

最新第二学期科学教研计划(模板8篇)

总结是对某一特定时间段内的学习和工作生活等表现情况加以回顾和分析的一种书面材料，它能够使头脑更加清醒，目标更加明确，让我们一起来学习写总结吧。总结书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇总结呢？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。

电厂汽机工作总结篇一

在刚刚过去的一学期里，在学校教务处的直接领导和老师的热心支持帮助下，生化教研组在认真做好教育教学工作、积极完成学校布置的各项任务等方面做了一定的努力，我们组全体教师团结协作、勇挑重担、努力学习、刻苦钻研在教育教学工作中取得了较大的成绩。下面我把这一学期的工作做一个简要的总结。

首先，在学期之初，我们就制定了较详尽的教研组计划、确立了明确的教育教学目标；其次，在教育教学中，我们时时刻刻注意修正、提高、完善我们的计划和目标，并投入了极大的热情和非常的努力，发挥了集体和个人的多重作用，取得了较好的效果；最后，我们还将对本学期的工作做全面的、系统的、深刻的总结，决心发扬我们的成绩，克服我们的缺点，勤奋学习、努力工作，争取在新的一学期里取得更大的进步，具体工作如下：

经过我组全体教师的共同努力教科研成果丰富，本学期我们开展了丰富多彩的教研活动。老师们能吃苦耐劳，长期挑重担，教师中大多数是科研积极分子，为生物、化学教学水平始终保持在较高起了重要作用。

- 1、开展专题研究，进行集体备课

备课组集体备课活动在备课组长的认真负责下，不但教研活动开展有序，单元备课、典型课例研讨时，教师们都积极发言，精心设计，最终使教案成为了任课教师的第一手详实的教学材料，在上好每一节课的前提下，最终使学生的潜在能力得到最大限度的发展。

2、针对期中、期末考进行质量分析

针对期中、期末考进行质量分析，积极探讨学生中出现错误的原因，积极寻求解决问题的方法，促进课堂教学的改革，提高学生的科学素养，充分发挥学生的主体作用，在期末考试中各年级取得了较显著的教学成绩。

3、抓好常规促教学

(1) 坚持教学常规检查，包括教案、反思、听课记录、研讨材料、能力作业，并评出等级，及时反馈。

(2) 积极组织撰写论文。

4、开展形式多样的公开课

一份耕耘，一份收获。教学工作苦乐相伴。我们将本着“勤学、善思、实干”的准则，一如既往，再接再厉，把工作搞得更好。目前一些教师课堂教学能力还需提高，使课堂教学为学生所欢迎；生化组大部分教师撰写论文能力较弱；教师不擅长现代教育资源等等，这些都是今后工作中需要努力的方向。

电厂汽机工作总结篇二

首先，用肉眼观察培养基是否混浊。如果混浊，基本上可以确认为污染。

如果没有，在显微镜下观察黑点的大小和形状是否规则，它们是否在移动，它们是否在做布朗运动，或者是直线型快速移动。如果黑点大小不规则，并执行布朗运动，则可能是细胞碎片（细胞状况不佳或消化过度）。血清反复冻融后的蛋白质沉淀以及细胞代谢物也可能形成黑点。如果黑点大小相同且移动迅速，则可能是细菌污染。

预防措施：

- 1) 把握细胞传代的最佳时间，而不是细胞衰老的时候。
- 2) 掌握消化时间，防止细胞碎片过度消化。
- 3) 减少血清和其他试剂的反复冻融。调整培养基的pH值至最佳。
- 4) 严格控制水和器具的清洁。

处理方法：如果确定黑点为污染物，请及时处理细胞并丢弃。如果在镜下观察细胞，生长状态良好，与黑点出现前相比，没有任何变化，可以不处理，也可参考以下方法进行处理。

2) 贴壁细胞：用pbs清洗细胞2-3次。清洗时，轻轻敲打培养瓶，去除附着不牢固的碎片和颗粒。然后丢弃pbs并添加低浓度胰蛋白酶（例如，1分钟）进行消化，使细胞间隙中的颗粒和碎屑脱落。去除低浓度胰蛋白酶，然后正常消化细胞。以低速□500-600rpm/min□5-6min□离心收集的细胞悬浮液，并用新的培养瓶更换培养瓶。适当增加血清浓度进行培养。

