内有全面的、清晰的、有一定深度的了解,对振兴的产品表现出最大限度的认同感,对的管理模式和企业文化产生足够的兴趣。

把长期地、坚持不懈地认真对待每一批客人和每一客人, 使

他们对的接待工作满意作为业务部每一个接待工作人员的准则。从而以此来提高跟踪的成功率,达到提高企业经济效益的根本目的。

2018个人工作计划

转眼间又要进入新的一年-2018年了,又是一个充满挑战、机遇与压力开始的一年,是辞旧迎新、再次展现自己的又一开始。也是我非常重要的一年。出来工作快3个年头,面对竞争激烈而有现实的社会,生活和工作压力驱使我要努力工作和认真学习,让自己成为一个真正有实力的管理者,为自己创造一个美好的未来。在此,我订立了本年度工作计划,以便使自己在新的一年里有更大的进步和成绩。

- 一、熟悉公司新的规章制度和工程管理开展工作。公司在不断改革,订立了新的规定,作为公司一名工作人员,必须以身作责,在遵守公司规定的同时全力开展工程管理工作。
- 1. 明确职员工的职责和工作任务调度分派各职员工必须履行工厂员工应尽义务和《工程部管理职责》规定的职责,其工作任务可根据公司部门需要服从上级随时调配支持。
- 4. 工作方法改善:加强部门协作沟通,营建和谐进取的企业 文化氛围,发生异常时第一时间到现场去了解问题,分析问 题,解决问题,制订符合实情的工程及相关部门工作反馈改 善方案和办法,建立培训计划,加强技能训练和心态教育, 稳定人员流失。
- 5. 工程设计管理过程中要充分听取各方面的意见,发扬技术 民主,对争议较大的问题,组成审查班子进行认真的论证, 如还有疑义则寻求第三方的论证(客户或技术开发者)
- 二、明确自己的发展方向,正确认识自己,纠正自己的缺点.认真听取他人忠恳意见.更加勤奋的工作,刻苦的学习,努力

提高文化素质和各种工作技能,充分发挥自己的能力,让自己真正走上管理道路。我也会向其它同事学习,取长补短,相互交流好的工作经验,共同进步。征取更好的工作成绩。

以上是我针对2018年的工作计划与发展方向,希望通过自己的努力及他人的协助能够成功的达成计划并突破[xx年取得更好的成绩,全面提高自己。

安管部工作年终总结篇三

本学期,教研组将围绕学校和教务处的工作部署,全面推进"学会学习"活动和"读书活动",切实提高"教学六认真"实效。以学校"微笑文化"建设为抓手,积极构建和谐的人文课堂,促进师生共同发展,为教育事业做出积极贡献。

- 一、深入推进教学"六认真"常规,继续探索教学"六认真"的实效性,讨论切实可行的低耗方法,从常态走向长效,使教学"六认真"向教学"六有效转变。
- 二、加强校本教研,促进专业发展
- 1、加强学习培训,提高业务水平。

参加各级各类培训、研讨活动;利用教研活动时间,学习新的教育教学理论,不断提升教师的现代教学理念,不断学习,以适应形势的发展与变化,跟上时代步伐。具体要求:30周岁以下的青年教师听课不少于15节,其他不少于8节。

2、加强教研组建设,进一步提高教研活动的实效性。

每单周五下午第六、七节课,在教师阅览室,深入开展"学会学习"专题研究,结合"微笑文化"建设,努力做到教研活动系列化、专题化。

3、加强备课组建设,充分发挥集体智慧。

积极推行"集体备课,资源共享,个人加减,课后反思"的集体备课制度,加强备课的减负增效。备课组将教法研讨、学法指导、作业研究等作为备课组活动的核心内容,统一进度、统一作业、统一检测。各位教师主动承担组内工作,积极贡献个人智慧、寻求共同发展。

- 三、深化教学研究,探索减负增效新途径
- 1、深入推进"学会学习"活动,优化课堂教学,减负增效。组织进一步认真学习《太仓市中小学深入推进"学会学习"课堂教学改革实施意见》,不断修改和完善学校"学会学习"课堂教学改革实施方案。要针对不同年级不同层次的学生,开展专题研究,进行学法指导,努力使学生从"要我学"到"我要学、我会学"的转变,优化课堂教学,积极构建和谐的人文课堂,达到减负增效。要认真组织学生进行自主学习,指导学生制定自主学习计划,教会学生自主学习方法,及时检查学生自主学习效果,提高学生自主学习能力。
- 3月份完成: 同课异构。以备课组为单位,全民参与开课。
- 4月份完成:录像诊断。各备课组推出一名,拍摄录像,教研组共同诊断。
- 5月份完成:优秀课展示。每个教研组推出优秀课。
- 2、加强对课程标准和试题的研究。要认真钻研新课标,吃透大纲,切实有效地提高自身把握学科的能力。今年5月份物理教师40周岁以下必须参加苏州市把握学科竞赛。
- 3、加强作业布置的管理,实现减负增效。精心选编、精心批改、精心讲评、精心辅导。突出对基础知识、基本技能的巩固和应用,增强作业的针对性和精要性,减轻课业负担。

4、做好对中考的研究。初三物理、化学做好中考复习工作,初二生物参加会考,做好理化生实验操作考试的准备工作。

安管部工作年终总结篇四

一、与外勤人员的联系。

年后外勤人员就会每天都要去跑xx工业区内的一些项目,在 外勤人员出去收集资料及宣传产品的过程中,我会将每天的 信息进行收集和整理,做好外勤人员和公司内部信息的对接。

二、销售部内部管理

做好日常的一些材料的复印和资料的整理工作。协助准备各项材料,巩固自己的业务知识,随时准备接待代理商及客户。 在网上投一些招商信息。

三、对外招商方面

做好招商信息的回馈和汇总。在网上找一些代理商信息,做好主动联系招商工作。

四、 对生产,物流,财务及客户的沟通方面。

每天与生产部门内业联系、沟通,了解生产的成品数量及生产线状况是否可以完成所接订单。当有订单时,要随时与物流部门沟通,了解发货状况和木托回收及各种单据及时整理对接。还要加强自身的财务知识,以便每月与财务部门顺利进行对账。

3月份再也不是练兵的时候,而是真正上战场的时刻,要做好万全准备,尤其是信息的准确性和各部门的沟通工作和仔细谨慎的态度。刚刚开始上手,一定要形成良性循环的工作程序。希望以上的工作计划能让自己在开始的时候不手忙脚乱。

我会努力完成做好以上内容。

安管部工作年终总结篇五

- 1. 用平面设计软件设计海报、展板等,并打印制作出来。
- 2. 手绘海报等。
- 3. 制作、张贴展板、海报、横幅等。
- 4. 布置、设计晚会、活动等的现场。
- 5. 其他方面的辅助美工设计。

