

# 最新能源管理员的工作总结(精选5篇)

当工作或学习进行到一定阶段或告一段落时，需要回过头来对所做的工作认真地分析研究一下，肯定成绩，找出问题，归纳出经验教训，提高认识，明确方向，以便进一步做好工作，并把这些用文字表述出来，就叫做总结。那么，我们该怎么写总结呢？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

## 能源管理员的工作总结篇一

一种形式：节能效益分享型

节能效益分享型是国家财政支持的对象，在《合同能源管理财政奖励资金管理暂行办法》中有详细规定。

在这种类型中，节能单位即用户无需投入前期资金，改造工程所需投入由节能服务公司(emco)先行提供支付。

节能单位在规定的合同期内，把节能效益按一定的比例支付给节能公司，共享节能效益。

具体的合同期和节能效益分配比例依照整个项目的投资额不同而具体协商规定。

第二种形式：节能量保证型。

(也叫做效果验证型)

所谓保证，就是项目完成后用能单位会对结果进行验证，看最终能否达到既定效果。

同样前期的所有投入无需用能单位即客户支付，资金由节能公司提供，整个项目完成以后，对项目进行验收，看节能效

果能否达到合同规定，然后客户支付整个节能改造项目中发生的工程费用。

第三种形式：节能效应支付型。

(也叫做项目采购型)

在这种形式下，需要节能单位用户先行支付一定的工程投资费用，整个项目完成以后，节能单位和节能服务公司双方进行验收，看能否达到合同规定的节能量。

最后客户用节能效益支付余额给节能公司。

第四种形式：运行服务型

## 能源管理员的工作总结篇二

- 1、不断加强和完善基层企业单位的基础工作，建立健全原始记录，制发统计台帐，保证了数据源头的真实可靠。
- 2、建立科学的统计评估制度，确保重要的统计指标真实可靠。
- 3、加强统计法制建设，增强全社会依法统计意识。

(一) 强化报表审核，不断提高能源报表质量。一是严格报表上报要求，狠抓源头数据质量，要求企业能源报表上报达到“完整、准确、统一、及时”；二是加强报表数据审核，进一步完善企业、街办、区局三级审核体系。加强报表完整性、准确性审、逻辑性、统一性、协调性审核；三是强化数据质量评估通报。严格按照省市关于报表质量的要求，从表内标间数据衔接、横向纵向数据对比等方面对报表数据质量进行评估，并在季度末对各重点企业、各街办报表数据质量进行通报；今年以来，能源报表未出现重大错误，数据查询量也大幅下降。

（二）强化监督检查，提升能源统计数据质量。一是联合中小企业局对辖区当中新增企业的报表数据质量进行检查；二是根据报表报送情况，对几家数据波动较大的企业进行统计执法检查；三是结合统计法制工作安排，对部分工业企业进行了能源统计工作专项巡查，提升源头数据质量。

（三）强化部门联动，准确反映节能降耗工作成效。一是加强与发改委、中小企业局等部门的沟通，及时掌握我区为节能降耗采取的措施以及成果，并将其反应在能源统计工作中，宣传到全社会；二是加强与重点耗能企业的沟通，及时了解企业能耗变化情况，及时发现能源统计工作出现的新问题、新动向，并采取足够的应对措施。同时，逐步建立了与有关部门的“季度定期、重大事件不定期”交流机制，不断互通信息，加强沟通，及时发现节能降耗中出现的重点和突出问题，不断提升节能降耗工作效果。

一是今年以来，我科室着力加强基层能源统计力量建设，街办统计工作站落实了专兼职人员负责能源统计工作，为企业报表审核设置了第一道防线；重点耗能企业配备了专职能源统计人员，能源统计队伍专业化水平更进了一步。二是进一步完善了区、街、企业三级能源台帐设置，重点企业电子台帐建设基本完成。三是建立了全社会能源统计数据联审制度。为进一步夯实gdp能耗测算基础，今年上半年，区局出台了全社会能源统计数据联审制度，就各专业能源统计数据的收集、审核、汇总、上报做出明确要求，进一步提高了全社会能源数据的准确性、衔接性。

今年以来，区局采取多种形式开展能源统计业务培训，取得较好的效果。一是年度对全部规模以上工业企业能源统计人员、街办能源统计人员进行了能源知识、能源统计业务培训；二是多次组织街道办事处和重点耗能单位能源统计人员进行业务培训，对能源统计制度、报表指标、能源消耗总量、单位产品能耗、能耗考核评价指标的计算方法及能源统计数据评估分析方法进行了重点培训学习，并对报表中容易出现的问题进行了重点讲解。

