

节能工作具有哪些特点 公司节能工作总结 (精选7篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。相信许多人会觉得范文很难写？下面是小编帮大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

节能工作具有哪些特点篇一

我公司开展节能降耗以来，全心全意依靠员工的智慧和力量，通过主观努力，化解由于能源市场紧张、激烈竞争等各种因素带来的经营风险，在全厂范围内营造节能氛围，抓住节能战机，深入内部挖潜，持久地开展全员节能工作，使员工从节约一杯水、一滴油、一度电、一张纸、一颗螺钉、一副手套做起，降低成本，为工厂解压，为工厂发展蓄积能量。

建设节约型工厂，加强领导是关键，落实责任是保障，形成自觉意识是根本。特别是要通过制度有效地激励节约，通过制度有效地遏止浪费，不断优化建设节约型工厂的外在和内部环境，从而形成节约资源的长效机制，保证节约型工厂建设工作持续深入开展。公司06年度建立节能绩效考核体系和节能奖惩制度，安排节能奖励资金10万元。具体工作如下：一是制定行为规范，建立相关的管理制度，形成有效的监督体系。二是纳入培训，围绕推广节约新技术和帮助员工掌握节约资源的新技能、新方法，积极开展员工教育培训，把员工节约观念与能力，作为长期工作纳入员工培训计划，不断对员工进行养成性教育，提高员工节约资源的能力。公司定期组织了能源计量、统计、管理和操作人员业务学习和培训，组织了经常性的节能宣传活动。三是落实指标，按照kpi考核要求，把考核指标落实到各部门、班组直至每个岗位，形成科学、完善的责任体系。四是成果奖励，把工作业绩与节约成果挂钩，不断调动员工参与节约的积极性，把降低能耗、节约开支与员工自身利益紧密结合起来。五是定期评价，对

干部、人才、员工建立定期节约绩效评价制度。通过工厂、部门与个人的量化指标考核，将工厂战略与个人目标、资源配置、激励制度、考核评价有机结合起来，促进建设节约型工厂工作长效机制的形成。

首先，我们在编制公司“十一五”节能规划目标的同时，认真制定建设节约型工厂中长期实施方案（细则）与规划，组织实施和制定具体可行的工作目标、管理措施，明确指导思想、目的要求，摸清情况，找准问题，找准定位，清晰定义。在《实施方案》中，我们确立了10个方面的重点节约项目和14个方面的具体节约内容与要求。其次，成立以法人代表挂帅的工作领导小组，建立领导责任制。最后，我们把实施方案（细则）分解成班组、员工个人的具体指标，并确立详尽的奋斗目标和配套措施；实施方案既有节约型改善课题，又有节能降耗目标。并严格执行国家节能法律法规政策，自觉接受政府、公众的监督。

加强设备自主保全工作。目前，工厂的部分生产设备老化，部分生产设备“服役期”都在10年以上，存在较为严重的“跑、冒、滴、漏”现象。通过全面开展设备自主保全，达到恢复设备精度，提高设备综合效能的目的，并按照国家标准合理配备能源计量器具和仪表，定期对计量器具进行检定、校准，为建设节约型工厂提供有力保证。我们建立了完备的统计原始记录和统计台帐，定期开展能量平衡测试，并按照规定报送能源利用状况报告。

严格成本预算，实施kpi目标管理。遵守单位产品能耗定额和限额，建立相关的管理制度。运用方针管理体系、成本指标预测预控体系和绩效考评体系的作用，建立能耗统计体系，分解费用总量，落实单向目标值，对成本费用指标实施具体有效控制，为定量化管理提供依据，推进精益生产。不断强化责任单位对费用指标的监控，营造“人人头上有指标，人人肩上有压力，人人关注指标”的良好氛围。开展资源耗损普查工作，抓紧制定出台节约重点内容、重点部位、重点环

