

2023年毕设论文文献引用(模板7篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

毕设论文文献引用篇一

知网检测范围：

中国学术期刊网络出版总库

中国博士学位论文全文数据库

中国优秀硕士学位论文

全文数据库中国重要会议论文全文数据库

中国重要报纸全文数据库中国专利全文数据库

知网系统计算标准详细说明：

学术不端的各种行为中，文字复制是最为普遍和严重的，目前本检测系统对文字复制的检测已经达到相当高的水平，对于图表、公式、数据的抄袭和篡改等行为的检测，目前正在研发当中，且取得了比较大的进展，欢迎各位继续关注本检测系统的进展并多提批评性及建设性意见和建议。

百分比只是描述检测文献中重合文字所占的比例大小程度，并不是指该文献的抄袭严重程度。

只能这么说，百分比越大，重合字数越多，存在抄袭的可能性越大。

是否属于抄袭及抄袭的严重程度需由专家审查后决定。

3. 如何防止学位论文学术不端行为检测系统成为个人报复的平台？

这也是我们在认真考虑的事情，目前这套检测系统还只是在机构一级用户使用。

我们制定了一套严格的管理流程。

同时，在技术上，我们也采取了多种手段来最大可能的防止恶意行为，包括一系列严格的身份认证，日志记录等。

4. 最小检测单位是句子，那么在每句话里改动一两个字就检测不出来了么？

我们对句子也有相应的处理，有一个句子相似性的算法。

并不是句子完全一样才判断为相同。

句子有句子级的相似算法，段落有段落级的相似算法，计算一篇文献，一段话是否与其他文献文字相似，是在此基础上综合得出的。

检测系统不下结论，是不是抄袭最后还有人工审查这一关，所以，如果是您描述的这种情况，专家会有相应判断。

我们的系统只是提供各种线索和依据，让人能够快速掌握检测文献的信息。

6. 知网检测系统的权威性？

学术不端文献检测系统并不下结论，即检测系统并不对检测文献定性，只是将检测文献中与其他已发表文献中的雷同部分陈列出来，列出客观事实，而这篇检测文献是否属于学术

不端，需专家做最后的审查确认。

关于知网相关抽查规定：

有规定的，可以进行第一次修改，修改之后通过就可以答辩，如果第二次不通过就算结业，在之后4个月内还要交论文或者设计的。

这个是在抄袭30%的基础上的。

如果抄袭50%以上的话，直接结业在之后4个月内还要交论文或者设计的。

1. 被认定为抄袭的本科毕业设计(论文)，包括与他人已有论文、著作重复总字数比例在30%至50%(含50%)之间的，需经本人修改。

修改后经过再次检测合格后，方可参加学院答辩。

再次检测后仍不合格的，按结业处理。

须在3个月后提交改写完成的毕业设计(论文)，检测合格后再参加答辩。

2. 被认定为抄袭的本科毕业设计(论文)，且与他人已有论文、著作重复总字数比例超过50%的，直接按结业处理。

须在4个月后提交改写的毕业设计(论文)，检测合格后再参加答辩。

毕设论文文献引用篇二

第一段：简介AE论文的概念和意义（200字）

AE论文是指借助AE软件进行写作和发表的论文，它利用现代科技手段为研究者提供了全新的写作环境和发表平台。AE论文的出现使得学术界研究成果的传播更加高效，同时也突破了传统论文发表的空间和时间限制。因此，掌握AE论文写作技巧对于当代研究者来说具有重要的意义和影响。

第二段 AE论文在写作中的优势（200字）

在AE论文的写作过程中，作者可以随时随地进行写作和修改，避免了传统论文写作中频繁手写修改，省去了大量时间和精力。此外，AE论文还具有版本管理和快速回溯的功能，使得多位作者可以同步编辑和审阅，有效提高协作效率。而且，AE论文在发表过程中可以被多个学术数据库收录，提高了论文的曝光和引用率，进一步促进了学术交流与合作。

第三段：在AE论文中需注意的问题（200字）

虽然AE论文有着诸多优势，但在使用过程中也需注意一些问题。首先，作者应确保以原创性的、正确的研究成果为基础，避免盲目抄袭和重复发表。其次，AE论文中的图表应清晰易读，标注明确，以方便读者理解。最后，作者要仔细审查AE论文中的语法和表达，确保文笔流畅且专业。只有从这些方面严把关口，才能确保AE论文的质量和学术价值。

