

地质青年心得体会(优秀6篇)

当我们经历一段特殊的时刻，或者完成一项重要的任务时，我们会通过反思和总结来获取心得体会。那么我们写心得体会要注意的内容有什么呢？以下我给大家整理了一些优质的心得体会范文，希望对大家能够有所帮助。

地质青年心得体会篇一

作为一名地质专业的学生，我对于地球的形成和演化有了更深刻的认识。在学习的过程中，不仅仅是专业知识的学习，更是对于生命、自然和人类与地球之间的关系有了更加清晰的认识。通过这些学习和经历，我获得了很多宝贵的体验和心得。

一、不断追问，才能更加深入理解

地质学是一门非常庞杂的学科，其中包含了很多领域的知识。在学习的过程中，我经常会遇到一些问题，不太懂该怎么去解决。但是我发现，只有不断地问老师和同学，才能够获得更深入的理解。当我在问问题的时候，需要学会提炼和表达自己的疑惑，这样才能够得到具有启发性的回答和解答。

二、勇于挑战困难，才能够成就自我

地质学是一门需要动手实践的学科，需要经常进行野外调查和实验。这些过程中经常会遇到很多困难和问题，需要有足够的勇气去面对。在实验中，我曾经遇到了很多失败和挫折，但只有通过不断的尝试和检验，才能够让实验获得更准确、更有意义的结果。

三、培养细致认真，才能够取得更多的发现

地质学是一门需要细致认真的学科，需要对于观察和记录有

着非常高的要求。在进行野外调查和地质实验的时候，我们需要花费很多的时间和精力去检查很多细节问题。在这个过程中，我发现自己的观察力和耐心得到了很大的提高。只有通过细致认真的观察和记录，才能够发现更多微小但是重要的研究成果。

四、学会多元思考，才能够拥有更广阔的视野

地质学是一门需要学生多元思考的学科，需要跨越很多不同时空维度去思考问题。在学习该学科的时候，我们需要关注地球的物质结构、地球的环境演化以及地球资源的分布等等。通过学习，我逐渐认识到自己要学会将多个不同的维度结合起来去思考一个问题，才能够得到更宏观的视野和宽广的思路。

五、关注生态环境，才能够关注到人类的未来

地质学是一门非常重要的学科，因为它关注到了地球的生态环境。地球是我们人类的家园，我们需要共同保护好这个家园才能够让我们的人类更有未来。作为一名地质学生，我深刻认识到自己需要热爱地球、保护地球，为环保事业发挥自己的力量，让我们的地球更加美好和宜居。

通过这些学习和经历，我感到收获非常大。不仅仅是对于地球有了更深的认识，更是对于自己的成长和人生有了重要的影响。我相信，这份体验和心得，将会伴随着我未来前行，让我更加自信和充实。

地质青年心得体会篇二

《地质地貌实习报告--肇庆七星岩》由9686本站精心为您收集整理的一篇关于肇庆,地貌,地质,实习报告的范文，希望您喜欢。

地质地貌实习报告

5月30日 肇庆七星岩

石灰岩山峰

通过查阅有关资料，七星岩由风岩、玉屏岩、石室岩、天柱岩、蟾蜍岩、仙掌岩、阿坡岩七座石灰岩山峰组成，排列就像北斗七星般撒落在碧波如镜的近600公顷湖面上。

从表面观察，七座山峰为灰色与少量白色相夹杂，可以初步判断为石灰质岩石；由于此地区雨量多、气温高，侵蚀严重，灰岩山表面有许多较大的裂痕。通过这些裂痕，可观察到其解理完整。

实习指南上对七星岩的形成过程的图解，可知为先由于地质运动，在七星岩附近形成了一个褶皱背斜山脉，正是由于肇庆地处亚热带，雨量多、气温高，侵蚀严重，尤其是流水侵蚀，这些岩石的抗蚀力都比较弱，因此背斜被破坏，部分岩石受风化成土，最终土山出露和石山形成当地低矮的地形。再由于进一步流水侵蚀，成排的背斜谷地两侧开始形成今天的七座石灰岩山峰。

