

## ★江西省现代服装工程技术研究中心配合拍摄招生宣传片

2021年5月24日下午5点，江西省现代工程技术研究中心配合学校拍摄招生宣传视频，拍摄内容为3D打印技术在服饰品设计中的应用。



拍摄现场

随着科技的发展,3D打印技术在制造业中发挥着无可替代作用,并成为其生产线上重要的一环。相比传统工艺它的局限性更小,更加注重个性化的需求及解决建模带来的问题,使设计变得更简便快捷。3D打印技术被广泛运用于多个领域,在医疗、建筑、航天、模具、服装等行业常常能看到他们的身影,并取得了辉煌的成绩。3D打印不仅具有易于成型,操作便捷的特点,更在于它能制作三维立体的物品。它将平面的二维设计稿变成真实的三维立体产品,通过电脑运用数字模型文件,将可黏合材料物粉末,层层叠加起来,经过数道后期工艺,立体的三维物体被制造出来。从一定角度上来说,3D技术运用于服装领域内的设计是新时期提出的新的设计手段,对普通人来说,它是经过多年的设计经验、设计创新而总结出的新内容。它由多种设计思想融汇而成,无论今后发展到何种地步都与传统的设计思想和方法有着密不可分的关联,并具有丰富的内涵与意义。