第四段 AE论文对传统论文的影响（200字）

AE论文作为一种新兴的论文写作方式，对传统论文发表模式产生了深远影响。传统论文需要纸质版和邮寄进行投递，比较繁琐，而AE论文则使用电子方式发表，大大节约了资源。传统论文发表往往时间较长，而AE论文可以实现快速在线发表，加速了学术研究成果的传播。因此，AE论文的出现使得传统论文发表方式逐渐向数字化、便捷化的方向发展。

第五段：总结AE论文的意义与展望（200字）

AE论文作为现代科技给学术界带来的一种新的发表形式，其优势是显而易见的。它能够提高学术交流和合作的效率，加速研究成果的传播，更好地实现学术共享。然而，在使用AE论文时仍需警惕一些风险和问题。由于AE论文的广泛使用，未来还有望进一步完善AE软件的功能和性能，为学者们提供更好的写作环境和发表平台，推动学术界进一步发展。综上所述，AE论文作为一种创新的学术写作和发表方式，将继续在学术界扮演重要的角色，为学术交流与合作带来更多可能性。

毕设论文文献引用篇三

人工智能[AI]作为一种新兴的科技发展方向，已经在各个领域展现出了巨大的潜力和提升空间。在我学习和探索AI的过程中，我深深体会到了它对我们社会和个人生活的深刻影响。AI不仅改变了我们的工作方式，提高了工作效率，还在医疗、交通等重要领域担当起了重要的角色。然而，AI也带来了一些负面影响，如智能机器取代人类劳动力，以及隐私保护等问题。在接下来的文章中，我将分享我的心得体会，探讨AI的优点和挑战，并对我们如何应对进行一些思考。

首先，AI的优点是显而易见的。它为我们的工作提供了更多的便利和效率。举个例子，在大数据时代，AI可以帮助我们处理和分析庞大的数据，从中发现隐藏的关联，为企业做出更准确的决策。AI还在医疗领域发挥着巨大作用。医疗AI能够通过分析大量的医疗数据，提供更准确的诊断和治疗方案，从而提高患者的生存率和生活质量。此外，AI还在交通领域有所应用，通过智能交通系统提高交通安全性和交通流量的效率。种种实际应用证明了AI的巨大潜力和优势。

然而，AI的发展也带来了一些挑战和问题。其中之一是人工智能机器的代替人类劳动力。随着技术的进步，越来越多的工作岗位将被机器人和AI所取代。这可能引发失业问题，导致社会不稳定。另一个问题是隐私保护，AI需要大量的数据以进行学习和分析，然而，这也会带来个人隐私泄露的风险。例如，如果一家公司滥用收集到的个人数据，将面临泄露隐私的风险。此外，AI的智能决策也可能存在伦理问题。如果AI做出的决策不符合人类道德标准，将对社会和个人产生负面影响。

面对这些挑战，我们应该如何应对呢？首先，我们应该努力适应并学习AI的技术。我们可以通过学习AI相关的知识和技能，提高我们对AI的理解和应用能力。这样，我们可以更好地适应和应对由AI带来的变革。其次，政府和企业应该加强AI的监管和管理，以确保AI的应用和发展是合乎法律和道德规范的。对于AI在取代人类劳动力方面的问题，政府需要采取措施来提供新的工作机会，以保持社会的稳定。此外，我们也需要加强对个人数据的保护，限制AI对个人隐私的侵犯。最后，我们应该引导AI的发展走向人道主义方向，AI的决策应该符合人类的道德和伦理要求，不损害人类的利益。

综上所述，AI作为一种新兴的科技发展方向，对社会和个人生活产生了巨大的影响。它给我们的工作带来更多的便利和效率，同时也带来了挑战和问题。面对这些问题，我们需要努力学习和适应AI的技术，加强监管和管理，保护个人隐私，同时引导AI的发展走向人道主义方向。只有这样，我们才能更好地应对AI的挑战并利用它的优势，推动社会进步和人类福祉。

