

党员疾病困难申请书 困难党员补助申请书 (优秀5篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分，要根据实际情况和总结的目的，把那些既能显示本单位、本地区特点，又有一定普遍性的材料作为重点选用，写得详细、具体。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下我给大家整理了一些优质的总结范文，希望对大家能够有所帮助。

学校校舍安全工作总结篇一

1. 关于箱、筏基础底板挑板的阳角问题：

(1). 阳角面积在整个基础底面积中所占比例极小，干脆砍了。可砍成直角或斜角。

(2). 如果底板钢筋双向双排，且在悬挑部分不变，阳角不必加辐射筋，谁见过独立基础加辐射筋的？当然加了也无坏处。

3、2万不成问题。

2. 关于箱、筏基础底板的挑板问题：

1). 从结构角度来讲，如果能出挑板，能调匀边跨底板钢筋，特别是当底板钢筋通长布置时，不会因边跨钢筋而加大整个底板的通长筋，较节约。

(2). 出挑板后，能降低基底附加应力，当基础形式处在天然地基和其他人工地基的坎上时，加挑板就可能采用天然地基。必要时可加较大跨度的周圈窗井。

(3). 能降低整体沉降，当荷载偏心时，在特定部位设挑板，还可调整沉降差和整体倾斜。

(4). 窗井部位可以认为是挑板上砌墙，不宜再出长挑板。虽然在计算时此处板并不应按挑板计算。当然此问题并不绝对，当有数层地下室，窗井横隔墙较密，且横隔墙能与内部墙体连通时，可灵活考虑。

(5). 当地下水位很高，出基础挑板，有利于解决抗浮问题。

(6). 从建筑角度讲，取消挑板，可方便柔性防水做法。当为多层建筑时，结构也可谦让一下建筑。

3. 关于箍筋在梁配筋中的比例问题(约10~20%)： 例如一8米跨梁，截面为400x600□配筋：上6根25，截断1/3，下5根25，箍筋：8@100/200(4)，1000范围内加密。纵筋总量：

$3.85*9*8=281\text{kg}$, 箍筋： $0.395*3.5*50=69$, 箍筋/纵筋=1/4, 如果双肢箍仅为1/8，箍筋相对纵筋来讲所占比例较小，故不必在箍筋上抠门。且不说要强剪弱弯。已经是构造配箍除外。

4. 关于梁、板的计算跨度： 一般的手册或教科书上所讲的计算跨度，如净跨的1.1倍等，这些规定和概念仅适用于常规的结构设计，在应用日广的宽扁梁中是不合适的。梁板结构，简单点讲，可认为是在梁的中心线上有一刚性支座，取消梁的概念，将梁板统一认为是一变截面板。在扁梁结构中，梁高比板厚大不了多少时，应将计算长度取至梁中心，选梁中心处的弯距和梁厚，及梁边弯距和板厚配筋，取二者大值配筋。（借用台阶式独立基础变截面处的概念）柱子也可认为是超大截面梁，所以梁配筋时应取柱边弯距。削峰是正常的，不削峰才有问题。

有可能尽量采用机械连接或焊接。

6. 钢筋锚固长度为若干倍钢筋直径d□这是在钢筋强度被充分利用的前提下的要求，在钢筋强度未被充分利用时，如梁上小挑沿纵筋，剪力墙的水平筋端部等，锚固长度可折减。如

剪力墙的水平筋端部仅要求有10d的直钩即可。

7. 柱子造价在框架结构中是很小的，而在抗震时起的作用是决定性的。经实验，考虑空间作用时，柱子纵筋加大至计算值的2.5倍左右才可保证塑性较不出现在柱子上。可不按计算配筋，大幅度增加纵筋，同时增大箍筋。

8. 抗震缝应加大，经统计，按规范要求设的防震缝在地震时有40%发生了碰撞。故应增大抗震缝间距。

10. 关于回弹再压缩：基坑开挖时，摩擦角范围内的坑边的基底土受到约束，不反弹，坑中心的地基土反弹，回弹以弹性为主，回弹部分被人工清除。当基础较小，坑底受到很大约束，如独立基础，回弹可以忽略，在计算沉降时，应按基底附加应力计算。当基坑很大时，相对受到较小约束，如箱基，计算沉降时应按基底压力计算，被坑边土约束的部分当做安全储备，这也是计算沉降大于实际沉降的原因之一。

11. 柱下条基一般认为在刚度较大，柱子轴力和跨度相差不大时，可按倒楼盖计算。实际大部分都可以按倒楼盖计算。即采用修正倒楼盖。先按平均反力计算连续梁，然后将求得的支座反力与柱子轴力相平衡，将差值的正值加到柱两边的1/3梁上，负值加在梁跨中1/3，相对来讲，跨中1/3的压应力较小。可能要修正多次，直到支座反力与柱子轴力接近平衡。

12. 主梁有次梁处加附加筋：一般应优先加箍筋，附加箍筋可认为是：主梁箍筋在次梁截面范围无法加箍筋或箍筋短缺，在次梁两侧补上，象板上洞口附加筋。附加筋一般要有，但不应绝对。规范说的清楚，位于梁下部或梁截面高度范围内的集中荷载，应全部由附加横向钢筋承担。也就是说，位于梁上的集中力如梁上柱、梁上后做的梁如水箱下的垫梁不必加附加筋。位于梁下部的集中力应加附加筋。但梁截面高度范围内的集中荷载可根据具体情况而定。当主次梁截面相差不大，次梁荷载较大时，应加附加筋。当主梁高度很高，次

梁截面很小、荷载很小时，如快接近板上附加暗梁，主梁可不加附加筋。还有当主次梁截面均很大，如工艺要求形成的主次深梁，而荷载相对不大，主梁也可不加附加筋。总的原则，当主梁上次梁开裂后，从次梁的受压区顶至主梁底的截面高度的混凝土加箍筋能承受次梁产生的剪力时，主梁可不加附加筋。梁上集中力，产生的剪力在整个梁范围内是一样，所以抗剪满足，集中力处自然满足。主次深梁及次梁相对主梁截面、荷载较小时，也可满足。话又说回来，也不差几根箍筋。但有时画图想偷懒时可用此与老总狡辩。

