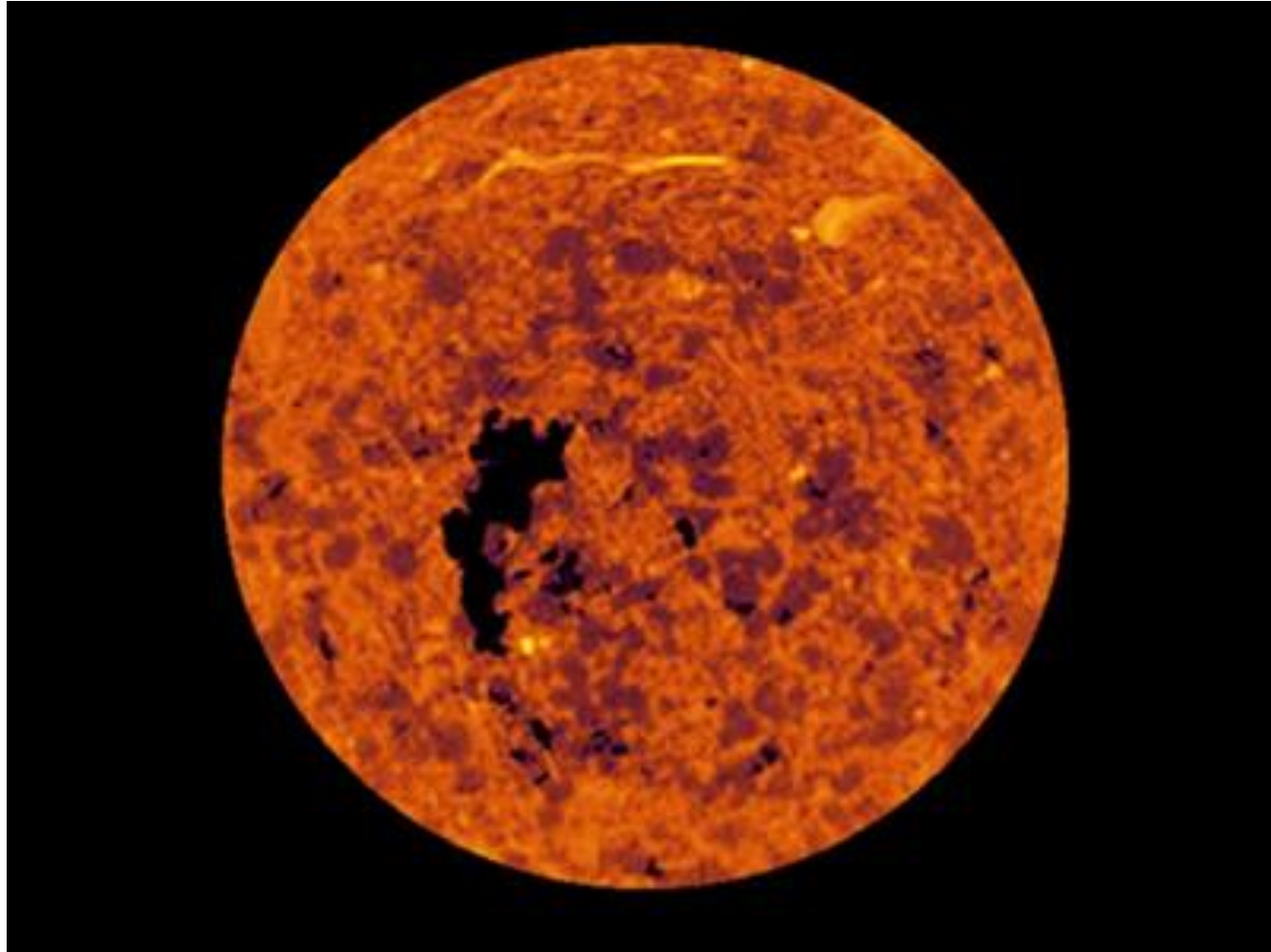


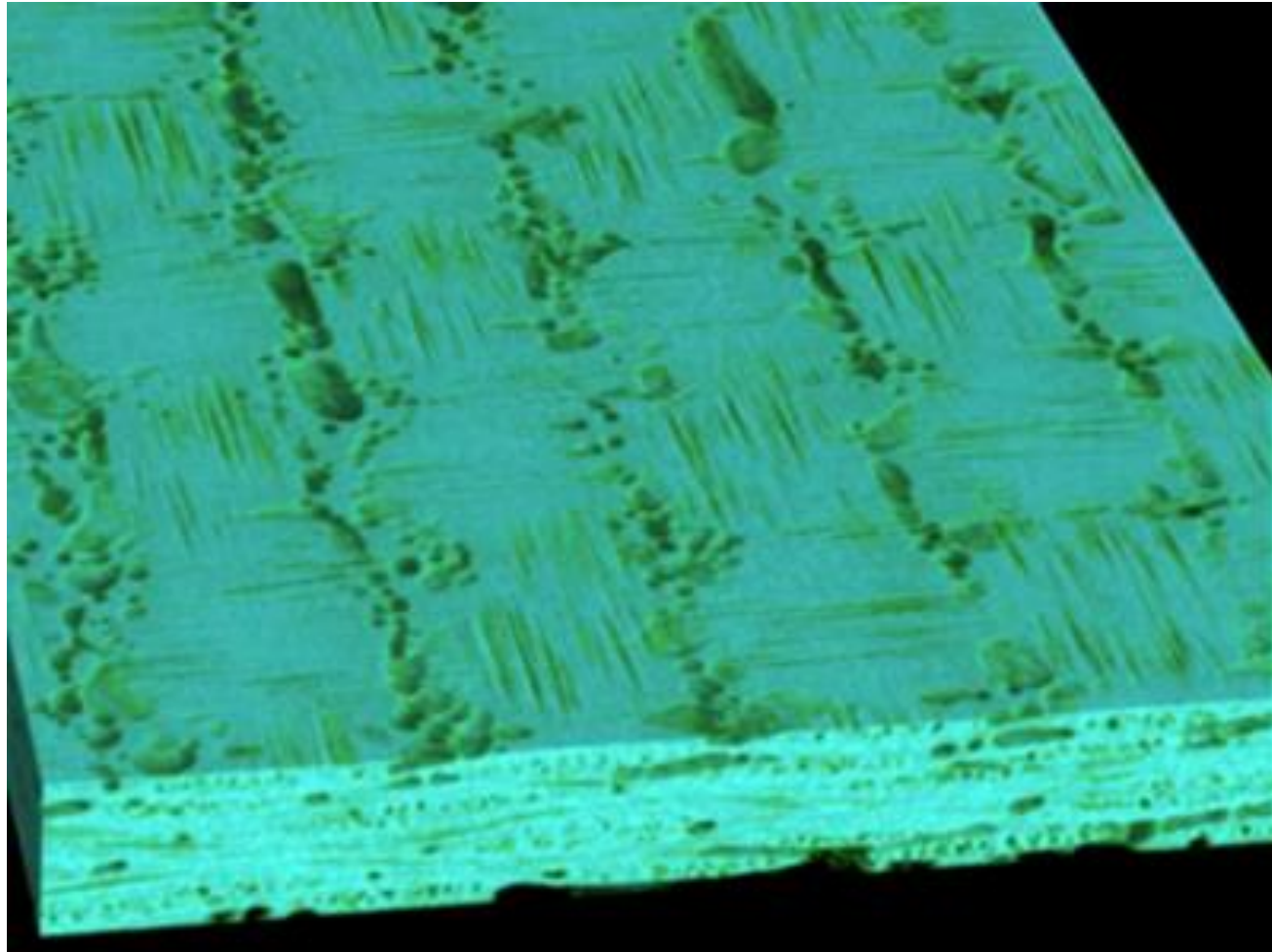
一个由铝钛硼组成的物体CT图像。对象的图像层显示了组件对齐和孔隙分布情况。



