# 工程仪表工作总结范文(共17篇)

来源：网络 作者：风吟鸟唱 更新时间：2023-11-09

*工程仪表工作总结范文1各位领导、专家：根据山东省卫生厅（关于协助开展全省县及疾病预防控制中心实验室装备预算评审的通知）的精神和要求、根据《省、市、县级疾病预防控制中心建设指导意见》（卫办疾控发[xx]108文）的要求，我中心组织人员对实验室...*

**工程仪表工作总结范文1**

各位领导、专家：

根据山东省卫生厅（关于协助开展全省县及疾病预防控制中心实验室装备预算评审的通知）的精神和要求、根据《省、市、县级疾病预防控制中心建设指导意见》（卫办疾控发[xx]108文）的要求，我中心组织人员对实验室现有设备情况进行了认真的核查。

核查情况如下：

一、仪器设备情况：我中心实验室状况，有在用仪器设备共22台件（意见要求是106台件仪器设备），比县级实验室装备标准少84台件。具体情况如下：

酶标仪1台（少1台）、自动洗板机1台（少1台）、多头移液器1套（少4套）、生物安全柜1台（少1台0、生物显微镜2台9少3台）、普通离心机1台（少5台）、手提式高压灭菌器1台（少3台）、干烤灭菌器2台（少4台）、恒温培养箱2台（少8台）、恒温水浴箱2台(少3台)、液氮罐1件(少1件)、微量振荡器2台、声级计2台、电导率测定仪1台、1/万电子天平1台(少1台)、原子吸收分光光谱仪1台（无石墨炉）。

缺少的仪器设备（84台件）如下：样品粉碎机、微波消解器、纯水处理器、1/千电子天平、原子荧光分光光度计、空气微生物采样器、均质器、微生物膜过滤装置、超净工作台、生物解刨镜、可见分光光度计、荧光显微镜、生化培养箱、散射式浊度仪、旋光测定仪、折光仪、气相色谱仪、恒温摇床培养箱、低温冰箱（-200C）、离子色谱仪、PH/离子选择电极测定仪、甲醛测定仪、一氧化碳测定仪、二氧化碳测定仪、空气采样装置、臭氧测定仪、防护级x-y射线测量仪、境级x-y射线测量率仪少1台、紫外线强度分析仪、PCR扩增仪、电泳系统等。

二、检测项目方面：《省、市、县级疾病预防控制中心建设指导意见》中要求县级疾病预防控制中心必须检测的`项目是177项。我中心现在能检测79项，实际开展起来的项目只有40多项；安全饮用水检测只能检查22个项目，新的生活饮用水卫生标准要求检测项目106项、我中心实验室检测能力远不能达到《建设指导意见》中要求的检测能力和生活饮用水卫生标准中检测项目的要求。为了提高我中心实验室的检测能力和水平，更好的为我县疾病防治、保障人民群众的身

体健康、了解南水北调的水质状况和湖区群众的饮用水状况，保证人民群众喝上安全卫生的饮用水，为我县的经济发展提供优质的服务。我中心准备按照《省、市、县级疾病预防控制中心建设指导意见》和新的生活饮用水卫生标准的要求，增加实验室仪器设备的数量，提高实验室仪器设备的监测能力，扩充食品理化检测项目食品添加剂、农药残留量等10多个项目；水质分析中铬、硒等20个项目；微生物、寄生虫、人体中免疫抗体的测定等项目。

三、申请资金：由于东平县是欠发达县，经济比较落后，我中心是差额单位，资金困难，增加实验室仪器设备的数量，提高实验室仪器设备的监测能力，扩充检测项目确实难以解决；因此我中心要求上级领导给以支持和帮助，增加财政投入、解决我中心购置原子荧光分光光度计等84台件仪器设备所需资金200万元。

质管检验检测中心

xx年8月28日

东平县疾病预防控制中心

**工程仪表工作总结范文2**

本人自20xx年8月入司以来，一直在城市广场项目部担任土建工程师，期间认真学习公司的各类的规章\*\*并严格遵守。在工作当中，认真\*\*检查施工现场的每一个环节，并积极学习各类规范、图集标准。目前已通过参加\*\*高考取得建工学院土木工程专业本科的学习机会。

在施工现场管理过程中，作为土建专业工程师，积极主动与其他专业工程师及设计、成本工程师相互沟通，对施工中的问题尽量以最快的速度解决，并对可能产生的问题提前做出的有效的预控措施。一年中完成的主要工作如下：

1、负责1栋至6栋楼的室外园林绿化工程的\*\*管理。园林绿化关系着小区给人的整体印象，因此对每一个细节都要严格把关，在保证质量的前提下要求进度，目前已完工验收。

2、负责7栋楼的土建施工\*\*管理，目前处于结构施工期间，在每层的钢筋验收当中严格把关，认真复查钢筋的规格和绑扎、模板的支护及外脚手架的防护，并督促施工单位做好各类临边防护，现已顺利完成十四屋的结构施工。

3、负责金座A及10栋楼的园林绿化工程，目前已按照预定的进度计划顺利完成相应的工程量，确保了鼓楼的顺利开业和10栋的交房任务。

4、在一年的施工管理当中，虽然取得了一定的成绩，但存在的问题仍较多，在严抓质量和进度的过程中，忽略了安全文明施工，特别是要转变管理思维，要做好预控工作，把问题消灭于萌芽状态。

在今后的工作当中，我将积极响应公司的\*\*，与公司同仁密切配合，针对工程中存在问题和遇到的挫折及时调整，并不断总结经验教训。利用业余时间加强专业知识、技能的学习，提升自己的工作能力，做好一名优秀的土建工程师，并争取早日得到提升，成为一名优秀的项目经理，为拓基的发展贡献自己最大的力量。

针对公司目前的情况，建议如下：

1、加强公司的流程建设，对不必要的环节进行精简，形成合理有效的程序文件。如将现场设计变更、签证办理的流程提炼成简洁的流程图，下发各个项目部以便于操作。

2、将售后服务维修工作的主责放在物业公司。项目部工程师只负责质量投诉的现场责任鉴别，责任确定后由物业公司联络施工单位进行维修及相关工作。这样可以减少售后服务工作的对接，便于及时地处理维修工作。

3、\*\*拓展培训，可以增强员工之间的团结配合意识，也可以提升个人的自我挑战能力。

4、为现场项目部订购建筑、房产及园林等市政类的期刊杂志。

栋p栋分页标题栋e栋

随着时间的推移，年即将过去，在这年终岁末之时，回首过去一年工作，\*下心来，总结自己工作成绩和收获，从而找出不足，以利于今后工作。总结过去一年工作，诚恳希望大家对总结不当之处给予提示，对我来说是莫大的帮助。过去的一年，在公司和项目部的\*\*大力\*\*和关心下，我认真坚持预控，规范，科学，优质的工作指导思想，牢固树立确保每一个业主满意的服务宗旨，尽心尽职，努力工作。下面谈谈我在年的工作与表现：

