

电梯行业实习生报告（通用8篇）

转眼间一个辛苦的实习生活又结束了，这次实习让你心中有什么感想呢？感觉我们很有必要对自己的实习生活做一下总结。但是相信很多人都是毫无头绪的状态吧，下面是小编帮大家整理的电梯行业实习生报告（通用8篇），仅供参考，欢迎大家阅读。

电梯行业实习生报告1

门厅外按钮与轿箱内选层按钮；开关门按钮，控制轿门的开闭；上下平层感应器，用来保证电梯轿箱在各层停靠时准确平层；上下限强迫换速开关，用于保护电梯的高速运行安全，避免电梯出现冲顶或蹲底事故；门锁装置，轿门闭合和各厅门闭合上锁是电梯正常起动运行的前提。

输出单元为：

楼层及方向指示单元，包括电梯上下行方向指示灯、目前的方向及楼层指示灯；

开关门接触器，用于控制电梯的厅门和轿门的打开和关闭，在自动定向完成或电梯平稳停靠后，PLC给出相关指令，完成开关门动作；

启动加速、制动减速接触器，用于电梯的调速系统。

2月23日

根据电梯的工作原理与功能绘制电梯的运行流程图。

2月24日

控制系统软件设计

本次设计采用以西门子公司可编程控制器s7-300v5.4进行实验。

首先在WINDOWS环境下打开s7软件，向软件中输入程序，待程序输入完毕将其变换后写入P L C中。写入完毕后，打开菜单栏中仿真软件，将程序下载在到软件当中，运行软件实现对P L

C过程的监控功能。根据实验要求，动作相应开关，模拟电梯控制系统的工作过程。在实验过程中要注意观察程序运行的变化过程。

若输入的程序有问题，对程序进行修改，经变换后再写入P L C中调试。

经过调试，程序是正确的。

2月25日

电梯的安装是一个复杂的过程。

心得体会

经过近两周的实习，通过在书店、图书馆以及互联网查阅相关资料，了解了电梯的起源和发展过程，并且加深了对电梯运行过程、控制系统的认识，熟悉了可编程控制器在电梯控制系统中的运用。并且，使我将原来所学的知识系统化、理论化、实用化，对如何使用已有知识及获取相关资料方面的能力又有了提高。通过这次设计，我还认识到无论做什么，都需要踏实，勤奋，严谨的工作、学习态度，这对我以后的工作、学习将会产生深渊的影响。

本次设计达到了预定的设计目的。利用可编程控制器以及变频器控制技术，充分利用了数字化电子控制技术，通过合理的设别选型、软件设计，提高了电梯运行的可靠性和运行效率，使电梯结构紧凑、噪音降低、维修简单、故障率低，改善了电梯运行的舒适感，并节约了电能。具有一定的经济效益和社会效益。

顺利如期的完成本次实习设计给了我很大的信心，让我了解专业知识的同时也对本专业的发展前景充满信心。无论PLC控制电梯系统怎么复杂，我都采用了一些新的技术和设备。它们有着很多的优越性，但也存在一定的不足，这让我感到很遗憾。发现问题，面对问题，才有可能解决问题。不足和遗憾不会给我打击只会更好的鞭策我前行，今后我更会关注新技术新设备新工艺的出现，并争取尽快的掌握这些先进的知识，更好的提升自身的科学技术素养，更好地为今后的工作打下好的基础。

首先、毕业实习的顺利进行得益于扎实的专业知识。

用人单位在招聘员工的第一要看的就是你的专业技能是否过硬。因为对于用人单位来说如果一个人有过硬的专业知识，他在这个特定的岗位上就会很快的得心应手，从而减少了用人单位要花很大的力气来培训一个员工。

第二、在工作中要有良好的学习能力，要有一套学习知识的系统，遇到问题自己能通过相关途径自行解决能力。

因为在工作中遇到问题各种各样，并不是每一种情况都能把握。在这个时候要想把工作做好一定要有良好的学习能力，通过不断的学习从而掌握相应技术，来解决工作中遇到的每一个问题。这样的学习

能力，一方面来自向师傅们的学习，向工作经验丰富的人学习。另一方面就是自学的能力，在没有另人帮助的情况下自己也能通过努力，寻找相关途径来解决问题。 第三、良好的人际关系是我们顺利工作的保障。

在工作之中不只是同技术、同设备打交道，更重要的是同人的交往。所以一定要掌握好同事之间的交往原则和社交礼仪。这也是我们平时要注意的。和谐的人际关系，能为顺利工作创造了良好的人际氛围。