溶洞

肇庆七星岩地区另一个特色之处就是其岩洞。实习过程中，老师指出溶洞形成之处是位于地表水层的水平流动带，由于流水侵蚀而形成的洞穴，这些洞穴也就是我们平时所说的地下河的通道。由于地质运动，这些溶洞慢慢上升出了地表，出现在了人们视线。我们在一溶洞入口处观察时，老师还指出在我们所在的这个溶洞经历过4次发育，可是我们观察到洞内顶部都比较平滑相连，是因为再溶洞露出地面的漫长时间里，由外力作用使得洞内每个发育的连接处发生岩石的掉落，使得顶较为平滑，而在地上，还可以见到坍塌下来的大石块。

我们进入溶洞，里面到处都有石钟乳。而石钟乳的成因是：由于洞顶部渗入的地下水 CO_2 含量很高，对石灰岩具有较强的溶蚀力，呈饱和碳酸钙水溶液。溶液下渗时失去部分 CO_2 而处于过饱和状态，于是碳酸钙在水滴表面结晶成为极薄的钙膜，水滴落下时钙膜破裂，残留下来的碳酸钙与顶板连接成为钙环。下渗水滴不断提供碳酸钙，钙环不断外下延伸形成细长中空的石钟乳。七星岩溶洞内喀斯特地貌极其发育，石钟乳随处可见，并被加以人工遐想，成为千姿百态的景观。

平原

在往返肇庆的路上，我们并没有发现高楼大厦，而且听身边的同学说，肇庆没有高过20层的大楼。一开始我们觉得很奇怪，后来仔细想了想，还是有原因的。肇庆位于西江附近，其陆地为冲积平原。地面可见河漫滩相红黄、红黄白花斑色粘性土占据了肇庆冲积平原大部分面积。这样的土地不易于建太高层的楼宇。

5月31日 黄埔区蟹山公园

进入蟹山公园后，我们对这里的岩石和地质进行了观察。蟹山从表面上看，出去植物和人工建筑后，其泥土和岩石主要为红褐色。我们对这里的岩石进行了分析。

这里的岩石主要是砂岩、粉砂岩，此外还有泥岩和页岩。在一处多岩石碎块的地方进行了观察，发现这里的岩石碎块硬度较低，用手指就可以揉碎，揉碎后的颗粒非常细，应属粉砂岩。老师讲解的时候告诉我们，这里的物理风化相当强烈，因此形成的碎屑非常细小。通过对某一大石块观察见到，石块明显分为好几层，每层之间有一条约5厘米厚的、由鹅卵石排成的一个面。由此可以知道，这个地区为河流冲击成的平原，经过多次沉积下来的泥土经过物理变化又形成了沉积岩。老师后来还说到，这里的岩石固结时，气候非常稳定，为类似扬沙的天气。而这里的岩石为红色，是因为岩石形成时，

主要胶结物含有3价铁离子。

6月1日 华农

老师带我们去了树木园看已经风化完全了的花岗岩。我们发现，这里的花岗岩风化之后的层黄色为主，夹杂了红色及白色。用手对风化了的花岗岩搓揉，可感到里面有许多细小颗粒。经过较完全风化后的花岗岩，只剩下透明细小的石英，因为花岗岩的成分中，石英最不易分解。花岗岩的风化为化学风化，主要由肉红色的正长石，白色的斜长石，黑色的黑云母和透明无色的石英组成。在华农教三附近的花岗岩化学风化得非常好，用手就可以从石头上弄下写石块。而华农教三附近的花岗岩有呈椭圆的，也有呈片状的。老师解释，这是因为由于某些花岗岩本身有裂缝，而有的却没有，通过流水侵蚀，有裂缝的花岗岩裂缝越来越大，使花岗岩不断侵蚀形成片状；没有裂缝的，由流水侵蚀使形状越来越趋向球状。