问题进行了通报和讲解；三是对区局其他专业统计人员进行了全社会能源统计业务的培训，提升了专业统计人员能源统计业务水平；四是采用座谈会、单独培训、深入基层培训等方式对重点耗能企业、新增单位统计人员进行能源业务培训；五是区局能源统计人员积极参加省市能源统计业务培训。通过高密度、多形式的培训，我区能源统计人员业务水平不断提高，能源报表数据质量得到进一步提升。

根据上级业务部门关于建立能源统计台帐报表工作要求，对我辖区法人单位进行了认真的清查。为了使基层统计人员能认真对待这次的清查工作，除了下发文件通知，还通电话对这项工作的意义进行了强调。根据与相关部门核对的单位情况，设计了一张简表和各重点清查的单位名单。采取的清查方式是：一是根据基本单位名录库掌握的单位情况逐一核实，二是根据相关部门提供的单位名单进行重点核实，三是分专业划分界定了单位，由各专业工作人员对单位进行详细了解，并督促各单位建立了能源统计报表，圆满地完成了此项工作。

一是逐步推进基层能源统计基础工作，逐步完善企业能源统计台帐，逐步规范能源统计上报流程、审核流程。

二是加强与企业沟通协调，争取企业配合，加强审核，做到专业间数据衔接，全力做好能源专业“企业一套表”工作。

三是继续开展能源统计对象的能源统计执法检查、能源统计工作巡查以及调研。

四是全面推进全社会能源统计工作，着力解决gdp能耗测算瓶颈。建立全区gdp能耗测算方案，健全全社会能耗数据联审制度。

五是强化能源业务培训，提高能源统计水平。能源统计是一项专业性很强的工作，从事能源统计工作的人员，既要有专业的统计知识，也要有能源消耗与计量等方面的相关知

识□20xx年，我科室还要通过培训学习、交流经验、参观学习等多种形式，提高统计人员的责任心和业务水平，只有不断提高能源统计人员业务水平，并结合实际创造性地开展工作，才能有效保证能源数据质量。

六是加大《统计法》的宣传力度，狠抓能源统计执法检查。要进一步加大新《统计法》的宣传力度。在全社会开展大张旗鼓的、形式多样的统计法律法规宣传活动，努力提高各级领导和广大统计人员及社会各阶层的法律意识，营造依法统计、支持统计、重视统计的良好社会氛围；要进一步加大能源统计执法检查。切实改变处罚不到位，执行不到位的问题，做到违法必究，执法必严。

## 能源管理员的工作总结篇三

为全面贯彻落实酒店能源管理制度，真正做到能源管理责任到岗，落实到人。在确保酒店经营服务质量的前提下，以最优的经济能耗运行方式，创造理想的服务环境，达到最佳的节能效果，特制定本能源管理实施办法。

5、酒店提取已节约能源价值的`一定比例作为节能奖励基金，用于奖励对酒店节能有特别贡献的人，同时提取已节约能源价值的一定比例作为节能改造基金，用于能耗设备的技术改造。

5、各部门对各区域、各位置的空调风机和相关设施的开启或关闭，要指定专人负责，按空调风机运行控制规定（附件七）执行。

7、公司能源控制管理领导小组根据酒店能耗的整体情况和各部门的申请，参照节能改造实施办法（见附件九）；组织节能改造工作的实施。

1、各部门负责人负责能源管理实施办法的贯彻执行。组建相

应的能源实施小组，做好本部门能源管理操作细则的确定、实行、检查、考核和报告等工作。同时，以班组或岗位为单位组建能源执行小组，做好本班组或轮班节能降耗措施的具体实行、开启或运行方式记录、合理化建议收集和反馈等工作。