13. 一般情况下，悬挑梁宜做成等截面，尤其出挑长度较短时。与挑板不同，挑梁的自重

1. 关于箱、筏基础底板挑板的阳角问题：

(1). 阳角面积在整个基础底面积中所占比例极小，干脆砍了。可砍成直角或斜角。

(2). 如果底板钢筋双向双排，且在悬挑部分不变，阳角不必加辐射筋，谁见过独立基础

加辐射筋的？当然加了也无坏处。

3、2万不成问题。

2. 关于箱、筏基础底板的挑板问题：

1). 从结构角度来讲，如果能出挑板，能调匀边跨底板钢筋，特别是当底板钢筋通长布

置时，不会因边跨钢筋而加大整个底板的通长筋，较节约。

(2). 出挑板后，能降低基底附加应力，当基础形式处在天然地基和其他人工地基的坎上时，加挑板就可能采用天然地基。

必要时可加较大跨度的周圈窗井。

(3). 能降低整体沉降，当荷载偏心时，在特定部位设挑板，还可调整沉降差和整体倾斜。

体连通时，可灵活考虑。

(5). 当地下水位很高，出基础挑板，有利于解决抗浮问题。

下建筑。

3. 关于箍筋在梁配筋中的比例问题(约10~20%)：例如一8米跨梁，截面为400x600配筋：上6根25，截断1/3，下5根25，箍筋：8@100/200(4)，1000范围内加密。纵筋总量：

强剪弱弯。已经是构造配箍除外。

4. 关于梁、板的计算跨度：一般的手册或教科书上所讲的计算跨度，如净跨的1.1倍等，这些规定和概念仅适用于常规的结构设计，在应用日广的宽扁梁中是不合适的。梁板结构，简单点讲，可认为是在梁的中心线上有一刚性支座，取消梁的概念，将梁板统一认为是一变截面板。在扁梁结构中，梁高比板厚大不了多少时，应将计算长度取至梁中心，选梁中心处的弯距和梁厚，及梁边弯距和板厚配筋，取二者大值配筋。（借用台阶式独立基础变截面处的概念）柱子也可认为是超大截面梁，所以梁配筋时应取柱边弯距。削峰是正常的，不削峰才有问题。

有可能尽量采用机械连接或焊接。

6. 钢筋锚固长度为若干倍钢筋直径 d 这是在钢筋强度被充分利用的前提下的要求，在钢筋强度未被充分利用时，如梁上小挑沿纵筋，剪力墙的水平筋端部等，锚固长度可折减。

如剪力墙的水平筋端部仅要求有10d的直钩即可。

算配筋，大幅度增加纵筋，同时增大箍筋。

抗震缝间距。

当做安全储备，这也是计算沉降大于实际沉降的原因之一。

近平衡。

12. 主梁有次梁处加附加筋：一般应优先加箍筋，附加箍筋可认为是：主梁箍筋在次梁截面范围无法加箍筋或箍筋短缺，在次梁两侧补上，象板上洞口附加筋。附加筋一般要有，但不应绝对。规范说的清楚，位于梁下部或梁截面高度范围内的集中荷载，应全部由附加横向钢筋承担。也就是说，位于梁上的集中力如梁上柱、梁上后做的梁如水箱下的垫梁不必加附加筋。位于梁下部的集中力应加附加筋。但梁截面高度范围内的集中荷载可根据具体情况而定。当主次梁截面相差不大，次梁荷载较大时，应加附加筋。当主梁高度很高，次梁截面很小、荷载很小时，如快接近板上附加暗梁，主梁可不加附加筋。还有当主次梁截面均很大，如工艺要求形成的主次深梁，而荷载相对不大，主梁也可不加附加筋。总的原则，当主梁上次梁开裂后，从次梁的受压区顶至主梁底的截面高度的混凝土加箍筋能承受次梁产生的剪力时，主梁可不加附加筋。梁上集中力，产生的剪力在整个梁范围内是一样，所以抗剪满足，集中力处自然满足。主次深梁及次梁相对主梁截面、荷载较小时，也可满足。话又说回来，也不差几根箍筋。但有时画图想偷懒时可用此与老总狡辩。

13. 一般情况下，悬挑梁宜做成等截面，尤其出挑长度较短时。与挑板不同，挑梁的自重

梁，适当变截面感官效果好些。

板薄，再着，即使是单向板，其非受力边也得放构造筋。

15. 梁垫：为了减小支座反力偏心对砖墙体产生的附加弯距，可做成内缺口梁垫。

16. 一般认为，板的上筋直径为8以上时，可防止施工时踩弯，而现场经验看，只有螺纹

12以上的才能保证。

两边仅剩23，无法振捣。

梁仅认为是大板的加劲肋。

载，按小房间确定基础板厚。

20. 挑梁端部的挠度并不完全取决于本身的变形，其支座内垮的影响很可能超过挑梁本身的变形。

top

学校校舍安全工作总结篇二

本人自20xx年参加工作以来，至今已有2年，在思想上始终以“三个代表”重要思想为指导思想，坚持四项基本原则，遵纪守法，热爱祖国，热爱党，热爱社会主义，行动上保持与党中央的方针政策一致，不怕苦，不怕累，勤勤恳恳，踏踏实实的工作。

20xx年至今，我担任施工员，在工作期间，我接受过多次培训学习，主要为岗位培训和技能培训，从中我学到了许多专业知识：掌握了工程施工知识，工程质量验收规范，安全生产法律法规。

在工作中积累掌握了大量与专业有关的科学、技术等方面的资料和经验，为企业提供了必要的技术资料，在工作之余刻苦学习专业知识，先后参加培训十多次。进行技术革新，改进施工工艺和操作方法，改进施工机械设备和工具，改进原材料、燃料的利用方法，并用现代化的、先进的技术设备和工艺方法对原有技术进行改造，以提高生产能力、技术水平，达到了优质、高产低耗的目的，得到了上级的多次表彰，总结以往的成绩，我主要抓了以下工作：