电厂汽机工作总结篇三

在过去的一年里，我们在上级领导的关怀和指导下，始终坚持安全第一，预防为主的方针，深入地开展了创无违章企业的活动，认真贯彻落实安全生产工作规定和上级文件精神，

认真完成两措计划，严格执行各项规章制度，强化安全管理，加大安全监督力度，广泛开展电力设施保护宣传，增强全员消防意识。通过全局广大干部职工的共同努力，圆满地完成了我局年初制订的安全目标和各项安全工作指标，在安全生产上取得了较好的成绩，涌现出以孝南局、输电分局等一批安全生产先进单位和一些扎实肯干的优秀安全员。

20xx年我局没有发生特大、重大电网事故和设备损坏事故，没有发生人员伤亡事故，没有发生重大交通事故、重大火灾事故，没有发生误操作事故。截止到12月31日完成安全生产连续3个100天，实现长周期安全运行381天。全市电力设施未发生因盗窃、破坏而引起倒杆断线案（事）件，没有发生群体闹事、政治性案（事）件。

坚持六个不变原则，强化安全管安全第一，预防为主是电力安全生产的总方针始终贯穿生产的全过程。在20xx年安全生产工作中，我们坚持六个不变的原则，以创无违章企业为主线，认真贯彻落实国电公司1.10、5.9、9.27、12.28电视电话会议精神。强化管理，从两票、三制入手，夯实安全基础，具体抓了如下几个方面的工作：

1、深入广泛地开展创无违章企业活动。

今年是我局广泛开展创无违章企业活动的一年，年初，在我局召开的安全生产工作会议上，涂局长跟各单位分管领导签订了创无违章企业责任状。安保部也制定了创无违章企业实施细则，并要求各单位针对自己的具体情况制定出各专业人员的行为准则，按照安全管理制度化、安全设施标准化、人的行为规范化的要求，切实做好防人身、保主网的具体工作。4月8日，我局在安陆召开了创无违章企业现场会，请省公司李焕堂处长到会并作了指示，李处长充分肯定了我们的做法，并要求我们做好四个结合和一个完善，各单位根据安陆现场会的要求回去及时布置，一场声势浩大的创无违章企业活动在我局蓬蓬勃勃地开展起来了。市局工会、共青团也积极配

合，深入地宣传发动，在我局形成遵章光荣、违章可耻的良好局面。市局安保部组织了违章纠查队，深入现场，深入施工工地，纠查违章，起到了扼止违章、倡导遵章的良好氛围。我们在开展创无违章企业的活动中，主要是做到了四个结合：

一是结合安全性评价工作；

二是结合日常安全管理工作；

三是结合春秋两季安全大检查；

四是结合两网改造工作。

变电分局在开展创无违章企业活动中，制定了各种作业标准，使生产作业程序化、标准化；多经局开展了创无违章企业现场签名活动，让全体干部职工牢记5.9事故血的教训，争做遵章人。局工会也积极组织了创无违章班组活动，开展丰富多彩的安全知识竞赛。

2、坚持开展春、秋两季安全大检查。

安全大检查是在安全生产中及时发现缺陷和隐患促进安全生产必不可少的工作，也是《安全生产法》赋予我们的神圣使命，安全大检查共分发动、自查、整改、总结、评比五个阶段。我们以文件形式在下达了检查通知并召开有关会议组织各单位进行发动工作之后，各单位对所属部门进行自查，整改并上报有关材料。市局检查组对各单位进行检查，评比出安全生产优胜单位，进行表彰和奖励。在安全大检查中以查思想、查领导、查隐患、查措施、查规章制度为重点，结合创无违章企业活动，结合安全性评价工作，对主设备进行认真检查，对缺陷、隐患及时认真地进行整改，线路三障限期清理消除，对现场的违章行为也及时进行了处罚，确保全局安全生产目标的实现。为了搞好安全大检查活动，我们根据以前的检查标准，结合安全性评价的内容，制订了新的《孝