2、工程物业部提供现有耗能设备及照明设施的名称、型号规格、功率及数量统计表。

3、各部门需配合工程物业部制定相关经营功能区各时间段的耗能设施的开启方式。

6、能源管理领导小组按月收集相关资料。同时，不定期进行检查，并做好检查记录，作为考核依据。

1、各部门分区做好各能耗设备及照明的实际开启时间记录，按月编制日开启时间数统计表，统计日为上月26日至本月25日。于次月1日报公司能源管理领导小组。

2、根据季节的变化部分照明灯具的延长开启时间，需对开启时间作相应的调整时，应事先报告申请，交工程物业部作相应的修订后，经公司能源管理领导小组审批，方可实行。

3、各部门的耗能设备及照明设施如有变更，必须及时向工程物业部提供有关资料，以便修订相关数据。

4、实际能耗抄表日期，定于每月25日。由工程物业部指派专人负责抄表记录，各部门指定专人监督抄录、认可签名。

5、考核指标与实际能耗统计报表，由工程物业部负责编制，于次月1日报能源管理领导小组。

6、公司能源管理领导小组以统计数据为依据，以日常检查记录作参考，结合实际经营状况进行综合评价，按月考核。

3、由班组主管负责、各轮班领班（值长）参加组成的班组能源执行小组。负责本班组考核的实施。

## 能源管理员的工作总结篇四

在三月底设备能源科工作步入招金管理后，我科室逐步完善了各项制度标准，工作逐渐步入正轨，时时深入生产现场，广泛听取领导、职工的意见和建议。制定了公司设备能源计量管理制度、变电所、采区配电室以及各场面机房的岗位责任制和操作规程，使各机电岗位有章可循，严格有效的按照各项《操作规程》工作，有效地降低了设备的故障，设备的完好率和利用率均达95%以上。有效运行设备验收、调拨、安装验收制度。每项机电工程施工之前，必须在施工前出台具体的施工措施，对各项工作做到安全生产，安全施工，确保工程质量和设备的安全运行，达到竣工验收标准。

由于各种原因，机电设备资料具体数量和设备具体参数一直处于混淆不清状态，根据招金矿业工作要求，我们深入井上井下各生产现场，详细核实机电设备的具体情况，历经千辛万苦，摸清机电设备的具体数量，设备的参数以及设备的分布情况，并对机电设备进行统一的分类和编号。从无到有，从混淆到清晰，逐步建立健全了机电设备的档案和机电设备管理台账，为今后的机电设备管理、维修、更换奠定了基础，为更好的服务生产提供了巨大的帮助。

20xx年度，按公司各项工作计划，结合实际，我们每月组织二次专业性的大检查，全面细致地对矿井井上井下的主要机电设备统一检查，定期或不定期深入现场，本着对生产现场与设备管理制度统一的原则，加强机电设备的现场管理，严格考核，对各项机电规章制度、安全管理措施、操作规程进行认真的学习贯彻，以此为准，狠抓落实考核，每次检查之后，所查出的问题定措施促整改，在机电设备管理的过程中，注重实效，对检查过程中发现的问题督促及时解决。起到了及时发现设备隐患，防患于未然，降低了机电设备事故率的

作用，保证机电设备的正常和良好运转。年查出隐患600余条，隐患整改率99%。十一月份开展的机电安全管理专项整治活动取得了良好的效果。

在选矿厂大修期间我们紧靠现场、在配件尺寸有偏离、维修人员经验不足对设备性能不是很熟悉的情况下，充分发挥我们的经验和能动作用，动脑筋想措施，确保维修安全和维修质量，争分夺秒抢得维修时间。

供水管路是制约我公司生产生活用水的一大瓶颈。一年中多次抢修我们设备能源科都冲锋在前，顶烈日冒严寒，献计献策，彻夜不眠守在施工现场，为管路的抢修、水源地电缆抢修赢得充足的时间。与民共甘苦，解疑难排故障，在新式提升机维修现场我们亲临动手遮挡一面。化验室盘式真空过滤机以前是外出厂家维修，在无图纸情况下，我们凭经验靠摸索维修，既解燃眉之急又节约成本。

节能降耗是我们的一项长期任务。各井队配电系统的无功补偿几近瘫痪，矿区的机电人员无视管理和维护，造成设备出力不高电能白白消耗，我们设备能源科牵头将12个配电室的无功补偿基本能投入正常运行，年可减少用电损失40万kwh□

将原来井队遗留、闲的坏设备维修调剂充分利用。维修调剂空压机、综保、风机、耙矿绞车等闲设备三十余台。

1、水源地线路改造：针对水源地使用的是10kv农电线，处于线路尾端电压低且不稳定、线路因分支多故障率高可靠性差、农电电价高（0.59元/kwh□等因素影响公司正常生产和生活用水的情况下，积极协调组织仅用20几天的时间将投资95万元的10kv线路工程实施完成投运，该线路经运行安全稳定，该工程年直接为公司节约支出20多万元（公司35kv0.51元/kwh□□因电停水影响生产的损失更是不可估量。