另外在工作之中自己也有很多不足的地方。例如：缺乏实践经验，缺乏对相关技能知识的标准掌握等。所以我常提醒自己一定不要怕苦怕累，在掌握扎实的理论知识的同时加强实践，做到理论联系实际。另一方面要不断的加强学习，学习新知识、新技术更好的为人民服务。

通过这次毕业实习，把自己在学校学习的理论知识运用到社会的实践中去。一方面巩固所学知识，提高处理实际问题的能力。另一方面为顺利进行毕业设计做好准备，并为自己能顺利与社会接轨做好准备。毕业实习是我们从学校走向社会的一个过渡，它为我们顺利的走出校园，走向社会为国家、为人民更好服务做好了准备。

电梯行业实习生报告2

1、目的

通过执行定期保养规程，保证电梯设备的正常、稳定、可靠运行。

2、适用范围

适用于各管理处管辖的电梯定期保养工作。

3、职责

3.1 电梯维修保养单位负责参考本规程具体执行电梯定期保养工作，并填写《电梯定期保养记录》，交设备部保管。

3.2 管理处之机电主管和电梯工负责跟踪检查，并填写《公共设施设备维修保养验证记录表》、《公共设施设备维修保养过程记录表》。

4、保养规程

4.1 机房

4.1.1 先关闭电源：控制柜扫尘、各接电点清洁、主要接触器、电阻、电抗器等的清洁及引线螺丝收紧。

4.1.2 电动机、测速发电机、卷扬机、曳引轮的检查及油质油量的检查。

4.1.3 卷扬机牙箱、油量、油质的检查。

4.1.4 限速器及限速器的开关的检查、清扫，活动部注油。

4.1.5 制动器的行程、动作、灵活性，制动瓦磨耗的检查及活动部位注油。

4.1.6 选层器详细检查及清扫注油。

4.1.7 电动机冷却风扇注油。

4.1.8 各回路绝缘电阻测量（半年一次）。

4.2 机身及井道：

4.2.1 保养时从最高层向下保养（用检修速度）。

4.2.2轿顶清扫及轿顶各操作开关有效确认。（安全窗开关、急停开关、安全钳开关、检修开关、钢带防断开关等）。

4.2.3内外门开闭动作及门脚胶检查。

4.2.4内外门藕合检查，清扫注油. 开关门轮、传动装置、吊门轮、限位轮、门联锁、门头链条、路轨检查清扫。

4.2.5内外门闸销及厅轿门联锁开关内部检查及接点清洁，厅轿门联锁开关接线检查。

4.2.6接合开关装置、快慢门的各活动部位清扫、注油。

4.2.7各种撞动开关、刀、接点检查。

4.2.8钢带清扫、抹油，钢带开关检查。

4.2.9超重开关清扫、注油。

4.2.10行车情况检查。（起动、行车、加减速及停车之平稳性、振动、噪音程度、平层差等）

4.2.11各讯号灯检查及灯泡更换。

4.2.12各油腔油量检查补充，张紧轮加油。

4.2.13井底各设备检查、清扫、抹油，各种安全开关、急停开关、地坑照明等开关的有效确认。

电梯行业实习生报告3

电梯中，门是掌管电梯出入的生命线。门本身的质量与安装，保养的好坏直接影响到电梯的舒适度与安全性!所以电梯门方面的实训是大家不容忽视的一课。

目前门电机使用较广的：有三相异步电机和三相同步电机。原理就不便多说了。此次实训主要是拆装门吊板，要求保证尺寸，垂直度、水平度及间隙、噪声等。

持续一个星期的实训让我受益匪浅，学到书本不能传授的知识，懂得实际与理论间的差距。在此，谢谢指导老师对我的教诲，没有你们的帮助我们可能到现在还不能把那个中分双折门调整好，至少是不合格。在老师的提示与帮助下我们能较快，较准确、有技巧地将轿门，层门安装好。最终结果也比较满意。

这次实训我们的任务是一拆一装，谁都知道拆是三分钟的事。足足装了两天我们组遇到的问题多多，到处走弯路，处处碰壁。但是，我们还是坚持，因为我们相信只要坚持就一定能成功!我们边看书，边思考，必要时还会询问老师。轿门安装需要注意的事项有：1门槛水平度，2门扇两个方向的垂直度(小于千分之一)，3门扇与门扇间隙(1——6mm)，4门扇无明显喇叭口，5开关门噪音，6门刀安装要求。等等还有很多需要注意的要求。很多时候理论与实际操作往往相差很大。就像调整门扇的垂直度，如果没有一定的技巧没有一定的经验会觉得很吃力，到头来效果还很不客观。刚开始指导老师没有给我们讲解需要注意的问题前我们就干活，做了很久，很累，但是还是没成效。因为我们没有经验，不知道应该怎样走捷径也不知道技巧。后来在不断的摸索中找到了技巧，懂得在干

