

最新轧钢加热炉工作总结(实用5篇)

围绕工作中的某一方面或某一问题进行的专门性总结，总结某一方面的成绩、经验。相信许多人会觉得总结很难写？下面是小编整理的个人今后的总结范文，欢迎阅读分享，希望对大家有所帮助。

轧钢加热炉工作总结篇一

1滚动导卫导轮的调整：作为一名精轧调整工，对于导卫再熟悉不过，在生产中对于导轮的调整至关重要，导轮的作用主要是扶住料，稳定准确的进入孔型，因此对于它的松紧就有了严格的要求，两轮之间间隙太大就会扶不住料，使料扭转，易轧成废品甚至跑钢，太紧了使轮的负荷太大，轴承易损坏或者轮面掉块，甚至来料进不去，顶在进口造成跑钢。

2导卫的调整：导卫对于型材生产有着举足轻重的作用，进出口导卫都要准确的对准孔型，这才能使轧制稳定，导卫要垂直的对准孔型，否则轻者造成刮铁，磨损导板，使轧制不稳定，重则跑钢。

3料型的控制：在轧钢生产中，各架次料型尺寸的控制直接影响到成品负差的控制，导卫及轧辊的使用寿命，轧制的稳定性等各个方面，导卫及轧机的调整都属于基本功，料型的调整才是重中之重。料既不能大也不能小，大了对导卫轧辊的磨损严重，甚至不能咬入，能咬入有时会影响的成品负差的控制。太小了可能会使滚动导卫扶不住料，造成扭转，或者使孔型不能充满，单靠后几架次的调整很难消除，这就要求前面来料尺寸一定要准确。怎样消除波浪弯，怎样使成品稳定的上冷床而不跑钢，怎样提高成材率，怎样降本增效，这些都是我们目前亟待解决的问题。

保质保量完成公司下达的生产任务，早日达产达效，圆满完

成降本增效任务，是我们工作的目标。我要在以后的工作中继续努力，贡献自己的一份力量。我相信在领导的正确领导下，一定会早日完成。

轧钢加热炉工作总结篇二

全区共有非煤矿山企业53家；危险化学品企业31家（生产企业8家，经营企业23家□□xx企业1家，零售经营127家□xx年，我区统计范围内共发生生产安全事故5起、死亡6人，直接经济损失250万元，死亡人数占全年控制指标的200%。

（一）狠抓安全目标责任落实，建立安全生产责任网络

根据国家、省、市安全生产工作工作会议精神及《昆明市xx年度安全生产责任状》的要求，在今年2月5日召开的全区安全生产工作大会上，对“安全生产年”各项工作任务进行安排部署。区政府与各责任单位签订《东川区xx年安全生产工作目标责任书》35份，各单位层层下签“安全目标责任书”，把安全生产责任向基层单位、企业、班组逐级传递，实现重心下移、关口前移□xx年，全区共签订责任状5106份，其中：区政府与各乡镇、主管部门及重点企业签订35份；乡镇签订到村组及所辖企业659份；主管部门签订到企业297份；企业签订到班组、重点岗位及个人4115份。

（二）党政齐抓共管营造氛围，安全生产措施扎实有力

xx年是我区安全生产任务较为繁重的一年，安全生产各项工作任务得以顺利推进，得益于区委、区政府领导对安全生产工作的高度重视，采取了扎实有效的工作措施，为抓好安全生产工作提供坚强保障。

1、召开全区安全生产工作大会。为遏制6月以来安全生产形势加剧的态势，9月16日，区委、区政府组织召开了自区划以来规格、规模的安全生产工作大会。区级四套班子的领导出

席了会议，全区实职副科以上领导干部、规模以上企业负责人共360人参加了会议。会上，区长田文同志、副区长吴建明分别就我区今后一段时间安全生产工作作安排部署和要求；市委常委、区委书记高德明同志作了重要讲话，强调安全生产是人命关天的大事，要求各参会单位认真抓好安全生产工作，保护人民群众生命财产安全，并从“思想警钟务必敲响，难点重点务必突出，问责追究务必从严”等3个方面，要求各单位迅速制定安全生产工作措施，扭转全区安全生产形势。