2、改造矿区提升机三台。西矿区的零号井、四号井、十二号

井的提升机原用1.2米提升机，设备提升量和设备状况严重制约着井队的生产效率。五月份至十月份我们先后对这三个井队安装更换了三台1.6米变频控制提升机。我们选用有资质、技术力量雄厚的安装公司，认真组织积极协调高质量短时间内投入运行。设备从选型安装运行都是本着安全经济角度运作，现设备运行良好。该设备的投运不仅提高了井队的生产效率，节约用电消耗，提高了安全可靠高性，同时降低操作人员的.劳动强度、提高操作的灵活性和简洁性。采用变频控制每台同比年节电9万kwh□

3、选矿厂分级泵的变频改造。选矿厂的分级泵原来的流量控制采用阀门控制，不仅操作繁琐而且电耗高。采用变频控制以后流量的控制靠调节电机的转速从而调整流量，这样降低电耗。年节电79200kwh□

4、锅炉改造。将宿舍和办公区的两台高耗能锅炉整合一台高效节能的锅炉。不仅降低煤耗而且提高了供热效果，同时减员增效。

5、选矿厂皮带秤的改造。原皮带秤失效致使原矿处理量计量大大失准。我们针对原皮带秤的不足重新选改造，选用调速型皮带秤，误差由原来的5%降到1%，同时给料均匀对指标的的稳定起到一定作用。

1、本年度应用机械化设备成效显著。年内购进大型机械设备套，在生产中发挥决定性作用。配合施工队应用螺杆空压机四台，扒渣机六台，大大提高了出矿效率。年度购进的铲车运输车和平板车对生产起到关键作用。筛沙机的投入节约支出几万元。水处理设备对职工的身心健康和生活质量提高起到关键作用。

电能计量系统的全面整改和规范，水表的安装和考核都消除公司计量混乱及弥补计量的不足。整改电能计量失实13处，增加计量点21处，计量误差由原来的30%降低到5%。为生产提

供了更可靠的依据。皮带秤的改造效果尤其明显。用能管理纳入轨道，将煤油进行考核。

起重设备等特种设备无检测，特种设备操作人员无证。针对此问题，严格特种设备检测制度，对叉车工、起重机工等特种设备操作人员进行了必要的集中培训。让特种设备安全深入职工的心中。

存在的不足

下一步工作方向

- 1、加强机电工作人员的业务培训。
- 2、积极推广应用机械化自动化设备和技术。
- 3、全力投入选矿改造的设备选型安装
- 4、加大自制加工、修旧利废力度。做好闲设备利用和处工作。
- 5、推进井队的提升机改造的力度。
- 6、做好节能减排工作。明年将加大就地补偿等节能降耗方面小改小革的力度。
- 7、让计量工作进一步深入，尽快和招金物流信息化接轨。
- 8、推广5s管理方法，提高设备现场管理水平。

在今后的工作中，我们设备能源科将以更加饱满、热情地工作态度，继续努力，不断完善机电设备能源计量管理工作，争取更上一层楼。加强设备的维护保养力度，延长设备周期寿命，降低设备的故障率，提高机电设备的完好率、利用率、运转率，为顺利实现我公司明年的生产目标贡献我们的力量。

## 能源管理员的工作总结篇五

节能服务公司内部技术实力是项目成功的重要保证，其风险来自于节能技术的可行性、先进性、可靠性和适应性的不确定。合同能源管理项目的节能方案都是建立在前期进行的节能诊断和能效测评的基础上，节能诊断或能效测评都会影响节能方案的可行性。由于科技发展日新月异，节能技术和产品的生命周期限制，现有的节能技术方案很快就有可能面临淘汰的风险。运行管理过程中，如果不能根据现场实际工况及时调整节能运行方案，设计方案往往难以及时适应实际工况，从而导致节能效益降低。因此，节能技术方案的失败和更新换代都可能给节能服务公司带来无法收回投资和利润的风险。