此外,在这些常规活动外,外宣中心本学期还安排了一些特色活动:

一、 外宣中心成员平面设计技能的培训与交流

时间:每周一次

地点: 待定

目的:提高外宣中心成员的平面设计技能,提高宣传工作的效率和效果

内容: 讲授coreldraw和photoshop等平面设计软件的使用技巧,成员交流使用心得。

- 二、配合光影校运图片展
- 二、"idearstar创意之星"校园平面广告设计大赛

时间:作品征集从11月初开始,11月末举行颁奖仪式

范围:全省高校

地点:颁奖典礼暂行在一教222

目前确定的合作单位:中南大学异次元动漫社

活动内容:校园平面广告设计比赛

目的: 扩大影响力, 发掘更多的校园平面设计人才

草拟人: 王

安管部工作年终总结篇六

过去的`一年,综合办公室在公司领导的关心和帮助下,在全体员工的不懈努力下,各项工作有了一定的进展,为工作奠定了基础,创造了良好的条件。为了总结经验、寻找差距,促进部门各项工作再上一个台阶,现将工作总结汇报如下。

1、认真做好综合办公室的文件整理工作

1月至11月,按照公司要求拟定综合性文件、报告96份;整理对外发文167份;整理外部收文125份,综合办公室已认真做好相关文件的收、发、登记、分发、文件和督办工作,以及对文件资料的整理存档工作。

2、协助公司领导,完善公司制度

根据公司运行工作实际,协助公司领导相继完善了《规章制度汇编》、《员工手册》等规章制度。通过这些制度,规范了公司员工的行为,增加了员工的责任心。

对在公司召开的会议,会前做好签到本、茶水、椅子、会议通知、车辆接送等各项准备工作,保证会议按时召开。会后

完成记录报总经理室。对在公司外召开的会议及接待,及时按照通知要求做好酒店、车辆等预定工作,并做好相关费用的结算工作。

5、组织安排各项活动

综合办公室组织安排了各种形式的活动,得到了各部门、项目部的支持。元月份组织各部门、项目部员工参加抗雪救灾活动;4月份在指挥部领导下组织了公司团员参加了植物认养活动;5月份起组织全体员工向地震灾区捐款的活动,三次募捐共筹得善款一万三千余元,物资若干;6月份组织员工参加迎奥运火炬方队,为奥运圣火在合肥的顺利传递贡献了自己的力量,同期,组织各项目员工开展"从细节入手,提高服务质量"大讨论活动。

1、根据需要,及时做好人员招聘及现有人员潜力开发工作

人员招聘是综合办公室人事管理工作中的重点,随着政务区各项配套设施的建成,物业基层人员处于一人难求的局面,为打破僵局,综合办公室采用多元化招聘手段,与劳务公司签订基层员工用工协议;与周边街道办事处联系输送街道辖区内适龄人员。2月份,公司顺利接管天鹅湖畔小区,综合办公室迎难而上,高效、及时的完成了小区基本人员配置。截止11月份,公司目前在岗人员941人。

3、加强档案、考勤管理,确保劳资无误发放

下半年,在外借一人的配合下,对公司相关的员工档案、考勤卡等进行了整理,目前档案管理工作基本能达到领导的要求。在劳资管理方面,综合办公室人事管理人员一丝不苟,对公司各部门、项目部送交上来的考勤表、加班表反复核对,发现疑问及时汇报,不造含糊不清的帐表,按时将工资表送交财务。

4、做到合法用工,完善劳动合同签订和社会保险入户、转出 工作

1月1日新的劳动合同法实施,这就要求,对每位新入职员工都须签订劳动合同。改变了以往一贯试用期后签订合同的做法,新的规定在无形中加大了劳动合同签订和社保办理的工作量,综合办公室人事管理人员在日常工作仔细核对每位员工的信息,以保证在劳动合同签订和社保办理中不出错。

由于物业公司一线员工众多,自我保护意识欠缺,在日常工作中经常会出现一些意外伤害,申报工伤20余起。另,公司于5月份顺得通过公司员工的各项保险基数核定工作。

5、加强绩效考核,制定了合理的办法

采购部按项目部和施工单位上报的采购公开招标,邀标单位都在三家以上,有的多达十余家,并且邀标谈质论价全过程总经理室、财务部、律师办、采购全参与,增加阳光采购透明度,真正做到降低成本、保护公司利益。

2、围绕控制成本、采购性价比最优的产品等方面开展工作

综合办公室采购围绕"控制成本、采购性价比最优的产品"的工作目标,在充分了解市场信息的基础上进行询比价,注重沟通技巧和谈判策略。要求各长期合作供应商在合同价位的基础上下浮个百分点(当然针对部分价格较高而又不降价的供货商我们也做了局部调整)。同时调整了部份工作程序,增加了采购复核环节,力求最大限度的控制成本,为公司节约每一分钱。

- 3、进一步加强对供应商的管理协调
- 4、缩减采购时间,力争项目所需特别及时到位

综合办公室采购在总经理室的大力支持下,缩减采购时间, 及时无误的将天鹅湖畔小区所需物品采购到位;完成政务综合 楼、体育中心外墙清洗工作、绿怡、汇林小高层电梯维保工 作以及各部门、项目部所需物品的的采购工作。

- 2、对公司各部门有些工作了解得不够深入,对存在的问题掌握真实情况不够全面,从而对领导决策应起到的参谋助手作用发挥不够。
- 3、抓制度落实不够,由于公司事物繁杂,因而存在一定的重制度建设现象。
- 4、公司宣传力度有待加强。
- 5、对公司其他专业业务学习抓得不够。

综合办公室将根据公司工作实际需要,制定相应制度执行情况反馈表,并时时跟踪,对相关制度进行修改、完善,使其更加符合公司工作实际的需要。

公司试行绩效考核以来,截止目前,取得一定成效,也从中得到一定的经验积累。但在具体操作中,还有许多地方急需完善。,综合办公室将此目标列为本年度的重要工作任务之一,其目的就是通过完善绩效评价体系,达到绩效考核应有效果,实现绩效考核的根本目的。绩效考核工作的根本目的不是为了处罚未完成工作指标和不尽职尽责的员工,而是有效激励员工不断改善工作方法和工作品质,建立公平的竞争机制,持续不断地提高组织工作效率,培养员工工作的计划性和责任心,及时查找工作中的不足并加以调整改善,从而推进企业的发展。,综合办公室在绩效考核工作的基础上,着手进行公司绩效评价体系的完善,并持之以恒地贯彻和运行。

企业的竞争, 最终归于人才的竞争。目前公司各部门、项目

部的综合素质普遍有待提高,综合办公室将根据实际情况制定培训计划,从真正意义上为员工带来帮助。

同时,7月份开始的全体员工大体检活动,在广大员工中得到了认可,增加了员工对企业的信任及肯定。综合办公室将希望继续为员工能争取到此类的福利活动。

走向市场,了解市场行情做好采价准备,对所有采购物品要严把质量关,设备、工具类一定要做好售后维修保养,积极 听取相关专业人士对所购物品及采购工作所提出的良好建议 意见。

以上总结计划妥否,请领导批示!

