

# 刺绣在现代服饰中的创新设计与运用研究

毛佳

(东华大学 上海 长宁区 200050)

**[摘要]** 刺绣是我国传统的物质文化当中重要的部分,在我国现代化服装装饰发展当中,也面临着非常严峻的考验。在现代服装设计当中不断进行设计的创新,能够更好的弥补服装设计中的不足,刺绣在服饰中能够更好的像朵雪花进行发展。随着现代社会不断发展,人们对服饰设计要求更高,并且个性化特点更为突出。本文将根据刺绣发展的进程,简述了现代化服饰创新设计的现状,并进行了深入的研究和分析。希望能够更好的解决现代服饰创新设计的瓶颈,促进我国刺绣在现代化服饰设计中更好的发展。

**[关键词]** 刺绣; 现代服饰; 创新设计; 运用; 研究

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.06.1495

随着社会不断发展和进步,人文素质不断的提升;人们逐渐对设计的要求也越来越苛刻,同时也促进了现代服饰的创新设计不断发展。将刺绣更好的融入现代服饰设计当中,能够更好的与现代化设计进行完美的衔接,这样能够更好地符合现代化设计需求。刺绣艺术是我国传统的工艺,同时刺绣经过了上千年的历史沉淀,能够更好的展现我国丰厚的历史文化内涵。随着科技不断发展,在服饰设计中应用刺绣,能够更好的丰富服饰的设计。在设计中可以将不同的山水画以及人物或者风景更好的体现,同时在刺绣工艺在服饰设计上能够更好的进行素材的创新。

## 一、刺绣在现代服装设计中的应用

在传统的刺绣当中,更多的图案都是吉祥物,这样能够更好地体现我国传统文化所象征的美好。同时刺绣在我国经历了上千年的历史文化沉淀,能够更好地将我国文化底蕴进行展现。刺绣的工艺相对会比较特殊,在现代的服饰设计当中应用刺绣的图案要尽量能够展现服饰的光彩度,这样在视觉上能够带来更好的效果。刺绣在现代服饰当中的应用,能够更好地结合现代化所流行的发展趋势,可以将丝线勾勒出人们所喜欢的图案,并且可以把绣品进行多样化的展示。这样会给人产生清新淡雅的感觉,同时也更加符合现代人们的审美。在服饰不断地融入刺绣元素,可以更好地满足服饰的观赏,同时能够更好地将服饰的形态进行展现。在传统的刺绣当中,相对来说会比较注重刺绣的寓意;但对于现代化的服饰设计会更加注重服饰的外表,进而忽略了刺绣的真正文化内涵。在我国服饰发展行业当中,刺绣的融入能够成为创新设计中的一个突破,同时刺绣的设计会比较特殊与传统的设计元素融合比较困难。因此在设计当中要不断去了解刺绣的元素和风格,并且能够准确把握现代化审美观点;将传统文化不断融合在现代审美当中,进而能够更好地体现现代化服饰设计的创新理念。在现代化社会发展当中将刺绣更好的融入我国服饰设计的潮流当中,能够更好地将我国本土文化通过刺绣的方式进行展现,这样不仅能够使服装设计进行多元化发展,同时还能够更好的传承我国传统的文化内涵<sup>[1]</sup>。

## 二、传统刺绣的文化内涵和艺术特征

随着社会不断的发展和进步,我国文化素养也在不断提升,相对传统的刺绣存在不同的差异,地域不同也形成了不同风格的刺绣工艺。在我国的刺绣发展当中,都是通过针线来将生活的美好愿望进行表现。随着刺绣不断发展被传到欧洲,得到了宫廷贵族的喜爱,同时法国将刺绣融入了奢华的服饰当中。刺绣工艺进入欧洲后更好的推动了刺绣在服饰中的发展,因此法式刺绣成了国际高端定制的重要灵魂元素。相对我国四大名绣当中苏绣,主要是刺绣针法细腻颜色会比较淡雅。湘绣主要是以丝绸为主,湘绣大多以山水等景观为主题。蜀绣主要以我国国画为主要素材,在不断吸收苏绣工艺的精髓,更好的体现了浓墨重彩的效果。粤绣则是在色彩上更加强烈,主要通过色彩的斑斓和复杂的纹样展现奢华的效果。我国刺绣技艺精湛,同时在针法的应用上有完整的体系。刺绣的工艺主要通过不同的针法来展现不同的风格,能够更好的营造绣品的纹样,使绣品能够更完美的展现。在我国刺绣作品设