①不同单位的来往文函分别\*\*编号，登记，然后填写收文处理签，呈总监阅批，按照指示意见交于文件阅处人，并及时催促按期处理完毕。

②为方便编写会议纪要，每次会议都按时出席，并做好记录，因为纪要是会议内容的精辟阐述和高度概括，高于会议纪录。这中间涉及至口头用语向专业术语的转化问题，凡是不懂的我都会积极向同事们请教，争取将工作做得趋于完善。

③监理月报的大部分数据是来源于施工月报。在做月报之前，需要认真的研究施工月报，其中的细节必须得吃透，只有这样才能判断出某些情况是否属实。

①在事前\*\*中所做的工作在收到工程施工图纸后，我就先进行熟悉图纸，了解设计意图，明了施工过程的主要工艺流程，工程特点，对施工图纸上所存在的异议之处采用书面形式进行记录，提交给总监理工程师在图纸会审会议上提出，由设计进行明确。

②在事中\*\*中所做的工作针对所有进场材料，半成品等，我除做好对照标准和设计要求核查由施工方提交的相关报验资料进行核查外，还做好对材料进场时进行必需的其外观质量目测检查，对有在外观质量上不符合要求杜绝用入工程中。针对在工程关键部位的施工时，做到提前到达旁站位置，检查施工准备工作，并旁站施工全过程，及时，完全真实地作好书面的旁站记录;对一般施工的各道工序作业，做好日常的巡视，巡检，检查工作。对各施工过程中的巡视，巡检，检查所发现的问题，及时采用口头形式或书面形式通知施工单位工程项目管理部，做到发现问题及时向总监汇报，并督促施工单位落实整改及进行再次的复核检查。尽自己最大努力做好工程施工建设监理\*\*质量的事前与事中的\*\*，尽职尽责地做好我应该做的工作。

通过对学习《安全生产法》及在工作过程中我得到一些体会树立以安全预防为主的观点，就是工作做在前，因为事故是可以预防的，但是是不可预测的，建立相应的检查\*\*，发现隐患及时整改，监理在施工现场对于安全有不可推卸的职责，我除了做好日常的安全检查工作及\*\*和管理(相关资料记录存档整理)工作外，坚持做好对施工单位的日常安全教育，技术工种的安全技术教育和岗位安全技术交底工作的检查(包括安全台帐及书面资料)每月进行定期或不定期的形式进行现场施工安全状况全方位，检查，并做好安全检查记录台帐存档。针对公司\*\*对工程安全\*\*所提出的要求，加深了\*\*管理的深度，对存在的问题及时下达整改通知，要求施工单位进行整改，并督促整改，及时进行再检查，对于工程施工建设过程监理中的质量\*\*尤其是对安全文明生产\*\*的具体工作做法，我的体会是应该也必须做到四勤制：眼勤(要能提前发现问题);脚勤(多在现场转，巡，查);嘴勤(对发现问题要多讲);手勤(及时做好相关记录下过书面通知);加强巡视工作，加强过程中的\*\*，才能更好地，认真地做好本职工作。年的工作既繁忙又充实，为履行监理职责，积极工作，任劳任怨，服从\*\*安排，从不推脱，全心为工程着想。

**工程仪表工作总结范文3**

20xx在悄然之间就逝去了，我将自我在工作上的一些感受和事件做了一个整理，更便于今后的工作的进行，以下是我的工作总结：

1、20xx年XX月XX日到公司开完会已后按照公司要求进行检查了XX项目、XX项目、检查各项目的技术文件、施工方案、施工质量、施工安全、整个施工生产体系，检查中存在的质量问题、安全隐患、生产要点已全面做出了整改措施和技术控制方法，并将检查存在的各分项工程技术资料上报了公司。

2、根据检查存在的问题我已经做了相关的整改技术交底，并将技术交底下发到各位工长手中，并切要求各项目主要管理人员按照相关技术交底资料实施控制工程质量，在实施过程中因管理体系不建全领导没有高度重视工程质量，层层落实不到位，所以执行中没有原格按照相关技术规范资料落实，没有落实的原因分析。

3、根据目前各项目在建工程存在的质量、和安全问题进一步作出分析，工程质量是企业的生命，一个企业应于质量第一、安全第一为目标。首先公司领导对工程质量就没有得到高度的重视，公司对各项目没有制定明确的质量管理目标、安全管理目标、没有明确可行的质量、安全控制措施，更没有统一的控制目标，所以、导致每个分项工程在施工过程中就没有得到有效的控制。

4、各项目对质量管理存在的缺陷就是没有做好有针对性的作业技术交底控制书，高层管理人员对各分项工程的质量管理目标不明确，安全管理也不明确，更不用说有什么指导控制性的有效技术文件，波动性和随意性都比较大，根据检查结果能够反映出前期的实施过程，分项工程施工中基本是根据各位工长的随意性去指挥操作，无论技术高低，没有按照有关规范要求做出相关的有效控制文件。

5、做好技术交底是有效控制工程质量的条件之一，为此，每一分项工程开始实施前均要进行交底，作业技术的交底、施工方案的具体细化，明确更具体的技术实施方案，是工序施工的具体指导文件，做好技术交底首先项目经理就应当高度重视，并切要明确交底的资料包括施工方法，质量要求和验收标准，施工过程中需注意的问题，可能出现的意外问题及应急措施。关键部位，或技术难度大，施工复杂的分项工程，没有做好技术交底的分项工程，不得进入正式实施。

1、建设工程是一个生产的单件性，流动性、波动较大，它不像一般工业产品那样的生产线那么规范，有固定的生产流水线，有规范化的生产工艺和完善的检测技术、有成套的生产设备和稳定的生产环境，所以工程质量容易产生波动并且波动还比较大，同时影响工程质量的因素还比较多，其中任一因素发生变动，都会使工程质量产生波动。如材料规格品种使用错误、施工方法不当、操作未按规程进行、机械设备故障、设计失误、生产系统施工环境等等都会造成工程质量事故。主要一个因素就是人为因素，根据我公司目前在建的工程项目、所存在的质量问题、和安全隐患绝大部份是人为因素所造成的质量问题和安全问题，总的归纳起来主要有五个方面，人因素、材料因素、机械因素、施工方法、施工环境五大因素。