节，突出抓好生产车间等重点耗能部门的节约。不断增强员工成本意识、责任意识、大局意识。

按照省节能办要求开展了能源审计，并编制节能规划并有效的组织实施。编制了年度节能计划，制定了整改措施并组织实施。

广泛推进qcd改善工作□qcd改善是企业活力的源泉，是企业内部降低成本、减少浪费的一大法宝□20xx年，我们对生产组织进行了改善，提高谷电利用率，1-5月实现降成本75万元。我们将在取得成果的基础上，不断加大qcd改善推进力度，全面、全过程、全方位地开展qcd改善工作，促进此项工作不断向纵深发展，在工厂内部逐渐形成“人人重视节约、人人参与改善”的良好氛围，不断消除工厂浪费现象。

建立节能技术标准、管理标准、工作标准，并按照标准开展生产、经营、管理等工作。

充分发挥cft小组的功效。通过成立cft课题小组，灵活运用v-up方法，把浪费严重的关键点、降成本的重要环节以及管理、技术方面的重点和复杂问题，作为对象，确定改善课题，把握现状，分析要因，策划改善对策，进而展开实施，最后对改善效果予以评价确认，达到降低成本、消除浪费的目的□20xx年上半年，我们面临着豆粕价格下降及水电蒸汽价格不断攀升，拉高生产成本的重重压力。为规避各种风险，克服材料、动能等涨价因素的影响，我们通过cft管理模式的有效运作，分别成立了8个cft团队，各部门（车间）确立44个改善课题，大力开展节能降耗活动，材料利用率明显提高，由75%提高到82%左右，完成降成本1742.11万元，大大消化了各种不确定因素的影响，为今后科学运用cft这一活动形式解决问题，充分发挥cft的力量，积累了宝贵经验。

20xx年，山东xxxx工业有限公司共生产豆粕872346吨，生产

色拉油275452吨，实现总产值580221万元，综合能源消费量29148.87吨标煤，实现利税17561万元。

1、吨（产品）综合能耗和万元产值可比能耗，分别下降到33 千克标准煤/吨和 52千克标准煤/吨。

2、节能量

20xx年（比上一年）节约标煤1246.651吨。

3、节能率

节能率=1246.651/29290*100%=4.26%

4、SO₂和CO₂的减排量分别为22.44吨和3116.63吨（即实际节能量相当于减少排放SO₂和CO₂的量，SO₂按0.018吨/吨标准煤折算，CO₂按2.5吨/吨标准煤折算）。

5、节能效益

按年平均市场价格860元/吨标准煤计算，节约1246.651吨标煤，节约效益为：107.212万元。

企业在《参加节能自愿协议试点实施方案》中承诺的指标完成情况。到20xx年底：

（1）吨（产品）综合能耗和万元产值可比能耗，分别下降到33 千克标准煤/吨和 52千克标准煤/吨，分别比原计划（签自愿协议前，下同）下降4.85 %，28.26%。

（3）节能率为 4.26%，比原计划增1.28个百分点；

节能工作具有哪些特点篇二

一、根据上级对节能减排工作的考核要求，特别是国家约束性指标确定项目

3、节能减排技改项目。项目名称、计划投资额、计划完成时间。

二、确定目标的原则

根据政府约束性目标、企业现状和行业先进水平指标确定。

1、企业梳理近三年，即08、09、10三年实际指标，作为基本依据；

2、企业搜集行业先进指标水平，作为企业节能减排的标杆；

3、政府对节能减排的约束性指标；

4、结合行业水平、企业实际、企业节能减排潜力，制定目标。

三、技改项目的初步确定

3、依据依据企业产品、产业升级规划及企业近期工艺技术改造规划；

4、积极筹措资金，主动协调好生产与技改，合理安排好时间和人力物力。

四、资金筹措途径

1、企业自筹。企业有经济实力条件时，通过企业自筹款解决节能减排技改资金；

2、依据政府政策引导，用活政府政策，争取政府的资金支

持；

3、引入社会投资机构的资金。灵活运用合同能源管理模式，企业确定并提供平台，引入有资金实力和技术实力的投资企业的资金和技术，按照节能效益分成的方式回报投资企业的投资和合理获取投资利润。