安管部工作年终总结篇七

本规划是国民经济和社会发展"十五"计划的重要组成部分,是落实加强能源基础设施建设、调整能源结构的重点专项规划,是指导"十五"能源发展的纲领性文件。本规划内容包括发展现状和未来形势的分析、"十五"发展战略和目标、发展重点以及政策措施。

- 一、能源发展现状及"十五"面临的形势
 - (一) 能源发展取得了巨大成就

经过五十年,特别是改革开放以来的快速发展,我国能源建设取得了巨大成就,长期困扰国民经济和社会发展的能源"瓶颈"制约大大缓解,实现了历史性的跨越,基本适应了当前国民经济和社会发展的需要。

1、能源产量迅速增加[]20xx年全国一次能源生产量预计为10.89亿吨标准煤,居世界第三位。原煤产量1996年曾达到13.97亿吨,国家对小煤窑进行压产后[]20xx年的产量

- 为9.98亿吨;原油、天然气产量分别由1990年的1.38亿吨和153亿立方米增加到20xx年的1.63亿吨和270亿立方米;发电量由1990年的6212亿千瓦时上升到20xx年的13500亿千瓦时,其中水电由1990年的1267亿千瓦时上升到20xx年的2400亿千瓦时。核电从无到有[]20xx年核电发电量164亿千瓦时;太阳能、风能、地热等新能源的生产能力也有不同程度的提高。能源产量的迅速增长,使我国能源供需矛盾总体上趋于缓和。
- 2、能源结构不断优化。在一次能源消费总量中,煤炭消费量 所占比重由1990年的76.2%降为20xx年的61.03%;石油、天然 气和水电等的比重逐步提高,由1990年的23.8%上升为20xx年 的38.97%。在一次能源生产总量中,石油、天然气和水电生 产量所占比重由1990年的19.0%、2.0%、4.8%上升为20xx年 的20.94%、3.3%和9.64%,新能源和可再生能源发展迅速,优 质能源生产比重有所提高。能源结构的调整,为提高我国能 源质量和能源利用效率以及改善大气环境等作出了一定的贡 献。
- 3、能源工业重大项目建设进展顺利。"九五"时期我国煤炭工业基本建设速度虽然较"八五"时期放缓,但仍然开工建设了山西平朔安家岭1500万吨大型露天煤矿等一批矿井;天然气建设步伐加快,投产了南海崖城13-1气田及至香港管线,陕甘宁气田及至北京、西安、银川管线等项目;电力建设继续保持较快增长,长江三峡水电站建设进展顺利,四川二滩水电站投产,城乡电网建设和改造大规模展开;以国产化率不断提高的大型风力发电机组为依托的"乘风计划"和为解决偏远地区无电人口用电问题的"光明工程"都取得了初步进展。
- 4、现代化程度进一步提高,技术水平不断迈上新台阶。煤炭工业已具备设计、施工、装备及管理千万吨级露天煤矿和大中型矿区的能力。综合机械化采煤和运输设备以及强力胶带输送机等现代化成套设备大量使用,并拥有世界先进水平的

年产500万吨以上的工作面。

石油工业已形成从科学研究、勘探开发、地面工程建设到装备制造的完整体系。复杂断块油气勘探、油田早期注水分层 开采、高含水油田稳油控水开发、聚合物驱提高采收率、复 杂断块油田滚动勘探开发等技术达到国际领先水平。原油加 工技术水平也在不断提高。

电力工业已基本掌握60万千瓦亚临界火电机组和500千伏交直流输变电工程的设计、施工、调试及运行技术;具备了修筑240米双曲拱坝、180米级各类大坝及施工大型抽水蓄能电站的能力;电网运行初步实现了自动化、现代化管理。我国电力工业发展进入了以大机组、大电厂、大电网、超高压和自动化为主要特征的新阶段。

能源工业现代化水平的提高,不仅为社会经济发展提供了能源保证,而且有力地带动了国内机械制造、电子工业等相关产业的发展,为民族工业进步做出了贡献。

5、能源工业管理体制改革取得不同程度的进展。

煤炭工业将九十四个原国有重点煤矿以及企事业单位全部下放地方政府管理。煤价基本放开,煤炭生产、运输和销售全面进入了市场。煤炭工业企业改革取得进展,国有重点煤矿以建立现代企业制度为目标的公司制改革已经全面展开,一批企业完成了公司制改造。国有煤炭企业关闭破产工作开始实施。

石油天然气工业重组了石油、石化两大公司,实行勘探开发、加工利用、内外贸一体化,两大公司核心业务和非核心业务进行分离,并成功地在海外上市。原油、成品油价格实现了与国际市场的接轨。

电力工业初步实现了政企分开,确立了"厂网分开、竞价上

网、国家监管"的改革目标,并在部分省市进行改革试点。

通过改革,中国能源行业市场化程度进一步提高,市场机制的作用越来越明显,管理体制和价格体制逐步与国际接轨,为今后发展创造了条件。

6、节能工作成绩显著。在"开发与节约并举,把节约放在首位"方针指导下,我国节能工作取得了巨大成就。"九五"时期,万元国内生产总值能耗下降了30%,预计由1995年的3.97吨标准煤下降到20xx年的2.77吨标准煤;年节能率达到7.2%,节能率居世界前列,节约和少用能源4.1亿吨标准煤左右滤布。

(二) 能源发展中仍存在许多亟待解决的问题

我国能源发展虽然获得了长足进步,成为世界能源生产和消费大国,但仍存在着许多深层次的问题,有些矛盾在新的形势下显得更加突出。

1、随着能源供求总量矛盾的缓和,结构性问题上升为主要矛盾,成为制约能源工业进一步发展的关键因素。

能源品种结构不合理,优质能源供应不足。由于长期能源紧张的历史状况,造成了能源工业发展"重能力增长,忽视质量结构优化"的倾向。煤炭在一次能源结构中所占比重过高,特别是煤炭直接用于终端消费的比例过大;石油受资源条件限制,近年来产量徘徊不前,国内供需缺口越来越大,1993年起我国由石油净出口国转变为净进口国;天然气在能源结构中所占比重过低;水电开发程度低,只有18.5%,西部丰富的水能资源尚未得到充分利用;煤层气、风能和太阳能发电等清洁能源刚刚起步,其地位和作用尚未得到应有的重视。

