# 技术人员工作报告3篇(技术人员工作报告：创新、精益、高效)

作者：未来的期许 更新时间：2024-03-30

*“技术人员工作报告”是技术团队对其工作进展、成果以及问题的详细记录和总结，也是公司领导了解技术人员工作情况的重要依据。在快速发展的技术领域，技术人员工作报告的重要性不言而喻。本文将为大家分享技术人员工作报告的一些基本内容和注意事项。第1篇光*

“技术人员工作报告”是技术团队对其工作进展、成果以及问题的详细记录和总结，也是公司领导了解技术人员工作情况的重要依据。在快速发展的技术领域，技术人员工作报告的重要性不言而喻。本文将为大家分享技术人员工作报告的一些基本内容和注意事项。

第1篇

光阴荏苒，时光流逝，20\_\_\_\_年转瞬已经过去了，在各位领导的领导下、在同事们的支持和配合下，我坚持不断地学习理论知识、总结工作经验，加强自身思想修养，努力提高综合素质，严格遵守各项规章制度，完成了自己岗位的各项职责，在这里将自己在这一年的思想、工作情况等汇报如下：

20\_\_\_\_年我担任\_\_市\_\_\_\_\_\_区\_\_\_\_\_\_市政工程技术负责人及\_\_市\_\_\_\_\_\_区\_\_\_\_\_\_工程技术员一职，\_\_\_\_\_\_市政工程道路定线全长为\_\_\_\_\_\_\_\_m，包括雨水工程、污水工程、中水工程，现阶段主体结构工程已经完成，进入竣\_\_料编制、竣工验收阶段；\_\_\_\_\_\_工程建筑面积约\_\_\_\_\_\_\_\_?，现阶段进入桩基施工阶段。

我作为一名技术管理人员，执行公司的各项规章制度，按时按质的完成施工中的各项管理工作：

技术管理：在即将过去的一年中，我参加了\_\_\_\_\_\_工程的图纸会审工作、方案编制、技术交底、安全交底等一系列的技术工作，以及采空棚户区的的驻地建设、方案编制等技术工作。

由于\_\_\_\_\_\_工程的特殊性，图纸出图时间严重滞后，甚至到工程结束，正式的雨水管线、污水管线以及中水管线设计图纸尚未出来，道路设计图纸也是在即将进入道路路床施工才收到的。我根据实际情况组织相关人员按投标图纸进行图纸会审后及时编制相应的技术方案。

在没有正式施工图纸进行的图纸会审、方案编制、施工组织设计的编制等工作以及对指导现场施工都造成很多困难。在施工中由于投标图纸对于满足使用功能上的欠缺，使项目在开工后不得不抽出人力和精力对施工现场周边用户进行调查他们

对三条管线的需求情况，然后在根据他们的需求对图纸进行变更洽商。施工过程中经常发生的变更及洽商，对于能够在施工前签约的变更，都做到了及时准确签字，而大部分不能在施工前签约的，在施工完成后，立即找监理进行了签约，在施工中的各项资料与施工同步，及时填写收集。

在20\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_市政工程的施工过程中，受到了业主、监理的一致好评和认可，为在\_\_\_\_\_\_区个的下一个工程打下了良好的基础。

在\_\_\_\_\_\_区\_\_\_\_\_\_工程的施工中，我协助项目经理进行了驻地建设，并编制了部分技术方案，虽然在学校学习的是工业与民用建筑，但是在毕业后就没有从事过房建工程的建设，因而对房建的各种技术规程、以及施工方法中的技巧，都感觉到无从下手、力不从心。但是自己毕竟是工业与民用建筑\_\_的，对于结构图纸以及建筑图纸也然能够看的明白，不至于像个苍蝇一样，瞎撞乱碰，我相信，只要自己用点心，会很快掌握房建施工中的技巧。

质量管理：以前从书本上学到及经验积累的技术知识以不能满足施工实际的需要，在施工中特别是市政工程中更要求我们对待质检工作不能人浮于事。而要以踏实、严谨的态度对待工作。不懂的善于学习，已懂的东西更要精益求精，因为技术不断进步更新，只有通过不断的学习，辅以求精务实，脚踏实地才能胜任自己的工作岗位。

配合并服从监理工程师的监理和指导，严格遵守监理工程师下达的工程监理指令。

严格按规范要求施工，施工过程质量控制采用工序管理点控制办法。以工序质量保证分部、分项(单元)工程质量，凡达不到工序质量标准的

认真执行“三检”制度。即班组初检、分包单位复检、项目部终检。在新的一年内，我将从以下几点做出努力、做好工作：

1、加强业务知识学习，继续提高管理水平：随着时代的前进、新技术的运用，必须进行技术知识的再教育。所以，在新的一年中，我打算首先加强学习知识。我相信只要努力，就会有结果。另一方面，积极学习他人的先进之处，作到扬长避短，进一步提高思想认识，开拓视野。当然，在加强技术方面的学习的同时，也要不断的学习其他方面的知识，尤其是经营预算方面，做到全面发展为以后的工作打好基础。

20\_\_\_\_年的工作中，我负责的工程尽管有一定的成绩，但是仍然存在很多不足，在管理工作过程中，缺乏大胆管理的主动性，今后我应加强学习不断提高自己的管理水平，工作中不断总结经验。使自身能力更好的发挥。

总之，在新的一年中，我将进一步提高自己，研究和改进施工管理办法和业务水平，为公司的发展作出贡献。

第2篇

一是：保证实验站安全可靠的运行，完善了实验操作及工装，扩展了实验站的功能，培养了接班人。做了一些研究性实验。

实验站存在很多问题，这是大家共知的，我的大部分工作就是如何解决主要问题，忽略哪些次要问题，使实验数据相对准确的前提下完成各种实验，在大量的实验过程中摸索总结如何调试测量系统精度，怎样筛选实验数据的真伪，拿堵转实验为例，用不用连接传感器堵转，什么电压下堵转，怎样看堵转数据的准确性，等等。这都是都要求操作人员深入了解实验系统各个设备的原理，现在可以说可以复制一个实验站了。