以确保工程质量。做好工程技术档案的管理工作，工程技术档案是工程的原始技术，经济资料，是技术和工程技术档案的管理工作的成果，是建设单位使用、管理和维修所必须的依据，所以工程技术档案资料要填写如实情况，并随施工过程中认真填写，避免事后补做。根据工程特点及当时、当地的条件编制施工方案，确定合理的施工顺序，工程组织方法，以及重要分部分项的施工方法，编制和贯彻执行技术措施计划，克服建筑安装生产中的薄弱环节，挖掘内部潜力，保证完成施工任务，保证安全、节约原材料、降低成本、提高质量、缩短工期，有计划有步骤的发展生产力。

随时间的推移，我不仅努力的工作，还加强业务上的再教育，充分利用报刊、杂志、网络等各种媒体，了解建筑的. 发展前景和最新的材料、工艺等科技成果，并尽可能的把他们运用到施工当中，节省了材料，提高了工作效率，也带了了经济效益。我还参加了市建工技校组织的各项培训，并取得了好成绩。随着业务水平的不断提高，我的共作也做的越来越好，登上了一个新的台阶。

学校校舍安全工作总结篇三

本人_____，于20____年__月毕业于____大学，并成功取得工业工程学士学位。20____年__月，本人于____公司二厂车间实习，因为工作表现优秀，于20____年__月调入公司质量管理部工作。在质量管理部，由于我的积极认真和杰出的工

作能力，我于20____年____月调入公司____工作至今。

20____年__月我从____大学毕业，并正式成为____公司的一名正式员工。在接下来的工作中，我始终遵纪守法，遵守公司的各项规章制度，在各个方面努力要求自己，提高自己的思想觉悟水平，爱岗敬业，认真做好领导分配的每一份任务，并取得了较为乐观的成绩。

在质量管理部工作期间，我努力学习专业技术知识，并将所学与工作实际相结合，使工作能更好地开展。在此期间，我先后参与了____等工程的质量管控与生产指导工作，使各工程能够按时按质按量的完成。

在____工作期间，本人参与了公司____工作。为配合企业长期进步发展，我参与编写了7项公司专利项目。

通过一年多的工作和学习，自己掌握了不少知识，对于工程项目质量管控和生产指导方面有了比较全面的认识，进一步提高了自己的技术水平和综合管理协调能力。同时，对于钢结构中的箱型截面构件、十字截面钢构件、圆管钢构件、圆钢桁架钢构件、方管桁架钢构件以及h钢组合构件等构件的加工制作，工艺编制，技术方案等都有了较全面的认识，进一步提高了自己的工作能力。在完成本职工作的同时，我也积极完成领导分配的各项工作任务。

回顾这一年来的工作，尽管有了一定的进步和成绩，但在一些方面还存在着不足。比如有创造性的工作思路还不是很多，个别工作做的还不够完善，这有待于在今后的工作中加以改进。努力使思想觉悟和工作效率全面进入一个新水平，充实自己施工管理经验，业余时间加强学习新技术应用，为适应建筑加工市场环境的发展大趋势，加大对现场生产管理、技术质量管理等方面的管理力度，采用先进科学的管理理念，把先进的技术与管理经验与国内外先进的管理技术相结合，形成自己独立的技术优势。为公司的发展做出更大更多的贡

献。

建筑市场竞争越来越激烈，工程管理、工程质量等要求也越来越高，这也就是要求我们要以更高的要求、标准来规范自己，作为生产技术人员应该自觉地融入现代科技知识中，自我完善自己的知识体系。以产生更大的经济效益，增强建筑施工企业的竞争力，从而使企业能在日益激烈的竞争中获得更好的生存环境。

不等、不靠、不要。要努力不断的充实自己，认真学习、踏实工作，这样才能跟上日新月异的时代变化，才能在强烈的市场竞争环境中得已不败之地。

学校校舍安全工作总结篇四

20xx年就要过去了，这一年注定是不平凡的一年，相信建筑行业各方都受到了寒流的冲击，对于设计行业来说，最大的变化莫过于设计项目的减少。那么，如何在有限的工作量中寻找提升自己的契机，是每一个设计人员在工作中最应该考虑的问题。相较于往年能通过大量的实际工程来提升自己水平的学习方法来说，今年的这种方式必定行不通，然而在这种情况下，反倒是有更多的时间来思考在工作中所出现的问题、所领悟的技巧、以及以后需加强的技能。

在此，我要对自己在这一年中所做的工程做一个总结：

先是xxx工程，对于一个砖混结构的多层住房来说，建的位置不对也是硬生生地抬高了结构的复杂程度和建筑的造价。相较于平原上建筑的浅基础，在丘陵地区特别是填方区上的建筑则主要考虑采用桩基础。但是由于砖混结构屋内纵横墙较多，在布置桩的位置时，既要考虑所有的桩均匀承重，又要满足桩基规范中对桩间距的要求，特别是在室内卫生间、厨房等位置墙体很多，桩的位置不容易很明显确定下来。这就考察到对桩和承台相关规范的理解能力，通过合理使用桩

承台来满足桩的布置需要。通过这个工程，使我对桩基这种基础形式有了一个大致的了解，为今后的工程中可能遇到的高填方区建筑的基础提供了多样选择性。

再者是xxx工程，这个工程是带区域地下室的多层框架结构，本身这种结构形式在设计上没有多难，关键在单体与地下室的连接以及地下室顶板作为嵌固端满足与否的计算。可是，我在建模的时候犯了个很严重的错误，未能满足结构的平面规则，主要体现在楼板很大程度上不连续。这是在今后的设计中应该牢记并尽力避免的问题。其次，有些装饰性的结构部件在建模时未能与建筑沟通交流完备，也有部分原因是即使都到画施工图阶段了，建筑上依然对这些装饰性结构部件的位置有些调整，这样严重影响了画图的头脑清晰度和流畅性。总觉得吧，公司里的设计人员在这一点上一直有所欠缺，有时候总会导致各专业之间相互打架，但这种事也不是一时半会儿能协调好的，毕竟最完善的结果不能一蹴而就，在优化调整中难免出现牵一发而动全身。这种问题只能说在以后的沟通上再慢慢协调，包括我自己在内，图上什么地方有改动，主动些通知各专业，总是有好处的。