能源行业内部发展不平衡,结构失调。煤炭工业采掘能力很大,但洗选、型煤、配煤和水煤浆等发展缓慢。石油工业新

增可采储量无法满足产量增长的需要,储采比下降。天然气探明储量增长较快,但下游市场开发缓慢,生产及输送管道能力不能充分发挥。电力工业发电、输电和配电结构矛盾突出,高压输电网发展滞后于电源建设,导致网架结构弱、输电能力不足、运行可靠性低;城乡配电网建设滞后,制约了生产用电的合理增长,影响了居民生活水平的提高;小火电无序发展,火电设备单机容量过小,造成能源效率低下。

2、能源工业技术水平有待进一步提高。

尽管我国能源工业现代化程度比过去有了显著的提高,但与国际先进水平相比还有很大的差距。特别是鉴于我国以煤为主的能源资源特点,洁净煤技术开发和应用落后的问题显得尤为突出。如煤层气地面开采、大型循环流化床锅炉、加压流化床锅炉及煤气化整体联合循环发电技术等刚刚起步,急需加快开发利用步伐。

3、能源工业管理体制还远远不能适应完善社会主义市场经济体制的总体要求,改革的任务仍然十分艰巨。

国有煤炭企业历史形成的人员多、包袱重、效率低和竞争力差的问题依然存在,现代企业制度的运行机制尚未真正确立。 石油天然气工业独家垄断的格局虽然已经打破,但竞争机制还远未形成。电力工业垄断体制没有打破,地方和行业保护主义造成的市场壁垒还十分严重,公平竞争难以实现,电力资源得不到合理配置。另外,在管理方面,电价过高且管理混乱,层层加价收费等现象还没有完全纠正,电力紧张时期制订的一些限制和惩罚用电的措施还没有及时改变,抑制了电力市场的开拓。

4、节能提效工作亟待加强。

尽管节能工作取得了很大成绩,但必须看到:我国能源生产和利用效率、效益与世界先进水平相比还存在着较大差距,

高耗能产品能源单耗比发达国家平均水平高40%左右,单位产值能耗是世界平均水平的2.3倍。而目前节能提效工作在思想观念、政策引导和宏观管理等方面还比较薄弱,难以适应可持续发展战略的要求。

(三)"十五"能源发展面临的形势

- 1、经济全球化趋势,特别是加入wto将给我国能源发展带来新的机遇和挑战。和平与发展仍是时代的主流,为我们利用国际能源资源和市场提供了更多的机会,随着我国加入wto[开拓海外能源市场的外部阻力会逐步减小,发展的机遇增多、空间扩大。同时,随着我国进口石油数量的不断增加,国际突发事件和国际石油市场的剧烈波动对我国石油的安全供应将产生重大影响。此外,随着国内市场的进一步开放,我国能源勘探、设计、生产、设备制造和服务等方面的企业将承受更大的国外竞争压力。
- 2、国民经济变化趋势将对能源发展产生重大影响。随着经济增长和人民生活水平的不断提高,预计"十五"期间,我国能源需求总量将稳定上升;另一方面,由于今后经济增长的主要方式是结构调整和技术进步。所以,未来一段时期,能源需求弹性系数将处于较低水平,预计"十五"期间为0.4左右,我国能源需求增长的压力相对减小,为能源结构的`调整提供了较大空间。
- 3、实施可持续发展战略对能源发展提出了更高的要求。长期以来,粗放型的增长方式使能源发展与保护环境、资源之间的矛盾日益尖锐。未来能源发展中,如何充分利用天然气、水电、核电等清洁能源,加快新能源与可再生能源开发,推广应用洁净煤技术,逐步降低用于终端消费煤炭的比重,实现能源、经济、环境的可持续发展将是"十五"能源发展面临的重要选择。
- 二、"十五"能源发展的战略和主要目标

(一)"十五"能源发展战略

"十五"期间我国综合国力进一步增强,社会主义市场经济体制将更加完善,产业结构不断升级,科技创新和体制创新对社会经济发展的贡献加大。与国民经济和社会发展相适应,"十五"能源发展战略是: "在保障能源安全的前提下,把优化能源结构作为能源工作的重中之重,努力提高能源效率、保护生态环境,加快西部开发"。

保障能源安全:能源安全是国家经济安全的重要组成部分。根据我国的具体国情,从发挥资源优势的原则出发,在"十五"乃至更长的历史时期内,必须继续坚持基本立足国内供应的方针,煤炭作为能源主体的地位不会发生变化。在此基础上,"十五"期间应积极贯彻"走出去"战略,充分重视建立与国力相适应的石油战略储备,实现进口能源渠道多元化,开发石油替代和节约技术,保证油气供应。

优化能源结构:面对经济结构调整和人民生活水平提高对清洁能源的迫切要求,必须充分利用国内、国际"两种资源、两个市场",优化我国一次能源结构,提高天然气和水电等清洁、高效的优质能源的比重,减少煤炭终端消费的数量。同时,要抓住能源供应缓和的历史机遇,不失时机地推进能源各行业的结构调整工作,实现均衡发展,提高能源工业总体发展水平。

提高能源效率:针对我国能源利用效率低、人均资源贫乏的现实,要在继续坚持合理利用资源的同时,把提高能源效率放到重要位置,加大产业结构调整力度,推进技术进步,发挥市场作用,促进提高能源效率。

保护生态环境:面对我国生态环境恶化、能源发展对大气环境带来的负面影响,必须开发清洁能源,大力发展洁净煤技术,避免和减少能源开发利用引起的环境污染,促进能源、经济与环境的协调发展。

加快西部开发:结合国家西部大开发战略,充分发挥西部能源资源优势,在有利于带动当地经济和社会发展的前提下,积极推进"西气东输"、"西电东送"和"光明工程"等的实施。

分行业发展方针是:

煤炭工业:大力调整煤炭工业结构,加快开发和推广应用洁净煤技术,调整煤炭建设布局,加大煤层气开发力度,提高煤炭工业整体素质,积极扩大煤炭出口。

大力调整煤炭工业结构:调整生产企业结构,继续关闭非法 开采和布局不合理以及资源浪费严重、缺乏安全生产条件的 小煤矿,破产一批资源枯竭、扭亏无望的煤矿,充分发挥大 矿生产能力;调整产品结构,积极发展煤炭深加工与非煤产 业,限制和淘汰高灰高硫煤炭生产。