计中,绣品中的图案都有深刻的寓意,体现了我国传统文化底蕴。人们通过刺绣的图案来表现对生活美好的愿望,同时能够更好的体现我国生活的美好。同时刺绣的纹样被分为不同地位,不同官员的官服上图案纹样都是不同的。因此,服饰刺绣的创新设计能够更好的将我国刺绣工艺发扬光大<sup>[2]</sup>。

## 三、传统刺绣艺术在现代服装设计中的运用思路

在我国现代服饰创新设计当中,应用刺绣能够更好地与传统图案相互结合,使工艺更好地展现。近年来随着我国经济不断的发展,信息技术也在不断进步,现代化的服饰设计当中,要具备先进的设计理念,同时在技术上要不断进行突破和创新。刺绣工艺和现代服饰设计相互融合,能够更好地展现设计的创新领域,同时能够满足人们对服饰进行个性化需求。但是刺绣会有一些特殊的图案,相对在刺绣针法上会比较讲究,因此要不断以手工为主,并且精心雕琢,以达到最佳的视角效果。因传统的刺绣工艺具有独特性,因此要借助现代化的工艺辅助来进行,能够更好地展现我国刺绣工艺在现代创新设计当中的价值和作用。随着人们的审美不断提升,在对服饰要求也在不断提高,除了保暖外更多是对衣服样式进行丰富的设计。在现代化服饰设计当中要不断根据现在人们的审美观念,以及不同年龄的需求进行多元化的设计;并且要尝试新鲜图案的装饰和颜色搭配,能够打破传统的定义和寓意。在刺绣服饰设计当中融合现代化流行元素,能够更好地满足服饰创新设计的发展<sup>[3]</sup>。

## 结束语

总而言之,在我国传统的刺绣工艺当中,拥有着不同的风格。经过不断的演变和文化的传承,在我国服饰设计上占据一定的地位;并且在现代服饰设计当中应用刺绣能够更好的体现艺术之美,同时为设计注入了新鲜的动力。刺绣工艺能够有效地改善单一的设计,并且能够更好的体现服饰与艺术结合的美好。因此在现代化服饰创新设计当中,有效的应用刺绣工艺能够更好地进行创新,通过不同的色彩搭配和构图可以展现现代化艺术特点。刺绣是我国重要的文化遗产,能够更好的传承我国丰厚的文化底蕴,同时也是现代服饰设计中不可缺少的部分。

## 参考文献

- [1]魏玉龙.传统刺绣在现代服装设计中的创新运用[J].毛纺科技,2014,42(07):29-32.
  - [2]严加平,李卉.中国传统刺绣手工艺文化引入现代服装设计教学的探讨[J].轻工科技,2018,34(12).
  - [3]黄磊晶.时尚化视角下现代服装设计中民族传统刺绣艺术的应用[J].山东农业工程学院学报,2019,36(08).
- 作者简介:  
毛佳(1990.2-),女,汉族,湖南娄底人,硕士学历,服装设计。

# 数字化测绘技术在地质工程测量的运用

孙建学

(中国建筑材料工业地质勘查中心内蒙古总队 内蒙古 呼和浩特 010000)

**[摘要]** 随着科学技术的创新发展,为数字化测绘技术的广泛使用提供了良好的环境,测量技术从传统方法向数字化发展迈出了重要的一步,数字化测绘已经逐渐成为测绘的重要发展趋势。在地质工程测绘中运用数字化技术,不但能够保证测量结果更加精准,还可以提高工作效率和测量质量,促进测绘技术和地质工程的快速发展。