结束语

我们这次的实习尽管只有短短三天，不过我们从中实在学到了不少东西，能把所学的知识运用到实习中更使我们提高了继续学习的热情。本次实习令我们加深了对地质地貌学的了解，更深刻认识到了学习地质地貌学的意义，巩固了学习成果，体会到“学以致用”的道理，并且学会了一定的考察地质地貌的方法要领和细节。

地质青年心得体会篇三

作为一名地质青年，我不断地和地质科学打交道，不断地去认识、探索、感受自然界的神奇和奥妙。这些年来，我的心头总是有一股强烈的感觉，那就是：地质科学是深不可测的，它涵盖着地球的漫长历程和广阔空间，其中蕴含着宝贵的自然学科和人类文化遗产。在与地质科学交往中推敲思考，我逐渐认识到地质科学在人类社会中的作用及其对于人类

未来发展的重要性。

第一段:地质科学在大地之中的奥妙

地质学家们不断探讨着大地的变迁，不断地观测、研究、分析地球表面的构造与属性。他们深入到地下深处，观测、勘探、搜集各种地球物质，探察地球历史的变革，揭示了地球形成漫长、复杂而又神奇的历程。而与此同时，地球各种地质现象和地球自然资源的发现、利用，也成为人类社会持续发展的重要推动力。

第二段:地质科学在生态文明中的重要意义

地质科学研究对于推动生态文明建设有着非常重要的意义。地质资源的有序、合理利用，对于推动经济社会可持续发展具有非常关键的作用。同时，环保的观念和行动，也是地质科学家们须始终坚持的重要使命与职责。因此，地质科学成为了构建生态文明、推进绿色、低碳、可持续发展的坚实支撑。

第三段：地质科学人才的培养路径

地质学要真正领会和熟知，需要具备扎实的理论基础，全面的知识储备，丰富的实践经验和探索精神。而如何培养一支高素质的地质科学人才队伍，是关系到国家建设与国民素质的重要问题。因此，高职地质教育的改革也逐渐成为各地教育部门的关注点，人们不断深入探索地质科学的研究和教育，积极探索和开拓出更加适合于实践和发展需求的教育模式和工作方式。

第四段：地质科学与人们的日常生活

地质科学无处不在，涉及到人们日常生活的方方面面，在地质现象、自然资源、环境污染和防震减灾等方面都有着广泛

的应用。例如，自然灾害充斥着我们的日常生活，防震工作成为地理干员和防震者的重要使命和责任，接地电防护保护措施落实也是保障人民群众人身和财产安全的重要手段。这些都需要我们对于地质科学的认识和理解不断加深。

地质科学是无比神奇的，它的发现和挖掘，需要地质青年们不断的勇士、坚持、努力和进取精神。地质青年需要在学校中掌握丰富的地质知识，勇于与自然界接触，积极践行科学精神，热爱自己的岗位，提高自身的素质和技术水平，弥补知识的不足，并为中国的“一带一路”建设，地质矿产和环保部门，可持续发展等领域作出自己的贡献。

总之，地质科学具有重要的意义，地质青年们要勇敢迎接地质的挑战，立志“为天地立心，为生民立命，为往圣继绝学，为万世开太平”，助力人类文明的发展。

地质青年心得体会篇四

野外地质实习是我们学习基础地质学的重要环节，通过这次野外实习及实习报告的编写，使我们在外观，规模及深度上，都对自然界的真实风貌和地质现象有了更为感性的认识。学会了对三大类岩石和常见矿物的肉眼鉴定；观察地层剖面；识别古生物化石；判别褶皱类型及断层性质；了解内外力地质作用等。将在学校所学的课本知识更好地与野外实际相结合，进一步地认识了常见岩石矿物的鉴定方法。

此外，我们还学习了作为一名普通地质工作者应有的一些基本技能，如：学习使用地质罗盘；观察并描述地质现象；绘制地质剖示意图；采集岩石标本等等。通过对这些新技能的学习，使我们开阔了眼界，增强了学习地质科学的兴趣。