最后是xxx工程，通过这个工程，体会到了改造工程的繁复。尤其是上个世纪的老房子，做起改造设计时，很多找不到原图纸，房屋尺寸之类的倒还好办，可是砌体强度、砂浆强度、基础、混凝土内的钢筋之类的数据怎么得出？所以基本上目前我在设计时所依照的思路就是保守设计。另一方面，改造设计与新建设计所参考的规范及图集并不完全相同，改造设计中很大程度要依照加固规范和相关的改造图集，这样一来就使得需要对这些规范和图集有相当的理解度，还需要避免和其他规范搞混。当然，即使设计出来，在后期施工中，也难免碰到各种问题，这是原结构上的不确定因素所导致的。既然无法避免，就尽快补救，在遇到这种情况时，多往现场跑跑，实时了解施工时遇到的与设计上有不符的地方并第一时间对图纸进行修正。

通过这些个工程，加深了我对结构的理解力和执行力，可是也反映出了一些深层次的问题，那就是大部分建筑最后的总造价都有些偏高。当然，这也可能不只是我一个结构专业的问题，但是换种思维来说，要把造价降下来，各个专业都应该一起想办法。然而话又说回来，增加很容易，减少却困难。为了降低造价，唯有对成果一点一滴反复琢磨，慢慢剥去多余的部分。然而这种能力也不是一朝一夕能够学会的，假如这种能力是用小刀刻出精美的线条，那我目前的水平还只是用大锤砸出一个符合要求的形状。

对结构设计而言，设计时把握的目的就是确保整体结构的安全，可是在设计的'时候，除了已知的各种荷载外，天知道多年以后这房子会不会承担别的用途，就例如有些城乡结合部的房子，明明设计时只按住房的要求进行设计，可是几年之后房子易主，结果搬进去一套生产设备，搞成了一个家庭作坊，万一房子出了点什么事，其结果是谁都不愿意看到的。之所以说这些，就是因为有的建筑在多年之后的不确定性，政府项目倒还好说，因为管理上和施工上都比较严格，不会做得那么随意，但是私人的项目则优劣良莠不齐，有可能施工上对质量就不是那么注重，而这些都是直接与结构的安全性息息相关的。综合来看，构造做到什么程度可以被认定为安全，是在设计中造价能节约多少的决定因素，而这种程度的认定，没有相当的工作经验是不容易办到的，为此，我必须在做每一个工程时都要积累。总而言之，在今后工程的设计上，节约造价势必成为一个必须要遵守的条约，要做到这一点，首先是严格依照规范来进行设计，规范上对构造要求的下限是设计时必须满足的条件，其次在在此基础上考虑需不需要添加额外的加强构造，至于要加强到什么程度，目前来看我能做的就是多看看相关的书籍文章，再者多向前辈请教请教。

今后的建筑，明显有越来越注重造型、功能多样性、绿色可循环利用的趋势，因此我们的设计也需要与时俱进。在传统旧式建筑项目逐渐减少的情况下，个人认为今后需要对钢结

构和改造工程多一些关注。钢结构有着传统钢筋混凝土和砌体结构建筑所无法比拟的优势：材料强度高、自身重量轻、韧性塑性好、材质均匀、结构可靠性高、钢构件制造安装机械化程度高、低碳节能绿色环保、可重复利用，同时可以轻易实现大跨度和超高超重型的空间体系。但是钢结构在民用建筑中使用的机率较小，多数用于公共建筑，这类建筑体量构造复杂，由此可见，钢结构虽好，可是对于我，还是任重而道远，在有机会的情况下应先从小的做起比如车棚、水塔、屋面雨棚等，多学习钢结构图集，了解钢构件的各种连接方式以及各种规格型号钢材的性能和运用，为今后打下基础。另一个关注点即改造工程，目前城市内仍有很多属于上个世纪修建的建筑，由于建筑物日益陈旧、技术更新以及建筑物的抗震设防要求等原因，对老旧建筑进行加固改造处理的需求量越来越大，随着加固改造工程的日益增多，加固改造设计势必会成为今后一段时间内设计行业的热门工作。改造工程与新建工程有很大的不同，改造是一件比较麻烦的事，因为它涉及的问题比新建要多，改动起来就要脱胎换骨，由于已经使用多时，很多隐蔽问题难以发现，而且由于当初建造时适用标准低，按现行规范验算往往不一定能够满足，为此很多时候必须对原有结构进行加固，可是如此一来造价又会上升，业主未必能够接受。以上种种因素，是有一定的困难，但相信一段时间之后在某种程度上肯定能够克服，因此改造工程作为日后考虑的发展方向是很明智的。改造工程有自己专门的规范和图集，既然要做好这项工程，需要对改造的种类进行分门别类地归纳，然后对应每一种型式总结出需要用到的规范图集的条款图例，并且在实际工程中要灵活变通和大开脑洞，这样才能把这项工作做好。

总而言之，在今后的工作中，学习和积累依然是重中之重。不计较工程的大小、不排斥工程的简繁，通过积累和学习，自己的能力才能得以提升。无论工作轻松还是繁忙，每一次出现的问题和领悟的技巧都需要及时地记录下来，即为了以后的避免，也有助于自己的成长。未来我能做得更好！

学校校舍安全工作总结篇五

____工程由____省____市____有限公司负责筹建的工程，位于____市____镇____村____高速出口处。

____工程，主体结构为钢结构，建筑物檐口高为9.000米，总建筑面积为57065m²，抗震设防烈度6度设计，建筑安全等级为二级，设计使用年限为20年。

此工程的基本特点：钢梁采用焊接h型钢，材质为q235b;钢柱采用焊接h型钢柱，材质为q235b;屋面檩条采用为z160_50_20_2.5材质为q345;屋面采用双坡排水;设有天沟。屋面板板采用压型彩钢板;建筑物耐久年限(结构)20年，抗震6度设防，建筑安全等级为二级;防火等级为二级。

工程质量要求：本工程的施工质量必须达到国家现行相关规范要求，竣工验收评定必须达到合格，争创优良。

二、施工过程控制措施

1、质量管理措施：

首先，建立质量保证体系和现场质量管理流程。

其次，确定质量控制的原则。

本工程质量控制坚持“质量第一，顾客满意”的原则，“以人为核心”的质量控制原则，以“预防为主”的质量控制原则，坚持质量标准、严格检查、一切用数据说话的原则，贯彻科学、公正、守法的职业规范的质量控制原则。