**工程仪表工作总结范文4**

这次培训是有收获的，自己也有许多心得体会。首先，感受颇深的一点是：理论学习是业务实战的基础，但实际工作与理论的阐述又是多么的不同，在工作闲暇之时，与师傅们交流，深知在工作岗位上，有着良好的业务能力是基础能力。但怎样处理好与同事的关系，为自己和他人的工作创建一个和谐的氛围，又是那么的重要，于是也体会到企业中“人和万事兴”的重要意义。其次，爱岗敬业对我们来说一定再熟悉、再简单不过了。可怎样做好这四个字，怎样把这四个字切实地体现在我们的工作中，体现到我们地行动上呢？还记得离校的时候老师的殷殷叮咛：参加工作后要做一个爱岗敬业的人。

还记得踏入工作岗位的第一天，领导的深切教导：步入岗位后你要做一个爱岗敬业的人。我也曾浅薄的认为了工作要加班加点牺牲点休息的时间，为了工作放却忽视亲情和友情，为了工作带病的身体于不顾而忘我投入的表现。可在经历了工作的点点滴滴，目睹了身边的人和事，才知道什么是真正的爱岗敬业。敬业不是加班加点，敬业不是任劳任怨。敬业是把自己的工作当作一种精神享受的人生体验。它表现在工作中就是勤奋和主动，就是节俭和意志，就是自信和创新。加班再多而没有效率那就不叫敬业，不顾健康而忘本的工作那不叫敬业，只是机械式的劳动而不用脑子，没有创新那也不叫敬业。

以上是本年度所做工作的一些回顾，在以后的工作中好的方面要保持并在原基础上去努力再提高，不足之处还需领导的指导并向其它培训单位多多学习。明年争取把工作做得更好。

还有数数游戏，因为我们开始方法不对，我们没能成功，不成功团队的队长就要承担责任，我们的队长为我们做了160个俯卧撑。大家心里很难过，在难过之余我们要把泪水留给训练，在失败过程中我们总结方法，终于我们做到了，通过这个游戏使我懂得了就当今社会来说，要成就大事光凭自己干事不行的，而是要一个会带领大家的领袖才行。一个好的领袖就是一个团队的榜样，团队的精神。领袖就要承担责任。

人的`一生就像城市中的公交车，有许许许多多的驿站，每到一个驿站就意味着一个新的征程。怀着自己美好的希望和从零开始的心态，我加入了某某公司这样一个充满生机活力的团队中，开始了我的一个新的征程，也是在这样的一个全新的开始中，迎来了维持四天的新员工培训。这次培训的内容主要有团队拓展训练、企业文化介绍、公司领导讲座、各部门负责人讲授有关规章制度和自身经验的传授等等，虽然整个培训的时间并不长，但在这短短的几天经历中，我的知识得到了更新、团队精神得到了提高、情操得到了陶冶，使我受益匪浅、深有体会。

护理工作还要求我们具备良好的沟通技能，病人不仅只是独立的个体，他还是一个社会人，在患病期间，我们要满足他生理需要的同时，也要考虑他情感的需要，爱与归属的需要，自尊的需要，自我实现价值的需要。在工作中学会护患之间有效沟通，建立良好的护患关系。在我们对病人实施护理操作过程中要避免只是生硬机械的完成操作，我们还要与患者有情感的交流，为我们的护理工作创造良好的环境，更好的服务病人，促进他们的康复。

培训结束了，作为新员工的我感觉在精神上已经融入了公司。我对公司充满信心，愿为公司发展贡献自己的力量。

总之，做为企业的一员，无论其他工作人员，还是仪表人员，在进行自身相对循环重复的工作中，不仅保持工作的质量及效率，还应具备创新精神。为了企业的生存发展，就得创新，以便求生存，用心促发展，我们应为企业的未来谋取创新之路，为企业的明天而努力发展自身，才能为开创企业美好的明天而揭开崭新的另一页。

**工程仪表工作总结范文5**

20xx年7月神华包头煤化工大检修工作早已画上了句号，在大家的团结一心和共同努力下现装置运行平稳。现在请准许我代表岳阳建华包头分公司仪表专业，对大检修仪表专业进行如下总结：

1、在岳阳建华有限公司直属领导和包头分公司各级领导的精心指导、组织及关心下，包头分公司大修仪表专业顺利组建成立。具体如下：

2、安全上满足了岳阳建华分公司大检修的工作目标。全年仪表专业所有人员未发生任何安全伤，亡等重大事故。在仪表专业积极支持配合下，完成了分公司HSE部下达的各项安全工作。现场仪表设备检修规范，文明施工等工作也向前买进了一大步。

3、在今年7月份大检修工作之前，仪表两个班组都做了大量工作。为甲醇装置一次开车成功，奠定了扎实的基础。

4、今年七月，十月两次消缺检修工作中。仪表专业作出了非常突出的工作，得到了业主方的`满意和好评。业主方领导表示神华包头煤化工五个保运单位中，仪表专业是岳阳建华最棒的。我们在保运过程中及时记录，统计各类仪表故障和缺陷并及时以电子邮件形式报告业主方工程师及相关领导，协助业主方完成了两次消缺检修项目的确立和进一步完善工作。在两次消缺检修\_完成调节阀下线回装调试调校共计1366台。变送器调试调校共计445台。两次消缺检修后的开车工作十分顺利，当然这与我们检修前期的准备工作，项目制定和优质的检修质量密不可分。

5、仪表技改技措方面也取得了较好的成绩。仪表一班完成了：气化磨煤机PLC接地改造；气化煤浆管线电磁流量计接地改造；121LT011雷达液位计改造和富氢放空管线仪表安装施工。仪表二班完成了：对硫回收，净化，甲醇装置进行了大面积仪表伴热保温改造，成绩突出，卓有成效。被业主方认定为最过得硬放得心的工程项目。

1、仪表专业技术培训工作，有待提高，仪表二班相对好点而仪表一班还有待提高。

2、一切服务业主方的意识有待进一步提高。

3、技术高低不同导致工作完成好坏，工作质量优次，加班多少等问题没有有效制度来奖，惩和约束。

4、与业主方互动不够，签证工作困难重重，没有把我们的辛勤劳动换来胜利果实。

1、扬长避短，继续发扬我们的优点，使之更加突出。克服我们的缺点，尽量避免错误的发生。

2、在班组中倡导学习型班组。人人学技术，人人争先进的良好氛围，培养出合格的仪表工，做到一代胜过一代。

3、坚持使我们安全第一的思想，努力优质完成各项保运工作。

4、加强与业主方沟通和互动工作，使我们工作关系更加和谐，力争全年工作得到一个好的收成。

**工程仪表工作总结范文6**

20xx年、值得一庆，（x楼）自己着手参加的第一个住宅工程已经竣工，我们主抓质量、进度使规定期间内竣工。同时也让我学会了一些施工工序、包括图纸的一些细部构造、及公司规定的一些细部做法、及技术资料的整理等。包括为人处事都有很大的改进，也为自己积累了一定的经验。主体施工完毕后、主要参与砌体的放线、拉结筋的植设、及最后砌体的验收等。后期主要和甲方人员及监理人员做分户验收、及室外污水管道的标高抄测。泛泛的工作岗位维护的是一团氛围。做为一名新手、同样也出现了很多的错误、（楼层外飘窗的砌筑）造成返工、但我会汲取教训、认真熟读图纸、问题考虑全面。坚决不会在让同样的问题出现。