**[关键词]** 地质工程; 数字化测绘; 测量技术; 技术应用

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.06.1496

随着现代科技的不断创新,数字化测绘技术也有了长足的发展,在工程测量过程中使用数字化测绘技术,不仅能解决传统测量方法中无法解决的难题,而且能够提高效率,极大地提高了测量的质量和效率,促进了测绘和地质行业的发展水平,有效推动了经济和社会全面发展。

## 一、数字化测绘的概念和意义

随着信息技术的快速发展,测绘工作在我国经济建设中发挥着非常重要的作用,测绘业已经形成了以信息支撑为核心的全新模式。数字化测绘技术是随着计算机网络技术、图形处理技术和智能化测量装备技术的发展而兴起的一种新型测绘技术。于传统地质工程测绘在纸上绘图的形式,数字化测绘技术依靠的是方便处理、存储和传输的数字化信息。网络的快速发展给数字化测绘工作的发展提供了高效的平台,有效的推动测绘行业的长期可持续发展。

## 二、数字化测绘技术的优势

### (一) 提高数据测绘准确度

传统测绘技术存在测量过程中不够准确,与实际的数据有一定的偏差。在地质工程测量中应用数字化测量时,通过信息收集把采集到的数字或文字转为数字化信息,并在此基础上建成三维模型。这样便极大的提高了数据采集的精度,比传统人工测量、人工定点所得的数据更加精准,保障准确的同时极大地节约了工作时间,加快了测量工程的作业进度。

### (二) 提升数据采集的速度

据传统地质测绘和数字化测绘相比较,数字化测绘技术采集信息速度比传统人工测绘要高很多倍,不仅增加了制电、绘图等工作的速度,还减少了工作人员的工作量,缩短出图时间。数字化测绘的最大优点就是如果在地质工程测量中出现错

误,在利用电脑绘图时,可以在快速更正信息数据,相比于传统测绘而言,更加迅速,更加便捷,更加精准。

### (三) 提高图形的存取效率

由于数字化资源具有精确、高效、迅速的特征,应用数字化测绘技术可以把绘图保存为数字、符号、文字等,不仅极大地提高文件的传输速度,加快数据的传输时间,而且数字信息的具有可复制性的优点,能让多个用户同时便捷地使用相同的数字数据。数字化测绘技术能及时地把现场实际测量得到的数据转化为数字信息,提高了数字化图形的保存和读取效率,为后期进行绘图奠定了良好的基础。

## 三、数字化测绘技术的应用

### (一) 地理信息技术的应用

使用地理信息技术,测绘时正确地把握测量范围内的信息,快速、精确的绘制数字地图,通过地理信息系统对各种信息做出选择,筛选最适合的测量信息,规避无关信息的干预。在数字化地面测绘时,通过计算机算法对数字影像进行分析处理以建立精准的地面数字模型,自动将地形信息储存,降低了工作人员的工程量,并有效的降低了误差,被改地形数据等问题。同时,地理信息技术与其他先进的科技组合,用科学、合理的方法来处理定位问题、勘测问题,不仅完成了动态化的地质矿产勘测任务,信息资源的准确性也得到了较大提高,为地质工程测量获得了更多的时间与空间。

### (二) 图纸数字化的应用

在测绘工程实施过程中,有时候对所绘制图形无具体要求,那么就可以通过将连续色调的模拟图,经过采样量化从而形成数字影像,也就是图纸数字化。图纸数字化是经过计算机图形技术,通过图像技术,把原来图形改变为数字化图形,充分发挥原有图纸的所有利用价值,从而实现地质资源、地形和位置坐标相统一,形成完善的构架,利用计算机快速查找并获得想要的各种信息与数据,在工程中可以通过计算机的扫描获得图纸。

### (三) GIS信息技术的应用

随着GIS技术的不断发展和完善,数字化测绘不仅能够为GIS提供很多数据信息,同时也为其后续的信息应用提供了便利条件。在我国当前的城市规划和国土规划工作中,通常需要对大量的数据信息进行获取和收集,此时便可对GIS技术进行应用,通过GIS提供数据与数字测图技术的无缝对接,实现两者的完美结合,为提