2、专题研究和部署安全生产工作。区委常委会于8月26日专题研究安全生产工作队伍建设事宜；区政府常务会分别于5月31日、9月22日专题研究安全生产工作；同时，区委、区政府紧锣密鼓地召开安全生产促进会，8月22日、9月7日、9月10日和9月28日，分片区在铜都、因民、拖布卡和汤丹镇召开矿山安全生产紧急会议，区长田文、区委副书记缪军、区纪委书记李加德、副区长吴建明等区级领导相继到会，对矿山安全生产工作作要求。

3、区级领导带头深入一线检查安全生产工作。6月14日，区长田文同志组织安监、国土、环保、公安等相关职能部门，深入因民、舍块等乡镇，实地查看重大安全隐患及尾矿库整改情况，要求企业加快尾矿库整治工作进度，全力做好汛期监控及应急管理工作。区政府分管领导多次组织相关部门，到尾矿库整治现场实地开展督促检查。

4、采取切实有效的措施加强安全生产工作。为从监管机制、制度措施上保障安全生产工作的落实，今年以来，由区安委会办公室拟定安全生产汇报制度、“黑名单”管理、隐患公示、安全违法行为曝光、安全生产告诫、举报奖励制度等6项安全生产措施，这些工作措施已经政府常务会议研究通过，即将在全区范围内施行；针对我区非煤矿山应急管理工作薄弱的实际，出台了加强非煤矿山应急管理工作的相关措施。区委、区政府拟下发《关于进一步加强安全生产工作的意见》，《意见》的实施，将对我区实现安全生产长效管理、

提高本质安全水平起到重要作用。

（三）扎实开展督查检查行动，改善企业安全基础条件

安全生产督查是“安全生产年”活动的重要内容之一，按照《东川区开展安全生产年活动实施方案》安排，区安委会分别印发了《关于开展安全生产检查督查工作的通知》（东安发〔 〕10号）、《东川区安全生产执法行动实施方案》、《东川区安全生产隐患治理行动实施方案》等督查文件5份，把开展安全生产督查行动，贯穿于安全监管工作的全过程。通过专项督查，督促企业改善安全基础条件，有效遏制重特大生产安全事故的发生。

1、把安全督查与各类安全生产大检查有机结合起来。今年以来，我局认真组织开展各个重要节日及重点时段的安全生产大检查工作，先后开展了“两节”“xx”“泥石流汽车越野赛”、“五一”、“安全生产月”、汛期安全大检查及“迎国庆、保安全”安全生产大检查，每次检查都下发了通知，由安监、消防、公安等相关部门成立了专项督查组，深入重点部位、重点行业和地段，对各单位开展安全隐患排查治理情况进行督促检查。全年共开展安全生产大检查督查20余次，各单位排查出一般事故隐患981条，完成整改979条，整改率99、8%。

2、认真组织开展安全生产督查检查。结合市安委会每月1次的安全生产督查行动，xx年以来，由区安委会办公室牵头组织相关单位，对乡镇、主管部门及企业督查7次，先后配合市督查组对铜都、因民、汤丹等乡镇及区建委、华新水泥、众智铜业、碧龙公司、高级中学等20余个单位进行了安全督查。通过督查，及时查处了一批隐患，督促部分单位改进安全管理工作不到位、不落实、安全投入不足等问题，收到了较好的实效。改进执法手段，探索交叉执法方式，我局先后与寻甸、嵩明等县区安监局开展异地交叉执法检查，有效解决安全生产执法中存在的问题，促进企业改善安全生产条件。

（四）加强重点行业源头监管，加大重点隐患整治力度

以加强安全生产许可及日常安全监管工作为切入点，继续加大非煤矿山、危险化学品及重大隐患安全监管力度。

1、以强化安全基础为前提，扎实开展非煤矿山安全生产专项整治行动。全年共办理《安全生产许可证》延期换证1家，邀请专家对非煤矿山进行逐矿逐井安全排查，业务科室对矿山进行了60余次现场安全检查，查出一般隐患10余处、重点隐患2处，下发《责令整改指令书》20份，责令停产3家。督促矿山加强安全技能培训，提高从业人员安全风险意识，有效防范事故的发生。积极组织相关单位开展非煤矿山应急救援工作，做到快速反应，科学救援，及时排除紧急涉险情况，限度保障企业生命财产安全。8月底，启动全区非煤矿山安全生产专项整治工作，区委、区政府“两办”下发了《东川区非煤矿山安全生产专项整治工作实施方案》（东办通60号），成立由区纪委李加德书记任指挥长，3位区级领导为副指挥长的领导小组。在本次专项整治行动中，我局邀请区纪委、监察等部门参与汤丹、因民、舍块、拖布卡四个片区矿山安全检查工作，切实推动专项整治工作的落实。

