# 前处理电泳工作总结(实用3篇)

来源：网络 作者：独坐青楼 更新时间：2025-03-23

*前处理电泳工作总结120XX年5月28号—6月16日我们进行了为期三个星期的汽车拆装实习，作为车辆工程的学生第一次接触到全面的汽车拆装，给我留下了深刻的印象。在实习过程中，我们先后参加了汽车变速器拆装（包括二轴式和三轴式手动变速器、自动变速...*

**前处理电泳工作总结1**

20XX年5月28号—6月16日我们进行了为期三个星期的汽车拆装实习，作为车辆工程的学生第一次接触到全面的汽车拆装，给我留下了深刻的印象。在实习过程中，我们先后参加了汽车变速器拆装（包括二轴式和三轴式手动变速器、自动变速器），汽车发动机拆装（汽油机、柴油机），奥迪100汽车的制动系和悬架的拆装以及汽车驱动桥的拆装等六大项目。从中我学到了很多宝贵的知识，既开拓了视野，又培养了能力。

在拆装之前，老师现在课室给我们简单介绍了相关的拆装知识，工具的正确使用方法。等到我们分好组之后，老师还着重强调了一遍规范操作级安全注意事项，然后让同学们进行拆装。首次拆装我们接触的是变速器，我们组拆装的是三轴式变速器，刚刚接触到专用工具箱，面对那么多的套筒，扳手等工具，让我们拆装使用工具时都不知道用什么好。接着我们拆装二轴式的捷达变速器，这结构比三轴式的有很大不同，体积小，结构紧凑；最后我们拆装自动变速器，在拆装过程中比较前面的两种变速器的异同，找出其自锁、互锁、倒档锁的基本结构，是怎么实现的。通过自动变速器的拆装实习，以及老师对自动变速器的组成和工作原理的介绍，我们知道了自动变速器的实现方法跟变速器的变挡互锁装置，这也进一步加强了我们的.动手能力。自动变速器的核心部件是液力变矩器和油压阀。与手动变速器相比，我觉得自动变速器有以下优点：

1、可根据汽车行驶工况自动选择档位。

2、驾驶简单，减少换挡次数，不用离合器，省力安全。

3、降低传动系统的动载荷，提高寿命。

4、载荷突然增加，发动机不会熄火。

很快进入第二周的拆装实习，这次我们拆装发动机，首先我们就接触到柴油发动机，在拆卸过程中最大的感受是柴油发动机的工作条件比较\*\*，拆下的零件都比较脏，整个手都是黑的。与汽油机的不同是，柴油机进气过程中，被吸入气缸的只是纯净的空气；柴油机是压燃式内燃机，没有点火系统。汽油机的可燃混合气在气缸外部开始形成延续到进气和压缩行程终了，时间较长；柴油机的可燃混合气在气缸内部形成，从压缩行程接近终了时开始，并占小部分做功行程，时间较短。在汽油机的拆装实习中，让我们巩固和加强了对《汽车构造》、《汽车理论》的理论知识的学习，为专业课后续课程的学习奠定必要的基础；拆装过程中掌握了安全操作常识，零部件拆装后的正确放置、分类及清洗方法，培养文明生产的良好习惯；以及锻炼和培养自己的动手能力和团队合作精神。

慢慢地，我们习惯了这种拆装实习的生活，第三周的实习拆装，我们都很珍惜这种实践活动。首先，我们进行汽车制动系和悬架的拆装，我们通过对前后盘式制动器的拆装，我们认识到了制动系的基本结构和对制动系的材料要求高，如果制动盘或者制动块磨损大要更换时，一般都是成套更换的，还有后制动器有手刹装置。我们这次拆装奥迪100的车，其前悬架使用麦弗逊式悬架，而后轮采用横臂式悬架，让我们进一步学习了悬架的分类及它们之间的异同点，我觉得这又扩充了自己对汽车的认识。最后，我们拆装驱动桥，由于我们拆的驱动桥速没有拆卸过的，有很多螺栓，轴承都生锈了，所以对拆卸带来巨大的挑战。虽然拆卸的时间比较长，但是最后我们成功拆卸下来啦，这让我们组感到特别有成就感。拆卸过程中我建议拆装锈死的零件时，我们可以用油先润滑或者用除锈剂，不可强行用力拆卸。