高地质测绘工作效率,提升地质测绘的精准度奠定良好基础<sup>[2]</sup>。

### (四) 区分图层的应用

在数字化地图里有很多信息,并且影响着数字化地图能否发挥作用。当有信息广泛的复杂地图时,可以采用区分图层的方式,这样比较方便管理。比如:把类型一样的放在一个图层,这样方便寻找。此外,还可以根据颜色或者形状建立图层分类。还可以利用地面数字进行测图,因为地面数字测图方式不受比例尺的影响,有效性高,所以被广泛应用到日常工程测量中<sup>[3]</sup>。它能够收集数据信息、复制图纸然后做出准确的数字图,操作便利。现在数字化测绘技术也被运用到数字地球中,所谓数字地球就是一种储存数字化的方式,是一种坐标体系。数字地球的存储范围很广,有多种信息、各种知识以及各式各样的技术。数字地球对信息学和地学有着很大的影响,所以,数字化测绘技术中应用到了数字地球,数字地球是数字化测绘技术的基础,作用于工程测量。

总之,数字化测绘技术在工程测量中应用越来越广泛。随着信息时代的发展,数字化测绘技术也将不断进步,地质工程是否能适应时代的发展而改革创新,需要数字化测绘工程技术系统能够广泛地用于地质工程测量,这不仅大幅度地提升测绘的效率,还能有效实现我国测绘学科跨越式发展。

### 参考文献

- [1] 苏文强. 数字化测绘技术在地质工程测量中的应用[J]. 智能城市, 2020, 6(08)
- [2] 李美龙. 工程测量GIS技术和数字化测绘技术的引用[J]. 低碳技术, 2016(34)
- [3] 孙志明. 试论数字化测绘技术在地质工程测量中的应用分析[J]. 价值工程, 2019, 38(30)
- [4] 刘俊卿, 王毅. 数字化测绘技术在工程测量中的应用[J]. 城市建设理论研究(电子版), 2017, (34)
- [5] 梁康虎. 数字化测绘技术在地质工程测量中的应用分析[J]. 资源信息与工程, 2019, 34(01)
- [6] 魏亚琴. 数字化测绘技术在工程测量中的应用简述[J]. 建筑工程技术与设计, 2016(03)

# 浅谈教师应如何培养学生的自信心

孙学礼<sup>1</sup> 王朋荣<sup>2</sup>

(1. 吉林省敦化市黑石乡学校;

2. 吉林省敦化市贤儒镇学校 吉林 敦化 133700)

**[摘要]**以新课程改革为导向,对于教师开展教育教学工作提出了新的要求,使得教师在向学生传授知识与技能的同时,还应该重视培养学生树立学习自信心。自信心能够作为学生主动学习,提高学习质量的内在驱动力,发挥着不容小觑的作用。本文就教师应该如何培养学生的自信心展开了一系列的浅谈。

**[关键词]**教学活动; 自信心; 培养方法

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.06.1497

培养学生的自信心属于心理健康教育范畴的一项工作,要求每个教师将其融入具体的教学活动当中。这不仅体现了现代教育发展的趋势,也是落实素质教育的核心。很多学生在成长的过程中承受了过多的压力,缺乏自信。因此,教师应该认识到培养学生自信心的重要性,并能够通过具体的方法予以落实。

## 一、给予学生足够的尊重与信任

信任能够在教学关系中发挥重要作用,教师通过自己的言行向学生表达尊重与信任能够在学生的内心中形成较大的力量。当教师能够真正对学生予以信任,那么学生能够使学生感受到来自教师的关爱。因为信任能够促进学生最大化发挥自身的优势,将每一件事情做好<sup>[1]</sup>。只要正确选择教学方法,每个学生都能够在考试中取得好成绩。教师可以将“我相信你”“虽然你现在还没有做到,但是我觉得你很快就能做到的”这一类口头语挂在嘴边,对于学生形成驱动力,提高其学习主动性。另外,学生的自尊心普遍较强,教师应该以平等的地位与学生相处,使其感受到被尊重与被理解,在课堂中多用“请”字,也能够使得课堂教学效率得以提升。