2、以办理延期换证为契机，认真开展危险化学品专项整治。做好危化品企业办理延期换证工作，督促企业开展隐患自查，并请专家到生产一线排查，帮助企业查找隐患，提高企业的安全基础条件和管理水平。做好企业新建、改建、扩建项目安全生产“三同时”审查，对部分行政许可手续不全的企业进行跟踪、指导服务。做好川金诺、凯通等危化品生产企业改扩建项目安全“三同时”审查工作，配合市安监局对企业改扩建项目安全生产违法违规行为进行立案查处。加强xx经营的安全监管工作。对xx经营者进行安全培训，指导经营者规范运作；同时，加大市场监管力度，由安监、工商、公安、消防、供销社及质监等相关单位组成联合执法组，对xx经营点进行拉网式安全检查，从进货、销售、储存、运输和产品质量等各个环节着手，加大对xx非法经营行为的打

击力度，确保全区节庆期间xx的燃放安全。

3、预防事故为核心，加大一般工矿商贸企业安全监督力度。督促一般工矿商贸企业完善安全“三同时”手续，做好企业安全现状的摸底调查工作，今年对城区周边、四方地工业园区的50余家企业开展安全检查，督促指导企业加强安全基础工作，限度减少一般性伤亡事故。

4、以隐患整治为支撑，加强重大隐患安全监管。按照“政府统一领导，部门依法监管，企业全面落实”的原则，加大重大隐患区域的安全监管力度，强化白锡腊片区、“四区一点”等区域的安全监管，积极做好“老明槽”隐患的整改销案工作，对白锡腊片区采取停产措施，督促业主单位将其纳入地灾隐患点进行治理，加强巡查监控，确保不发生事故。10月21日至23日，由区政府吴建明副区长带队，安监、国土、监察相关部门，对因民镇“四区一点”所涉及的5个中段，进行全面、细致的安全大检查，基本摸清了“四区一点”区域的隐患情况、安全现状，并提出下步监管建议及整改措施，为“四区一点”重大安全隐患的整改销案奠定了基础。

（五）强力推进重点督办工作，专项整治任务成效明显

尾矿库专项整治工作是全省xx年20项重点工作之一，东川是全省3个重点督办地区之一，为扎实推进专项整治工作，我局将其作为各项工作的重中之重。自3月以来，我局进一步加大工作力度，严格按照省、市工作要求，制定措施，抢抓进度，专项整治工作取得积极成效。1、建立分级负责、齐抓共管的工作机制。区政府、区安监局、乡镇人民政府层层召开尾矿库整治工作协调会及推进会，明确整治工作时限，根据每座尾矿库规模、层次及隐患情况，由区政府、安监局、乡镇人民政府领导挂钩整改工作，落实督办责任人，实行分级监控管理；在整治过程中，争取省、市安监部门的业务指导和帮助，充分发挥中介机构及专家、技术人员在专项整治工作中

的作用；加强与发改、国土、环保、经贸、乡（镇）政府等各单位的密切配合，进一步明确各部门职责，分口把关，各司其职，为整治工作提供有力支持。2、加强督导检查，促进尾矿库规范整改。今年以来，市、区安监局业务部门现场检查尾矿库100余次，逐塘逐库对尾矿库安全隐患进行摸底排查，查出安全隐患200余条，下达《现场检查记录》、《责令整改指令书》及《安全生产许可证催办通知书》共138份，下达《行政强制措施决定书》9份。在整治过程中，我局注重加强对尾矿库业主及主要负责人的教育培训，采取政策攻心、引导等方式，提高企业对法律法规、技术标准的把握，自觉增强安全意识，严格按照专家提出的整改方案进行规范整改。3、强化尾矿库基础管理，提高尾矿库规范化水平。加强尾矿库台帐资料管理，按照“七个一”的要求，建立尾矿库基础数据库，完善一库一档、一库一图资料，建立健全管理规章制度，所有运行的尾矿库实现制度上墙，并加强巡查监测。在整治工作收尾阶段，认真开展整改“回头看”，积极查缺补漏，完善尾矿库在立项、用地、环评等方面的手续。7月底，区政府下发了《关于开展尾矿库专项整治检查验收工作的通知》（东政发184号），成立由安监、国土、环保等相关部门组成的验收领导小组，7月29至8月21日，区验收组及专家对辖区内的尾矿库整治情况进行检查验收；8月25日至26日，我区尾矿库整治工作通过市级检查验收。截止目前，我区列入整改范围的21座尾矿库，10座已领取安全生产许可证；6座已完成闭库工作，并通过市、区检查验收组验收；1座未按标准完成整改已责令停用；其余4座为新建库。10月20日，市安委会下发了《关于xx年市政府挂牌督办安全生产重大隐患整改销案的通知》（昆安31号），同意我区老来红、骏明公司尾矿库重大安全隐患整改销案。