4、银行贷款。运用企业在银行的信用，合理负债经营，贷款进行节能减排项目的技改。

五、技术支撑

2、充分依靠集团技术中心、集团参与的战略联盟，开发技术；

3、委托科研院所进行技术开发；

4、购买实用先进技术和工艺、新材料；

5、合作项目引入新技术、新工艺、新材料等先进节能技术和减排技术。

节能工作具有哪些特点篇三

镇机关节能工作在县委、县政府和县公共机构节能工作领导小组的正确领导和指导下，坚持以科学发展观为指导，把公共机构节能工作作为一项重要工作，强化措施、狠抓落实，较好地完成了各项工作任务。现将我镇开展公共机构节能工作评价如下：

一、领导重视，机构健全，职责明确

为切实加强节能减排工作的管理和指导，我镇根据上级文件要求，及时成立了镇节能减排工作领导小组，镇长为组长，

分管领导为副组长，各办、站、所负责人为成员，领导小组下设办公室，专门负责此项工作。我镇拨出节能降耗减排专项经费，从基础管理上将节能减排具体工作要求落实到实处，异常是在水、电和油消耗上把握好各个环节，做到节能减排。

二、加大节能工作整治力度

我镇召开了全镇机关节能工作会，对全镇节能减排工作作了安排和部署。在开展节能降耗过程中，我镇重点节能减排单位主要采取了以下几点措施：

1、坚持节俭用电。严格控制照明用电，做到人走灯灭；自然光照较好时，办公室一般不使用照明灯具；走廊、通道等照明需求较低的场所，尽量设定隔盏开灯，减少灯管数或安装自动控制开关。使用更换节能灯具，节俭用电。在使用电脑、打印机、传真机、复印机等办公自动化设备时，尽量减少待机时间，下班前关掉各类电器设备的电源(特殊设备除外)。

3、坚持节俭用油。严格执行公务用车配备标准，控制车辆规模；科学安排工作任务，减少车辆使用次数。严格执行定点加油、定点维修和定点保险制度，实行单车核算。

4、坚持节俭办公用品。严格经费管理，千方百计节俭办公经费开支。逐步规范办公用品设施的配备、采购和领用管理，提倡修旧利废。提倡电子政务，减少纸质文件印发，信息传递、会议通知、会议材料等一般性文件经过网络传递。加强电话费的管理，尽量减少通话次数和通话时间。节俭使用办公用品，减少一次性办公用品的使用。文件材料坚持实行双面复印。开展废旧电脑及各种办公用品耗材的回收利用，促进办公用品的高效利用和循环利用。

5、坚持节俭会议、差旅费用。严格控制会议数量、规模及会议接待标准，严格执行工作出差食宿标准，按标准用餐、住房，按规定标准乘坐交通工具。

三、存在问题

- 1、对节能减排工作重要性认识不够。少数镇直单位对节能减排工作重要性认识不到位，不能正确认识节能减排与经济发展的关系，把节能减排作为软指标，推进力度不够。
- 2、节能减排工作尚未构成合力，人员不够。
- 3、节能减排专项资金不足。
- 4、节能减排宣传不够到位。

四、下步工作措施

在今后的工作中，为进一步做好节能减排工作，我们将着力做好以下四个方面工作。

- 1、进一步围绕节能减排目标任务，按序时进度推进节能减排工作，强化节能目标职责评价考核，进一步分解节能目标，对重点单位逐一督查。全面推进资源综合利用。并强化职责，抓进度督查，全力以赴抓节能减排目标完成。
- 2、进一步加强管理推动节能减排。建立健全“目标明确、职责落实”的节能减排管理制度，落实职责，严格督查。
- 3、进一步深化宣传教育推动节能减排。加强节能减排法律、法规宣传活动，营造“人人讲节俭、事事讲节俭、时时讲节俭”的良好氛围。在全镇倡导健康、礼貌、节俭、适度的消费理念，用节俭型的消费理念引导消费方式的变革，逐步构成与镇情实际相适应的节俭型消费模式。