20xx年、新的工程开工、位于威海市高技区、楼座为三栋小高层ax、三栋多层x及一个大车库总面积由于xm2由于开始技术人员人手紧张、相当忙碌、虽说忙碌、但很快乐、对自己有很大的信心。因为这是我第一个从基础来挖到最后封顶的工程、所以我很期待。

**工程仪表工作总结范文7**

20xx年我们仪表班在上级领导的关怀和指导下，在全体员工的大力支持和协助下，我们宝明全体员工为打好建设和顺利“开车”而努力学习，把学习和实践作为首要任务，以安全为原则在桦甸虚心求教8个多月，在此同时也是作为学生初入社会对人，对事的沟通和处理的考验的一个最好平台。

从起初公司招自己入厂起，进行全面的军事训练来培养我们自身的素养，之后又开始工艺知识的基本了解和认知，并对学习的过程做一个精确考核计划，知道结束前期培训花了3个多学，也让我们对页岩的认识和对公司未来更加确信，于是公司决定派我们到桦甸的基地进行全面的学习。

在此期间我们为提高我们仪表班人员，初入社会的无经验，和技术质量不够，和对事情的处理能力的不足等因素，于是为了达到及早培养队伍，提高水平，要求人员深入现场和熟悉了解学习，从工艺流程开始为期5个月的学习，之后开始在对仪表的学习，首先从生产设备，仪表位号，电缆走线和接线，仪表的配置，和一些主要的仪表（热点偶，热电阻，差压变送器，流量计）计算机DCS控制，还有就是对DCS组态的全部过程进行一个模拟的学习，为此技术人员让我们对甲醛工艺的组态过程，也同时让我们学会了工艺组态的基本内容，之后又开始对PLC的一些组成和走向做了一个系统的培训，对阀门阀体的构造和原理特性也做了些基本的认识，总的来说仪表涉及的知识面广还有材料学，钳工，刀工等很多仪表知识逐步深入，在比较短得时间里锻炼人员对技能的基本掌握，为：“开车”的顺利保驾护航三逐步的掌握

随着生产过程中和师傅深入现场学习和技术人员对我们DCS的教导下也渐渐的对仪表方面自控维护也掌握了不少，同时也清楚自己在仪表方面需要改进和加强，所以在接下来的\'一年里自己要学会更好的和同事的相处和领导的沟通，也要再接再厉的学习掌握仪表的更多知识，争取能参加下年的学习计划。四存在的问题

学习的同时也注意到弘晟仪表方面的问题，主要有表类过多维护难度有些

大，有些交接工作不全，人员过少有时忙不过来，有些仪表需要改进的不能改进，还有就是对冬季放冻的工作难度大。

通过以上的学习和培训对仪表已经渐渐的基本掌握，所谓活到老学到老，技术的发展科技在更新，在仪表的路上我们会不断前进，同时也会做到眼前的事情，展望过去，憧憬未来。

**工程仪表工作总结范文8**

随着时间的推移，年即将过去，在这年终岁末之时，回首过去一年工作，\*下心来，总结自己工作成绩和收获，从而找出不足，以利于今后工作。总结过去一年工作，诚恳希望大家对总结不当之处给予提示，对我来说是莫大的帮助。过去的一年，在公司和项目部的\*\*大力\*\*和关心下，我认真坚持预控，规范，科学，优质的工作指导思想，牢固树立确保每一个业主满意的服务宗旨，尽心尽职，努力工作。下面谈谈我在年的工作与表现：

① 不同单位的来往文函分别\*\*编号，登记，然后填写收文处理签，呈总监阅批，按照指示意见交于文件阅处人，并及时催促按期处理完毕。

②为方便编写会议纪要，每次会议都按时出席，并做好记录，因为纪要是会议内容的精辟阐述和高度概括，高于会议纪录。这中间涉及至口头用语向专业术语的转化问题，凡是不懂的我都会积极向同事们请教，争取将工作做得趋于完善。

③监理月报的大部分数据是来源于施工月报。在做月报之前，需要认真的研究施工月报，其中的细节必须得吃透，只有这样才能判断出某些情况是否属实。

①在事前\*\*中所做的工作在收到工程施工图纸后，我就先进行熟悉图纸，了解设计意图，明了施工过程的主要工艺流程，工程特点，对施工图纸上所存在的异议之处采用书面形式进行记录，提交给总监理工程师在图纸会审会议上提出，由设计进行明确。

②在事中\*\*中所做的工作针对所有进场材料，半成品等，我除做好对照标准和设计要求核查由施工方提交的相关报验资料进行核查外，还做好对材料进场时进行必需的其外观质量目测检查，对有在外观质量上不符合要求杜绝用入工程中。针对在工程关键部位的施工时，做到提前到达旁站位置，检查施工准备工作，并旁站施工全过程，及时，完全真实地作好书面的旁站记录；对一般施工的各道工序作业，做好日常的巡视，巡检，检查工作。对各施工过程中的巡视，巡检，检查所发现的问题，及时采用口头形式或书面形式通知施工单位工程项目管理部，做到发现问题及时向总监汇报，并督促施工单位落实整改及进行再次的复核检查。尽自己最大努力做好工程施工建设监理\*\*质量的事前与事中的\*\*，尽职尽责地做好我应该做的工作。

通过对学习《安全生产法》及在工作过程中我得到一些体会树立以安全预防为主的观点，就是工作做在前，因为事故是可以预防的，但是是不可预测的，建立相应的检查\*\*，发现隐患及时整改，监理在施工现场对于安全有不可推卸的职责，我除了做好日常的安全检查工作及\*\*和管理（相关资料记录存档整理）工作外，坚持做好对施工单位的日常安全教育，技术工种的安全技术教育和岗位安全技术交底工作的检查（包括安全台帐及书面资料）每月进行定期或不定期的形式进行现场施工安全状况全方位，检查，并做好安全检查记录台帐存档。针对公司\*\*对工程安全\*\*所提出的要求，加深了\*\*管理的深度，对存在的问题及时下达整改通知，要求施工单位进行整改，并督促整改，及时进行再检查，对于工程施工建设过程监理中的质量\*\*尤其是对安全文明生产\*\*的具体工作做法，我的体会是应该也必须做到四勤制：眼勤（要能提前发现问题）；脚勤（多在现场转，巡，查）；嘴勤（对发现问题要多讲）；手勤（及时做好相关记录下过书面通知）；加强巡视工作，加强过程中的\*\*，才能更好地，认真地做好本职工作。年的工作既繁忙又充实，为履行监理职责，积极工作，任劳任怨，服从\*\*安排，从不推脱，全心为工程着想。