（六）强化安全宣传教育培训，提高全民安全生产意识

把开展安全生产宣传教育培训，作为“安全生产年”的重要工作任务。

一是组织开展以“关爱生命、安全发展”为主题的“安全生产月”宣传活动。区安委会召开了专题会议并下发了，组织开展“安全生产月”咨询日活动，参加咨询的12家单位发放《云南省道路交通安全条例》、《东川区安全生产管理规范》等宣传资料30多种、1500余份，接受群众咨询2515人次。“安全生产月”活动期间，各乡镇、主管部门及企业，通过升安全旗、“安康杯”竞赛活动、知识讲座等喜闻乐见的方式，大力宣传“安全生产年”活动的重要意义，在全区掀起“关爱生命，安全发展”的新热潮。各单位出动宣传车辆20台次，悬挂宣传条幅31条，开展安全督查10次、昆明滥泥坪矿业有限公司、凯通公司、因民矿业有限公司、金山公司等8家企业单位结合安全现状及行业特点，分别开展了应急救援演练活动。

二是加强企业管理人员及特种作业人员安全培训工作。针对部分企业连续停产等实际，积极为企业排忧解难，认真开展送教上门活动，且直接到企业集中办学，全年组织各类安全管理人员及电工、焊工、危险化学品等培训班4期，培训人员1200人，送教上门活动解决学员工学矛盾、吃住不便等问题，得到企业的一致好评。

三是强化安全监管人员业务知识培训。今年5月，组织各乡镇安全管理人员21人参加省安监局《安全监督员证》取证培训，11月，组织8人参加全市统一安排行政执法培训；积极参加市安监局组织的安全生产业务知识培训，加强自身学习，提高自身素质。（七）切实加强基层基础建设，增强安全生产工作后劲今年以来，我局从狠抓机构建设、制度建设、作风建设入手，切实加强基层基础工作，使安全监管工作朝着打基础、建机制、促规范的方向迈进。一是配强班子，建立机构。在区委、区政府的重视下，今年充实了副局长1名，增补局党组成员1名，班子龙头带动能力进一步增强。同时，批准成立东川区安全生产工作服务站，核定人员编制5人，监管力量的充实解决了长期制约安全监管工作的“瓶颈”问题。二是创新载体，搭建平台。为更好地发挥协会组织在安全生产

监管工作中的桥梁和纽带作用，7月中旬成立了东川区安全生产协会，为今后开展安全宣传教育培训、加强安全文化建设等工作打下坚实基础。筹备建立了东川区安全生产监管基础数据库，目前已完成前期数据录入工作，为做好非煤矿山、危险化学品安全监管及应急管理工作搭建工作平台。三是内强素质，外树形象。以学习科学发展观及软环境建设活动为契机，加强机关作风建设，进一步理顺科室职责，提升服务水平；强化内部制度建设，建立健全信访接待、学习例会、联席会议、办公室保密等制度10余项；加强党风廉政建设，认真开展廉政文化进机关活动，在办公区域设置廉政文化标牌15块；严格落实“阳光政府”四项制度，举行尾矿库停用听证会1次，提高行政决策xx化水平。（八）建立部门协调配合机制，综合监管能力不断增强今年以来，我局充分发挥安委会办公室的协调作用，进一步加强与各安委会成员单位之间的配合联动，认真履行安全综合监管职责。