今年以来，我镇上下认真贯彻落实上级关于节能减排的各项方针政策，在公共机构节能上取得了必须成绩。我镇节能减排工作将继续按照县委、县政府的安排和要求，结合本辖镇

节能减排工作一如继往地扎实向前推进。

节能工作具有哪些特点篇四

今年以来，为全面贯彻落实科学发展观，加快资源节约型、环境友好型社会建设，中央和省把节能减排工作作为调整经济结构、转变发展方式的突破口和重要抓手，作为宏观调控的重点，出台了一系列促进节能减排的政策措施。市政府按照省政府节能减排工作的总体部署和要求，以提高能源利用效率为核心，坚持节能降耗与结构调整、技术进步、深化管理相结合，落实发展与节约并举、把节约放在首位的原则，加强指导推动，依法监督检查，强化政策导向，节能降耗工作取得一定成效。

今年我市通过加强节能宣传培训、推行节能技术改造等多方面举措，企业万元产值综合能耗呈现明显下降的趋势。

1-11月□xx市全市271户规模企业综合能源消费量万吨标准煤，同比减少；万元产值综合能耗吨标准煤，同比下降。在有对比数据的228户规模企业中，有163户的万元产值综合能耗同比下降，下降面为。

全市十大行业，除化工行业同比略升外，其余九大行业万元产值综合能耗全面下降。其中，石油装备行业下降、交通运输行业下降、冶金行业下降、医药行业下降、食品行业下降、新材料行业下降、轻工行业下降、纺织行业下降、建材行业下降。

1—10月规模企业万元增加值能耗降低初步审定为下降，超xx市下达的20xx年万元增加值综合能耗降低7%的节能目标个百分点。

1. 引导企业实施节能技术改造，严格执行国家促进产业结构调整的有关规定，推动产业提升。抓好燃煤工业锅炉(窑炉)

改造、余热余压利用、电机系统节能、能量系统优化、绿色照明工程推广和示范，推进技术节能，促进经济增长方式转变。重点抓好xx市玻璃制瓶有限公司“玻璃窑炉节能技术改造”□xx和平玻璃厂“玻璃窑炉节能技术改造”□##xx金雁酒业有限公司“酒糟资源化及废水处理综合利用节能技术改造”项目的实施和按时完工，确保达到预期节能效果，提高能源利用效率。这批项目完工后，预计年可实现节能万吨标准煤，减少二氧化碳排放万吨。

积极组织企业申报省工业节能专项资金项目，我市有5个项目顺利通过了省级专家评审和现场核查，获得了上级资金扶持。

2. 做好节能减排日常工作，及时跟踪掌握工业企业用能情况，搞好用能分析和预警预测，一旦出现能耗过高情况，及时启动调控方案，全力确保工业节能目标任务的完成。

积极开展节能培训，年初以来，组织多户企业参加了工业电气节能、分布式能源发展研讨、工业企业清洁生产工作等多种培训，积极开展节能降耗先进技术的推广和经验交流。同时，加大宣传力度，引导企业积极开展节能工作，提高了企业能源管理水平。

消费，你行动了吗？”的20xx年中国“六?五”世界环境日主题，推行绿色经济、绿色发展、可持续发展的理念，倡导绿色消费，呼吁市民“共建生态xx共享绿色未来”，为全社会节能减排贡献力量。

节能工作具有哪些特点篇五

节约资源是我国的基本国策，也是企业公司落实科学发展观，提高企业经济发展质量和效益、增强企业核心竞争力的根本要求。为此，今年我公司围绕企业经营管理、技术革新和节能降耗目标做了大量的工作，取得了比较好的成效。具体情况如下：

第一、坚持抓好能源管理组织体系和制度体系建设，使能源管理工作按部就班有序展开。在节能组织上我们建立了由主管经理、相关部门负责人和基层人员的三级能源管理网络，建立了节能降耗领导小组，把能源管理工作覆盖到生产班组和基层各个岗位，做到全员参与。在管理制度上，我们根据国家和本市的法律、法规建立健全了自己的制度和考核体系，使各项节能管理工作有法可依，有章可循。