## 二、多寻找给予学生鼓励与赞美的机会

由于并没有真正走进社会当中,其对于一些事情的判断能力相对较弱。学生对于自己的评价往往来自教师在日常教学中的态度。教师要想培养学生形成自信心,可以多寻找一些机会,运用赏识教育,给予学生鼓励与赞美,使学生能够在潜移默化当中形成自信心。当学生向教师倾诉一些学习中遇到的问题时,教师应该先肯定学生的努力,并针对学生的问题给予相应的建议。比如,“你最近的努力,老师都看在眼里,或许你并没有达到自己的目标,但是你回头看,自己已经前进了很大一步”等。教师经常给予学生鼓励和赞美能够使学生更加肯定自己,从而形成自信心。

## 三、运用肯定性暗示渗透自信心教育

对于教师而言,在与学生接触的过程中有很多能够用于培养学生建立自信心的机会,教师应该抓住这些机会,以肯定性暗示的方式向学生渗透自信心教育。具体而言,教师在批改学生作业时,可以为学生写上几句评价,在评价中多运用激励性质的语言。学生看到教师的评价后,会在心理形成暗示,认为教师能够看到自己的优点,从而逐渐建立自信心。教师在填写《学生素质评价手册》的过程中,可以多运用“聪明”“睿智”“努力”“能干”等词语,对学生的内心形成暗示。这种积极影响是潜在的,且不易被发现,但是却能够在培养学生建立自信心方面发挥重要

的作用,应该引起教师的高度重视。

## 四、积极寻找学生的优势与特长

每个学生在学习和成长的过程中都会在不同的方面积累与形成优势与特长,这表示每个学生都有货的成功的能力。不同学生的特长存在差异性,比如,有的学生擅长唱歌、有的学生运动能力较强、有的学生具有美术天赋等。教师在培养学生建立自信心的过程中,应该善于仔细观察学生,并利用课余时间多多参与到学生的活动当中,寻找每个学生的优势与特长。这些都能够作为教师培养学生形成自信心的契机<sup>[2]</sup>。教师可以针对学生的特长对其给予鼓励,使学生认识到自己具有超过其他人的能力,自己也有能够被他人羡慕的闪光点。一旦学生形成这种意识,就会在内心建立自信,从而推动自己向前发展。

## 五、善于为学生提供成功的机会

为学生提供感受成功的机会在培养其形成自信心方面发挥着重要作用。教师应该善于利用一些教学环节,使学生能够切实感受成功<sup>[3]</sup>。例如,教师在批改学生的试卷时,不给出低于60的分数,而是将学生在试卷中出现的错题整理下来,重新对学生进行测试。长此以往,每个学生都不会因为自己的成绩与他人相差太远而感受到挫败感。由此可以看出,教师以教学活动为平台为学生创造成功的机会能够帮助学生形成自信心,并感受到来自成功的喜悦。相反的,如果教师经常挖苦或者批评学生,不仅会打击学生的自信心,甚至会使学生放弃学习,走上错误的道路。

## 结论

综上所述,以培养学生形成自信心为目标,教师应该给予学生足够的尊重与信任;多寻找给予学生鼓励与赞美的机会;运用肯定性暗示渗透自信心教育;积极寻找学生的优势与特长;善于为学生提供成功的机会。通过本文对教师应该如何培养学生的自信心展开的一系列浅谈,希望能为提升教学质量提供一些参考。

## 参考文献

- [1] 黄克玲,于晓光. 新时代背景下高职学生英语学习自信心的培养——以随州职业技术学院为例[J]. 产业与科技论坛, 2020, 19(15): 194-195.
- [2] 徐军. 浅谈如何培养提高中职学生的自信心[J]. 教育教学论坛, 2020(02): 352-353.
- [3] 尤丹. 用活动点亮学生的生命之光——小学生自信心的培养[J]. 教育观察, 2019, 8(29): 88-89.