1、及时召开区安委会扩大会议。今年，我局先后就“安全生产年”工作布置、六月“安全生产月”活动、尾矿库专项整治、汛期安全检查及矿山安全检查等工作，牵头召开安委会扩大会议10余次，及时通报安全生产工作情况，协调解决各单位在安全生产工作中存在的问题，提出下步安全生产工作措施，督促各负有安全监管职责的单位认真抓好各自领域的安全生产工作。2、配合相关部门开展联合执法检查。积极配合交通、消防、公安、国土、环保、气象、教育、旅游等有关部门，参与道路交通、人员密集场所、“三合一”、“多合一”、民爆物品管理、打击非法开采、环境安全隐患排查、雨季防雷、校舍安全及旅游安全等专项整治工作。9月底，参与拖布卡片区矿产资源开发秩序专项整治行动，共炸封偷挖盗采矿硐8口，砌封、填埋33口，暂扣非法盗采的矿产品80余吨，收缴了一批非法盗采、选冶金矿工具，查获非法偷挖盗采嫌疑人1名。3、扎实做好汛期安全生产工作。汛期对各乡镇安全隐患点、地灾滑坡点及水毁项目点进行全方面排查，落实专人24小时值班，做好抢险、应急准备，确保万无一失；成立自然灾害预警工作机制领导小组，并确定了联络员，加

强部门之间统一协调、共同开展好因泥石流滑坡、雷击等自然灾害可能引发的安全生产事故灾难预警、预报和预防工作，切实加强监控和防范。4、依法查处生产安全事故。今年，对辖区发生的所有生产安全事故，均按照“四不放过”的原则，由监察、公安、劳动、监察院、工会等单位组成联合调查组，深入实地开展xx□从立案、成立事故调查组、调查、处罚、结案，都严把程序关，本着“实事求是、依法依规、注重实效”的要求，严格责任追究，使每一起事故的查处，达到了“查处一起案件，教育一批干部，完善一套制度”的目的。

xx年，我局在各级、各部门的帮助支持下，做了大量卓有成效的工作，但全区安全生产工作与党委、政府的期望相比，与严峻的安全生产形势相比，仍存在很大的差距和不足。

主要体现在四个方面：

（一）安全生产形势依然严峻，事故多发的态势未能从根本上扭转。全区统计范围内共发生生产安全事故5起、死亡6人，死亡人数占全年控制指标的200%。上半年全区安全生产形势总体平稳，但进入6月以来，随着金属价格上涨，大部分采选冶企业加大生产力度，连续发生几起事故；特别是受金融危机的影响，部分企业停工复产后盲目逐利，重生产轻管理、重效益轻安全的问题突出，安全形势十分严峻。

（二）非煤矿山安全生产形势复杂，安全标准化建设任重道远。我区非煤矿山分布点多面广，安全基础工作薄弱，安全隐患突出，且大部分非煤矿山《安全生产许可证》已过期，换证率较低□xx年，我局把主要精力集中在尾矿库专项整治工作上，对地下矿山安全督查的力度较小，部分矿山安全隐患未得到及时消除，证照不齐、应急措施不到位、安全投入不足等问题较突出。

（三）部分单位及企业对安全生产工作不够重视，“两个主体责任”的落实亟待加强。部分单位对本辖区、本行业及下

属企业的安全监管工作不到位，安全隐患排查治理工作流于形势，仅停留在下发文件、制定方案上；一些企业安全生产责任制不落实，对从业人员安全教育培训不到位、事故防范措施不力，安全管理混乱。今年发生的几起事故暴露出从业人员有章不循、违章指挥、违反劳动纪律等问题，人为伤害事故呈上升趋势。

（四）日常安全监管工作力度不够，乡镇安全监管力量薄弱。受装备、技术力量的限制，对企业提供安全服务、指导及监管的力度不够，把握技术标准不够准确，安全监管人员素质有待提高；乡镇无专职安全监管人员，安监站人员身兼多职，不能更好地履行安全生产巡查、监督职责。

（五）延期换证工作较为滞后。由于客观原因，我区大部分非煤矿山《采矿许可证》已过期，影响了安全生产证的延期换证，同时由于企业停产、资金紧张等原因，矿山企业办理延期换证手续的积极性不高。

在下步安全监管工作中，我局将紧紧结合国家、省、市对安全生产工作的部署和要求，立足于全区安全生产形势，继续打好安全生产攻坚战，确保全区安全生产工作再上新台阶。

（一）全面启动非煤矿山安全标准化建设工作。以东川被列为市级xx年非煤矿山安全标准化建设试点为契机，继续推进“三推行两强化一整治”工作，着力加强地下矿山提升运输系统、强制机械通风及顶板边帮管理“三大环节”，着力加强露天矿山中深孔爆破、边坡治理“两大关键”，着力加强采选冶企业安全生产许可及“三同时”工作。对全区非煤矿山持证情况、技术资料、作业区域、制度规范、隐患管理、责任落实进行全面摸底排查，形成台帐资料，为矿山标准化建设工作提供数据支撑。