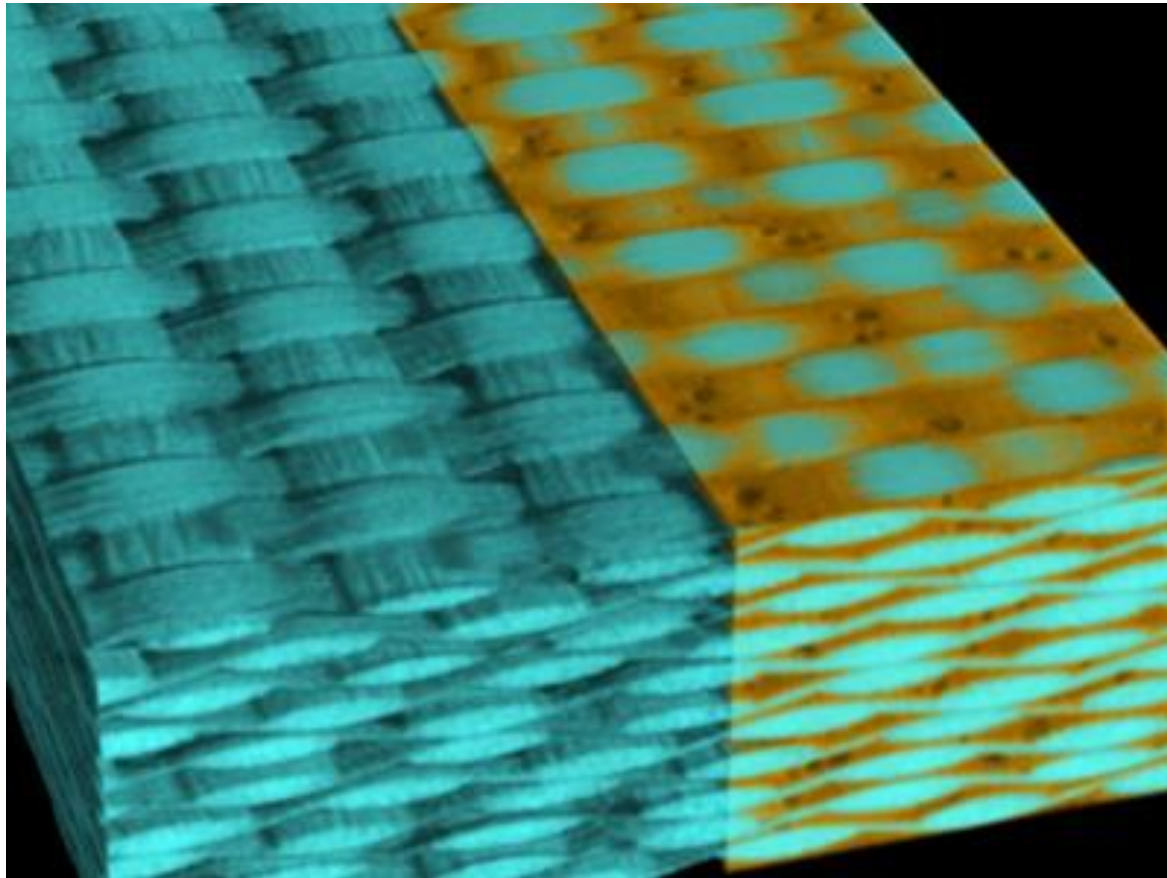
更多信息请垂询：北京拓普升科技有限公司
电话：86-10-51022850；
邮件：sales@toption.net.cn；
网址：www.toption.net.cn