第三，分阶段控制，主要表现为事前控制、事中控制、事后控制。

事前质量控制主要做好工程开工前及分部分项工程开工前，技术准备工作、物资准备工作、组织准备工作、施工现场准备工作的`控制。

事中质量控制主要为全面控制施工过程，重点控制工序质量，并及时形成完整的质量控制资料。

事后质量控制主要表现为每分项工程完成后，采用“三检制”进行检查验收，即班组自检、互检、交接检，检测方法采用目测法与实测法相结合，合格后签字认可，并形成质量技术资料。

第四，工作工序质量控制与检查。

工程质量是由工序质量组成，因此工程质量控制的关键就是控制工序质量。影响工序质量的因素主要可分为人、机、料、方法、环境，施工过程中应重点控制此五个因素，并加强此五个因素的动态管理与检查调整。

2、安全技术措施

首先，建立以项目经理为项目安全生产第一责任人、项目安全员为安全生产直接责任人的安全生产保证体系。

其次，建立健全安全管理制度，主要包括安全技术交底制度、班前检查制度、外脚手架验收制度、机械设备安装验收制度、安全检查制度、特种作业人员管理制度、安全事故报告制度、应急求援制度等。

第三，安全管理工作：保证安全设施的投入、进行安全重难点分析并制定控制措施、施工现场设置明显安全标识、建立安全管理台帐等，并形成安全管理资料。

第四，现场安全防护：正确使用安全“三宝”、做好“四口、

五临边”防护、交叉作业安全防护、机械设备安全防护等工作。

第五、安全用电管理：编制《施工现场临时用电》专项方案，具体指导施工现场用电，现场用电采用tn—s体系。

第六，消防保卫管理：建立健全消防保卫制度，消防保卫岗位制度，消防保卫责任制度，明确责任人。

3、文明施工措施

首先，建立文明施工保证体系：以项目经理为文明施工第一负责人，项目全体管理人员齐抓共管的文明施工管理体系，实行分区管理责任制，落实责任人。

其次，建立健全文明施工管理制度，开展会议、黑板报、宣传标语等多种形式的教育。

第三，文明施工现场管理：以公司形象为基础，结合工程现场实际，创建文明工地，主要以企业形象、施工现场标识、标牌、生活卫生环境、不扰民等为现场管理重点，杜绝施工现场脏、乱、差现象，提高生产工人生活环境。

三、管理制度和施工组织设计(方案)执行情况

施工过程中，严格按施工组织设计、施工图纸、规范规程的要求，编制相关施工方案，并按施工组织设计及施工方案的要求指导施工。

项目管理制度为项目管理提供了必要的依据及保障，施工中按项目部相关制度指引下，通过合理组织、精心施工，尤其是质量技术交底制度及“三检制”检查验收制度，使施工组织设计及施工方案基本得到贯彻执行，保证工程质量。

四、施工质量安全情况

在本工程施工过程中，我项目部本着公司以“团结拼搏、开拓进取、求真务实”为企业精神，以“笃实守信、诚实经营”为宗旨、“争科技领先、创管理一流”，坚持“质量优先、经济效益、社会效益并举”的原则，精心组织、细心施工。工程施工技术资料齐全，安全和功能抽查满足要求，无质量事故，无重大安全事故，评定为合格工程。

学校校舍安全工作总结篇六

时光一晃而过，转眼之间我已经工作了一年了，这是我人生中弥足珍贵的经历，也给我留下了深刻的回忆。

在这段时间里各位领导给予了我足够的宽容、支持和帮助，特别是师傅在*时工作生活中耐心恳切的教导，让我充分感受到了他们海纳百川的胸襟，感受到了做为一个一线的工程人员不经历风雨，怎能见彩虹的豪气，也体会到了工程人作为拓荒者的艰难和坚定。

在对他们肃然起敬的同时，也为我有机会成为工程行业的一份子而惊喜万分。

在师傅的鼓励、指导和帮助下，我在不断的学习和实践中成长起来。作为徒弟，我成为了导师带徒活动中的一名受益者。初来公司之时，虽然我是土木工程专业毕业，但是没有实际性的接触工程这个行业，所以对于施工我也不是十分了解，因为理论上的知识与实际工作中有着很大的差异，所以在一年的实习期中如何实际理解工程实际的含义，懂得施工的具体步骤，以及注意各种事项，如何与搞工程的各种人员打交道便成为我的当务之急。

刚到工地，我仍然感到十分的茫然，不知如何下手，从哪里做起。在师傅的指导下，我慢慢的知道了我应该做什么，我

能做什么。

在此我向师傅以及*时工作生活着给与我莫大帮助的领导和同事们表示真心的感谢。

现将我的个人工作总结如下：

一、作为一名刚从大学校园里走出来的大学生，只有不断的学习才能在更短的时间内适应新的环境和新的角色。

在学校我们只是对于工程方面的知识有一些大致的、片面的认识，而这些知识对于一个技术人员来说是远远不够的。

我们只有从严要求自己并且不断的学习规范、图纸等与工程实际相关的知识，将理论知识与现场的实际完美的结合才能更好的武装自己，才能更好的管理现场、服务现场，才能更好的完成一个技术人员的本职工作。

二、互相学习，虚心请教。

我们首先得学会放下自己的身份，我们不在是一个学校的学生，而仅仅是一个刚刚踏上工作岗位的新员工，我们毫无工作经验，对于一些突发事件也不知道如何处理。这些都要求我们*时工作中多观察，多请教。所谓三人行必有我师，通过向现场有丰富施工经验的员工请教以及从师傅那里学的了许多施工经验，同时也学到了工作细心和待人处事的方法；在工作中学到了如何总结经验，最大程度的避免犯错，向同事和前辈请教，虚心接受批评。许许多多的实践指导着我应该在以后的工作生活中如何开展工作，更好的把自己的工作做好，继续发扬艰苦奋斗的工作精神，不断在工作中充实自己，在熟练运用专业技术知识和以往经验的同时，也不断积累工作中的未知经验，做到在工作中少犯错，到不犯错，成为一名优秀的中铁员工。