（二）进一步落实安全生产“两个主体责任”。切实加强安全生产源头管理，强化行政许可准入，严格执行安全“三同

时”制度；建设工程按照“八个百分百”的要求，加大建设工程领域安全生产突出问题的整治力度，加强重大基础设施建设项目的安全监管。对不符合安全生产条件或降低安全生产条件的企业，采取有效的整治措施，提高其安全基础条件；落实好行业主管部门、乡镇人民政府的安全监管主体责任，建立横向到边、纵向到底的安全生产责任制，从经费、制度、措施上保证安全生产工作落实到位。督促企业加强安全生产管理，加大安全生产投入，进一步落实企业法人代表或实际控制人的安全生产职责，强化企业全生产措施及现场应急管理，严防安全生产事故。

（三）狠抓各个重点领域的安全监管工作。继续抓好非煤矿山、尾矿库、危险化学品、一般工商贸企业及作业场所职业卫生安全监督工作，加大日常督促检查力度，及时制止岁末年初赶工期、超定额、冒险蛮干等危险行为，坚决遏制重特大生产安全事故的发生。（四）开展xx安全监管及“两节”安全大检查工作。加强春节前后xx行政许可、检审及安全监管工作，严把入口关，由安监、供销、工商、质监等相关部门组成联合检查组，对城区周边xx经营点开展安全检查。认真组织开展“元旦”、春节及“xx”前夕安全大检查，督促各单位及时消除事故隐患，确保节日期间的安全生产。

（五）做好年度安全目标考核及“安全生产年”收尾工作。由区安委办牵头，按照《昆明市xx年安全生产责任状》的要求，做好全区xx年度安全生产目标年度考核迎检工作；同时，结合区政府年初与各责任单位签订的“安全目标责任书”，组织对各乡镇人民政府、各责任单位进行年终安全目标考核工作。按照“安全生产年”活动部署，对各项工作落实情况查缺补漏，认真开展“三项活动”、“三项建设”执行情况自检自查。

（六）加强安全生产执法工作。加大对“整改指令”的复查力度，对拒不执行安监部门整改指令的单位和个人，坚持从

严从重处罚。对安全“三同时”手续不完善的企业，要按照安全“三同时”审查的相关要求，及时补办各项行政许可手续。严格落实事故处理“四不放过”原则和“实事求是、依法依规、注重实效”的基本要求，严厉查处各类安全生产事故，对安全责任不落实的责任单位和责任人，要严肃追究责任。

（七）加强安全监管队伍素质建设。着力提高安全监管人员的业务素质和执法水平，加强监管人员自身学习，提升服务企业及指导安全生产工作的能力；强化队伍作风建设，提高执法人员的责任意识、服务意识、大局意识和忧患意识，不断改进服务质量和水平。

轧钢加热炉工作总结篇三

一。认真钻研业务。

二、创设良好的学习情境。

创设情境有助于学生自主学习。只有将认识主体置于问题情境中，才能促进认识主体的主动发展。教学中，我充分利用学校多媒体设备，设计制作多媒体课件，精心创设教学情境，有效地调动学生主动参与教学活动，使其学习的内部动机从好奇逐步升华为兴趣。通过精心设计，巧妙地将学习目标任务置于学生的最近发展区，促成学生对新知识意义的自主建构，让学生在充分地经历探索中掌握地理事物事物发展发生和变化规律。

三、致力于地理教学的优化。

1。注重课堂气氛的活跃。沉闷的课堂气氛只会让学生昏昏欲睡，为此在课堂教学中我十分注重创设良好的课堂教学氛围，尽量给学生创设喜闻乐见的学习情景，使学生能比较直观形象地理解知识。

2. 注重作业的开放性。开放性的问题能活跃学生解决问题的思维，提高学生思维的发散性、求异性、深刻性。注重学生主动获取知识、重组应用，从综合的角度培养学生创新思维。注重作业批改的及时性，经常当面批改，个别辅导。

