日常生活中3D打印

3D打印机是在消费市场中最新发展起来计算机技术。这些打印机，利用数字计算机模型让您可以打印出三维实物。不仅如此，这些3D印刷物体可以充当实际样本物体的发挥作用。例如在美国，一个流行的打印对象是一把三维的枪。这条消息曾经上过头条，因为这把3D打印出来的塑料枪支，真的可以开枪射击。

实际上，还有很多日常的用品可以3D打印。你可以打印塑料制成相机镜头。打印机将使用丙烯酸类材料，它是塑料衍生材料，所以可以用于制作透镜。打印完毕，你就可以在相机上安装它，并用来拍摄真正的照片。

一种更简打印的的物品是iPhone的保护套。这些外壳设计简单，任何标准尺寸的iPhone都可适用。那么对于那些谁拥有一部iPad，你可以打印一个3D的立场，同时用它来保存它。除了打印这些简单的物品，打印科学用途的物品，原理也是如此。日本一家公司已经开始打印未出生的孩子的3D胎儿模型。大多数母亲都看惯了标准的二维超声图像，利用3D打印技术打印技术，生动的还原出还在母亲体内的宝宝的样子。

最简单的情况，你可以打印所有的日常用品。咖啡杯、盘子可以很容易地完成3D打印。当涉及到女性时尚方面，你可以打印出一批尼龙材质的高跟鞋。你甚至可以3D打印出自己的面料作为服装使用。这将节省大量的时间不必用针线做衣服。对于服装企业，生产时间将大大缩短。它也是对环境更友好的方式，因为3D打印不会有传统生产过程中产生的污染。随着3D打印技术的进步，服装的种类将扩展到更多。

一些较大型的3D打印机，可以打印大的物体，如自行车，尽管它是由尼龙粉末制成，但它实用性堪比钢制的普通自行车。

如果你能够掌握3D打印，以后便可不必跑到店购买昂贵的更换零件，家用电器。所有这些都只是开始。 3D打印的未来拥有更多令人兴奋的对象。想象吧？这仅仅是个开始。