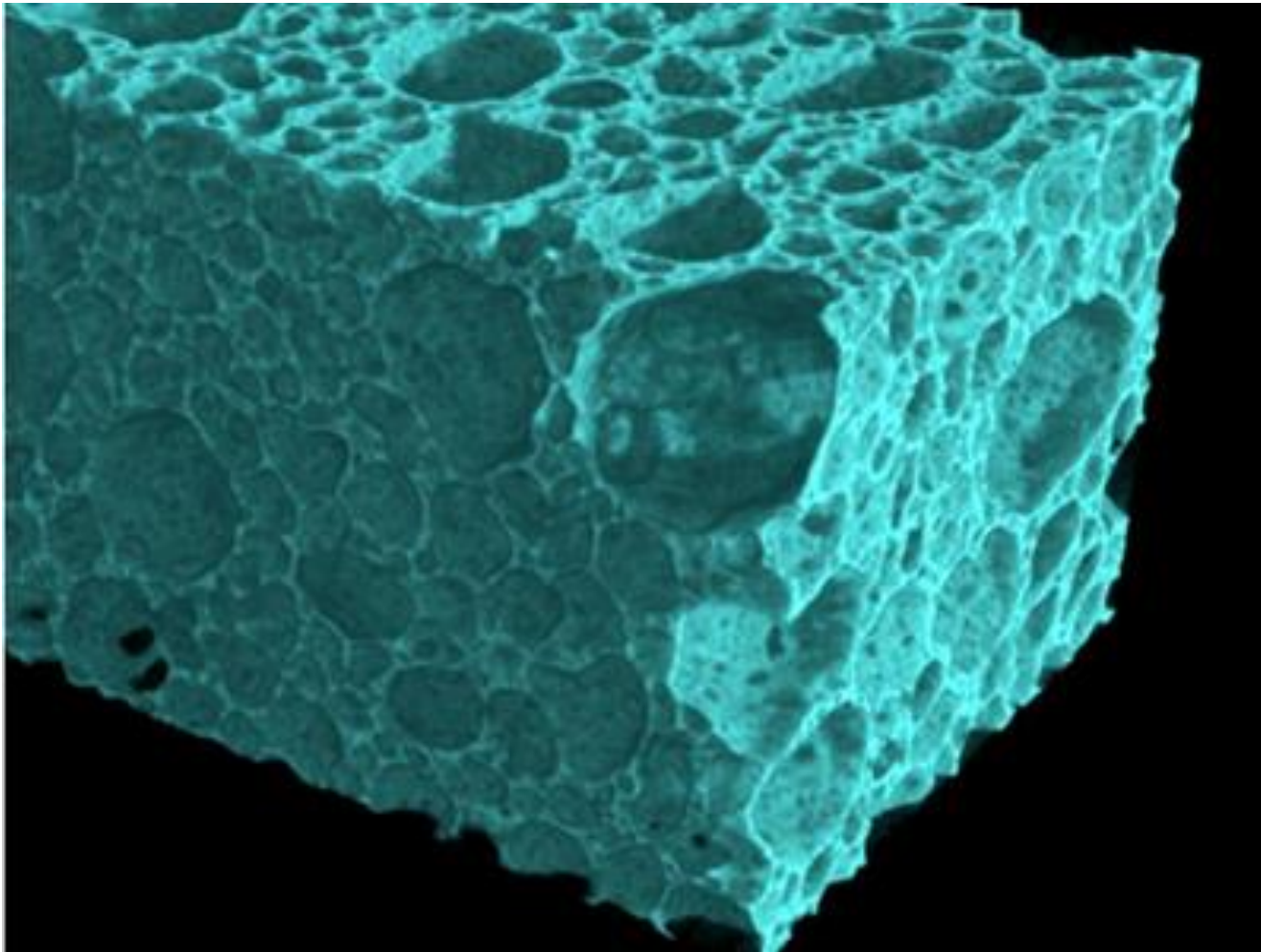
碳纤维复合材料的CT图像：纤维垫（蓝色）和基体树脂（绿色）明显检测。树脂内的空隙以黑色小洞显示。由于高分辨率，甚至纤维垫内部的个别纤维是可见的。