三、加强自我总结，在得失中不断成长。

师傅的言传身教不仅仅让我在工作中找到了正确的方向，也指引着我不断向新的更高的高度成长。

在师傅的要求下，我*时注重加强自我总结，总结施工中的一些方法、施工中*时注重的一些重点事项、必须得控制的一些参数以及*时的一些得失。

一年的工作学习中我也总结了一下几条：首先是关于工作态度的问题，虽然我工作的内容不是设计一些高、精、尖的行业，但是也需要在*时的工作中本着认真负责的态度，多跑现场，多查规范，多抓细节，在保质量的同时杜绝一些安全质量隐患。这不仅是对企业负责，也是对自己负责的表现其次是学习方法的问题，勤学、善思、多记是我自己一年来的总结。

基于目前隧道施工技术已经比较成熟，这就给我提供了一个很好的*台，在*时的工作中要多学习，多向周围的人学习，学习他们的施工技巧，学习他们对突发事件的处理方法，然后在学习过程中多思考，多问问自己为什么，在各种为什么中看看努力尝试创新。最后在今后的*作中，我但要懂技术指导，还要懂得现场管理，要学会管理，管理施工队和施工工人，保证施工工人按正确的技术规范去施工，对于不正确的施工情况，要及时制止并予以改正，当然，这要以自己熟悉各种技术规范为基础，这样才能在管理中做到井然有序，有条不紊。

四、多向师傅取经。

有了师傅的陪伴，我少走了许多弯路，从他的身上，我不仅学到了现场施工的经验，同时也看到了他那务实的工作态度，这深深地影响着我，而他对我生活上的关心更让我倍感温暖。作为徒弟，我诚挚地感谢师傅对我的关心和爱护，也感谢公

司导师带徒活动为我们提供了这样的一个交流*台，导师带徒活动这样一条无形的纽带联结在我们师徒之间，为我们增加了交流沟通和相互学习的*台。

在这里还得要感谢帮助过我的同事们。我会继续努力，更加主动地、虚心地向大家多学习，多请教，积极创新。在以后的工作中，我会将师傅和领导们对我的关心和帮助转化为工作上的动力，虚心请教师傅和其他同事，真心诚意地接受师傅的指导和督促，争取在工作中更快地成长，不辜负公司的期望！

学校校舍安全工作总结篇七

日子在弹指一挥间就毫无声息的流逝了，就在此时需要回头总结之际才猛然间意识到时间的匆匆。转眼之间已从大学毕业了x年的时间。参加工作以来，在领导和同志的帮助下，我认真学习、刻苦钻研，各方面都取得了一定的成就，得到领导和同志的一致好评。

四年设计院工作期间，从学习技术规范、软件操作、设计方法至能独立完成不同类型的建筑结构设计，从多层、高层至大底盘地下室、基坑支护和挡土墙设计，对主要结构设计规范有一定的把握和理解。之后在开发公司做了一年半的结构设计管理和两年的部门管理协调工作，工作重点由结构转向规划和建筑设计管理，通过自身不断学习和沉淀，对强排指标、建筑做法和结构优化有过颇深的研究，在专业协同方面，对土建设计和精装点位设计协同方面较熟悉；工作计划性强、执行力高，为人本分，做事踏实负责。

在xx市xx建筑设计研究院股份有限公司担任结构设计师期间主要工作内容如下：

- 1、根据项目设计任务书的要求，完成所内结构设计任务分配；

- 2、组织配合其他专业组织完成所里分配的结构设计任务和校对审核；
- 3、配合甲方和施工方组织完成施工图审查和图纸会审工作；
- 4、及时协助施工方解决施工过程中遇到的困难和问题；
- 5、组织完成后期服务及相关工作。

在xx房地产开发有限公司担任结构设计工程师期间：

- 1、负责xx项目结构设计管理(项目总建筑面积约x万方)
- 2、制定结构设计任务书；
- 3、牵头组织结构优化；
- 4、协助参与建筑专业设计管理；

在xx置业有限公司担任设计部经理期间：

- 1、事业部拿地强排方案协调对接；
- 2、督促协调各专业制定专业设计任务书
- 3、规划方案及施工图阶段各专业、管理、跟进；
- 4、对接各职能部门及集团设计部协调配合工作。

同时不断提高思想修养水平。参加工作以来，我没有放松自己思想修养的提高，通过读书、看报、看新闻等形式认真学习领会党的新思想新精神，高标准严格要求自己，团结集体、认真工作，实事求是地完成上级交给的任务，政治思想修养不断进步。

努力提高专业技术理论水平。根据工作中的实际情况做到立足现状，着眼长远，通过书籍、网络等渠道，认真学习结构设计、优化等知识及相关的法律法规，专业技术知识水平不断提高，并完成了[]xxxxxxx[]的论文。

学校校舍安全工作总结篇八

我叫x[]于20xx年x月毕业于江西理工大学应用科学学院，进入广东和发输变电安装有限公司，根据公司的需要，分配在变电站当一名电气技术员。在变电站工作期间，工作仔细认真，具有较强的责任心和进取心，勤勉不懈，极富工作热情；把变电站里的各种设备都认识一遍，电力安装所用到的工具都学习并会使用。对电的产生，输送有了更深刻的认识，和公司同事之间能够通力合作，关系相处融洽而和睦，配合各部门负责人成功地完成各项工作；积极学习新知识、技能，注重自身发展和进步。在工作过程中我不仅加深了对原来所学知识的理解，而且对以前书本中没有接触到或接触不深的知识有了进一步的认识。工作以来，在单位领导的精心培养和教导下，通过自身的不断努力，无论是思想上、学习上还是工作上，都取得了巨大的进步。

20xx年x月因个人原因离职并于20xx年x月进入深圳中广控信息科技有限公司工作至今，从事机房工程技术支持工程师一职，相对与上一个公司专和强电打交道，本工作偏向于弱电，一开始接触机房工程相关工作，发现我在上个公司所学的和在学校学的书本知识与现场实践不能接轨，需要我从零开始重新学习。通过公司2个月试用期的培训，我充分发扬了吃苦耐劳，艰苦奋斗的革命精神，勤学好问，使自身的专业知识水平有了明显的提升，并且在20xx年x月通过了试用期考核，正式成为了公司的一名技术支持工程师。培训完成后，我在很短的时间内熟悉了公司以及有关工作的基本情况，马上进入工作。现将工作情况简要总结如下：