通过几次的拆装项目下来，我们熟练掌握了工具的使用，在发动机拆装过程中了解其基本结构和工作原理，以及对汽油机跟柴油机的分析，且在发动机上特别多的传感器，我们一一对它分析了解。在变速器的拆装过程中，除了我们的动手能力，我们还要对《汽车构造》、《汽车原理》等知识的学习，分析其换挡的传递路线，如何实现变速器的自锁、互锁、倒档锁，实现行车的安全性，接着，我们进行制动系和悬架的拆装。让我们骄傲的是，在拆装驱动桥的时候，由于我们组所选的驱动桥常年没有拆过，螺栓、轴承锈死，我们除了使用润滑油和除锈剂外，我们还用铁锤暴力拆装了下（应避免），最后把半轴拆出。

本次实习中，我们对汽车整体拆装以及各个部分零部件的装卸都有了一定的了解，在休息时间中，我们对汽车方面的疑问积极地向指导老师提出，老师们也对我们的问题详细地一一回答。我相信在以后的学习工作中，我会吸取在这次实习中的不足，让书本和实践结合起来，才会打到最后取得成绩的目标。这样的学习过程也是对以后工作的一种锻炼，加强对自己的动手能力，为将来的工作打好扎实的基础。最后感谢赖老师和邹老师的悉心指导。

**前处理电泳工作总结2**

为进一步提升工位质量\*\*能力，将质量问题有效\*\*在车间内，6月15日下午1：00，涂装车间工艺技术室的小伙伴携手车间交付区长、交验班长，对面漆检查员工开展了一场别开生面的培训课。

交验班为涂装车间最后一道检查关，检查员的质量意识和技能，直接决定了涂装车间的制造水\*。针对质量意识，交付区域技术员结合市场反馈质量问题以及后工序反馈的问题，给检查员一一讲解，培养他们的客户服务意识，并将可视化图片悬挂于工位旁，让检查员工时时刻刻能够看到这些问题，帮助大家练就“火眼金睛”，让质量问题无处可逃。

针对技能培训，技术员将AUDIT检验标准再一次进行培训，记于心、熟于脑、实于行，新员工与这些标准结下“不解之缘”，能真正地实现工位管控。

通过本次培训，检查员明确表示：严把质量关从我做起，产品在我这里验收不合格，决不能流入下道工序。

**前处理电泳工作总结3**

时光荏苒，20xx年转眼就过去了，不知不觉间，担任生产二班班组长已有一年多时间了，在这一年多的工作中，我经历了很多酸甜苦辣，认识了很多良师益友，获得了很多经验教训。在此我要感谢DAP装置的领导给了我成长的空间、勇气和信心。在这一年多的时间里，通过领导对我的信任，自身的不懈努力，同事的支持，我从中控成长为现在的班长，这对我来说是人生的一个端点同时也是一个新的开始。

20xx年即将成为过去，总体来讲，这一年，我们有喜乐，也有哀愁，既体会到了工作没到位的失落也感受到工作被认可的喜乐，品一品滋味，忙点累点，也是香甜的。回顾这一年中的工作，我们是在困难与学习中成长而来的，但我们一路上还是蹒跚走过来了，现将工作情况总结如下：