**工程仪表工作总结范文9**

13.弹簧压力表：被测压力由接头9通入，迫使弹簧管1的自由端B向上扩张，自由端B的弹性变形位移由拉杆2使扇形3作逆时针偏转，于是指针5通过同轴的中心齿轮4的带动面作顺时针偏转，从而在面板6的刻度尺上显示出被测压力值，游丝7的一端与中心齿轮轴固定，另一端在支架上，借助于游丝的弹力使中心齿轮与扇形齿轮始终只有一侧啮合面啮合，这样可以消除扇形齿轮与中心齿轮之间固有啮合间隙而产生的测量误差，扇形齿轮与拉杆相邻的一端有开口槽，改变拉杆和扇形齿轮的连接位置，可以改变传动机构的传动比，若用R来表示扇形齿轮半径，r表示扇形齿轮轴到与拉杆连接点之间的距离，则在弹簧自由端位移量相同的情况下，R/r比值越大，指针的转角越大，仪表的量程越小，所以改变R/r的值可以改变仪表的传动放大系数，从而可以实现量程满度值的调整。

14．霍尔压力变送器：如图霍尔片3被置于弹簧管中1的自由端，在霍尔片下设置一非常均匀磁场，它是由磁钢2产生，霍尔片通入大小一定的`直流电源，被测压力P由弹簧管固定端输入，由于压力的不同，其自由端随之改变因而霍尔片所处的磁场感应强度B也随之改变，根据公式V=RIB可知，霍尔电势是磁感应强度的函数，亦即是北侧压力的函数霍尔压力变速器实质是一个位移电势的变换元件。

15.用差压变速器测量气泡水位，如图，平衡容器前安装两个一次门，平衡电容器输出的正负压头由导压管分别分别引入变速器的正，负压室为了保护差压变速器，防止正负压室单项受压，在差压变速器入口处的导管上安装两个二次门和不平衡门组成的三阀组件，安装差压变速器时，先把平衡阀打开，二次门关死，装好后打开二次门，关闭平衡阀使变速器开始工作。拆卸时先打开平衡阀，再关闭二次门，然后拆卸，另外，在导压管的最低点应该设装排污阀，以便定期排除导压管中的污物。

16.毕托管的工作原理：在一个流体以流速v均匀流动的管道里，安置一个弯成90度的细管仔细分析流体在细管端头处的流动情况可知；紧靠管端前缘的流体因受到阻挡向各方向分散，以绕过此障碍物，位于管端中心的流体成完全静止状态，通过此状态列出相关方程导出流速与动压之间的关系，然后用毕托管把总压和静压测出，即可得到流体速度。

17.电磁流量计工作原理：根据法拉第电磁反应定理，导电流体垂直磁场方向流动而切割磁力线时，在液体两侧的电极上产生感应电势，而当管道内径D确定，磁感应强度B不变时，感应电势E与体积流量Q具有线性关系，由此通过测量感应电势的变化而得到体积流量。

18.测量设备和被测对象组合成测量系统。19.测量系统中的测量设备一般由传感器，变换器或变送器，传输通道和显示装置组成。20.测量方法分为直接测量，间接测量，组合测量。

21.测量精度分为准确度，精密度和精确度。 22.温标有摄氏温标，华氏温标，热力学温标国际实用温标等。23.温度计分为接触式和非接触式两种。 24.热电偶冷端温度补偿方法：冷端温度校正法，补偿导线法，仪表机械零点调整法，冰浴法，补偿电桥法。25.测量压力的仪表，安信号原理不同分为：液柱式压力计，弹性式压力计，电气式压力计，活塞式压力计。

26.流量分为：质量流量，重量流量，体积流量。27.工业上常用流量计，差压式流量计，速度式流量计容积式流量计，其他类型流量计。28.差压式流量计由节流装置，导压管，显示仪表组成。29.取压方式，角接取压，法兰取压。30常用的电动浮筒液位变速器，毫伏毫安转换器组成。31.用差压变速器测量密闭容器的液位存在无迁移，负迁移，正迁移三种。

**工程仪表工作总结范文10**

一、工作内容

本人自20xx年3月入司以来，一直在鼓楼\*\*\*项目部担任土建工程师，期间认真学习公司的各类的规章\*\*并严格遵守。在工作当中，认真\*\*检查施工现场的每一个环节，并积极学习各类规范、图集标准。

在施工现场管理过程中，作为土建专业工程师，积极主动与其他专业工程师及设计、监理工程师、施工单位管理人员相互沟通，对施工中的问题尽量以最快的速度解决，并对可能产生的问题提前做出的有效的预控措施。20xx年中完成的主要工作如下：

1.负责一、三、四、五、六、七组团的土建施工\*\*管理。通过督促施工单位，优化施工方案，积极协调各施工单位之间的相互关系，化解了施工中的问题和矛盾。但管理也存在不足之处，因有些木工支模时支撑不牢固导致胀模的问题，暴露了施工管理\*\*不严的缺点。

2.参加、配合质监站、监理对工程关键部位的验收。

二、工作具体情况

截止目前：1、\*\*一组团1#、2#楼、地下车库;三组团7#楼;四组团1#楼;五组团12#楼、2#、3#、4#楼的坐标点和高程及土方开挖线。

2、检查验收三组团8#楼;四组团2#楼(八层以上)、3#A楼、3#B楼;七组团1#、2#、3#楼的钢筋和模板及支撑等。

3、检查三组团1#、2#、5#、8#楼;六组团1#楼的砌体质量，主要\*\*砌体的垂直度和灰浆饱满度等。

4、检查三组团4#、5#、6#楼;六组团1#楼的室内墙体抹灰的\*整度即屋面防\*\*程等。

三、质量\*\*

在各组团的质量管理中，采取以下办法：

(1)严格\*\*验收程序：质量方面对每道工序严格把关，明确验收程序。工序进行中监理专业工程师巡查做到过程\*\*，工序结束后施工单位质量员向专业监理工程师报验，监理专业工程师通知总监\*\*和甲方工程师到现场验收，甲方至少有一名到场，监理总监\*\*必须到场，甲方、监理一致认定合格后方可进行下道工序。此项验收程序有效的促进了质量意识，防止验收流于形式。

(2)用好图纸、规范：在施工过程中对各种做法中涉及到的图集图纸做法集中汇总，做到检查时有凭有据。

(3)\*\*专项验收：在各组团施工过程中，多次\*\*各专项工程验收，如砌体验收，钢筋安装验收，电渣压力焊验收，模板\*整度验收等，每次验收形成书面资料，如不符合要求，追查整改到底。必要时采取发整改通知单和罚款等\*\*。