每个部位时需要注意的细节!需要把握的尺寸。最后我们分组比赛!我就采用老师教我们的技巧。在门板下塞垫片的方案,不但减少了测量的时间同时准确度更高。同时,引用一紧二靠(即先把一扇门调节准确作为基准,再采用靠近贴紧的原则安装对应的门)就这样使我们在短短的四十分钟完成。而且老师也较为满意,收获了!感到很满足!

电梯行业实习生报告4

一、电梯故障应对法

电梯发生故障时,应首先切断电梯电源。为了使电梯尽快重新运行,电梯管理员要把故障情况及时、详细的报告给专业维修人员。

二、简单故障诊断法

管理员可以排除一些简单的故障。

- 1、关不上电梯门时,检查开关盒内的开关设定位置是否正常。
- 2、电梯门不能完全关上时,检查门槛槽内有无故障物。
- 3、检查电梯是否有人为阻碍,例如杂物阻止门的关闭,轿厢门的安全触板被强行动作等。

三、乘客被关在轿厢内时

- 1、打电话告诉维修人员。管理员应尽最大努力消除乘客的紧张情绪.与乘客通电话,直到维修人员赶来现场.告诉乘客轿厢内很安全,不要试图自行逃出轿厢。
- 2、切勿尝试强行释放乘客。

3、若确有已受过培训的电梯管理人员，在确保安全的情况下按“困人救援法”救出被困乘客。

四、谨防事故

1、停电时。告诉乘客停电的实际情况，劝乘客不要试图逃出轿厢（轿厢内辅助照明灯会自动照亮），电源恢复接通后，只要按轿厢内或门厅的楼层按钮，轿厢就会起动。

2、发生水灾时。应当停用电梯，并采取行动阻截水流入电梯。电梯再运行前，要先联络电梯维修员来进行检查。

3、发生火灾时。指引所有乘客离开电梯到安全地方。确认轿厢内无人后，切断电梯的电源开关。火灾时，除消防人员执行援救任务外其他人员不许使用电梯逃难。

五、困人救援法

电梯发生故障时，应及时通知电梯维修部门。在专业维修人员到达之前，由经过训练的电梯管理救援人员，根据需要，依照下列步骤释放被困乘客。

1、故障电梯的轿厢位置确认。在进行救援被困乘客时，先要确保自己安全，由机房控制柜或厅外的轿厢位置指示器确认轿厢位置。（但在停电时，轿厢位置指示器不能指示，为确认轿厢位置，可用专用钥匙小心开启厅门，再用电筒于井道内确认轿厢位置。）

2、电源切断确认。在进行救援时，为防止轿厢突然移动，发生危险事故，应先将该电梯的机房总电源切断。

3、在轿厢所在的楼层，用专用厅门钥匙小心开启厅门查看轿厢地板和楼面高低相差是否为0.5米以内。

4、轿厢停于接近厅门位置，且高于或低于楼层不超过0.5米时。先用专用厅门钥匙开启厅门，然后在轿顶用人力开启轿厢门，并协助乘客离开轿厢，最后重新将门关妥。

5、轿厢停于远离层门位置时，应先将轿厢移至接近层门，然后按上述第4步骤接出乘客，移动轿厢方法如下：（执行此步骤人员必须经过专门培训。）

①利用对讲机通知轿厢内乘客保持镇定，并说明轿厢随时可能会移动，不可将身体任何部分探出轿厢外，以免发生危险，如果此时轿厢门处于未完全闭合状态，则应将其完全关闭。

②进入机房切断该故障电梯电源开关。

③在控制柜内，把开关“救援正常”扳至“救援”处，控制柜内蜂鸣器发出声响。

④把盘车旋柄装在电机轴上。

⑤一名受训援救人员控制旋柄，另一受训援救人员手持释放杆，轻轻撬开“抱闸”（制动器），轿厢会由于自重而移动。为了避免轿厢上升或下降太快发生危险，操作时应断续动作（一撬一放）使轿厢逐步移动，直至蜂鸣器寂静为止。（表明轿厢已经移至门区）