毕设论文文献引用篇四

近年来，随着科技的不断进步和学术研究的深入，AI

□Academic Essay□论文的重要性愈发凸显。作为学术界的一种重要表达方式□AE论文的撰写不仅需要严密的逻辑思维和扎实的基础知识，更需要良好的表达能力和深入的研究。在长期的积累和实践中，我逐渐领悟到一些关于写作AE论文的心得体会。

第一段：确立主题，明确结构

在笔者写作AE论文的过程中，确立主题和明确结构显得尤为重要。在开始写作之前，我先对所要研究的主题进行深入的思考和探讨，明确研究的目的和论文的整体结构。只有明确主题和结构，才能避免在写作过程中偏离方向，保持论文的连贯性和逻辑性。同时，合理安排好每一段的主题句和扩展句，确保论文的层次感和呼应性，提高读者的阅读体验。

第二段：广泛阅读，深入研究

除了对主题明确，广泛阅读和深入研究也是写好AE论文的关键。通过大量阅读相关领域的文献和资料，我可以更好地把握所要研究的主要问题和热点，从而更好地进行定位和研究。阅读可以拓宽我们的思路和视野，帮助我们找到合适的思考角度和研究方法，最终为论文的撰写提供坚实的理论基础和深入的研究依据。

第三段：精心组织，合理论证

在写作AE论文的过程中，精心组织和合理论证是必不可少的环节。我会根据所要论证的观点和内容，有针对性地选取和整理自己所掌握的知识点和案例。通过合理的论证和详实的事例，我可以更好地展现自己的观点和研究成果，增强论文的可信度和说服力。同时，注重逻辑的严密性和语言的生动性，使论文更易读懂和吸引读者的注意。

第四段：审慎修改，精益求精

写作AE论文的最后一步是审慎修改与精益求精。我会在写完论文之后，对整个论文进行仔细的校对和修改。我会检查论文的格式和标准，确保遵循学术规范；同时，也会重点检查论文的逻辑结构和表达方式，避免繁杂与冗余。在修改过程中，我注重拆分句子，调整段落顺序和词语搭配，使论文更加流畅和易懂。通过反复的修改和打磨，让论文更加完美和具备较高的学术价值。

第五段：持之以恒，不断学习

写作AE论文需要大量的时间和精力，更需要持之以恒和不断学习的精神。我会保持对学术研究的兴趣和热情，不断深入研究和学习相关领域的知识和理论，不断提高自己的专业素养和学术能力。同时，也要保持对新的研究方法和技巧的关注和学习，不断引入新的思维和观点，丰富论文的内容和表达方式。只有持之以恒，才能写出更加优秀和有价值的AE论文。

总结起来，写作AE论文需要明确主题和结构，广泛阅读和深入研究，精心组织和合理论证，审慎修改和精益求精，持之以恒和不断学习。这些都是我在写作AE论文的过程中所体会到的心得和体会。通过不断的实践和锤炼，我相信会在写作AE论文的路上越走越远，不断提高自己的学术水平和研究能力。相信只要坚持不懈，并且持之以恒，总有一天会成为一位优秀的AE论文撰写者。

毕设论文文献引用篇五

随着超声诊断技术在临床中广泛应用以及不断的发展和日益完善中，超声学对患者的病情及时快速的检测方面做出了重大的作用。使得很多腹部疾病以及意外创伤的患者得到了迅速、及时且有效的治疗方案，减轻了患者的痛苦，给患者提供了医治空间，提高了患者的致残率以及死亡率。本文主要

将我院20xx年6月至20xx年10月收治的50例急诊患者分别采用常规诊断和超声医学进行诊断，且分析比较，现将调查结果报告如下：

1资料与方法

1.1一般资料

采用随机数字表法将我院在20xx年6月至20xx年10月收治的50例急诊患者，均分为超声医学诊断的观察组和常规诊断的对照组，且都符合急诊诊断的标准[1]。其中治疗组男性患者14例，女性患者11例，年龄31-64岁，平均年龄为(43±21)，黄体破裂出血5例，急性阑尾炎15例，胃十二指肠穿孔2例，急性胆囊炎3例；对照组男性患者18例，女性患者7例，年龄28-66岁，平均年龄为(38±25)，病程1-8年，黄体破裂出血8例，急性阑尾炎12例，胃十二指肠穿孔3例，急性胆囊炎2例；两组患者性别、年龄、原发疾病等一般资料组间比较，差异无统计学意义(p0.05)□