1、学习了解计算机机房工程包含的设备，消防系统，动力系统，环境系统等各个系统的组成部分。

2、20xx年x月至今，圆满完成了重庆嘉陵集团机房，武汉高德红外机房，广西医科大学肿瘤医院机房，武汉中医医院机房，潍坊诸城人民检察院机房等一系列机房工程的安装调试工作。

3、今年x月，参加了公司的智能楼宇培训，对智能楼控方面也有了相当的了解。

在本部门的工作中，我勤奋工作，获得了本部门领导和同事的认同。如果说刚来的那几天仅仅是从简介中了解公司，对公司的认识仅仅是皮毛的话，那么随着时间的推移，我对公司也有了更为深刻的了解。公司宽松融洽的工作氛围、团结向上的企业文化，让我很快进入到了工作角色中来。这就好比一辆正在进行磨合的新车一样，一个好的司机会让新车的磨合期缩短，并且会很好的保护好新车，让它发挥出最好的性能。在公司的领导下，我会更加严格要求自己，在做好本职工作的同时，积极团结同事，搞好大家之间的关系。在工作中，要不断的学习与积累，不断的提出问题，解决问题，不断完善自我，使工作能够更快、更好的完成。我相信我一定会做好工作，成为优秀的.电气人中的一份子，不辜负领导对我的期望。

总之，在这近两年的工作中，我深深体会到有一个和谐、共进的团队是非常重要的，公司给了我这样一个发挥的舞台，我就要珍惜这次机会，为公司的发展竭尽全力。通过近2年的工作、学习，有效的增强了自己从宏观角度考虑问题的能力，使得对机房强弱电工程的工作认识趋于完善。

我在领导和同事们的关心和帮助下取得了一定的进步，在今后的的工作中，我要努力做得更好，加强理论学习，积累工作经验，在实践中磨练自己、锻炼自己，提高自己。为适应时

代发展的需要，只有不断学习、不断更新知识，才能紧跟社会的步伐。工作的这段时间我虽然在思想和工作上都有了新的进步，但与其他同事相比还存在着很大差距，因此，在今后的工作中，我不但要发扬自己的优点，还要客观地面对自己的不足之处，逐渐改掉粗心、急躁、考虑事情不周全的缺点，注重锻炼自己的应变能力、协调能力、组织能力以及创造能力，不断在工作中学习、进取、完善自己。

通过近2年的工作与学习，本人觉得已经符合任职条件，申请晋升电气工程及其自动化助理工程师，同时，也希望将这次评审作为促进自己进步的一次机会，为将来取得更好的成绩打下基础，请组织考核评审。

学校校舍安全工作总结篇九

我于20__年__月__日，来到__管道工程线路工程标段项目部。时光飞逝，不知不觉中，在这里已经两年多。在这两年多的时间里，我学到了很多知识，工作上积极勤奋，克服各种困难，努力上进。生活上和领导同事相处愉快。

20__年即将过完，回首这一年来，我在项目部领导的关怀和同事的帮助下，我的生活和工作有了崭新地开端，工作、学习和思想上使我取得了巨大进步。在这里我体会到了大家庭的温馨情怀与互相关爱，我学会了为提前完成此项目工程的目标如何去与同事互助团结，共同奋进，在工作上如何去适应不同工作环境，如何去单独完成领导给予我的工作任务。为了该项目能早日顺利完工，我作为该项目的一员，与同事团结互助，共同完成领导交给我们的各项工作任务。为了接下来能更好地完成工作任务，以下是我工作，学习，生活和思想情况总结：

一、工作方面

我今年的工作分为室内工作和室外工作

室内工作主要有

- 1、收集、分类、核对、统计、汇总机组上交的焊接、土方、穿越、试压等各项资料。
- 2、统计焊接和防腐的施工量。
- 3、核对天然气和成品油的管材信息及质量那块的拍片焊口编号信息等。

室外工作有：

- 1、交桩(穿越、阀室等)，测量放线，改线，测量作业带地表高程等。
- 2、检查现场是否存在不按规范施工现象，及时发现现场存在问题，思考分析问题，及时解决问题并把重要的问题，向领导反映。另外辅助领导编写各种报表及文件；积极协助各部门工作。

我深知自己所干的工作重要性，我的工作贯穿工程施工始末，我作为测量员，施工的任何地方都离不开测量，如果测量人员在工作中不认真负责，将会给工程造成不可弥补的损失。没有严谨的工作态度，就干不好任何工作。在这一年的工作中，让我深深地体会到，态度决定一切，细节决定成败！

在该项目工程中，我对于工作中发现的问题及时分析、及时解决，对自己不懂或拿不准的及时请教同事或领导，弄懂了才去做，并且不断地总结自己。

该工程·标段进展情况，天然气和成品油主体管道施工已接近尾声，阀室正在加紧施工。

二、思想方面

在工作中，我时刻保持着一颗积极上进的心，工作前会全面思考，把所有的准备工作做好，不断地向身边的人虚心学习。工作中学会调整自己的心情，让自己在工作中时刻保持良好心态，用积极乐观的心态来面对工作。我有时也会迷茫，对未知事物总会有害怕的心理，或许因为没经历过。不知道自己到底应该怎样去面对，总是害怕把事情办砸。每当我有这想法时，我就会告诉自己：我相信自己，我能行，我能做好我的工作，排除一切困难挫折，要敢于面对一切，那就是成功。

三、生活、学习方面

我在这里，深受领导和同事的照顾，他们把自己的工作经验和技术毫不保留地传授给我，并帮助我解决在生活和学习中遇到的难题，很快适应了工作环境并学会了独立完成领导交代的各项任务。同时，我也不断学习各种知识来充实自己，与同事互帮互助，不断加强自己的思想修养，努力使自己在学习和生活上独立，积极上进，不断取得进步。

四、工作规划

接下来我的工作任务：

1. 现场：交特殊点位桩及其他现场工作等。
2. 做好各种统计工作。
3. 辅助领导编写各种报表及文件。
4. 收集、汇总、核实、上报资料 and 各类报表及方案。
5. 协助各部门工作。
6. 做竣工资料(以焊接、防腐、试压等资料为主)。