自担任班长以来，我以最快的速度融入到这个新的集体中，与大家打成一片，组织好本班组的生产。

>一、基本工作

1、负责全面主持班组各项工作，调动班组全体员工的积极性，保质保量的完成了DAP装置下达的生产任务。

2、自觉遵守DAP装置班长工作标准、负责班组思想政治工作，带领班组成员自觉的执行党和国家的方针、政策、法律法规及达州公司的有关规定、制度和标准。

3、关心班组成员，帮助班组成员解决实际问题，做好班组的思想政治工作，关心班组成员的思想、工作和生活。

>二、班组工作开展情况

1、班组成员积极主动性提高，事故应急处理能力提升，现场巡检制度得到落实。

2、以质量管理为重点，提高产品质量和工作质量，以班组经济技术指标为基础，严格控制工艺参数。主动总结生产经验，在班组中交流实践试用推广。

3、广泛组织班组员工开展形式多样的班组活动，组织班组人员积极参加民主管理，搞好班组团结。

4、负责组织落实各项经济技术指标，掌握各类消耗和使用情况，严格控制好各原材料的消耗，搞好班组经济核算工作。

5、作好班组人员的考勤工作，督促班组成员管理好各类工具和办公用品，做好奖惩分明。

6、组织开好班内的有关会议，及时传达公司、DAP装置的通知以及各种会议精神，并总结各种生产管理和操作经验。

7、文明生产，搞好设备管理工作，所管辖范围之内设备完好、整洁、标识齐全，场地安全、卫生，搞好班容班貌建设。

>三、安全环保

安全环保责任重于泰山，安全环保问题是公司得以生存发展的基础，所以在生产过程中，严格贯彻执行企业标准和各项规章制度，积极组织班组全员参与，杜绝安全事故的发生，加强现场安全管理，及时发现、消除隐患；加强巡检，一旦发现“跑、冒、滴、漏”及时汇报、及时处理，坚持制止各种违章行为；坚持加强现场操作人员的安全、消防知识培训，坚持处理事故“四不放过”的原则。在班组工作中认真开展每月两次的安全教育培训，每季度组织大家学习相关安全知识，并进行试题练习。提高班组成员们的安全意识，保证安全生产。

同时积极组织班组参加装置组织的各类安全培训和消气防演习及比赛。6月底进行了一次液氨罐区卸氨站台楼氨应急救援演练，并取得了四个班组演练活动第一名。计划在12月底再进行一次造粒机氨泄露伤人急救演练。

>四、团队精神战无不胜

在生产操作中，所有的生产工作是靠各个岗位一起完成的，身为生产二班的班长，生产二班的班组成员对我给予了很大的支持，各个岗位的人在合作的过程中培养了一种默契，就能大大提高了工作效率，所有的工作中岗位沟通是最重要的，一定要及时、有效和清晰传递信息。

也正是因为这个过程中强化了最珍贵也是最重要的团队意识。在信任自己和他人的基础上，思想统一，行动一致，这样的团队一定会攻无不克、战无不胜。

>五、工作的不足

在生产工作中，会遇到很多的问题，但是深知发现问题、解决问题的过程，同时也是学习的过程，通过不断的学习和总结，遇到的问题都得到了很好的解决。

要想确保装置与人员的安全，平稳满负荷生产，对现场的隐患排查与消除是关键。部分岗位人员缺乏责任心，缺少积极主动的工作态度与工作热情，有时在生产过程中对设备置之不理，应该加强现场巡检。

我自己对工作认识不够深刻，对工作定位认识不足。逻辑能力欠缺，结构性思维缺乏。不过我相信，在以后的工作中，我会不断的学习和思考，戒浮戒躁，从而加强对工作的认知能力更好地完成工作。

>六、明年工作计划

其中，以下几点是我明年重点要提高的地方：

1、继续加强班组成员的安全环保意识，安全工作任重而道远，只有起点没有终点，在以后的工作中我们要进一步强化大家的安全意识，加强开展安全环保教育活动，提高全员的安全防范能力。

2、再接再厉做好班组成员的思想政治工作，进一步加强关心班组成员的思想、工作和生活。

3、进一步提高自己的DAP专业知识以及工作能力，结合工作实践、加强知识总结，积累经验，保证DAP产品质量稳定。

4、要提高工作的主动性，提高大局观，做事干脆果断，不拖泥带水，工作时要注重实效、注重结果，一切工作围绕着目标完成。

新的一年意味着新的起点新的机遇新的挑战，这一年通过全班员工的共同努力，在DAP装置领导的正确领导下，能够完成各项工作指标来之不易，但成绩荣誉只属于过去，我深知我所做的工作距离装置的要求还差甚远，新的一年我会不断总结经验，改进不足，勇敢开拓、再接再厉，再创辉煌，一定努力打开一个工作新局面。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！