加快开发和推广应用洁净煤技术:通过大力发展煤炭洗选、型煤、动力配煤、水煤浆、煤炭气化和液化等洁净煤技术,逐步提高煤炭清洁利用水平和利用效率,从而更好地保护环境,走可持续发展道路。特别需要强调的是,要把推动煤炭液化技术产业化,开发石油替代资源作为"十五"乃至更长时期的一项战略任务抓紧抓好。

调整煤炭建设布局:坚持以经济效益为中心,以市场为导向,利用关闭非法和布局不合理小煤矿,关闭资源枯竭、扭亏无望和高硫煤矿所腾出的市场空间,重点安排好有效益的在建项目。考虑到煤矿建设周期长,为保证"十一五"及以后的煤炭供应,同时防止小煤窑的再度扩张,要适时开工建设一些资源条件优越、预期经济效益高的能力接续和人员安置型项目,以改善老矿区的经济效益,维护矿区社会稳定。

加大煤层气开发力度:增加煤层气资源勘探开发投入,积极扩大对外合作,建立和完善支持煤层气发展的产业政策,使

煤层气开发有较大的突破,初步形成新兴的煤层气产业。

全面提高煤炭工业整体素质:通过大规模的资产重组、联合以及技术改造提高单井规模、技术装备水平和管理水平。

积极扩大煤炭出口:努力保持现有出口规模和稳定传统用户,大力开拓新的国际市场,增加煤炭出口。

石油天然气工业:加强勘探、经济开发、油气并举、扩大开放、建立储备。

加强勘探:继续加大石油天然气勘探工作力度,保证石油天然气探明储量的持续增长,为石油天然气工业发展奠定良好的资源基础。

经济开发:加强管理,运用新技术,降低成本。对新油气田 开发要优化总体开发方案,加强技术经济论证,切实把"以经 济效益为中心"的原则落到实处。

油气并举: 在继续加强石油勘探开发的同时, 进一步加大天然气勘探开发力度, 增加天然气探明储量和产量; 同步加快输气管道和下游利用项目建设及市场开拓工作。

扩大开放:继续扩大石油天然气对外合作,吸引外资来我国进行风险勘探和合作开发;同时,积极稳妥地推进海外石油天然气开发和进口石油天然气工作,逐步形成"两种资源、两个市场"的战略格局。

建立储备:为保证石油安全供应、提高政府调控国内石油市场的能力,要加快建立国家石油储备制度,逐步形成我国完备的石油储备体系。"十五"期间要争取建成一定规模的国家战略储备能力,同时,鼓励企业扩大储备。另外,油气进口要做到方式多样化、地域多元化,提高抗风险能力。

电力工业:加快体制改革,重点加强电网建设,积极发展水电,优化火电结构,适当发展核电,因地制宜发展新能源发电。

加快体制改革:从中国国情出发,借鉴国外成功经验,引入竞争机制,由市场配置资源,由供需决定价格。进一步加快体制创新步伐,为电力工业乃至整个国民经济的发展注入新的活力。

重点加强电网建设:"十五"期间,在继续安排好农网城网建设的同时,集中力量做好以下工作:一是抓紧建设北、中、南三个输电通道,形成"西电东送"的基本格局;二是重点发展跨省、跨地区输电线路,积极推进区域电网互联和全国联网进程,初步完成不同来水特点流域电网之间、不同峰谷时段电网之间的联系,实现电量补偿调度,装机互为备用,提高供电质量,优化电力资源配置;三是加强区域内主干电网建设;四是同步建设电网二次系统。

积极发展水电:水电是清洁的可再生能源,在水能资源丰富的中西部地区,根据西部大开发和电源结构调整的需要,优先安排调节性能好、水能指标优越的大中型水电站和流域综合开发项目的建设;在电网供电能力不足的地区,因地制宜开发小型水电站;在水能资源缺乏、电网调峰困难的地区安排一些抽水蓄能电站的建设。

优化火电结构:根据我国以煤为主的电力结构特点,"十五"期间要高度重视火电结构调整工作。首先有计划按步骤地关停超过经济寿命的小火电,提高大机组的比重。第二,推进超临界国产化、洁净煤发电示范工程建设,以促进电力产业技术升级;第三,对已运行的燃煤机组逐步安装环保设施,压滤机滤布减少对大气的污染;第四,在有条件的地区,根据天然气资源的开发进展,适当建设天然气发电项目;第五,在缺水地区,研究启动大型空冷机组试点工程。

适当发展核电、加快核电国产化:充分利用我国已经形成的核电设计、制造、建设和运营能力,以我为主、中外合作,以有竞争力的电价为目标,实现核电国产化。同时,积极支持我国自行开发新一代核电站工作,为"十一五"及以后核电的发展奠定基础。

新能源和可再生能源:把新能源开发当作实施能源工业可持续发展的长远战略,在资源条件好、具备并网条件的地区,发展大型并网风力发电、太阳能热利用、太阳能光伏发电等。同时,以"乘风计划"为龙头,通过多种方式引进国外先进技术,努力实现风电设备国产化并形成产业。

继续加快农村能源商品化进程,在资源条件具备的地区,特别是偏远地区,大力推广太阳能光伏发电、风柴蓄独立供电系统和生物质能转化、地热、小水电、薪炭林等。

能效: "十五"期间,要在继续坚持合理使用资源的同时,把工作重点放到提高能源生产和消费效率,从而促进经济增长和提高人民生活水平上来。要不断完善节能提效法规体系建设,加强执法监督;制定能效标准和规范,强制淘汰高耗低效产品,大力推广高效节能产品;重点抓好高耗能产业和产品的节能工作,系统更新落后的高耗能装备。特别需要强调的是,要把节约石油作为一项战略任务抓紧抓好,采取各种措施,抑制不合理的石油消费。

- (二) "十五"能源发展的主要目标及20xx年远景设想
- 1、"十五"能源发展的主要目标。

在能源总量基本满足国民经济和社会发展需要的前提下,能源结构调整取得明显进展;能源效率、效益进一步提高;初步建立起与社会主义市场经济体制相适应的能源管理体制;逐步形成具有国际竞争能力的能源设计、装备制造、建设和运营体系;中西部能源开发取得明显进展。

预计到20xx年,全国一次能源生产量达到13.2亿吨标准煤,比20xx年增加2.28亿吨标准煤。其中煤炭11.7亿吨,增加约1.72亿吨,年均增长3.23%;石油1.65亿吨,与20xx年基本持平;天然气500亿立方米,增加230亿立方米,年均增长13.19%;水电3558亿千瓦时,增加1158亿千瓦时,年均增长8.38%;核电等600亿千瓦时,增加436亿千瓦时,年均增长29.67%。