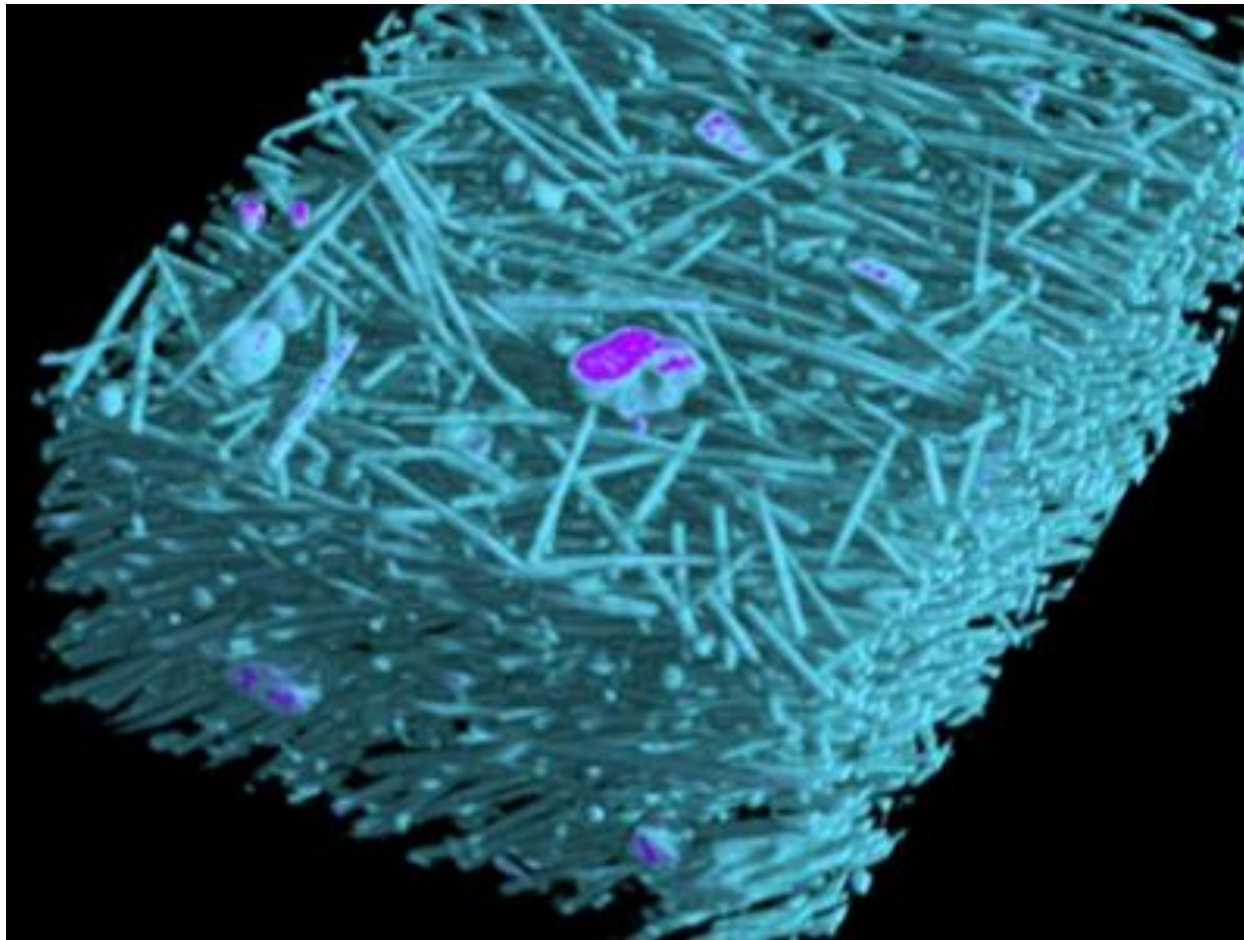
玻璃纤维复合材料的CT图像：纤维布（蓝色）和基体树脂（橙色）的方向被显示出来，
右边：树脂里边的孔洞以黑色小洞出现
左边：树脂已经淡化，以更好地可视化纤维布，毡子里面的单个纤维都清晰可见