钢筋工程：重点检查钢筋制作、钢筋绑扎质量、钢筋分布间距，钢筋规格是否符合图纸要求等

模板工程：重点检查几何尺寸、水\*度、标高\*\*等。

混凝\*\*程：重点检查浇捣质量、混凝土强度等级、混凝土现浇面养护、混凝土冬季施工等。砌筑工程：重点检查砌体灰缝饱满度、墙体垂直度等。

四、安全文明施工\*\*

在各组团施工过程中不定时\*\*安全文明检查，并及时掌握和了解各施工单位的现场安全文明施工动态，对发现的问题立即要求监理下发通知单，并限期整改，检查结束后，立即召开会议，对被检查单位进行总结评比，进一步落实现场的施工情况;同时要求各施工单位必须做好安全资料。

五、日常工作情况

本人均根据公司\*\*各方面总的安排及工程部的安排，落实工程上的工作计划，协助\*\*审核施工单位上报的各项方案，各项需要跟进的工作及时到位，并能在力所能及的情况下完成\*\*交办的其它工作。

六、其它

在今后的工作当中，我将与公司同仁密切配合，针对工程中存在问题和遇到的挫折及时调整，并不断总结经验教训;我的.知识还存在很多的不足，以后要多利用业余时间加强专业知识、技能的学习，提升自己的工作能力。

**工程仪表工作总结范文11**

我仪表一班在20xx年以来，经队领导的指导及各位班员的共同努力下，圆满的完成了各项技改安装调试。各分厂车间的大修及领导下发的各种临时性任务。在队领导带领指导下对各分厂车间的各仪表设备进行安全检查及自检。查出问题及时整改。确保我仪表一班的重点设备完好率达到了100%，一般的仪表设备完好率大于98%。无因仪表设备故障引发的停车事故。确保了各分厂车间的正常运行。具体情况如下：

复肥片区针对仪表设备情况对复肥10万吨在停车的情况下大修两次。五台电子称的各电动机拆下对前后轴承进行了加油，更换轴承5只，各变频拆下拆开清灰检修。主电脑更换重装调试。对氨流量计、稀酸流量计进行清理检修，控制柜的清灰，控制器检修保养。

复肥20万吨氢钾称更换技改安装两台螺旋称体，自制一台螺旋称的控制柜。更换五台调速电子称，两台控制柜，一台DCS主控机，并进行安装调试。对两台氨流量计，一台稀酸流量计，一台浓酸流量计进行了检修。

复肥30万吨更换了3台电子称，并对别4台电子称进行了大修，电机加油。更换桥架60米，控制柜两台，DCS主控电脑一台，并进行安装调试及各仪表设备的大修

复肥全年共计消耗了氨流量计（MF30-50NTR）3台，稀酸流量计（MF10-25-MTR/MF21）3台金属浮子。传感器21只（SAIMO9310-250KG3只；9355-50KG4只；IL-250KG2只；DIZ-N12-AN6X2只；Z6FD110只）变频4台及其它合计125000元。

川科车间在年内进行了新中和槽的安装调试任务。二次蒸汽的技改任务（2台流量计，1台液位计。4个温度点，2台压力变送器，3块现场压力表及3台压滤机的压力点）并对车间各仪表进行了大修。

磷二车间在年内对各仪表设备进行了大修，各压力点的管路进行通管

粉一车间在年内进行了二次蒸汽改造（2台压力变送器，2块数显仪）氨流量计的移位及各仪表设备的大修任务和新增25水流量一台（开封）

粉二车间在年内进行了二次蒸汽改造（2台压力变送器，2块数显仪）中和槽液位技改（加两台差压液位计，两块数显仪）

磷一车间在年内新增一台向水泥槽进酸流量计一台（开封100）三洗水流量计一台（开封100）及各仪表设备的\'大修

供粉车间在年内新增5#磨，磨头磨尾油压报警（2台压力变送器，2块数显仪，一块闪光报警器）及各仪表设备的大修

磷铵片区在完成以上的技改及大修任务的同时还及时的解决生产中出现的各种检修任务和拆除、更换、移位等任务。磷铵片区全年共计消耗如下：

电磁流量计3台(粉二2#柱塞泵流量计；磷三料浆流量计；矿浆流量计）流量转换器7台（其中雷打一台，车间磷酸满出烧坏2台，人为冲水洗地烧坏1台，剩下4台正常故障），无纸记录仪一台（雷打坏），压力变送器台，柱塞泵压力变送器5台0-16Mpa，隔膜压力表Y-150-MR3；0-1Mpa；10块；传感器2只（IL-250KG）及调节器数显仪压力表和其它共计110000元。

硫酸片区因去年8月技改完成仪表设备消耗相对较少。变频1台（）；氧表检测仪1台（zo-801）；锆管6根；雷达液位计2台；热电偶130支；压力变送器3台（0-40Kpa;0-20Kpa;0-6Mpa）及调节器、数显仪等其它用品，合计60000元

本年度我班在队领导的带领下做到了每周一次队内安全检查，一次班组安全自查，每天进行班前班后会。进出都把安全放在嘴边和心里。每月进行班组安全技术培训两次；安全考试一次，每季安全稿2篇。针对新进员工、调岗员工及时进行安全培训，使我班的班建工作有了很大的提高。

在本年度我班在吕队的指导下修复金属浮子流量计1台，靶式流量计1台，流量转换器5台，压力变送器3台，电磁阀5只，接近开关10只，数显仪6块，调节器5块，变频3台。合计节约费用60000元以上。

我班分为三大片区,分别为复肥片区、磷铵片区、硫酸片区。复肥片区主要责任人为吕校敏，负责片区内的和仪表设备的正常维护保养消耗材料的上报及巡检工作。

磷铵片区主要责任人为王城，负责片区内的和仪表设备的正常维护保养消耗材料的上报及巡检工作。

硫酸片区主要责任人为宋星瑶，负责片区内的和仪表设备的正常维护保养消耗材料的上报及巡检工作。

针对11年消耗过大的原因，现把12年的材料消耗分解到片区内。复肥8万元左右，磷铵7万元，硫酸6万元。

在12年度加强修旧利废。节约每一分钱，力争修旧利废达到8万元。增强员工的安全技术培训力度，提高员工的技术水准。开好班前班后会，做好自查自检，把设备安全隐患消除在萌芽状态。学习兄弟班组的优点，更除自己的缺点。在吕队的带领下把我班的各项工作提到一个高位。