任何一门自然科学都是建立在对实际事物的观察研究之上，地质学自然也属于这一范畴。在野外实际观察学习中，有一些地质现象与老师的讲述存在一些细小的偏差，我们本着实

事求是的科学精神，与带队的专业老师积极进行探讨交流，在互帮互教中学习知识。

在野外，面对大自然的神奇与奥妙，我们个人的力量显得是那么的渺小，这就需要我们团结协作，互帮互助，共同努力攻关，完成课题研究。在本次实习中，我们六人一组，分工明确，相互配合，你采标本，我测产状，认真、高效的完成了实习任务。在实践中体会到团队协作的力量。

总体说来，通过这次野外地质实习，我们看到了蔚为壮观的地质构造，听到了老师细致生动的讲解，学到了许多课本上没有的专业知识，体会到作为一名地质工作者的艰辛和大自然的令人震撼的神奇力量！

短短三天的野外地质实习已经结束，时间匆匆，带走了身心的疲惫，却留给我们值得珍藏的宝贵经验。在这里，我也呼吁学校能适当延长实习时间，能让我们在实践中更好的感受一名地质工作者的魅力所在！

地质实习心得体会【篇4】

地质青年心得体会篇五

我在大学读了地质专业，从入学之初就对这个领域充满好奇。我曾看过一些馆藏比较丰富的博物馆展览，对岩石、矿物等等都特别感兴趣，所以选择地质专业也是一种自然而然的选择。

二、对地质的认知和理解

在学习地质的过程中，我深刻认识到地质学是一门涉及物理学、化学、生物学、历史学、地理学等各个方面的学科。学

习地质学，我们对地球的理解会更加深入，随着学习的深入，不断拓展思维，尝试去分析地球演化的机制，研究自然界中神秘的现象。

三、把地质学理论与实际工作结合

在学习期间，我曾参与多次实地实践和勘探工作，真正理解与应用所学地质学知识。比如，我们可以通过对矿物结构的研究来理解地球深处的经历以及岩石的构成，通过岩石成因学来判断矿床的存在和开采价值等等，将所学的理论知识运用到了充分地发挥。

四、对待工作中的挫折和失败

实践过程中，我也遇到过挫折和失败，但没有放弃，反而让我更加努力去寻找解决问题的方法。在实践过程中，我们也会遇到很多事情不尽如人意，需要细心分析总结，找出原因并进行改进，要对所负责的任务有大局观，同时也需要踏实细心、尽职尽责。

五、对于地质学未来的展望

随着社会和科技迅速进步，地质科技也在不断发展，未来地质学的发展将会更加多元化和国际化。随着人口数量的增加，对世界各地的大自然的探索和应用更加迫切，有关地质研究和应用将具有非常重要的意义。防灾减灾、地质灾害预警与治理、地质资源开采利用等问题，都需要地质学家、科研人员的深入研究。在学习和实践中，我体会到了用浩瀚的知识、深厚的理论、科学的研究方法来揭示自然规律、贡献于国家建设的责任，也感受到了扎实的科研基础和勇敢的创新精神在未来地质学的发展中的非常重要的议题和使命。

地质青年心得体会篇六

1. 实习概况：

20**年10月，我们土木工程专业进行了工程地质实习，工程地质实习是整个工程地质学教学中十分重要的实践环节，使学生在课程理论知识学习的基础上，通过对基本地质现象的野外实地考察和现场实践，获得感性知识并巩固和深化课程理论，使理论与实际相结合，为毕业以后的设计、施工中应用有关地质资料打下一定的基础。

2. 实习目的

理解基本的地址概念，了解基本知识，学会基本技能。

通过简短的野外地址实习，巩固学过的《工程地质》内容，加深对课程有关内容的理解；此外，通过实习培养对大自然的热爱，陶冶情操，提高随地址科学的兴趣；同时充分认识到地质实践对地质科学的重要性。