感供电局安全检查评分表》，今年秋检还将专门成立了交通安全检查组，对全局300多台车辆进行了检查，使交通安全检查与其他生产安全检查同步进行。通过检查、整改，我局各单位的安全生产管理工作有了进一步加强和提高，管理力度不断加大，全局安全生产管理工作进一步向制度化、规范化迈进，安全生产工作有了长足进步。

3、认真开展各项安全活动。

安全例会是我们的日常安全工作之一，它对于提高全员安全意识、总结经验、吸取事故教训、防止其他单位的类似事故在本单位重复发生，以及防范事故是必不可少的。市局安委会针对安全生产工作出现的隐患和事故苗头，每月召开安全例会，传达上级指示精神，学习事故通报、简报，分析本单位的安全形势，还不定期召开安全紧急会议，点名批评事故苗头单位，制定防事故措施，及时制止了不安全因素。

4、抓安全培训工作，夯实安全生产基础。

今年11月1日我国的《安全生产法》正式实施的第三，我局抓住这个契机，在全局开展了声势浩大的宣传、学习、培训工作。首先组织全局中层干部认真学习《安全生产法》，并派人员外出学习，回来后举办了两期《安全生产法》的培训班，各基层单位也采取走回去、请进来的办法认真地学习《安全生产法》。

两票是电力生产的生命票，我局也在职工学校举办了两期两票学习班。在孝昌局对市局《两票实施细则》进行了认真讨论，制定出《两票实施细则补充规定》，经过近期实际运用，效果显著。

今年我局举办了多期现场培训班。变电分局开展了别开生面的安全生产运动会，融安全生产与趣味活动为一体；输电分局开展了岗位培训，举办了各种技术比武。市局举办了两期

现场触电急救培训班，一期消防培训班。孝昌局在11.9请消防支队在阳光大酒店举办消防演习。

层层落实安全生产责任制，是搞好安全生产的重要保证。安全生产工作按照一级抓一级，一级对一级负责的原则，将市局的安全目标分解到各个基层，市局坚持每年在全电会上签定安全目标责任状并兑现上年度的责任状内容，该奖励的奖，该惩罚的罚，奖罚分明，加大了安全考核力度，对安全生产管理工作有较大的促动。我们从思想到位，组织到位，责任到位，措施到位四到位着手，落实各级各类人员安全生产责任制。各级领导充分认识到安全是电力企业的基石，是社会、是企业稳定的保证，是企业效益的基础，无论何时，安全第一的思想丝毫不能动摇，安全工作丝毫不能松懈。广大干部职工对安全生产的重要性认识越来越深刻，认识到搞好安全工作必须狠抓管理，层层落实安全责任制，只有如此，才能将安全生产踏踏实实地落实到实处。

在工作中，首先做到了领导重视安全生产工作，以确保安全生产的精神贯彻落实。重大操作、重大施工、重大险情主要领导干部上岗到位，尽职尽责。市局与局属各单位安全第一责任人签订安全生产责任书后，各单位安全生产第一责任人又与本单位全体干部职工层层签订责任书，把安全责任与每个人的切身利益结合起来，真正做到安全生产，人人有责。

电厂汽机工作总结篇四

2xxx年度病媒生物防制工作总结 四月份是全国第27个爱国“卫生月”，我园全齐师生积极参与爱国卫生、健康教育、病媒生物防治、控烟工作在镇教委和县教育局的指导下，坚持以人为本的宗旨，切实加强组织和领导，层层落实责任制，经过全园师生职工的努力，完成了各项创建目标任务，创建工作取得可喜成效。现总结如下：

为了加强对爱国卫生、健康教育、病媒生物防治、控烟工作

的领导，我单位成立了以韩粉桃为组长，以翟升峰为副组长、各班负责人为成员的幼儿园爱国卫生工作领导小组，切实加强对我园爱国卫生工作的组织和领导。保证了各项措施、人员、资金能够落实到位。

，严格标准，稳步推进 我单位按照上级精神和考核标准，制定了各项创建工作 方案，如：爱国卫生月方案、禁烟工作方案、健康教育规划、病媒生物防治方案等，方案的制定使我们的创建思路 and 标准更加明确，更加清晰，更有方可循。