第二、制定科学严谨的量化能耗定额。我们始终把目光放在全市乃至全省一流同类行业的实际运行能耗指标，千方百计调研了解先进同行业的实际能耗情况，按照一流企业标准制定切实可行的量化能耗定额，结合本公司实际，查找差距，分析原因，制定改进措施。量化能耗定额是实际生产运行结果的检验标准，既是全体员工能源消耗的工作目标，也是对企业日常运行工作的行为约束。

第三、坚持抓好基础考核工作。公司三十余个换热站是耗能主体，控制好个别生产主体的能耗是实现能耗指标下降的基础和关键。我们坚持把能耗指标与生产计划同步下达、同时考核，使节能降耗成为公司一项基本的日常管理工作，同时，以各生产部门为重点，对水、电、车、油的消耗进行实时监控、日跟踪、周通报、旬分析、月总结，及时发现和调整生产过程中所出现的各种问题，不断优化生产方案，做到动态监管、事前控制。在日常工作中采取多种宣传、培训、激励措施，提高全员的节能意识，充分调动一线职工主动参与节能降耗的积极性，为降低生产成本出谋划策，使节能成为每个职工的自觉行动。

我们始终坚持把科技创新与技术进步作为节约资源、减少能耗、增加效益、促进发展的重要手段，坚持科技进步，实现内涵发展，使节能工作贯彻到基层。

第一、推广应用成熟的新技术、新设备、新材料促进节能技术水平的不断提高。例如：随着交流变频技术的发展，相关

产品日趋成熟可靠，价格不断降低，从xx年起， we 有计划，有针对性地先后对换热站的循环水泵，补水泵启用加装变频装置，使换热站耗电量减少百分之十五以上。另外，在换热站上加装排气装置，提高循环效率，也产生了良好的节能效果。

第二、加大科技创新力度，拓展节能降耗思路。在以往的日常工作中，通常我们主要关注本行业新技术的发展情况，随着新技术日新月异的发展，其他行业其他领域的新技术新成果层出不穷，把其他行业一些实用的新产品新成果应用到我们的实际生产中来，也为我们的节能降耗带来良好的效果。例如，我们利用化学产品工业盐、臭味剂，针对换热站水质情况进行软化，降低水质中水垢的形成、热水的流失等，都有循环效果，通过此项措施使其降低近两个百分点。

第三、突出节能重点，细化管理措施

第一、公司各部门相应成立了节能降耗领导小组，制定具体的节能措施和管理办法，为节能降耗工作提供了组织和制度上的保障，同时，也为实现控制能耗成本、抑制能耗增长过快的经营管理目标，为下一步建立节约型企业评价指标体系、建立资源节约与合理利用相关管理制度的工作打下了坚实的基础。

第二、公司各部门着重加强了对水、电、车、油及办公用品等设施物资供应管理，并积极使用信息化技术努力实现无纸化办公，杜绝“长明灯”、“长流水”等浪费现象，夏季空调温度保持不低于26摄氏度。使今年水电消耗同比分别下降23%、12.3%，行政物料消耗在去年基础上下降5%。

第三、公司各部门还制定节能降耗指标考核细则，将能耗指标纳入各部门的年度考核之中，层层分解落实目标，将节能降耗工作引入长效机制，避免了只追求任务目标的短期行为，保证了工作的持续性和有效性，使节能降耗工作能着眼于企

业的长远目标和利益。

节能工作具有哪些特点篇六

按照《关于开展市直公共机构20xx年节能工作检查的通知》（通公节能办[20xx]7号）要求，我局结合自身实际，理清思路、细化措施，对节能工作进行了全面自查，现将检查情况报告如下：

我局节能工作按照市委、市政府及市公共机构节能工作领导小组的工作要求，及时在全体人员大会上学习传达了公共机构节能工作的各项通知精神，使全局干部职工真正把思想和行动统一到上级关于节能降耗的决策和部署上来。结合实际，成立了以局长许海波为组长，副局长彭长青为副组长，相关处室负责人为成员的节能工作领导小组及办公室，指导节能工作，明确工作目标，落实工作责任，使全局节能工作形成了工作有人抓、事情有人干的良好工作格局。