同时，培养学生吃苦耐劳、艰苦奋斗、遵守纪律、团结协作等优良品质和增强集体观念，掌握实地操作技能和编写实习报告的能力，总结此次实习与我们所学专业的联系。

3. 实习内容：

昌乐火山口

昌乐火山口，距今1800万年是新生代第三纪玄武岩火山口。

火山口呈圆锥形，石头呈红褐色，气势极为壮观，数万根六棱石柱，由山底到山顶，直插云天。

此火山口是火山筒内充填的玄武岩栓，经过200多万年的长期

风化剥蚀，被剥露出地面，岩栓柱状节理发育，呈辐射状，向上收敛，向下散开，形象地记录了当时火山喷发的自然景观，展示出大自然的鬼斧神工。

据中国科学院地质研究所考证认定，该火山口为第三纪玄武岩火山口，距今约1800多万年，它的发现，对地球物理和地震科学研究都有很大参考价值。

一色的红褐圆棱柱石，竖指苍天，凡经开凿者皆显露出明显的喷发纹理，表明其成因于火山喷发，近百平方公里内的几十座山包构成了蔚为壮观的远古火山群。

山东山旺国家地质公园

山东山旺国家地质公园位于山东省临朐县城东约22公里处，面积约13平方公里。

地质公园地处鲁中隆起区中的临朐凹陷，公园内总体由两个次级小盆地组成，即解家河盆地和包家河盆地，其外围均为由玄武岩组成的低山丘陵，地形起伏较大。

为季节性河流。

地质公园以闻名世界的山旺古生物化石及反映其形成环境的火山地貌为特色。

公园内各种地质遗迹丰富，一是第三纪中新世时期距今1800万年山旺玛珥湖沉积岩层(科学上划分为山旺组地层——硅藻土)，沉积厚度25米左右，具有标准的层型剖面，现已成为国际上中新世生物建阶的重要依据。

由于层薄如纸，稍加风化即层层翘起，宛若书页，被古人形象地比喻为“万卷书”。

大量古生物化石含在其中。

尤其是山旺地层层型剖面所处位置，是由早期的牛山组玄武岩、第三纪中新世时期湖相沉积岩(山旺组)、第四纪黄土和晚期的火山岩浸入等地质现象组合而成。

二是新生代时期(距今xx万年)火山作用形成的古火山锥、熔岩流动特征等各种火山地质现象，如黄山、尧山、擦马山、灵山等都是典型的古火山口，因此亦是研究新生代火山岩区的理想场所。