到20xx年,全国发电装机达到3.7亿千瓦、年发电量17300亿千瓦时,年均增长速度分别为3.2%和5.08%。

能源结构20xx年与20xx年相比,煤炭在一次能源消费中的比重下降3.88个百分点;天然气、水电等清洁能源比例达到17.88%,提高约5.6个百分点。

煤炭结构到20xx年全国原煤入选率达到50%,比20xx年预计提高20个百分点。

石油天然气结构到20xx年,力争使石油储采比稳中有升;天然气市场开发取得显著进展,使上游生产和输送能力基本上得到发挥。

电力结构发输配比例趋于合理,农网、城网的建设与改造基本完成,跨区送电以及区域电网互联取得明显进展。在发电环节,水电、气电、核电和洁净煤发电等清洁电力在总装机容量的比重达到31%,比"九五"末提高5个百分点。火电装机中,完成对超期服役,特别是单机容量5万千瓦及以下凝汽常规燃煤、燃油机组的关停工作,争取"十五"期间完成1420万千瓦的关停目标,使30万千瓦及以上的大机组占总装机容量的比例由20xx年的38%,提高到"十五"末的50%左右,使每千瓦时供电煤耗从20xx年的394克标准煤,减少到20xx年的380克标准煤。

能源效率、效益到20xx年全国能源效率达到36%,比1997年提高4个百分点。"十五"期间,单位产值能耗下降15-17%,总节能量3.0-3.4亿吨标准煤,相当于减排二氧化碳(以碳计算)1.5亿吨左右。

体制改革到20xx年,电力工业在"政企分开"的基础上,基本实现"厂网分开、竞价上网、国家监管"体制;煤炭、石油天然气企业基本完成向以"产权清晰、权责明确、政企分开、管理科学"为主要特征的现代企业制度的过渡。

中西部开发"十五"期间要结合西部大开发的总体布署,制定西部能源发展专项规划。力争在"西部油气基地"和"西部电力基地"建设方面取得明显进展;同时,结合资源条件,通过大力发展小水电、风力及太阳能发电,基本解决偏远贫困农村无电乡镇用电问题。

2□20xx年能源发展远景设想。

在"十五"发展的基础上,到20xx年,我国能源工业在充分满足国民经济和社会发展需要的基础上,能源结构调整将取得历史性进步;能源效率、效益达到90年代国际先进水平;基本形成具有国际竞争能力的能源设计、制造、建设和运营体系;与社会主义市场经济体制相适应的能源工业管理体制更加完善,实现能源、经济和环境的协调发展。

三、"十五"能源发展重点

(一) 煤炭

煤矿建设按照产需基本平衡的原则,"十五"期间煤矿建设的主要考虑是:对保留的小煤矿进行技术改造,使其上规模、上档次。重点建设好在建大中型煤矿项目,抓好神府东胜、平朔、平顶山和盘江等6455万吨续建煤矿项目的建设,使其尽快建成投产。对现有大中型煤矿中部分资源较丰富、煤质

优良的矿井,实施技术改造。预计"十五"期间,续建煤矿全部建成投产和部分现有煤矿经过改造后[]20xx年大中型煤矿生产能力可达到9亿吨左右。

考虑到煤矿建设周期较长和"十五"后期部分煤矿将出现衰老报废的因素,为了满足"十一五"及以后的煤炭增长需求,增强煤炭工业发展后劲,"十五"期间要切实做好一批大中型项目的前期准备工作,适时开工建设一批有市场、经济效益好的能力接续和人员安置型矿井。初步安排重点准备适时开发的大中型煤矿项目8505万吨,主要分布在山西、内蒙、陕西、河南、贵州、黑龙江、安徽和山东等省区。

选煤厂建设按照市场需求情况,"十五"期间,初步考虑在 山西、陕西、山东、内蒙、河南、安徽和云南等煤炭生产大 省安排建设选煤厂40座,能力1亿吨左右。同时,对现有的部 分选煤厂进行技术改造,扩大原煤入洗比例,以适应煤炭市 场需求。

洁净煤技术开发"十五"期间应对先进的洁净煤技术抓好典型示范,作好技术储备及商业化推广。根据项目前期工作进度和技术经济条件,"十五"时期初步考虑建设陕西神东、云南先锋和黑龙江依兰等煤炭液化工厂,同时还要在辽宁抚顺、河南鹤壁、甘肃华亭和山东新汶等建设煤炭地下气化示范工程。

此外,根据资源和市场情况,"十五"期间,重点开发建设 辽宁抚顺、铁法矿区,山西沁水、河东煤田,以及安徽两淮 煤田等18个煤层气项目,力争地面抽取煤层气产量达到30亿 立方米。

(二) 石油天然气

勘探在东部老油区要进一步加强地质综合研究,力争发现新层系和地区,增加石油天然气探明储量;在西部地区,要继

续努力寻找大中型油气田,力争实现石油工业的战略接替,特别是要配合"西气东输"工程重点做好塔里木、鄂尔多斯、柴达木盆地和川渝地区的天然气勘探工作,增加探明天然气储量,为实施"西气东输"工程、确保长期稳定供气和天然气市场的进一步开拓打下坚实的资源基础;在南方地区,要继续坚持对海相碳酸盐岩的评价勘探工作,力求获得突破;在海域地区应主要抓好东海盆地、渤海和南海海域的石油天然气勘探工作,力争寻找大中型油气田,努力增加石油天然气探明储量。

开发建设按照经济开发的原则,搞好油气田的开发调整工作。"十五"期间,力争新建9630万吨左右的原油生产能力和400亿立方米的天然气生产能力。为此,要做好塔里木、鄂尔多斯、柴达木盆地、川渝等陆上大型油气田的开发和渤海蓬莱19-3油田等海上油气田的建设;对大庆油田"三元"复合驱等三次采油工程做进一步论证,以最大限度地提高采收率。同时,大力开拓天然气市场,建设"西气东输"、重庆-武汉、涩北-西宁-兰州等天然气管道工程和下游利用项目,做好广东引进lng试点工作。

海外油气供应基地进一步总结九十年代初期以来我国到境外勘探开发石油取得的经验教训,加大建立海外油气供应基地的步伐,促进我国石油天然气供应渠道的稳定和多元化。

国内石油储备"十五"期间,着手国家和企业两级石油储备体系的建设工作,逐步形成一定规模的的国家原油战略储备,初步具备抵御国际突发事件对国内经济影响的能力。

(三) 电力

城乡配电网建设与改造"十五"期间,要继续按照国家批准的规划方案,完成全国2400个县、1900亿元的农村电网建设与改造工程。理顺农电管理体制,降低损耗,提高供电能力与质量,实现城乡用电同价,在此基础上,"十五"期间还