1.2治疗方法

主要采用多种超声诊断仪器，如logiq400□logiq5□迈瑞ma77—0786等诊断仪器，探头的频率使用3.5—8.0mhz.在诊断过程中要求患者不能空腹，对于盆腔检查的患者需要憋尿或或者使用生理盐水对膀胱进行充盈，患者检测时采取仰卧或者侧卧的姿势，对进行全腹部多切面检查的患者，需要采取坐位进行胸膜腔的探查。

1.3疗效评价标准

当超声诊断的结果和临床诊断一致时，便为符合标准；当超声诊断的结果仅仅显示了患者腹腔的积血、积液或者病灶区的血供量逐渐减少，便为基本符合标准；当超声诊断的结果和临床诊断不一致时，则为误诊或漏诊，称为未诊断。

1.4 统计学方法

采用spss15.0软件进行统计分析，计量数据将采用采用x²检验；当p<0.05[]差异是具有统计学的意义。

2 结果

2.1 两组数据比较

通过对比分析两组分别使用超声医学进行诊断以及常规诊断的结果，见表1

3 讨论

急诊患者一般病情都比较的紧急，且症状比较的严重。有时病人会处在休克期或者休克的前期，病情相对比较的复杂，婴幼儿的患者一般不能完全的表达病情。是否能够对患者及时明确的进行诊断，可以有效的减少并发症以及死亡率，成为临床抢救措施的关键因素。临床的医生可以根据患者病情的症状、体征以及其他检查作出一些鉴别性的诊断，但在大多数的情况下还是难以进行确诊。然而具有操作方便、使用快捷的超声检查，发挥其特点，用独特的声像图片为临床提供有利的证据。超声医学的检查可以有效的缩短医生的确诊时间，减轻了急诊患者的病痛，给患者提供了足够的治疗空间。超声诊断在妇产科疾病、肠胃疾病以及胆囊等各类疾病中的表现具有差异性，以下将对各种病情做出分析[3]。妇产科疾病：超声医学在妇科的作用是无法代替的，异位妊娠的声图像是子宫内膜中出现不同程度增厚现象的表示，在患者的子宫一侧会出现混合型的团块，但在声像图中并没有非常明显特征的表示。盆腔炎患者病情严重时，超声图像则会变现为子宫增大和输卵管的逐渐变粗。患者出现黄体破裂出血时在超声图中的显示和异位妊娠表现形式具有细微的变化，在检查过程中需要仔细。当随着患者的发病时间以及血块的多少变化时，胎膜下积血声像学则会表现胎盘和子宫壁间的

边缘部分具有粗糙且规则不一的液体状的暗区，有许多斑点状呈现高回声、杂乱的回声或者不均质的低回声。胃肠道系统疾病超声检查：当患者的胃十二指肠穿孔时一般会出现误诊或者漏诊的情况，此时在检查过程中还要结合其他的手段进行辅助性的检查，如x光线等。当患者出现急性阑尾炎时，超声图像一般表现为阑尾体型会有显著性的增大，呈现出模糊的周围结构且具有高、低、高的回声。急性阑尾炎的图像特点为：一般的阑尾炎，阑尾肿大，其直径一般9mm[]具有比较清晰的阑尾管的壁层，且从外到内逐渐呈现出高回声、低回声、高回声；急性化脓性的阑尾炎，阑尾具有明显的粗大状态，可以通过肉眼辨别出来，具有较厚的阑尾壁，腔内具有较多的积液，且有代表性的少量的斑片状的高强回声。阑尾的横切面呈现出强弱相间的环形回声以及靶环征；急性阑尾炎合并周围脓肿，其患者的阑尾状态是无法进行辨认的，但在右下腹可以看到类似于圆形团状的回声，且在内部会呈现出不均匀的杂乱的低回声。胆管系统疾病：当患者出现胆总管结石时，进行超声检查，管内具有强回声且伴随位于后方的图像影射[3]。当患者胆管内具有胆汁淤积时，胆管就会出现不同程度的扩张现象。患者胆囊发炎时，超声图像中的胆囊具有显著性的扩充，具有较厚的胆囊壁，较强的张力，强回声光团会出现在胆囊颈部。