，促创建工作今年，我园加大投入，抓硬件建设，建立了标准化、上档次的宣传栏，在大院内种植了大叶女贞，提高绿化覆盖率，对办公楼门前进行更新修复；更换了果皮箱和垃圾桶，职工饮水全部用上饮水机和一次性饮水杯；园内更换了新的痰盂、纸篓；墙体显眼位置布置了明显的卫生文明用语和禁烟标志，这些硬件的建设，有力促进了我园的爱国卫生工作，对改变幼儿爱国卫生习惯、提高卫生素质发挥了重要作用。

1、宣传到位。全园师生职工卫生、健康、防制、控烟意识大大增强，已形成讲卫生、比卫生的良好氛围。

2、环境卫生和个人卫生面貌大大改观。同时大大提高了我园的文明程度。

3、卫生死角已在我单位消失。“四害”已减少到最低程度，环境已整洁亮绿起来了。

4、全院师生已逐步远离陋习。同时健康意识也已增强，职工注重饮食卫生，加强体育锻炼，文体活动丰富多采了。

度，积极参加社会卫生活动，定期不定期地组织卫生检查评比，做到了卫生工作经常化。

电厂汽机工作总结篇五

- * 在进行细胞操作前，把准备工作做充分。耗材、培养基、超净台…养成一切准备妥当才动手操作细胞的习惯。
- * 在进行细胞操作前，把准备工作做充分。耗材、培养基、超净台…养成一切准备妥当才动手操作细胞的习惯。
- * 尊重细胞的个性，就像你期待别人尊重你的那样。不同的细胞要区别对待，它们的培养特性可能是不一样的，有的长得快，有的长得慢，有的皮实，有的娇贵…需要的培养基、血清或处理过程可能都有所区别，培养过程中要细细体会。
- * 无菌操作意识要强。遵循良好的无菌操作规范，而不是寄希望于抗生素来防止细胞的污染。污染的风险无处不在，一旦发生，你就前功尽弃。
- * 每次操作只处理一株细胞株，以避免失误混淆或细胞间污染。事实上，细胞系在培养和流通过程中交叉污染是个很严重的问题。你所认为的细胞，很可能不是你需要的细胞，因此，做实验前对细胞株验明正身非常重要。在引入细胞株时需要采取谨慎的态度。
- * 好细胞要及时保种，否则一旦出现意外，后悔莫及。重要细胞最好分批传代，这样即使有一批出了问题，还有一批备用的，避免出现细胞污染全军覆没的惨状。给自己留条后路是个好习惯，在细胞培养中也是如此。
- * 尊重细胞的个性，就像你期待别人尊重你的那样。不同的细胞要区别对待，它们的培养特性可能是不一样的，有的长得快，有的长得慢，有的皮实，有的娇贵…需要的培养基、血清或处理过程可能都有所区别，培养过程中要细细体会。
- * 无菌操作意识要强。遵循良好的无菌操作规范，而不是寄

希望于抗生素来防止细胞的污染。污染的风险无处不在，一旦发生，你就前功尽弃。

* 每次操作只处理一株细胞株，以避免失误混淆或细胞间污染。事实上，细胞系在培养和流通过程中交叉污染是个很严重的问题。你所认为的细胞，很可能不是你需要的细胞，因此，做实验前对细胞株验明正身非常重要。在引入细胞株时需要采取谨慎的态度。

* 好细胞要及时保种，否则一旦出现意外，后悔莫及。重要细胞最好分批传代，这样即使有一批出了问题，还有一批备用的，避免出现细胞污染全军覆没的惨状。给自己留条后路是个好习惯，在细胞培养中也是如此。

* 无菌操作意识要强。遵循良好的无菌操作规范，而不是寄希望于抗生素来防止细胞的污染。污染的风险无处不在，一旦发生，你就前功尽弃。

* 每次操作只处理一株细胞株，以避免失误混淆或细胞间污染。事实上，细胞系在培养和流通过程中交叉污染是个很严重的问题。你所认为的细胞，很可能不是你需要的细胞，因此，做实验前对细胞株验明正身非常重要。在引入细胞株时需要采取谨慎的态度。

* 好细胞要及时保种，否则一旦出现意外，后悔莫及。重要细胞最好分批传代，这样即使有一批出了问题，还有一批备用的，避免出现细胞污染全军覆没的惨状。给自己留条后路是个好习惯，在细胞培养中也是如此。