**工程仪表工作总结范文12**

《自动化仪表调试维修》复习提纲

测量的基本概念：静态量、动态量、测量过程、直接测量、间接测量、测量系统

测量元件、量程、精度、灵敏度

误差的基本知识：误差分类、系统误差、过失误差、随机误差

误差的基础理论：随机误差分布的性质、

间接测量中的误差分析：一次测量时，间接测量误差的计算

习题：

5、7

测温原理及温标：温度、ITS-90简介

热电偶技术：热电偶、热电势、热电势的组成、温差电势、接触电势、热电偶三条基本定律

的内容及应用、补偿导线法、热电极材料的要求

热电阻测温技术：热电阻、电阻温度计、热电阻材料的要求、半导体温度计、铂电阻（Rt、

R0的含义）、铜电阻（式2-19Rt = R0(1+αt)，α0的含义）

温度计的选择安装标定：温度计的\'安装及方法、温度计标定的方法

习提：

4、7

压力的基本概念：全压力、总压力、动压力、静压力、压力的分类、流体静压测量的原理、

流体总压测量的原理、压力探针的误差分析（有哪些）

稳态压力指示仪表（原理特性）：液柱式压力计、弹性式压力计（弹簧管压力计、膜片式压

力计、膜盒式压力计、波纹管压力计）

动态压力测量：应变式压力传感器的原理、压电式压力传感器的原理、电感式压力传感器

的原理、电容式压力传感器的原理、压磁式压力传感器的原理、霍尔效应压力传感器的原理。

真空测量：真空的概念

习题：

3、4

流速的概念

速度探针有哪些型式，说明其原理或使用范围

激光有哪些特点？简述激光多普勒测速仪的工作原理

节流压差式流量计、速度式流量计（涡街流量计）

习提：

2、4

电阻式低温液面计的工作原理及分类

简述连续式液面计传感器的使用方法

超导式低温液面计的工作原理

电容式低温液面计的工作原理

电感式低温液面计的工作原理

差压式水位计的工作原理

习题：

**工程仪表工作总结范文13**

1）绘制现场仪表施工图；

2）编制仪表索引表及仪表数据表；

3）简单仪表询价澄清评标VP\*\*；

4）能配合现场仪表施工。

1）5—8年仪表工程设计经验；

2）能够理解有关法规、标准、规范、规定等，并能在项目中正确采用，解决设计、安装的技术问题；

3）熟练应用本专业工程设计软件（SPI）和MS office、AUTOCAD绘图等通用软件的基本功能，熟悉3D模型设计软件（PDS/PDMS/SP3D）并能应用于工程设计；

4）英语良好；

5）备良好的沟通技能，能与同事融洽相处，具备较强的学习能力及主观积极性。

——仪器仪表工程师岗位职责3篇

**工程仪表工作总结范文14**

本人有较系统的医学理论知识，有扎实的专业技术技能，熟练掌握本专业范围内的各项工作，通过多年的组织培养和自我努力，已锻炼成为单位业务骨干。

从参加工作以来，努力学习护理理论知识和护理专业技能，不断提高自己的业务水\*，通过多年的努力，本人的专业技术和驾驭工作的能力得到了较大幅度的提高，为更好的完成各项工作任务奠定了坚实的基础。参加工作以来，不断加强职业道德修养，勤奋扎实工作。时刻牢记“以人为本，诚信服务”，急病人之所急，想病人之所想，维护病人的合法全益，提高医院的整体形象。努力为病人提供优质全面无缝隙护理，全面提升护理质量，打造护理名牌，时刻牢记“促进健康，预防疾病，恢复健康，减轻痛苦”的神圣使命。在工作中做到了服务热情、周到细致，关心病人、体贴病人。为了更好地为病人服务，减轻病人的痛苦，苦练基本功，对操作技术精益求精。在工作中磨炼了遇事沉稳的性格，具备了快速敏捷的思维能力和应变能力。进一步提高了自己的组织协调能力，能够处理各种矛盾，做好各项护理工作，贯彻落实医院一系列有关卫生改革的文件精神。工作中以身作则，服从领导、团结同志，勤勤恳恳、任劳任怨，每项工作都能够善始善终、高标准地完成，从未出过差错事故，从整体上提高了服务质量和护理水\*。能够解决本院护理工作中的疑难问题，指导参与危重病人的抢救及护理，做到忙而不乱，有条不紊，协助护士长组织本科业务学习和护理查房，对护师的业务给予具体指导，不断提高护士对健康教育指导的实际效果，认真做好带教工作，做为主管护师，协助护士长每月组织本科的护理质量和差错事故分析讨论，并制定防范措施，能够熟练掌握常见病、多发病的临床表现、治疗原则，掌握常用的急救药品的药理作用、副作用，掌握常用急救器械的性能、使用方法，熟练掌握常用急救技术，如心肺复苏、心电监护、各种插管及抢救等。在流感流行的春季和冬季，针对病人多、任务重，尤其是儿童病人多、输液量大，在注液穿刺比较困难的\'实际情况，能够做到有条不紊、忙而不乱、从容应对。通过不断提高整体素质和业务能力，顺利完成了繁重的工作任务。认真负责的工作态度和精湛的护理技术吸引了大批的患者，赢得了病人的赞扬以及领导和同志们的好评，在团场上有一定的知名度。多次被评为优秀护士、病人最满意的护士等称号。为自己，同时也为医院赢得了荣誉。

**工程仪表工作总结范文15**

本人自任主管护师以来，在政治上，对自己严格要求，自觉学习政治理论，努力提高政治理论修养，树立社会主义荣辱观，坚持正确的政治方向。能够用良好的职业道德来规范自己的行为。热爱本职工作，有很强的事业心，尊重领导，团结同志，严以律已，宽以待人。工作上以事业为重，不计个人得失，在工作中做到公道正派，具有较强的敬业精神和奉献精神，工作中态度端正，严肃认真，吃苦耐劳，积极主动，踏踏实实，具有严谨的工作作风。能自觉遵守各项规章制度。工作中勤于思考，能很好地完成领导分配的各项工作。

**工程仪表工作总结范文16**

三季度，仪表车间在公司安委会的正确领导下，经车间员工的共同努力，杜绝了因工伤亡事故和安全生产事故的发生，为了做好四季度安全生产工作，完成全年的安全生产目标，现将三季度安全工作总结如下：