综上所述，超声医学的诊断具有操作简单、经济适用、准确诊断的特征，且还可以在定位的同时，了解患者是否存在并发症，因此在临床中的应用越加广泛，为临床的医生提供了具有重要价值的参考以及治疗方案。特别是在胸腹部创伤以及急性腹部的疾病急诊体系中起到了重要的作用，且不同程度上促进了医疗急救体系的发展。

参考文献：

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

毕设论文文献引用篇六

BIM即建筑信息模型，一直是建筑行业关注的热点。作为一个建筑设计专业的学生，在撰写毕业论文的过程中，我也深刻体会到了BIM技术在建筑设计、施工、运营等领域的重要作用。以下是我从撰写论文中获取的心得和体会。

第一段 BIM技术在建筑设计中的应用

BIM技术在建筑设计中的应用是我们研究论文时的核心内容之一。在论文初期，我们对BIM技术做了详细的介绍，包括BIM技术的定义、优势等，同时也阐明了BIM技术在建筑设计中的应用，包括建筑三维建模、构造分析、能源分析等方面。在建筑设计的过程中，BIM技术的应用可以大大提高设计效率，能够更好地解决建筑设计中的各种问题。

第二段 BIM技术在建筑施工中的应用

除了在建筑设计中的应用，BIM技术在建筑施工中也具有广泛的应用。BIM技术可以帮助施工方更好地规划施工计划，提高施工效率和精度，并能够帮助识别施工中的潜在问题，在施工过程中更好的协调各种资源，使整个施工过程更加高效、更加精确。

第三段 BIM技术在建筑运营中的应用

在我们的论文研究中，我们也探讨了BIM技术在建筑运营中

的应用。通过BIM技术，我们可以更好地管理建筑物的各种维护问题，预测维修需求，保证建筑物的使用寿命和运营效率。

第四段□BIM技术在实际应用中的问题和挑战

虽然BIM技术在建筑设计、施工和运营中具有重要作用，但在实际应用中 also 面临一些问题和挑战，例如BIM技术应用的复杂性和建筑行业对BIM技术的接受度。同时，应用BIM技术需要技术人员对技术的掌握和应用，需要保持效率和精度，需要及时更新和维护技术软件等。

第五段：论文撰写的收获和思考

在撰写BIM技术论文的过程中，我深刻认识到了BIM技术的重要性，并充分掌握了BIM技术在建筑领域中的应用和发展趋势。通过回顾自己的撰写过程，我认为更多的跨领域的合作和创新，不断的技术更新和提高，以及社会环境的推动，可以进一步推动BIM技术在建筑领域的广泛应用和发展。

通过我对BIM技术的论文研究和撰写，我对BIM技术的了解更加深入，也对我以后的职业生涯更有启示。我相信，在技术的推动和创新下□BIM技术将继续为建筑行业带来更多的可持续发展和贡献。

毕设论文文献引用篇七

摘要：测绘工程发挥作用的领域越来越宽广，尤其是在工程建筑方面的作用，尤为突出。因此测绘工程不断发展，也涌现出了多种相关技术□gps就是其中的一项重要技术。本文就gps的来由、工作原理进行了详细介绍，并且就gps技术在测绘工程中的实际作用进行了研究说明。

关键词：定位；建模；工程监理；技术应用

1gps技术简介

此项技术是全球定位系统的英文单词的缩写。最早是由美国进行研发的，研发的主要目的是应用于军事方面。利用卫星来传送相关信号，准确定位。后来被发现在生活工作当中也有着巨大的意义，例如在车辆的导航系统当中，在海运当中，在工程测量方面都有着实际工作意义。这是因为gps可以实现对观察目标的准确定位，以三维的目标建立工作模型。现在应用较为广泛的领域就是车载导航和测绘工程当中的测量工程方面。

2gps主要工作过程和特点

此项定位技术，是通过在观察位置或者观察对象处安装接收装置，而这个接收装置将跟踪并且接收卫星不断发送的位置信号。通过接收装置发送的位置和间隙的信号，可以计算出接收端的具体位置。再将这些位置信息传送给分析端进行处理。从而实现位置信息的建模工作。