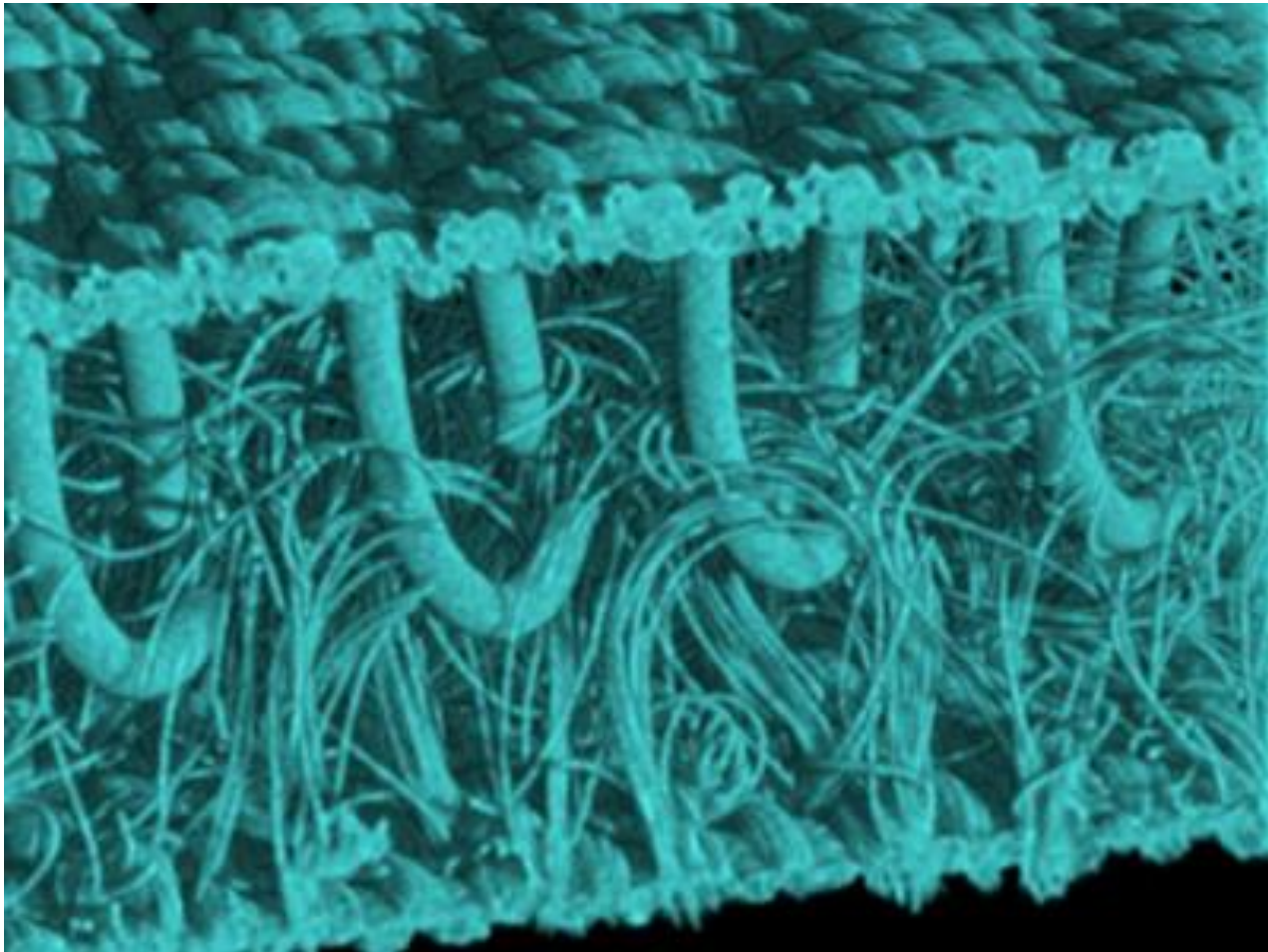
泡沫塑料材料的CT图像：在检测分析的情况下，可看到气泡的排列和大小。



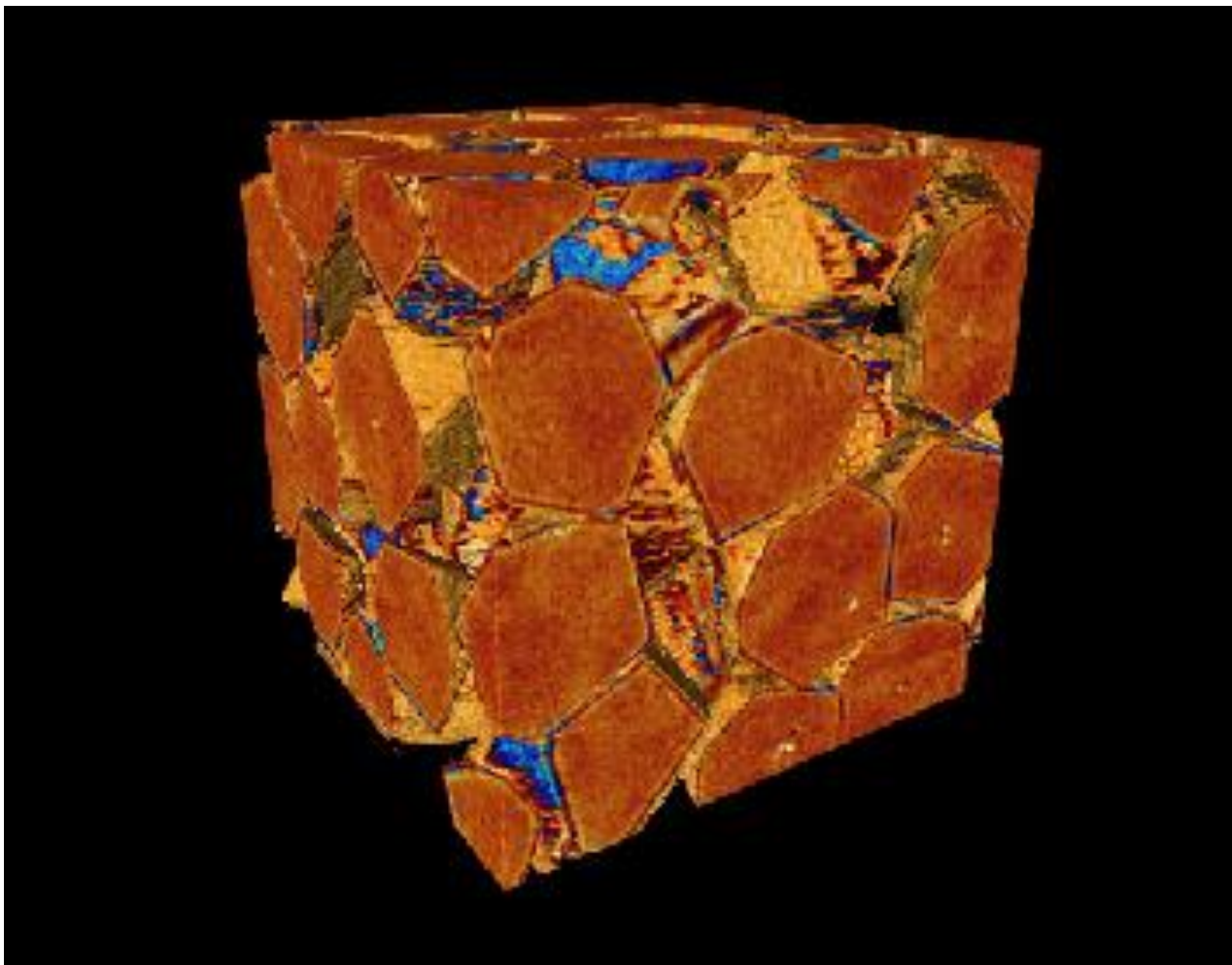