要根据小城镇建设的需要,进一步作好县城和乡镇电网的规划与建设。

城网建设与改造工作要在作好规划的基础上,完成全国270个地级以上城市、1280亿元的城网改造工程,逐步在重要城市实现电网的双环网结构,不断提高城市中心区电缆化比例,同时,要加强中低压配电网络的改造,基本实现一户一表。

输电网建设与改造根据逐步形成北、中、南三个跨区互联电网的总体设想,结合近期"西电东送"的需要,"十五"期间,跨区送电和联网工程建设计划新增500千伏交流线路2500公里、直流线路4345公里。

水电建设根据西部大开发的需要,在确保不恶化生态环境和电力市场落实的前提下,优先发展西部地区调节性能好、水能指标优越的大中型水电站和流域综合开发项目,如南部通道的澜沧江小湾水电站、红水河龙滩水电站,中部通道的长江三峡水电站,北部通道的黄河上游公伯峡水电站等。在水能资源贫乏、系统峰谷差大和电网调峰能力弱的华东及华北等地区,选择经济技术条件好的站址适当建设抽水蓄能电站。安排好水能资源的普查和河流资源规划等前期工作,为水电资源的进一步开发创造条件。"十五"期间,水电新开工规模约为2730万千瓦,其中抽水蓄能电站740万千瓦;共计投产1274万千瓦,其中抽水蓄能电站110万千瓦。

火电建设根据电力平衡测算,尽管个别地区到"十五"末期电力仍会相对富裕,但从全国来看,在消化了在建项目投产能力和关停1420万千瓦小火电的前提下,仍需开工并投产火电约2570万千瓦。优先建设大型超临界机组国产化和洁净煤发电依托项目,"西气东输"燃气电站及"西电东送"坑口电站项目等。为"十一五"及以后电力增长需要,必须做好前期工作并适时在"十五"后期开工的项目主要有山西、内蒙和贵州等地的"西电东送"项目,天然气开发配套燃气电站项目,以及必要的水火调剂和调峰项目等。这些项目将根

据未来电力市场变化情况,在"十五"执行过程中适时进行调整。

核电建设在抓好在建核电项目的基础上,"十五"期间,择机开工建设核电国产化依托项目。

(四)新能源与可再生能源

继续实施"乘风计划",加速风电设备国产化步伐。主要安排建设新疆、内蒙、河北、吉林、辽宁、湖北和广东等地的风电场,建设规模约50万千瓦。选择条件适宜的大型风力田,实施国际招标,建设大型风电场示范工程。同时,结合"乘风计划"的实施,千方百计提高我国大型风机自主研制开发能力,努力降低风电成本,使风机国产化率从目前的40%提高到"十五"末期的70%。

加速推进"光明工程",基本解决无电地区的人民用电问题。"十五"期间,要根据"中央扶贫工作会议"精神,通过风力和太阳能发电设施的建设,力争使800万无电人口的人均装机容量达到100瓦的水平。

加强农村能源综合建设工作。"十五"期间,要继续加大农村能源综合建设力度,为促进农村能源与经济社会的同步发展作出贡献。

(五) 能效

实施"电机系统节能"计划。目前,我国有70%的电机只相当于国际50年代的技术水平,电机驱动系统能效比国外低20%左右,节能潜力巨大。"十五"期间,要通过"电机系统节能"计划的实施,实现年节电1000亿千瓦时。

实施重点耗能行业节能示范工程。计划在冶金、有色、建材、化工和石化等行业创办节能示范工厂,通过对工艺、技术和

设备的全面改造和大量使用节能材料,实现系统节能,带动全国节能提效工作的进一步发展。

在城市推广"以热定电"的热电联产、热电冷三联产和热电煤气三联供。在北京、上海和成都等有条件的城市开展燃气蒸汽联合循环热电联产试点,以提高能源利用效率,改善城市环境。

四、"十五"能源发展的主要政策和措施

(一)加快改革步伐,逐步建立与社会主义市场经济相适应的能源工业管理体制,为能源工业发展提供体制保证。

不断改革和完善管理体制,是当前保证和促进能源工业进一步发展的根本措施之一。"十五"期间,要在继续深化煤炭、石油天然气工业改革的同时,把电力体制改革作为能源发展的中心工作之一,力争取得实质性突破。

根据国际上电力体制改革的成功经验,结合中国的具体情况,尽快完成电力行业的资产重组,形成"厂网分开、竞价上网、国家监管"的基本格局。"十五"期间,初步建成竞争开放的区域电力市场,健全合理的电价形成机制。

(二)建立和完善以经济法律手段为主、辅以必要行政措施的能源发展宏观调控体系。

环境保护法规体系建立健全并适当提高现有与能源生产和消费有关的排污收费标准,引导企业积极采用先进设备和生产工艺,淘汰小火电等技术陈旧、效率低下的产能、用能设备;加大执法力度,做到令行禁止。

价格及收费政策电力方面,由于国内电价已接近或超过国际 平均水平,严重影响我国企业特别是高耗能企业产品的国际 竞争力,因而应采取措施降低我国电价水平。在实行竞价上 网办法之前,要及时对已完成还本付息的电厂重新核定电价; 违反国家建设程序的电厂不能享受还本付息电价政策;不再 批准任何以资产重组名义涨价筹资的项目;推广丰枯、峰谷 分时电价;取消各种限制用电的措施;继续清理整顿电价中 的乱摊派、乱加价、乱收费,降低电价水平,开拓电力市场。 另外,对新能源发电要实行优惠上网电价,适时开展可再生 能源发电配额制,支持其尽快发展。在煤炭方面,要降低煤 炭出口的铁路运输费用和港杂费用,统一出口煤和内销煤的 收费标准,调动企业出口煤炭的积极性。在石油天然气方面, 对进入开发后期的老油气田实施税费优惠政策;对天然气价 格机制进行改革,取消双轨制,实行气价并轨,同时根据市 场经济发展的需要,认真研究天然气价格改革方案。

税收及贴息政策根据税收政策要有利于体现国家产业政策、促进经济结构调整的精神,要研究制定促进水电和新能源产业发展的税收和贴息政策,如将生产型增值税改为消费型增值税等。

