幼儿园室内空间中的色彩研究

李可润

摘要: 色彩设计是幼儿园环境设计中相当重要的环节,根据幼儿对色彩的想象与联想及心理感受,要注重从营造生动环境、恰当使用色彩、区分色调、正确区分整体与局部色彩关系几方面,搞好幼儿园室内空间色彩设计。

关键词: 幼儿园: 室内空间: 色彩

光是万物之源,因为光的存在,我们才能看见色彩,每天只要睁开眼睛,就会被无数的色彩所包围。心理学家研究表明:在人们日常接受的外界刺激中,视觉感官获取的新事物比重最高,超过了83%。而在视觉所获取的信息中,排在第一位的便是色彩。

正确地应用色彩美学,还有助于改善生活条件。美国学者研究发现: 悦目明朗的色彩能够通过视神经传递到大脑神经细胞,从而有利于促进人的智力发育。在和谐色彩中生活的幼儿创造力高于普通环境中的成长者。若常处于让人心情压抑的色彩环境中,则会影响大脑神经细胞的发育,从而使智力下降。宽敞的空间采用暖色系,可以避免房间给人以空旷感;狭小的空间可以采用冷色系,在视觉上使人感觉大些;人少而感到寂寞的家庭居室,配色宜选暖色,人口多而觉喧闹的家庭居室宜用冷色。

实验研究表明,当视觉受到色彩的刺激以后,必然会产生心理作用和生理反应,甚至可以直接影响人们的思想情绪,左右人们的喜怒哀乐。

色彩具有生理功效。美国色彩学家雷斯·邱斯金曾做过这样一个实验,他将四个房间分别涂成红、黄、蓝、绿四个单一的颜色,结果发现:在红色房间中的人,脉搏渐渐加快,血压逐渐升高,情绪亢进兴奋,在强烈的红色刺激下,他的情绪烦躁不安,更不能全心致力于工作;在黄色房间中的人,血压和脉搏虽然没有变化,但是在高明度的黄色刺激下,很快会使视觉产生疲劳感,从而使心理也产生疲劳感;在蓝色房间中的人,血压有所下降,脉搏慢慢减缓,情绪忧郁迷茫,工作效率不断下降;在绿色房间中的人,在生理上并无异常反应,然而长时间观看单调的绿色难以得到时间满足,人们下意识地期望着绿色的补色红色来调剂补充,以求取得色彩视觉生理和心理的平衡。从上述实验的结果可以看出,色彩确实可以影响人们的情绪和身体的健康。

此外,色彩还具有心理功效。色彩具有温暖和寒冷的感觉;色彩具有远与近的感觉;色彩具有柔软与强硬的感觉;色彩具有活泼与安静等感觉。恰当的色彩可以传达正确的视觉信息,可以营造一种氛围,也可以表达一种情绪。色彩本身就是一种语言,都有着一定的含义,引导人们进行特定的色彩联想。

色彩设计是幼儿园环境设计中相当重要的环节,幼儿 从第一步迈进园区,最先吸引他们注意力的是色彩,其次 是图像,最后才是文字。幼儿正处在身体、智力形成以及 迅速发展的重要时期,因此,满足幼儿的发展要求,给幼 儿一个健康、快乐、积极向上的空间环境,是幼儿园环境 艺术设计师的根本任务。设计师在设计环境时,必须充分考虑到幼儿身心发展的特点和需求,为幼儿健康成长提供与之相匹配的室内外环境。

根据幼儿对色彩的想象与联想及心理感受,我们要考虑如何通过色彩设计将之表达出来,营造出一个健康的生活学习环境。

首先,营造一个生动的环境。幼儿园的孩子正处于一个认识探索世界的阶段,此时他们的情感大多是外向的,对事物的了解也是纯粹的,这样的环境在基调色彩上需要使用明亮的暖色调,再配以明快鲜亮的辅助色。

其次,恰当地运用色彩,让幼儿真正感受到色彩的美妙。幼儿对色彩具有很高的敏感度,当他们看到蓝色的时候会想到蔚蓝的天空,就会联想到天空飞翔的小鸟;当他们看到绿色的时候,就会想到绿树、草地、森林,就会联想到春天等。整体的色彩设计和谐统一,在一定程度上满足了孩子们的需求。

第三,区分色调。地面与家具,室外大型玩具与周围环境色彩应有足够的色相或明度差异,这样会避免幼儿产生视错觉。幼儿园室内地面、护墙等区域的材料选择应有足够的色彩和材料差异,尽量扩大明度关系,形成色彩差异,以便幼儿识别。强烈的色彩设计可以防止幼儿在运动过程中产生辨别错误。

第四,要正确处理整体与局部的色彩关系,任何的一个室内空间都应该具有主体色。主体色不应该超过三种颜色,主要是指天花板、地面、墙体的颜色。重点色是为了突出和强调某一空间或物体的某一部分而采用的色彩,应该在空间上、色调上来区分二者的关系。背景色应该降低色调突出重点色,有利于表现室内空间的主从关系、虚实

色彩首先要给予幼儿视觉上的审美,以增加愉悦的感受,在无形中提高幼儿的学习生活情趣。相反地,若在生活环境中,到处充斥着生硬、不和谐的颜色,就会让幼儿产生反感的情绪和视觉的疲劳,形成色彩污染。因此,色彩的设计除了考虑美学的观点以外,还应从色彩的功能出发,要相应地运用色彩心理学、色彩生理学等相关科学理论。然后针对色彩使用的不同场合、不同时间、不同空间、不同需求,科学地选择色彩,从而充分地发挥色彩的美感和功效作用。

(作者单位:厦门大学艺术学院) 本栏责编:石少