为更好地做好机关节能工作，我局把资源节约作为干部教育培训的重要内容，通过分析当前我国所面临的严峻的资源形势，增强干部职工做好资源节约的紧迫感和责任感。号召干部职工从现在做起，从自身做起，从身边事做起，养成自觉节约的良好习惯，切实改进机关工作作风，加强内部管理，大力推进节约型机关建设，努力使资源节约深入人心，形成以节约为荣、以浪费为耻的良好风尚。

抓好资源节约工作，必须建立健全各项制度。在做好机关自身节能降耗工作的基础上，根据我局特点，结合机关实际，以节约水、电、公务车节能、办公用品、机关开支等为重点，制定了一系列切实可行的制度措施，在工作中逐项加以落实。通过建立完善节约资源的计量、记录报告、奖惩措施等管理制度，定期公布资源消耗情况，强化对资源节约工作的日常管理，使资源节约工作做到经常化、制度化，起到了降低资源消耗的功效。

控制重点部位的资源使用量是节能降耗的关键。为了减少空调、照明耗能和节约用水、节约办公耗材等节能降耗，领导班子根据实际情况，确定了综合考虑、双管齐下、统一实施、人员整合、办公场所整合的原则，大大降低了能源消耗。节电方面：一是夏季严格控制空调温度设置不得低于26度，冬季不得高于20度；做到了无人时不开空调，离开前半小时关闭空调，并定期对办公楼空调集中进行节能清洁，提高空调能效。二是是夏天天气炎热时多开启门窗，尽量减少空调、电扇使用率。三是办公室白天尽量采用自然光，办公室在白天气候晴朗时做到不开灯采用自然光。做到人走灯熄，公共区域的照明逐步使用延时开关和感应开关。四是尽量减少计算机、打印机、复印机等办公设备的待机耗电，下班前关闭电脑、和其他用电设备开关，做到人走设备关；节水方面：在用水区域（卫生间）设置节约用水标识，更换新型节水设备和加强用水设备的维护管理，杜绝了跑、冒、漏和长流水现象；公务车节能方面：一是统一调度公务用车。加强公务用车的日常管理，公务用车由办公室统一调度，避免公车私用。二是减少出车次数。集体活动原则上不安排小车，尽可能集中同线路人员一同外出；办公事提前预告，尽量利一部车前往，减少出车次数。三是控制燃油量及车辆保养维修费。根据车型和排气量，科学核定单车油耗，司机对车辆加油、保养维修应事先向办公室报告，严格控制燃油量及车辆保养维修费；节约办公耗材方面：建立健全办公用品的采购、配备、领用制度；降低办公用品费用，耗材选用低能耗、环保、价廉的设备；利用网络资源，推进电子政务，实现电子清稿、无纸化办公，提倡双面用纸，降低纸张消耗，减少重复打印、复印的次数。减少使用一次性笔，鼓励使用钢笔；在节约办公经费上，一是严格控制公务接待支出，认真执行公务接待的规定，严格控制接待标准，实行派餐单登记制度和一支笔审批制度，加强监督；二是严格控制会议费用支出；三是严格控制办公电话费用支出，严格电话管理，严禁在办公室拨打私人长途电话和信息电话，禁止使用办公电话聊天。

我局将节能纳入目标责任管理，将节能目标工作纳入全员绩

效考核的主要内容，做到责任到位，措施到位，投入到位。建立健全办机关能耗统计制度，准确统计办公建筑、办公用品、水、电、油灯能源消耗台账数据，建立能耗信息数据库，切实推进我局节能降耗工作的长效开展。

虽然我局基本完成了节能工作中的各项目标任务，但工作中仍然存在一些问题：一是节能意识有待进一步提高，个别同志对节能降耗工作重要性认识不够到位，节约资源意识、保护环境意识不够强。二是节能降耗统计工作需进一步加强，由于目前技术手段落后，很难对单位能耗情况实时精确监测。