今后教学工作的建议：通过前面对试题的分析，在今后的教学中我们除了要把握好知识体系，熟悉知识点覆盖面之外，还要认真钻研新课程理念，理解、研究教材，找到教材中知识与理念的结合点，自然地理思想与地理方法的嵌入点，凭借教学手段、方法，在教学地理知识中让学生潜移默化地渗透、理解、掌握地理思想、地理方法，从而达到学习地理、应用地理的最终目的。

1、多教一些地理方法、地理思想，。地理思想是在地理活动中解决问题的基本观点和根本想法，是对地理概念、命题、规律、方法和技巧的本质认识，是地理中的智慧和灵魂。所以，领悟地理思想，方法是地理教学的首要任务。教学中要钻研教材，把握知识中蕴含的地理思想和方法，通过传授知识，教给学生解决问题的地理方法，思考问题的地理思想。学生在学习了地理知识的同时，更能领悟到地理思想和方法，能熟练的对知识进行举一反三式的应用，真正达到活学活用，使教学理念转变，促进学习方式转变，为学生更深层次的理解、学习地理知识探索有效途径。只有学生自己掌握了好的学习方法，他的学习才会事半功倍。

2、多一些过程探究，少一些知识陈列。地理知识起源于生活，是从实际应用中逐渐抽象、概括、演示、推理而形成的系统的、严密的学科体系，地理中要注意培养学生灵活的思维，开放的思路，就要以学生熟悉的现实生活为地理知识生长的基础，对知识的生成，讲授多一些过程性探究，通过学生主动性探究来理解知识的形成、发展和最终定义，对学生地理思维的形成、发展有良好的促进作用。特别是讲难题时，我常常会让学生上讲台上来发表自己的见解，用学生自己的表达方式让大家去理解，去判断谁是对的，谁的方法最简单。

我发现有很多的同学乐于表达并与大家辩论。而实际教学中公式化、概念化的粗浅、简单、枯燥的诵读、机械式的演练教学不注重地理理性的、深层次的内涵，使地理教学浮于表面，不利于学生面对新理念指导下的检测，不利于今后的教学和学生地理方面的发展。

3、多一些以生为本，少一些教师中心。高中学生对学习的热情是非常高的，尤其是对贴近他们的生活，有一定感性经验的学习素材，更能焕发出极大的学习积极性和主动性。但长期的教师中心式的讲授，会挫伤学生学习热情，造成了学习的被动和教学的困境。地理学习中结合知识多创设一些生动活泼、具有挑战性的问题情境，将学生放置于问题之中，容易激活学生已有经验和地理知识，能培养学生独立思考、探索发现的思维品质，对地理学习有推进作用。以生为本，破除教师中心，要始终成为地理课堂实施教学的首要策略。

轧钢加热炉工作总结篇四

变速器油、转向助力油、齿轮油、制动液、冷却液，刮水清洗液以及冷媒的检查。绝大部分高级轿车上仪表灯全部用英文显示，如wash fluid灯亮，应检查清洗液和储存器内液面，添加后即可消除该警报灯亮。如一辆奥迪a62.8l轿车abs灯点亮，似乎是一个大的故障，车主急忙赶往奥迪a6维修中心检修，经检查发现就是制动液容器内的液体低于警戒线，补充完制动液后故障排除，解决起来多么简单。

(3)通过车用零件液体的品质，来判断故障。一辆广州本田车雅阁7230轿车的自动变速器油液变紫，而且有少量的混蚀物，此时行车中动力不足，起速过慢。因此根据油液的颜色可断定故障的原因是自动变速器的故障而不是发动机动力不足，拆油底壳，检查证明判断是正确的。

(4)检查线路也一样重要。一辆雪铁龙轿车左前轮不升也不降，而其他三轮传动正常。检查发现该车左前空气弹簧减振器排

气阀线断开，接通线路后左前轮活动恢复正常。在看的过程应该仔细地看，认真地看，结合分析地看，而不是走马观花，这样才能达到事半功倍的效果。

该车已运行12万km³除进行机油和三滤维护外，没有进行过其他的项目作业；该故障从出现至今已行驶1万km³故障不断加重，排气冒黑烟更严重，因此断定火花塞间隙太大，拆检发现两电极间隙接近2³5mm³更换火花塞后，故障排除。又如一辆林肯大陆轿车，加速性能很差，经询问驾驶员得知，是由于更换火花塞后所引起的。拆下火花塞观其型号也符合要求，断定其点火顺序搞错，更正后，行驶正常。再如，一辆奔驰560es轿车，在更换火花塞后不易起动。经询问，装用的火花塞间隙与普通火花塞的间隙相同，更正后，起动正常。