玻璃纤维增强塑料的CT图像：玻璃纤维的排列和分布以及矿物填料群（紫色）是可见的。这些纤维是10μ米宽。



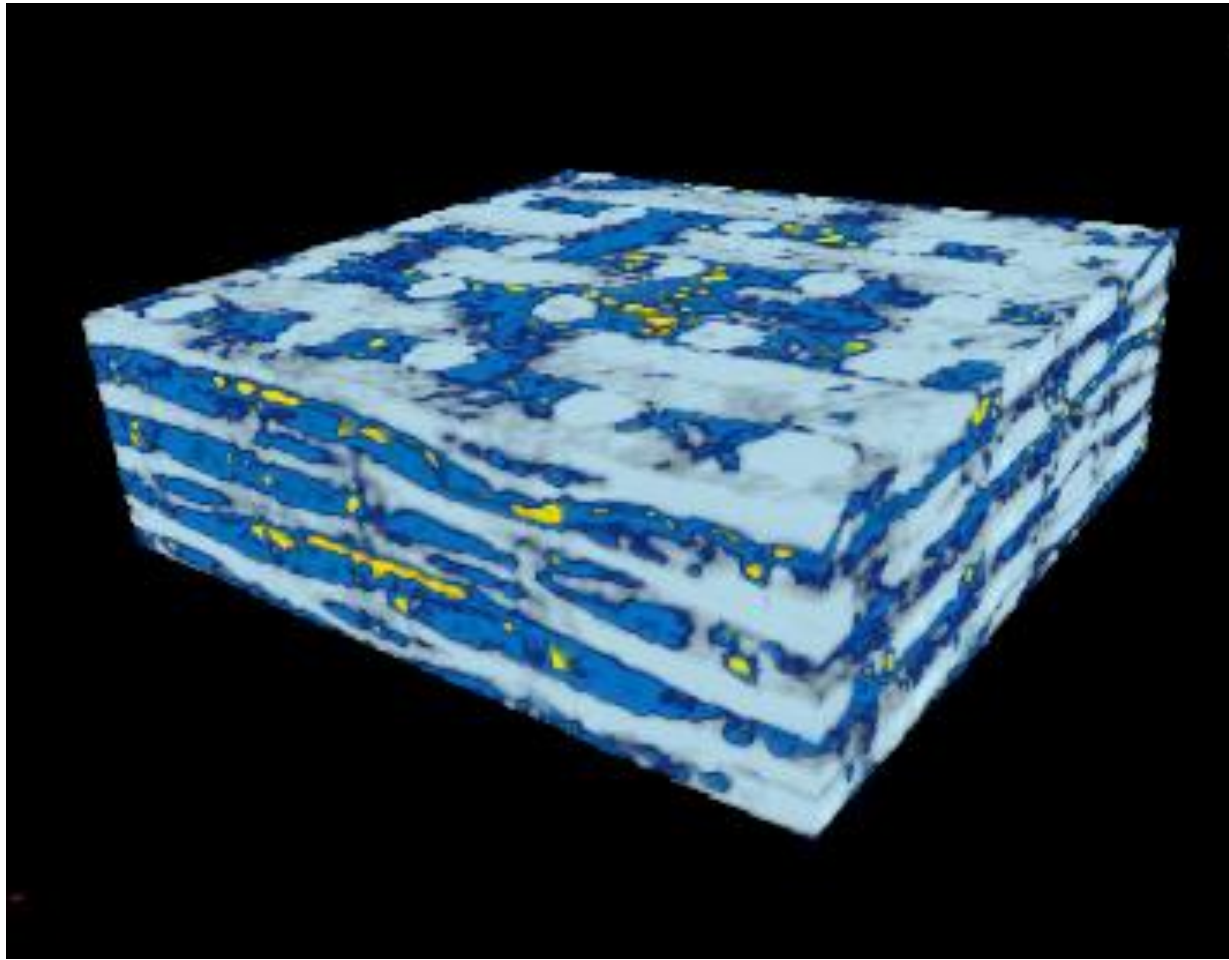