三季度车间认真落实安全检维修制度、严格执行日常巡检制度，未发生安全事故，较好的完成了三季度的安全目标。

三季度结合车间实际情况，完善制度建设、落实隐患排查治理，认真开展了各项安全管理工作，较好地完成了各项任务。

1、7月5日参加了上半年安全工作会议，总结了车间上半年的安全工作情况；

2、7月27日发放新员工夏季工作服、安全帽等劳动防护用品，并对新员工劳保手套、雨衣雨鞋等用品上报需求计划；

3、7月6、27日组织召开了两次车间级安全生产例会，对7月份安全工作进行了部署；

4、8月13日按规定发放员工秋季工作服；

5、8月10、31日组织召开了车间级安全生产例会两次；

6、7月下旬至8月中旬对照《安全标准化手册》逐项完善车间相关审核材料；

7、8月18日参加“安全生产标准化”达标评审；车间较好的完成了评审任务；

8、8月24日发放7月分入厂新员工的雨衣雨鞋手套等劳动防护用品；

9、8月27日对“安全生产标准化”达标评审专家提出的现场报警器高度变更问题进行了手续完善；

10、9月3日根据评审专家对其他车间提出的具有共性的问题根据车间实际情况进行了完善补充增加了消防器材检查台账、补签了危害分析人员签字、建立了公司监控设施台账等工作；

11、9月18日报消防运动会报名表，组织车间员工积极参与；

12、9月4、14日组织召开了车间级安全生产例会两次；

1、针对重整装的开工工作，召开了专门的安全例会。要求提高安全认识，重视安全工作。

2、重整装开车前对装内的所有仪表进行了检查，投用，对于发现的安全隐患进行了及时整改；

3、参加了重整装安全连锁程序的评审会，对装的全部安全连锁程序进行了逐个条件调试投用；

4、按照夏季四防的要求，车间仔细检查，对控制室内的空调外机进行定期每月清理，保证制冷设备正常运行，控制系统安全运行；

5、7月24日在东货场控制室安装了空调，保证了控制系统及发货系统服务器的安全运行；

6、8月份为了防范雷击损坏卡件现象，在重油装安装了18台防雷浪涌保护器；

7、针对焦化富气压缩机电脑主机死机现象，修理好原主机同时，重新配安装了一台电脑主机，装入了控制程序以做备用；

8、8月30日在焦化装安装了氮气压力报警，使工艺人员能够及时掌握重要参数；

按照安全标准化规范要求，车间及工段及时组织开展综合性检查、专项检查等安全活动。

1、7月6日车间对仪修工段、仪控工段、检斤工段现场安全隐患进行了全面的检查，共发现安全隐患6项；

2、8月8日车间对仪修工段、仪控工段、检斤工段现场安全隐患进行了排查，共发现安全隐患5项；

3、9月19日车间对仪修工段、仪控工段、检斤工段现场安全隐患进行了排查，共发现安全隐患7项；

4、各工段按要求每周组织一次工段内部安全检查自查；对每次查出的问题都进行了整改，并做好相关记录，使各类隐患得以及时消除。

1、7月6日组织学习了上半年安全总结会的会议内容，传达会议精神

2、7月11日组织学习7月份消防园地（火灾逃生12秘诀）和事故案例一期（一起常减压装减压炉点火闪爆）；

3、、7月17—24日对新入厂的4名员工分别进行了车间级的安全教育和工段级的安全教育；

4、7月26日组织学习公司化学品档案学习相关知识；

5、8月9日组织学习8月份消防园地（初期火灾扑救10招）和事故案例一期（兰州石化硫化氢中毒事故分析）；

6、8月24日组织学习外来施工人员安全管理规定；

7、9月10日组织培训9月份事故案例（防护不到位盲目施救致事态扩大）和消防园地（油罐火灾知识）

8、9月17日组织学习了关于加强苯类混合物发车安全管理的通知，详细介绍了苯类混合物的危害及应急措施告知书

为了实现车间20xx年的安全生产目标，四季度将认真落实安全生产责任制等各项安全制度的基础上，继续抓好制度建设、安全培训、隐患排查治理等工作。下一步的主要工作计划是：

1、宣传好组织好10月份集团公司安全月活动；积极参与；通过参与提高车间员工的`安全意识和应急处理能力；

2、积极组织开展安全标准化管理体系建设和“安康杯”等活动，促进班组安全管理水平，开展员工消防和应急救援器材培训以及事故应急预案演练，进一步提高员工安全意识和事故应急处能力。

3、积极准备做好冬季仪表的防冻、防凝工作，杜绝跑冒滴漏现象，保证仪表设备正常，保障装安全平稳运行；

4、针对装区内仪表设备进水现象，把此项内容作为下一步隐患排查的重点内容，同时积极寻求彻底解决方案；

车间三季度虽然较好的完成了既定的安全生产目标，但同时也存在着缺点与不足，现总结如下：

1、车间部分员工安全意识有待进一步提高，在日常工作中发现有个员工上班时间不穿工作服，外出巡检过程中，安全帽不是戴在头上而是拿在手中，这就带来了很大的人为安全隐患，在以后的工作中要加强安全意识教育，加大考核力度，杜绝类似时间发生。

2、在7月分的上岗证检查中有一名员工未按规定佩戴胸牌被查到，所以车间应该进一步加强劳动纪律督促考核力度；

四季度仪表车间将本着“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，做好四季度的各项安全工作，把各项工作做实、做细，确保圆满完成车间全年安全生产目标任务。

**工程仪表工作总结范文17**

常减压蒸馏主要由电脱盐、常压炉、常压塔、减压炉、减压塔等主要设备组成，大部分炼油厂还要在常压塔之前再设立一个初馏塔，称为三段气化蒸馏装置，将原油切割成汽油、煤油、柴油、润滑油馏分、二次加工的原料油及渣油等;常压塔底渣油经汽提后用泵抽出经换热后用作丙烷脱沥青、氧化沥青、减粘裂化、焦化等装置的原料。

(一)控制方案介绍

1、常压炉出口温度控制TIC1019与炉膛温度TIC1028串级调节

2、减压炉出口温度控制TIC1075与炉膛温度TIC1084串级调节

3、初馏塔底液位LIC1006与原料油进装置FIC1065串级控制

4、常压塔顶温度TIC1009与塔顶回流量FIC1009串级控制

5、减压塔顶温度TIC1038与塔顶回流量FIC1021串级控制

6、高压瓦斯压力PIC1701控制

7、燃料油压力PIC1702控制一、工艺简介

(二)DCS系统结构

DCS在我国炼油厂应用已有15年历史，有20多家炼油企业安装使用了不同型号的DCS，对常减压装置、催化裂化装置、催化重整装置、加氢精制、油品调合等实施过程控制和生产管理。其中有十几套DCS用于原油蒸馏，多数是用于常减压装置的单回路控制和前馈、串级、选择、比值等复杂回路控制。有几家炼油厂开发并实施了先进控制策略。下面介绍DCS用原油蒸馏生产过程的主要控制回路和先进控制软件的开发和应用情况。

#3蒸馏装置DCS系统分别位于两个控制室，中央控制室和远程控制室。中央控制室有3台操作站(WP5103，WP5104和AW5102)和连接报警和报表打印机的通信处理机(COMP)，其中AW5102为应用操作站处理机，负责管理历史数据

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找