总之，上述都是一些特例，也并不是说通过“问”可以完全得到正确的依据。由于驾驶员的资历、经验以及对车辆、性能的掌握处于不同层次，因此在“问”时，要寻找关键、重要的现象询问，并且对驾驶员的回答要能去伪存真。这一点对维修人员来说是很困难的，关键在于对车辆结构、性能是否理解透彻。这就需要维修人员*时对理论知识和实践经验的积累，只有具备了这一点，“问”的重要性才能得以充分体现。

通过对油液的“闻”可知油液的品质及该系统基本的工作情况，通过对发动机的排放气体的闻，可以感觉发动机的工作情况，从而为故障判断提供指导。如一辆桑塔纳2000gsi轿车，怠速不稳，且急加速抖动严重。通过对排放气体气味的分析，认为是高压线有时断火，更换后，故障排除“闻”在维修中比其他手段用得相对较少，但并不是说它不重要，运用恰当在故障判断上可以让我们少走许多弯路。

结各种响声的特性，如连续性响与间断性响、脆响与闷响、有规则与无规则响等，判断出响声，是学习一些特殊结构所

必须的，掌握好它是很实用的。比如不能对装备空气悬挂的车辆谈减振器泄油，对装备自动变速器的车辆不能谈手动挡的离合器。通过对听的经验不断积累，可以把已有的理论上升为一种实际的技能，自己的水*才能得到不断提高。

以前的维修人员，只从事修理，对车辆维修和修竣后情况没有一个感性认识，对故障的认识深度不够，对故障的判断准确性差。试车应该成为维修人员的基本技能。通过试车可以学到许多书本上没有的知识。如自动变速器的维修，在修竣后无负荷运转正常，有负荷时很可能挂挡后车辆不能行驶、高速断火与换挡发闯，制动时方向发抖等，如没有切身的感觉，就会使故障的判断蒙上一层面纱，造成判断故障时的犹豫和不肯定。因此，试车可以给我们的维修工作带来灵感，加快对故障的排除。

以上方法不是独立的，综合应用的效果肯定会让你在维修、判断故障方面走在别人的. 前列，成为维修高级轿车的行家。

轧钢加热炉工作总结篇五

1、护理部合理安排实习科室，专人负责实习带教工作，结合实习大纲要求制定详细的实习(进修)带教工作规定、实习带教计划、实习轮转表及实习生业务讲座安排。

2、同实习学校签订实习带教合同，与实习学生签订实习(进修)生安全纪律责任书，有违纪者，按规定条款给予相应处理，以确保工作有章可循。

3、护理部统一组织对实习(进修)生进行为期3天的院级岗前教育，内容包括医院概况、医德医风、护士素质、规章制度、劳动纪律等;培训结束后严格进行岗前培训考核，合格后方可入科实习;入科第一天由护士长或带教老师进行科室岗前教育，内容包括护理工作制度、病区的环境、专科特点等。

4、院级由全院护士长担任教学组成员;科室指定经验丰富、责任心强、具有良好职业道德、较强表达能力及交流沟通能力的护师实行一对一带教，对实习学生全面负责。

5、护理部每月组织业务讲课1次，内容为专科护理知识，要求实习(进修)生认真做好学习笔记;各护理单元每月组织护理查房、每周小讲课1次。

6、护理部不定期检查学生的实习情况，同时检查带教计划的落实情况，做到层层落实，使教与学达到和谐、一致，保证教学质量，防止差错出现。

7、实习(进修)期间定期征求带教老师、实习学生的意见，双向反馈，并在实习结束时发放“带教工作评价表”，要求实习(进修)生认真填写，以便不断改进工作，提高带教工作质量。

8、实习结束时，各护理单元由护士长及带教老师对实习学生组织考核，记录成绩并作出鉴定，完成教学手册;同时护理部进行护理基础知识等内容的考核，记录成绩并存档，合格者，出具实习鉴定。

临床教学质量的高低与严格的教学管理有直接的关系，只有通过我们规范、有力的护理临床实习管理，才使得实习护生的综合能力明显提高，达到理论与实践的紧密结合;才使临床实习教学质量得以保证，同时也促进了我院护理质量的不断提高，并受到了医院、实习学校及实习学生的一致好评，取得了令人满意的工作成效。