⑥若轿厢停于最上层厅门以上位置或最下层厅门以下位置时，不可只撬开制动器，使轿厢自行移动。由一名已受训人员在撬开制动器同时

，另一名受训人员用力把持手柄一端，并用人力绞盘，使轿厢向正确方向移动。

⑦把控制柜内“救援正常”开关扳至“正常”处，并拆除旋柄。

六、特殊情况处理。

遇有其他复杂情况，如完全钳已动作或钢丝绳脱离正确槽位，应等待电梯公司专业维修人员指示处理。

七、电梯钥匙的管理和使用。

电梯钥匙使用不当，将有可能造成电梯门开启者坠落井道的严重事故。在使用电梯时，应严格遵守下述规程。因违反下述规程而造成的事故和损害，操作者将要承担全部事故及损害责任。

1、电梯须经当地劳动局检验合格后才能投入使用。

2、使用三角钥匙的人员须持有劳动部门颁发的电梯操作上岗证。使用时，把钥匙插入锁孔并转动而开锁，然后小心用手打开门。请注意，此时轿厢有可能不在本层，有跌下井道的危险，故开启厅门后应确认轿厢在本层后方可进入。

3、电梯钥匙要有专人保管使用。

4、电梯运转时，电梯机房门必须上锁，无关人员未经允许严禁进入机房。

电梯行业实习生报告5

很久以前就看过上海三菱电梯的广告，现在回想起来那句经典的广告词仿佛还回荡在耳边，“上上下下的享受，上海三菱电梯。”不过当时的我怎么也不会想到，我会来到上海三菱电梯公司广西分公司实习。

当知道我的实习请求被允许的时候，我真是说不出的高兴，这样的实习机会对于即将毕业的我来说是相当珍贵的，同时我也是非常担忧的，一个人来到一个陌生的城市，陌生的环境，之前没有任何公司工作经验的我能不能适应三菱公司的工作要求呢？不求有功，但求无过。我怀着这样的心情开始了我在三菱公司的. 实习生活。

第一天开始实习，怯生生的走进三菱公司的我立即就被三菱公司整洁的环境，宽敞明亮的办公室，工作人员整齐划一的工作服所震撼。上班时间刚开始，大家就忙了起来。公司到处可以听到工作人员3，5个聚在一起讨论工作上的事情，电话声此起彼伏。不愧是中日合资的大公司啊，我心里不禁这样感叹道。

实习的第一个星期，是我实习的初始阶段，也是我学习得最多的阶段。在销售部各位经理和前台小韦姐的帮助下，我学会了传真机，打印机，复印机，碎纸机等各种办公器材的使用；还学会了如何整理公司的回访单、保修单，将它们分门别类的放入档案夹中；还有就是在销售部经理小曾的教导下学会了最基本的询价，将有意与公司建立关系的客户资料输入公司网络备案，并按照客户、代理商传真过来的电梯要求输入电脑，进行询价，制作询价单，提交询价员。通过制作询价单，使我对影响电梯价格的电梯型号、轿厢材料、门厅规格、提升高度等有了初步的了解，从中受益匪浅。在这个星期中，我还负责公司职员的午餐订餐工作，整理办

公桌，将打印过的纸进行分类回收利用，公司电话的接转，事情繁琐而有意义，让我感觉过了很有意义的一个星期。

实习的第二个星期，除了继续上个星期学到的工作外，电梯的报价也成为我新的实习工作，将询价员发回的价格提升5%传真给客户、代理商。因为涉及价钱的关系每次我都再三检查，并请销售经理帮我检查完才安心的传真出去。这个星期还开始学习打公司的文件和信函，让我意识到自己的打字速度有待提高，今后要多练习盲打。闲下来的时候还会跑到琅东站寄快件，将档案盒的手写标签替换成打印版，用洗甲水将粘在玻璃上的透明胶印迹清除，这些都是从公司同事那里学来的，在三菱实习的每一天都很快乐。

电梯行业实习生报告6

一、 实习目的

毕业实习是一门专业实践课，是我们在学习专业课程之后进行毕业设计时不可缺少的实践环节，它对于培养我们的动手能力有很大的作用，同时也使我们了解传统的机械制造工艺和现代机械制造技术之间的差别。毕业实习更是我们走向工作岗位的必要前提。通过实习，我们可以更广泛的直接接触社会，了解社会需要，加深对社会的认识，增强对社会的适应性，将自己融合到社会中去，培养自己的社会实践能力，缩短我们从一名学生到一名工作人员之间的思想与业务距离，为我们毕业后社会角色的转变打下基础。这次在上海永大电梯安装维修有限公司云南分公司的实习进一步加深了我对电梯知识的理解，也使我对电梯有了新的认识，也锻炼了提出和分析解决问题的办法。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/695342003201011331>