搞清楚各个实验界面之间的直接联系和间接联系，有些实验不能在实验界面下完成，怎样手动完成，比如高压电机启动，直流电阻的测量。实验工装的安装怎样更简洁，可靠，编码器的固定和拆卸，这个得重点强调，因为很多人都搞过，实践证明我们现在搞的最耐用，稳定可靠。

就实验电机而言现试验站可以做，永磁电机对托永磁电机，永磁电机对托异步电机，异步电机对托异步电机，异步电机对托永磁电机，以上对拖实验陪试和被试电机可以在一定的电压等级，功率等级变换。后3种都是我们长期实验过程中总结扩展的。本文选自

潘工，现在可以独立做实验了，通过我出差时就可以看出，一些常见的问题，也能调试好。

在现有实验设备基础上，不同电压下工频直起永磁电机启动电流波形，永磁电机的反电动势波形，高压变频永磁电机启动波形（低压侧）。市场常用的软起动器启动原理、节电器的原理

二是：测量电机现场数据，先后去过去，河北陶瓷厂，天津荣钢，长庆油田，延长油田，上海远东印务，长丰县各个砖瓦厂等。

现场的情况有时比较繁琐，有很多未知的问题，都能够发现问题并独立解决。力求把现场使用工况搞的一清二楚。对比现场情况搞清楚了异步电机和永磁电机优缺点，永磁电机节电为什么节电，都节在什么地方。通用变频器是不适合永磁电机，变频器节能改造和永磁电机节能改造的异同，变频器的针对永磁电机的控制策略等。

其它：车间的电气设备也经常维护，尤其是电机实验设备像电机匝间实验仪和耐压实验仪出现问题时，都找我。其它床子的电气问题我经常过问，并提出我发现的问题怎样修复。

最后：我是一名技术人员，在专业知识上，毫不含糊。但是我也有一些问题，对一些事情太较真儿，导致同事关系有点僵。以后工作中领导该批评就批评。

我来公司时领导给我说是把实验站安全可靠的运行起来，一年过去了现在基本上达到要求。

过去的20\_\_\_\_对我个人既有失去也有所获，我要求20\_\_\_\_年我工作上有挑战。我绝不安逸于现状。

第3篇

1、按照《软件开发项目管理》要求完成《autopfa软件开发项目意向总结书》《项目功能需求规范书》

2、将aftimpulse文件格式映射到内存模型使autopfa兼容aftimpulse文件格式。

3、仿照aftimpulse完成autopfa图形和表格输入界面及计算结果表格和图表输出界面。

4、通过使用单位模块将autopfa模型转化到无单位的计算模型。

2、算法计算功能还需要增加,明渠，可压缩流体，冲击力等等。

能够在最困难的时候坚持，autopfa万里长征总算踏出第一步。李总能给我机会写算法，对我来说确实是一个很有压力和挑战的任务，数学方面确实还比较欠缺，好在大学还听了点计算方法的课，学起来还不难。写算法这段时间确实花了很多精力，也学到了很多，突然觉得大学的课程太有用了。自己感觉做得较差不满意的方面。为什么不满意？仿真是计算机热门，未来很多设计可能将会进入仿真时代。要做好仿真计算机语言只是一门工具。必须具备扎实的数据基础和数学建模能力。特征线方法理论还是算比较容易的。要想做好流体分析软件，数学，流体知识，和计算机技能都要同步提高。沟通能力和计算机水平都要加油努力提高，才能把软件做好。你是否按照去年的年终计划做了，为什么做到或没做到？基本按照去年计划完成autopfa第一个版本。自己来年的计划。

看一些复杂算法及理论推导还是很吃力，准备提高自己数学能力。算法的效率很重要，大学学的数据结构和算法不深，准备看看运筹学训练一下算法思维。英文阅读水平也要加强。计算机能力加强多看几本书学习前人经验。自己对公司的建议或期待。公司发展越来越大，产品覆盖面越来越广，产品技术含量也越来越高。这当然与李总发展公司的战略目标和战略眼光分不开的。两年来autopfa流体分析一直消耗公司有限的发展资源。期待流体分析有自己的客户支持流体分析发展，我坚信只要计算功能能算对，能够不断改进满足客户工程设计要求，流体分析作为一个单独的软件也是能盈利的，同时将autopfa集成到autopdms提高公司软件整体竞争力为公司发展做出。

今天早上内蒙古客户试用autopfa流体分析软件，他们的需求很简单从一个水库抽水。扬程较高需要计算。《水务设计手册》提到循环水和补给水系统需要瞬变流计算这个应该是给水系统。从aft文档可以知道工程师在设计系统是当他感觉的存在安全隐患才会去计算瞬变流。以内蒙古客户需求为例：水泵停泵，系统最大压力出现在泵出口，最小压力出现在泵入口，如果低于大气压力或压力太高是不允许的。这样可能需要增加一个空气罐，并通过计算确定空气罐适当的尺寸和位置。确定空气罐尺寸和位置要经过很多次删除和尝试。典型的假设是空气罐应该尽量靠近瞬态源。我们要不断改变空气罐到泵的距离和初始气体体积通过计算结果得到符合要求的设计。说了这么多主要是期待公司考虑满足不使用autopdms客户需求（比如以上例子工程师需要先通过计算才能得出设计）：autopfa作为单独软件输入功能要完善。

本文档由撇呆范文网网友分享上传，更多范文请访问 撇呆文档网 https://piedai.com