特别是擦马山玄武岩柱状节理，直径近于80cm□规模宏大，气势壮观。

尧山西侧，火山作用形成了高高的台地，经长时间风化剥蚀，形成了自然景观，人们称之为“石楼”。

山旺组地层中的化石，形成于距今1800万年的第三纪中新世时期。

目前已发现的动、植物化石有10几个门类700多种，其中大部分是已绝灭的物种。

植物化石包括真菌、硅藻、苔藓、蕨类、裸子植物和被子植物及藻类。

动物化石有昆虫、鱼、两栖、爬行、鸟及哺乳动物。

特别是山旺山东鸟、齐鲁泰山鸟等鸟类化石的发现，填补了中新世时期的空白，山旺成为我国鸟化石丰富的产地之一，也是目前世界上发现鹿类化石最多、保存最完好的化石产地。

新发现的带胚胎的犀牛化石是世界上唯一的，在国际学术界引起了轰动。

植物化石枝叶最多，花、果实和种子也保存得非常完美。

山旺古生物化石主要保存于中新世山旺组硅藻土层中(距今约1千4百万年)，其种类之多、保存之完整为世界罕见，目前已发现的化石有十几个门类600多种。

动物化石包括昆虫、鱼、蜘蛛、两栖、爬行、鸟及哺乳动物。

昆虫化石翅脉清晰，保存完整，有的还保留绚丽的色彩，已研究鉴定的有11目46科100属182种。

山旺鸟类化石是我国迄今为止发现完整鸟化石最丰富的产地，三角远古鹿化石和东方祖熊化石是世界上中新世该化石保存最完整的标本。

植物化石有苔藓、蕨类、裸子植物、被子植物及藻类。

除100种藻类外，其它植物有46科98属143种。

它们在世界上研究古生态、古气候、动植物演化等方面有着重要的地位。

被中外专家誉为研究中新世的“综合实验室”。

山东地下大峡谷

高峡深涧，鬼斧神工。

飞瀑流泉，溅玉喷珠。

天赋幻境，兆年孕育。

暗河漂流，惊险刺激。

管轨滑道，激越航程。

江北溶洞，魅力所在。

山东地下大峡谷位于沂水县城西南8公里龙岗山下，是一座风貌奇特的溶洞王国，洞体长度6100米，是江北第一长洞，中国特大型著名溶洞之一。

特点：

一气势雄伟壮丽，峡谷深切近百米、两壁如削、宽处百余米、窄处仅可容身，成具体而微之地下三峡。

洞内有一河、九泉、九宫、十二瀑、十二峡等景观100余处，构成了一幅气势恢宏的洞中峡谷雄奇画卷，令人叹为观止。

二 地下暗河漫长而曲折，水量充沛，四季长流，地下河瀑布十分壮观，在我国北方溶洞内实属罕见。

三 利用暗河水势开发的1000米漂流项目，被上海大世界基尼斯记录总部认证为“中国最长的溶洞漂流”项目。

漂流道的设计充分体现了溶洞内的幽深莫测，起伏高下，波激浪涌，抑扬顿挫的特点。

将地下河漂流的原生野始，惊险刺激演绎的淋漓尽致。

4 实习总结：

短短一天野外实习很快结束了，不过我们从中实在学到了不少东西，在实习过程中能把所学的知识灵活的理解。

增加我们对工程地质学这门课程新的认识。

实际观察到各种地理特征。

本次实习令我们加深了对地质学的了解，更深刻认识到了学

习地质的意义，巩固了学习成果，体会到“学以致用”的道。

知识从感性认识升华到了理性认识，从抽象变得具体起来，我学习到了很多书上没有的东西，了解了工程地质对实际工程建设的重要性。

在这里深深的感谢老师的认真指导。

在实习中学会了一定的观察地质地貌的方法要领和细节。

例如，出外实习要对考察对象做一定的了解，合理安排考察路程和考察内容，注意研究的方法，一些考察的细节，充分认识到地质地貌考察的必要性和艰苦性，激发了我们自己考察地理和各地典型地质地貌的兴趣。

同时，懂得和组成员合作的重要性。

这些都将对我们日后的学习乃至工作起到积极的作用。

为了让我们土木专业的学生多了解一些当前比较普遍的建筑形式及建筑方法，磨练我们当代大学生的吃苦耐劳的毅力及勤看、勤问，勤思，勤学的习惯，把我们从理论的殿堂带入实践的前线，为了让我们下学期更好的学习专业知识，在小学期学院组织我专业的学生进行了五天的土木专业认识实习。

(一)“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。”

第一次，亲身感受到土木工程是一门大学问，有很多很多的知识。

我还是个连土木工程门都没进的无知学生，要学的很多，要做的很多，今后的时光应该是自己发奋读书的日子，是努力求索的日子。

(二)从理论到实践还有一段路要走。

在我们的第一天第一站一座拱桥的施工现场，谢老师问：“这座桥的拱是双曲线，还是抛物线。”记得当时我的大脑一片空白，我并不是不知道，但是没有马上反应过来，为什么呢？没有意识，没有将从课堂上学到的知识运用到实践中去的意识。

以后，要多加努力，大学不是高中，要学真本事，能把课本上的东西运用到实际中去，并有所创新，才能算是真正学会了，才是真正的本事。

(三)要想学好，先要“三勤”。

在许多工地，特别是桥东开发区房建工地，工地技术人员等给我们最多、最宝贵经验就是“三勤”，勤看、勤问、勤思。

对各工地、工程，要多留心看，施工技术、施工方法、施工管理等要多留心看，另外，就是对于专业书籍等要多看；对发现的问题和不太清楚的地方要多问，问技术人员，问工人师傅，总之，要在最短的时间内，把问题解决好，搞清楚；对于任何问题、任何方法等，都要经过自己的认真思考，不要把问题留给别人去解决，不要简单的照搬别人的方法，思考是进步的捷径。