今后工作中，重点做好以下三方面工作：

（一）加大节能降耗督查力度。制定切实可行的实施方案，严格落实目标责任制，逐步实现高能耗项目与节能降耗指标挂钩，不断规范用能行为。

（二）加大节能降耗宣传力度。制定周密细致的宣传方案，采取灵活多样的节能活动，宣传节约能源的必要性、重要性，进一步提高节能意识，营造住建系统浓厚的节能氛围。

节能工作具有哪些特点篇七

分公司在集团公司领导的支持帮助下，按照“转变观念、加强管理、专业创新、重点突破”的思路，结合实际情况，加强节能治理工作，减少能源浪费，努力开展节能降耗措施，推进资源节约利用，取得了明显成效。主要做法有以下几方面：

企业的生产成本是企业根本的竞争力，节能降耗是公司有效应对成本压力的重要举措。为增强员工的节能意识，我们将员工的企业使命感与节能工作结合在一起，强调深入开展节能降耗工作，为公司节约运营成本，是提高公司经济效益的有效途径之一。我们广泛征求各种节能措施，员工提出了许

多经验和建议，解决了许多实际问题。例如，为解决多年来办公场所“长明灯”的现象，员工提出了安装声控灯的措施，公司用声控灯头或声控开关来代替原有的照明、通风开关，将分公司大部分照明灯更换为节能灯、推进设备节能电机的更新换代等一系列措施，为公司节省大量电能消耗，每年为公司节省照明、生产用电约10万元。

分公司还经常开展各项节能活动，6月15日至21日分公司举行节能宣传周活动，宣传节能减排知识；6月17日是第一个全国低碳日，以全国首个低碳日为契机，普及应对气候变化知识，使节能低碳生活意识深入人心；6月18日发放节能宣传资料。通过以上节能宣传工作，增强了全体员工的节能意识，资源意识和环境意识，充分调动了员工节约能源的积极性和创造性，形成节能降耗，挖潜增效的良好氛围。

分公司积极采用节能技术，开展节能降耗活动，组织技术创新和思路创新，降低生产运行成本，提高资源利用率，主要开展了以下节能技术工作：

xx车间浓水回收再利用工程。将液洗车间纯水制备产生的高钙镁离子的浓水重新回收入池，用以日常的清洁卫生、卫生间用水和外部草坪浇灌用水，每年节约用水约6000方，节约资金约24000余元。

采用变频等调速技术，如：引风机、生产设备等大功率电机采用变频调速。引风机等采用变频调速后，实现了软启动，避免大功率电动机启动时冲击力矩对电动机的损坏，同时在运行时可按锅炉运行工况平稳调节电机转速，控制风量，降低节流损失，节约电能消耗，提高锅炉热效率。设备电机配备变频器后，能根据生产能力的大小，及时调整电机转速，大大提高了电机的能源利用效率，截止目前共配备59台变频器，节电效果显著。

锅炉软化水采用xx车间反渗透膜制水技术制备的软化水，提

高了锅炉水质，延长了锅炉的运行时间，降低了维护保养，使锅炉热效率提高，降低了锅炉的用电、用水、用煤消耗。

减少汽水损失。规范锅炉定期排污、控制连排开度、维持水位运行等措施，减少汽水的损失。同时，加强设备、设施的管理，尽力消除热力系统内外部泄漏，力争无泄漏。

推进节能电器的更新换代。分公司紧紧抓住节能这个主题，大力推进节能电器的更新换代，如：更换140余个节能照明灯；更换、增加节能电机13台/套；安装电器补偿柜7台，使电能使用效率提高0.05%，全年节约用电13万度。

以上五项节能技术措施，每年可为公司节约能源费用约20万元。

节能降耗工作是一项长期的工作，我们认真总结和推广开展节能降耗的先进经验和好的做法，典型引路，以点带面，积少成多，以此推动分公司节能降耗工作的深入开展。加强生产冷、热管道的保温，推广集中供热、供冷等措施。使我们生产用冷、用热的障碍率大幅下降，节约了费用成本和人力成本，收到了良好的效果。如分公司通过《节能奖罚制度》要求空调冬季温度设置在18℃以下，夏季温度设置在26℃以上，节约空调用电。

通过我们xx分公司全体员工的共同努力，分公司完成了集团公司下达的节能减排目标，降低的生产成本，取得了良好的经济效益。

xx分公司

20xx-12-3