合同能源管理模式的运作机制决定了节能服务公司在项目实施中必须承担风险。因此，应完善项目风险管理的各个环节，识别与项目有关的风险，评价和管理改善项目的执行效果，从而使潜在机会或回报最大化，潜在风险最小化。风险矩阵是项目管理中识别风险因素重要性的一种结构性方法，风险矩阵能够全面、动态地初步识别风险因素，包含风险来源、可能结果、预期发生概率，然后对风险进行分级整理，为风险管理的后续阶段打下基础。利用风险矩阵收集的数据和评估结果可以在整个风险管理过程中应用，有着重要的推广应用价值。风险矩阵方法关于各风险评价因子的权重系数是通过专家打分或调查投票的方法来确定的，以识别对项目影响最为关键的风险，为节能服务企业经营者提供制定相应风险处置措施的依据和历史纪录。

### 2. 1原始风险矩阵

原始风险矩阵由需求栏、风险栏、技术栏、风险影响栏、风险概率栏、风险等级栏和风险管理/降低栏等构成。风险矩阵通常由项目风险管理小组来完成，负责对项目风险因素的识别和评估。

1) 需求栏:列出项目的基本需求,通常包括项目操作要求和项目管理需求。

2) 风险栏:描述项目的具体风险。

3) 技术栏:根据具体需求列出可采用的技术。如果所需技术不存在或不够成熟,则可能会不能满足需求,风险发生的概率就会相对高些。4) 风险影响栏:用于评估识别风险对项目的影  
响,通常用*i*表示。将风险对项目的影

## 2.2 borda序值

由于风险等级栏仅给出了三个直观的风险等级,因此在评价结果中会产生很多风险结,即处于同一等级可以继续细分的风险模块。为了能够识别同等级下相对关键的风险,在风险矩阵中引入borda序值方法,以尽量减少同等级的风险评价结果。borda序值是对某准则进行排序,统计出风险因子在该准则下的排名,然后进行综合考虑。设总共有*n*个风险值 $\rho_i$ 为风险因子 $\rho_k$ 为相应准则( $k=1$ 表示风险影响 $k=2$ 表示风险发生概率)。

根据利用合同能源管理实施建筑节能改造项目特征选取风险因素。在编制风险清单基础上,结合利用合同能源管理模式实施建筑节能改造项目的具体特点,进行专家投票。经过对收回的有效问卷进行整理,即可输入风险影响和风险发生概率。对于风险影响,应根据加权后的投票结果,采用取多数原则;对于风险发生概率,应采取加权平均原则。其中 $\rho_{u24}$ 项目运行管理能力属于高等级,是实施合同能源管理项目的最大风险; $\rho_{u23}$ 工程质量和 $\rho_{u27}$ 预期效益适应性条件其次,前三项高等级风险均属于内部风险,可以通过自身技术力量的完善进行规避 $\rho_{u11}$ 政策影响作为外部风险,对项目的实施具有重大的导向作用,可以通过及时了解政策趋势,采取相应的风险应对和控制措施。

通过风险识别找出影响项目质量、进度、投资等目标顺利实现的主要风险，根据风险评价的结果提出利用合同能源管理实施建筑节能改造项目风险的控制措施，尽可能地降低工程项目风险，实现节能运行项目的预期目标，这是项目风险管理的主旨所在。虽然实施合同能源管理的大量风险客观存在，且不以人的意志为转移，但通过项目经验和积累，以及通过测试、模拟、分析掌握的节能技术相关数据资料，来识别甚至是量化风险，判断风险发生的可能性以及造成的连带后果，从而通过适当的技术和方法来应对与控制风险。根据风险清单指标体系的要素，可以提出相应可采取的应对与控制方法。

#### 4. 1外部风险的应对与控制

外部的政治、经济环境是不可控制的。规避这些风险，需要节能服务公司仔细研究政治、经济动态和走势，了解国家在节能事业方面的政策和优惠措施，熟悉法律法规，相应风险清单的应对措施。

#### 4. 2内部风险的应对与控制

在合同能源管理项目的执行过程中，节能服务公司内部技术实力是项目成功的重要保证，这部分风险是可以控制的。控制这些风险，节能服务公司应通过不断提高自身技术实力，根据现场实际情况及时调整运行管理方案，保证预期的节能收益。

利用合同能源管理实施建筑节能改造，项目内部运行管理能力、工程质量、预期效益适应性条件和外部政策影响是主要的风险因子，节能服务公司对内应该根据项目运行管理的难度，配置相应执行能力的技术人员、资金、设备，确保实施能力和工程质量，并能够根据现场情况及时采取必要的调整措施；对外应研究政策、经济动态和走势，掌握城市能源发展规划，对政策环境变化及时进行投资调整，以有效规避和应对各类风险，保证项目的顺利实施。