行政措施在社会主义市场经济体制尚未完全建立的情况下,特别是在那些市场机制失灵的领域,仍需保留一些行政手段。如强制关闭小火电、小煤窑,强制淘汰高耗低效用能产品等。

(三)积极研究制定加快中西部能源开发的政策措施,保证和促进中央"西部大开发"战略部署的实现。

促进中西部能源先行的关键是政策倾斜和市场培育,"十五"期间国家要研究制定针对中西部地区的具体优惠政策,如税收减免、延长贷款期限、对贷款进行贴息和增加中央资本金注入等一整套鼓励扶持政策,吸引外资和东部地区的资金向中西部转移。同时,要运用经济和行政手段促进中西部能源向东部地区的输送。

(五)积极支持海外油气基地的开发建设

随着国民经济的持续发展,我国进口石油的数量将持续增加,积极支持和鼓励中国企业开发海外油气基地是保证我国能源供应安全的重要举措。为此,国家应当对海外石油勘探开发给予积极的扶持政策,如对运往国内加工利用的海外份额油应取消或优先获得进口配额和许可证,建立海外石油勘探开发基金和信贷支持等。

(六)进一步落实《节能法》,提高能源效率。

加大科研投入,对那些量大面广的节能技术进行研究、示范与推广。明确制定和实施新增能力的设备能效标准,出台主要民用耗能产品的能效标准。实施大型的节能示范工程,引导消费行为,对节能成效比较显著的设备和产品推行政府采购。

安管部工作年终总结篇八

工作计划要怎么写?计划网小编为大家带来了工作计划范文模板大全,感谢阅读。

工作计划范文模板大全(一)

随着11月份的结束,也意味着进入下一步的实质性工作阶段,房产销售每月工作计划。回顾这一个月的工作,非常感谢公司领导和各位同事的顶力支持,使我掌握相关业务知识。基于本人是第一次接触房产销售行业,面临困难和压力较大,针对行业特点、现状,结合本人这一个多月来对"房产销售"的理解和感悟,特对12月分工作制定以下房产销售工作计划。

本工作计划包括宗旨、目标、工作开展计划和计划评估总结, 日计划,等五部分。

一. 宗旨

本计划是,完成销售指标100万和达到小组增员10人。制定本计划的宗旨是确保完成指标、实现目标。

二. 目标

- 1. 全面、较深入地掌握我们"产品"地段优势并做到应用自如。
- 2. 根据自己以前所了解的和从其他途径搜索到的信息,搜集客户信息1000个。
- 3. 锁定有意向客户30家。
- 4. 力争完成销售指标

三. 工作开展计划

众所周知,现代房产销售的竞争,就是服务的竞争。服务分为售前服务、售中服务和售后服务,而我们房产销售也是一种"服务",所以前期工作即就是售前服务更是我们工作的重中之重。正是因为如此,我的工作开展计划也是围绕"售前服务"来进行。

- 1. 多渠道广泛地收集客户资料,并做初步分析后录入,在持续的信息录入过程中不断地提高自己的业务知识,使自己在对房产销售特点掌握的基础上进一步的深入体会,做到在客户面前应用自如、对答如流。
- 2. 对有意向的客户尽可能多地提供服务(比如根据其需要及时通知房原和价格等信息),目的让客户了解房源和价格,在此基础上,与客户进行互动沟通。
- 3. 在用电话与客户交流的过程中,实时掌握其心理动态,并可根据这些将客户分类。

- 4. 在交流的过程中,锁定有意向的客户,并保持不间断的联 系沟通,在客户对我们的"产品"感兴趣或希望进一步了解 的情况下,可以安排面谈。
- 6.. 对每次面谈后的结果进行总结分析,并向上级汇报,听取领导的看法。克服困难、调整心态、继续战斗。
- 7. 在总结和摸索中前进。
- 四. 计划评估总结

在一个月后,要对该月的工作成果、计划执行情况做一次评估,总结得失,为下个月的工作开展做准备。

工作计划范文模板大全(二)

为了进一步提高自己的工作效率及工作能力,特制定以下工作计划:

- 一、对销售工作的认识:
- 二、对销售工作的提高:
- 1、制定工作日程表;(见附表)
- 7、提高自己电话营销技巧,灵活专业地与客户进行电话交流;
- 三、重要客户跟踪:
- 1、江西萍乡市公路管理局供机科林科长、养护科曾科长;
- 2、山西、陕西、江西、河南各省市级公路局养护科;
- 4、山西省大同市北郊区公路段桥工程乐;

5、河南市政管理处的姚科长;

以上是我十月份工作计划,我会严格按计划进行每一项工作;敬请魏总对此计划不全的一面加以指点,谢谢!

安管部工作年终总结篇九

我县教育局组织和开展的城乡教师交流活动,是打造城乡教育共同体,促进全县教育均衡发展的重要举措,也是促进教育教学和教育科研改革的一项重要内容。这项活动的开展有利于城乡之间相互取长补短,共同发展,尤其是促进农村教育的办学水平,提高农村学校的教学质量,促进农村教师的专业成长具有重要意义。

- 1、认真学习教育局有关文件,领会这次活动的意义、目的和要求,端正态度,提高对参加这次交流工作的认识。
- 2、严格要求,熟悉和遵守交流学校的规章制度,服从交流学校的管理,认真完成相应的教学任务和其他每一项相关工作。
- 3、要拜经验丰富的老师为师,虚心学习先进的管理经验、教学方法和教育教学理念,全面提高自身的业务素质。
- 4、要把自己融入到新的学校中,要积极参与学校组织的各种活动,积极参与学生的管理,向所任班的班主任多学习,多交流、多观察、勤思考,学习管理学生的新理念和新方法。
- 5、要积极参与所在学校的课题研究,使自己的教学方法更加 科学化,教育思想更加现代化。还要积极参加集体备课,取 长补短,博采众长,形成自己的教学特色。
- 6、深入课堂,在交流学校要做到每周听至少两节课,并做好听评课记录,学习先进的教学方法和理念。

- 7、每月上一节公开课、观摩课或交流课,虚心听取他人的意见和建议,提高自己的执教水平,并达到共同提高、共同改进的目的。
- 8、在交流学校要坚持每周写好一篇教学随笔。并经常在教师 交流博客发表自己的教学心得等,记录自己交流期间的感悟、 分享自己思想成长的历程。
- 9、要发挥桥梁纽带作用,把自己在县城学校学到的教学理念、教学方法、班级管理等方面及时反馈到自己的学校去,相互学习借鉴,共同学习共同进步,全面提高自己学校教师队伍的整体素质。
- 10、做好城乡教育教学各方面差别的调查研究,认真观察、深入调查、深刻思考,切实提高自己的教育教学能力,并为促进城乡均衡发展提出合理化的建议。

总之,我一定把握好这次学习、交流的机会,认真学习,努力工作,不断总结创新、不断改进提高,全面提升自身的整体素质,为以后更好工作,也为促进我县的教育事业均衡健康发展发挥好自己的作用!