以上均为交竣工资料做好铺垫。

我来到这里工作，已经适应了这里的工作环境和生活。我学到了好多有关管道工程的知识，让我对管道工程有了更加深刻了解，让我知道了自己的不足，经验不足是我的缺点之一，接下来我将在工作中不断学习，并把理论与实际相结合，积极进取，查自己在工作学习中的不足，总结自己，迎接工作中的困难，并积极想办法解决。

以上就是我这一年工作、学习和思想方面的总结，在今后的的工作中，我会不断学习、进步，为完工奋力拼搏，即使再辛苦，再累，也不怕，坚持就是胜利，胜利属于我，属于大家，属于我们整个项目不懈地努力与精诚地团结！

学校校舍安全工作总结篇十

我叫□20xx年12月认定为助理工程师，先后工作于河北省第二工程建设有限公司、唐山现代建筑工程有限公司□20xx年9月在唐山现代建筑安装工程有限公司技术质量科任科长。在此期间，我努力钻研专业技术知识，在技术治理过程中努力推行“新工艺、新结构、新材料、新设备”，对科技创新和技术进步倾注了满腔热情。任助理工程师专业技术职务以后，先后在丰南市国税局群体住宅小区工程和唐山一中第二教学楼工程中担任技术负责人，这两个工程竣工以后均被评为唐山市优质工程，而且唐山一中第二教学楼工程在评为市优工程的基础上又被评为x年度河北省优质工程。在施工一线锻炼的几年中，通过理论联系实际，在大学期间所学的专业理论知识迅速转化为了业务能力。作为公司的技术和质量治理部门，在公司经理和公司总工程师的直接领导下，对技术治理一丝不苟，对工程质量从严控制。经过数年的努力，公司已建立了严格的治理体系，并且获得了国际承认的建筑施工企业的三大认证：质量治理体系□iso9001□认证、职业安全健康治理体系□oshms□认证、环境治理体系□iso14001□认证，是河北

省第一家获得三个认证证书的建筑施工企业。五年来，在为公司的发展贡献自己的聪明才智的过程中，也使个人的专业技术能力得到了充实和提高。总之，五年来自己做了一些有益的工作，但也存在着很多有待提高的问题。

现对几年来的专业技术工作总结如下：

20xx年12月，我在唐山一中第二教学楼工程项目部任技术负责人。工程质量是建筑施工企业的生命，而要想获得好的工程质量，就要求技术治理人员要具有创优良工程的先进意识，作为该工程的技术负责人，由我牵头，首先着手建立、健全项目部的有关技术、质量治理制度。按照项目工程施工方法，以我为首，将工程质量目标分解到各个专业技术岗位，在按照技术岗位的要求组织施工。先后建立了技术复核制度、工程质量检查制度、隐蔽验收制度以及质量通病控制措施和半成品保护措施等一系列有益于保证工程质量的治理制度。根据本工程大开间及混凝土浇筑量大的特点，模板支撑选用工具式快拆体系，配合使用覆塑竹胶合大模板，保证竹模板间隙不大于1mm，接缝高低差不大于1mm，表面平整度不大于2mm，顶棚可取消抹灰工序，既可以节省水泥用量，又可以彻底根除顶棚抹灰空裂的质量隐患，取得了经济效益和社会效益的双丰收。内外墙瓷砖表面平整、洁净、色泽协调一致，接缝填嵌密实、平直、宽窄一致，颜色一致；屋面防水层细部均经过精心处理，做法一致、美观；门窗表面洁净，无划痕、碰伤，涂胶表面光滑、平整、厚度均匀，无气孔；楼梯踏步相邻两步宽度和高度差不超过10mm，齿角整洁，防滑条顺直。施工过程中严格按照设计施工图和国家规范、规程和通用图集的要求施工，并按照创精品工程细部做法要求精心完成每一个分项工程，实现了“创高标准优质工程”的质量目标。通过对该工程技术工作的直接参与和控制，使该工程的质量、进度和效益都收到了较好的效果。唐山一中第二教学楼工程荣获20xx年度最佳优质工程(金牌奖)及x年度河北省优质工程奖。

自从到唐山现代建筑安装工程有限公司工作以来，各项工作干得更是出色。调任技术质量科科长之后，恰逢公司建立iso9001质量治理体系，由于时间紧、任务重，该同志自愿放弃个人休息时间，一心铺于质量治理手册、程序文件以及作业指导书的编写和修改工作中，加班加点，毫无怨言，充分体现了一个青年专业技术人员应有的先锋模范作用。在总结我公司建立质量治理体系的相关经验，我形成了《浅析建筑质量治理体系》一文，并获得河北省建设系统科技技术论文一等奖。

在日常工作中，该同志凭借扎实的专业知识和理论基础，工作中如鱼得水，从施工现场的技术指导和质量检查验收到施工技术资料的核查和治理，各项工作样样精通。在工作中形成的技术性文件和各种申报资料做得结构严谨、术语规范、见解独特、论断精辟，送到市里交流的技术性文件多次受到唐山市建设局、唐山市质量监督检测站有关领导的表扬，为企业赢得了荣誉。

随着公司治理体制改革的逐步深入，公司领导决定启动oshms职业安全健康治理体系认证和iso14001环境治理体系认证。在上述两个治理体系建立的过程中，该同志又一如既往地投入到体系文件编写、初始状态评价、重大危险和环境因素辨识、治理方案的制定等工作当中，为企业顺利通过注册认证作出了突出贡献。在参与建立企业质量治理体系、职业安全健康治理体系和环境治理体系的过程中，我个人也学到了国际通用的许多治理方面的知识，同时作为三个体系的内审员也时刻为三个治理体系的持续改进做出艰苦的努力。

该同志在潜心钻研专业技术知识的同时，还努力探索和研究电脑的软、硬件知识，把微软office系列办公软件和autocad系列软件成功应用于日常施工治理之中，在不断地学习和实践中，努力推进工程治理资料的无纸化治理，应用word完成字处理工作，打印各种记录表格以及文字材料；应用excel完

成工程信息的存储和分析处理，为工程决策提供量化依据；应用powerpoint制作培训用的电子幻灯片，运用现代化的多媒体形式，生动、活泼地讲解施工技术知识和施工构造常识，彻底改变了传统教育培训的方式，使高科技、现代化的技术手段真正服务于生产和质量治理。