3gps技术能够在测绘工程方面得到应用的原因

gps技术能够在测绘工程方面得到广泛应用，与自身的技术特点有关，也与测绘工程的用途有关。测绘工程中很大一部分作用是实现工程测量、野地勘测等工作，这就需要精确的地理位置信息。而全球定位系统技术恰好能提供相应的服务。从定位系统技术的几个特点我们就能看出些许端倪。首先，全球定位系统是通过卫星来判断位置，计算机来进行具体的计算，测量的精度高。在测绘当中当然是数据越精确越能提供更大的帮助。所以这点无疑适用于测绘工程。其次，可以24小时全天观测，既然利用的是卫星系统，那么在卫星运转周期内，是可以随时使用的，这种便捷的测量定位服务，无疑是受到实际应用欢迎的。第三，收到自然因素影响小。

测绘工程中，在对野外进行测量的时候，由于建筑物稀少，测量范围广泛，所以常常伴有山丘等地矿，远距离测量十分不便，同时天气对测量的精度也有较大影响。而工期又常常不允许长时间的等待。此时GPS技术就发挥了巨大作用。它接收卫星信号进行位置模型建立的工作原理，使得天气和自然状况因素很难影响到观测的结果。这推动了测绘工程的快速发展。

4 此项技术在测绘工程中的具体应用与使用建议

4.1 具体应用说明

首先，从当前的发展形势来看，对GPS技术在工程测绘中的应用已经成了工程测绘中必用的技术手段，这一技术在多用途以及多领域等方面都有着比较显著的体现。通过GPS定位系统的原理能够将测量物体多角度加以定位，并且能够对地理环境相对比较复杂的地区进行无障碍的测量，并在三维图像的显示下得到需求的数据信息。其次，此项技术可以结合虚拟技术共同发挥作用：虚拟现实技术的应用方面，对这一测绘技术的实际应用分为几个重要的环节，这和常规的测量点选择相比有着一定的差异。主要是能够分为测量点的选择以及测量标志的建立，实施外业观测和对数据的处理。在这些程序进行实施的过程中要能对测量设备的便捷性和视野的开阔性得到保证，并要在信号方面也要能够得到保证，不能收到电磁波的影响。对测量点选择完毕之后，要能够对测量标志进行建立，对GPS技术的应用最为重要的是外业测绘，也就是通过空间卫星导航系统进行对测绘的信号进行收集，进而来达到精确测量的目标。最后，在监理工程变形当中的运用价值体现，在这一方面主要是通过GPS测量技术的三维定位进行实际的实施。工程建设中会遇到各种的工程变形问题，所以这就需要进行高精度的测量进行纠正，对工程建筑的沉陷以及大坝的变形等进行实际的测绘。例如对大坝工程的测绘，由于会受到水负荷等方面的影响，造成了大坝变形，这就要

能进行实施监测，通过gps技术能对相关的变形数据加以收集，将其准确度进行最大化的精确，这样就能进行精确化的进行纠正，保障大坝的质量。

4.2gps在测绘工程中使用的工作建议

首先，培养专业人才。gps不能脱离人工实现测量与定位。首先需要人来进行观察位置的接收设备安装。没有卫星接收设备，此项技术就无法工作。所以要有熟悉相关技术的工作人员。同时接收到卫星信号后，要根据时间与距离等信号，通过计算机来进行合理的分析计算，才能得出精确的定位信息。老一代的测量人员虽然经验丰富，但对新技术常常掌握不熟练，例如定位技术、信息处理技术等等。所以要培养掌握相关技术的专业人才。其次，根据工作原理我们可以发现接收装置需要接收卫星信号，所以在一些电磁波强烈辐射强烈的情况下，容易出现无法接收信号，或者接收信号出现问题的状态。此时难以使用全球定位技术。常见的因素是例如接收端附近要高压电线等设备。要灵活使用，避免出现错漏。

参考文献

[1]测绘技术在工程测绘中的应用分析[j].科技与企业，2015(2).

[2]在市政工程测绘中的应用[j].科技信息，2009(19).

[3]黄小梅.刍议gps技术在工程测绘中的应用与改进[j].江西建材，2015(2).

[4]彭彬.分析gps技术在工程测绘中的具体应用[j].江西建材，2016(24).

[5]技术在工程测绘中的应用分析[j].江西建材，2016(18).

[6]定位测量技术在工程测绘当中的重要作用[j].科技传播, 2012(24).

[7]金磊. 工程测绘中gps测量技术应用研究[j].河南建材, 2016(3).