(四)学真本事，有自己的一技之长。

这次老师和工地技术人员，让我记忆最深的话就是“学真本事，有自己的一技之长”。

不要死钻课本，但也不要脱离课本，联系实际，要把本事真正学到手，学过的就要能用的上，能在将来的岗位上，施展自己的本领。

(五)搞工程要能吃苦，要有耐力。

实习是每一个学生必须拥有的一段经历，它使我们在实践中了解社会、在实践中巩固知识；实习又是对每一位大学毕业生专业知识的一种检验，它让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识，既开阔了视野，又增长了见识，为我们以后进一步走向社会打下坚实的基础，也是我们走向工作岗位的第一步。

于是今年暑假学我来到了平煤地质工程勘探处勘探一队二号机进行了为期一月的实习。

在钻探队实习了一月，其中可以说是苦中有甜，累中有乐，对自己的地质知识有了一个量变到质变的系统积累与考验，粗略的把握了地质钻探重要性和基本任务，钻孔的设计和结构以及钻孔的布置原则等等，自己也从一个纸上谈兵的阶段稍微上前跨了一步，感谢老工人老师傅的不厌其烦知无不言言无不尽的指导和教诲，钻探队领导的人文关怀，俗话说：师傅领进门，修行在个人。

笨鸟先飞早入林，笨人勤学变聪明。

这些知识和实习过程，足以使我受益终身了。

就我在实习过程中的感想与心得汇报如下。

一. 安全生产

都说安全是天，可以前也并没有怎么在意，在实习期间才深刻的认识到安全生产的重要性和意义。

在这里领导和工人都严格的贯彻“安全第一预防为主”的安全生产方针。

新工人来的第一课就是安全教育，我来的时候就首先的让我学习了安全生产的法规。

使我明白了什么叫“三不伤害”；同时也增强了自我保护意识。

通过系统的学习使我明白了安全的重要性，所以在实习期间没有发生以外的事故，做到了安全生产。

二. 业务和技能

这次我们打的是水文观测孔，通过自己的实际操作，结合自己在学校所学的理论知识；以及老工人师傅的指导帮助。

学会了判断岩层、操作机器、测量水位以及书写纪录。

使自己的业务水平有了一个质的提高。

同时也增强了自己动手操作水平。

期间主要对平砂岩做了一些细致调查研究：砂岩是一种沉积岩，主要由砂粒胶结而成的，其中砂里粒含量要大于50%。

决大部分砂岩是由石英或长石组成的，石英和长石是组成地壳最常见的成分。

砂岩的颜色和沙子一样，可以是任何颜色，最常见的是棕色、黄色、红色、灰色和白色。

地球上常见由砂岩相成的悬崖峭壁。

有的砂岩可以抵御风化，但又容易切割，所以经常被用于做建筑材料和铺路材料。

砂岩中的颗粒比较均匀坚硬，所以砂岩也被经常用来做磨削工具。

砂岩由于透水性较好，表面含水层可以过滤掉污染物，比其他石材如石灰石更能抵御污染。

我们这里钻探时主要遇到的困难是打平顶山砂岩，平顶山砂岩硬度高容易破碎在钻进过程中不容易钻进又容易掉块卡钻，所以在以后的学习中我要多注意加强这方面的学习。

三、日长生活

我们一般在野外作业，比较枯燥乏味，许多配套设施也不到位。

不过在这一个月的实习中让我学会了许多以前不会的东西，也学会了在劳动中寻找快乐。

同时增强了自己独立生活和判断问题的能力。

我想这将会成为让我一生都收益的财富。

在这为期一月的实习生活中，我受益匪浅。

短短的30多天内，我不仅向老工人师傅学习了钻探基本方法和技巧，体会到应该如何跟和同事交流和相处，更被队里同志们的无私奉献精神所感动。

这不仅为我今后的理论学习打下了良好的基础，也使我今后从事钻探行业有了一个良好的开端。

最后，更加感谢学校和队领导给了我实习学习的机会，也多谢同事们多日来无私的照顾和关心，使我开心顺利的完成在队里的实习生活。