提供了织物和毛毡里的织物密度和纤维分布的信息，实例证明：尼龙搭扣的层析层是开放的，粗纤维与较细的缠绕在一起



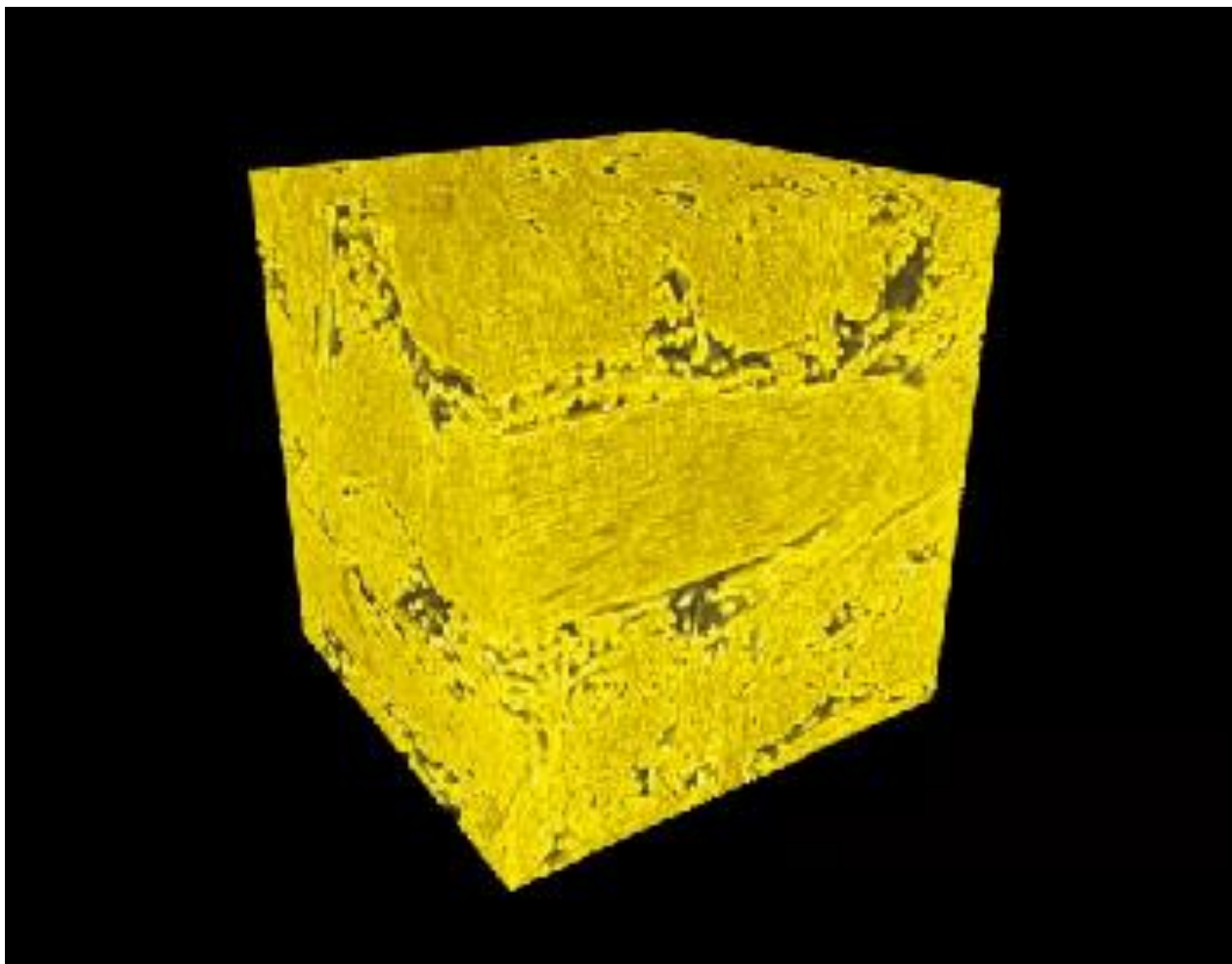
铝基金刚石



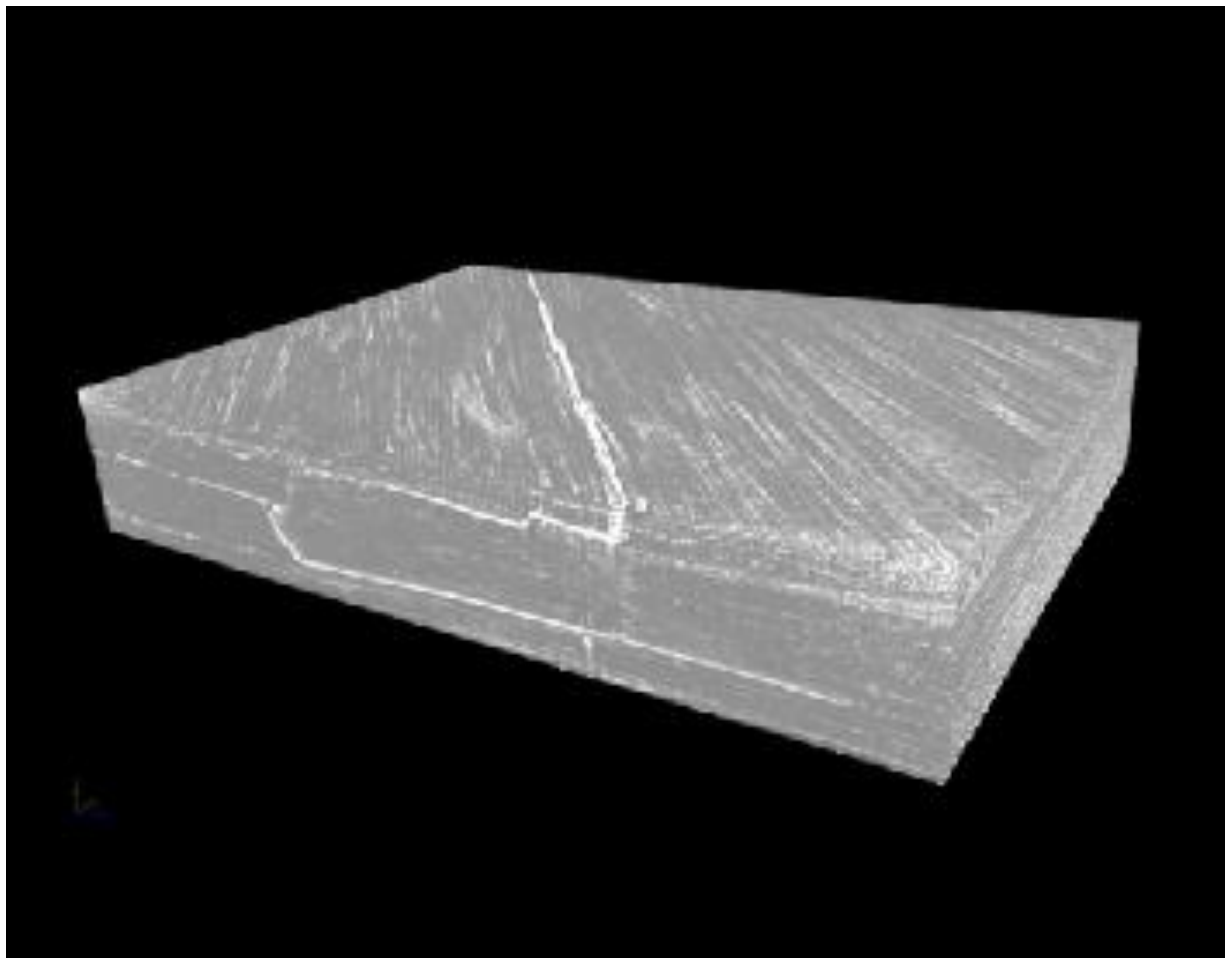
C/SiC复合材料



飞机刹车片



航空板



更多信息请垂询：北京拓普升科技有限公司
电话：86-10-51022850；
邮件：sales@toption.net.cn；
网址：www.toption.net.cn

