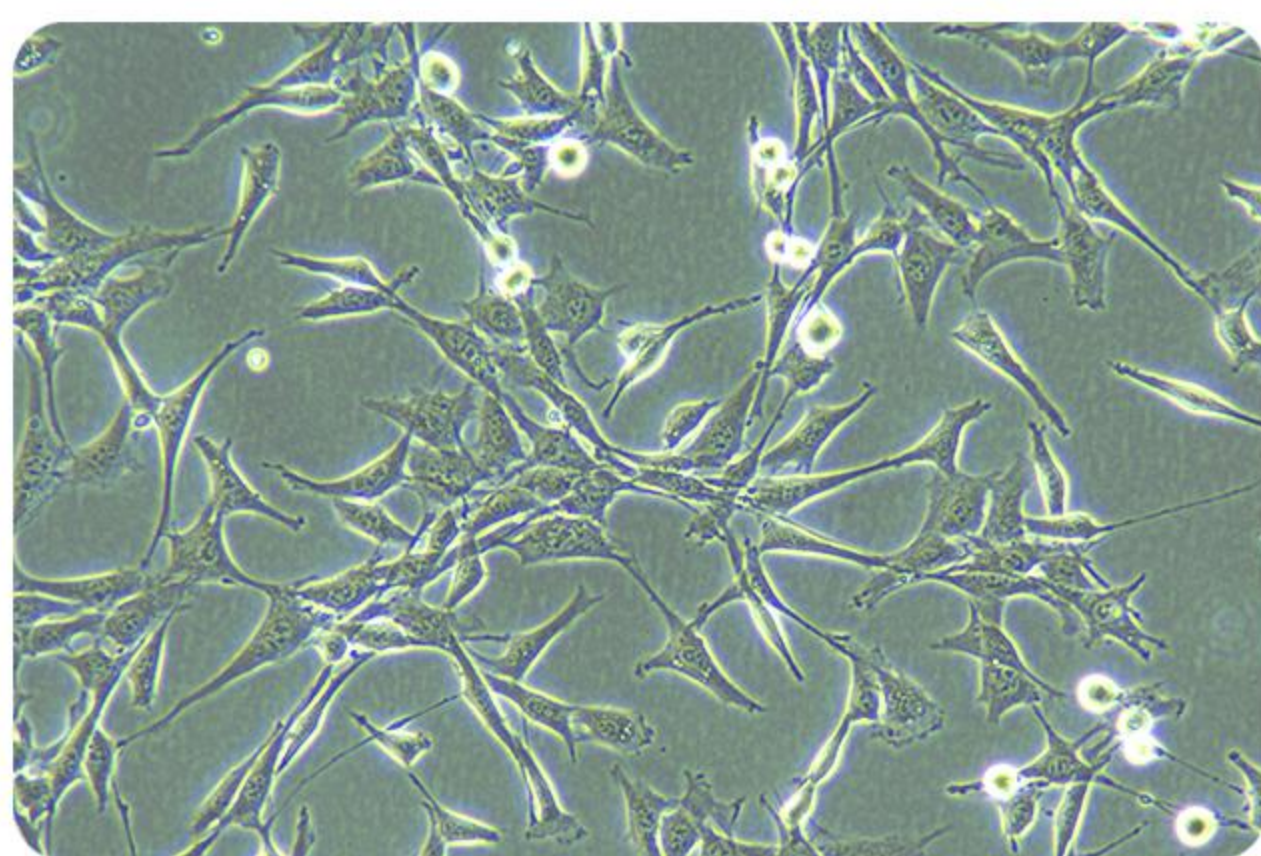
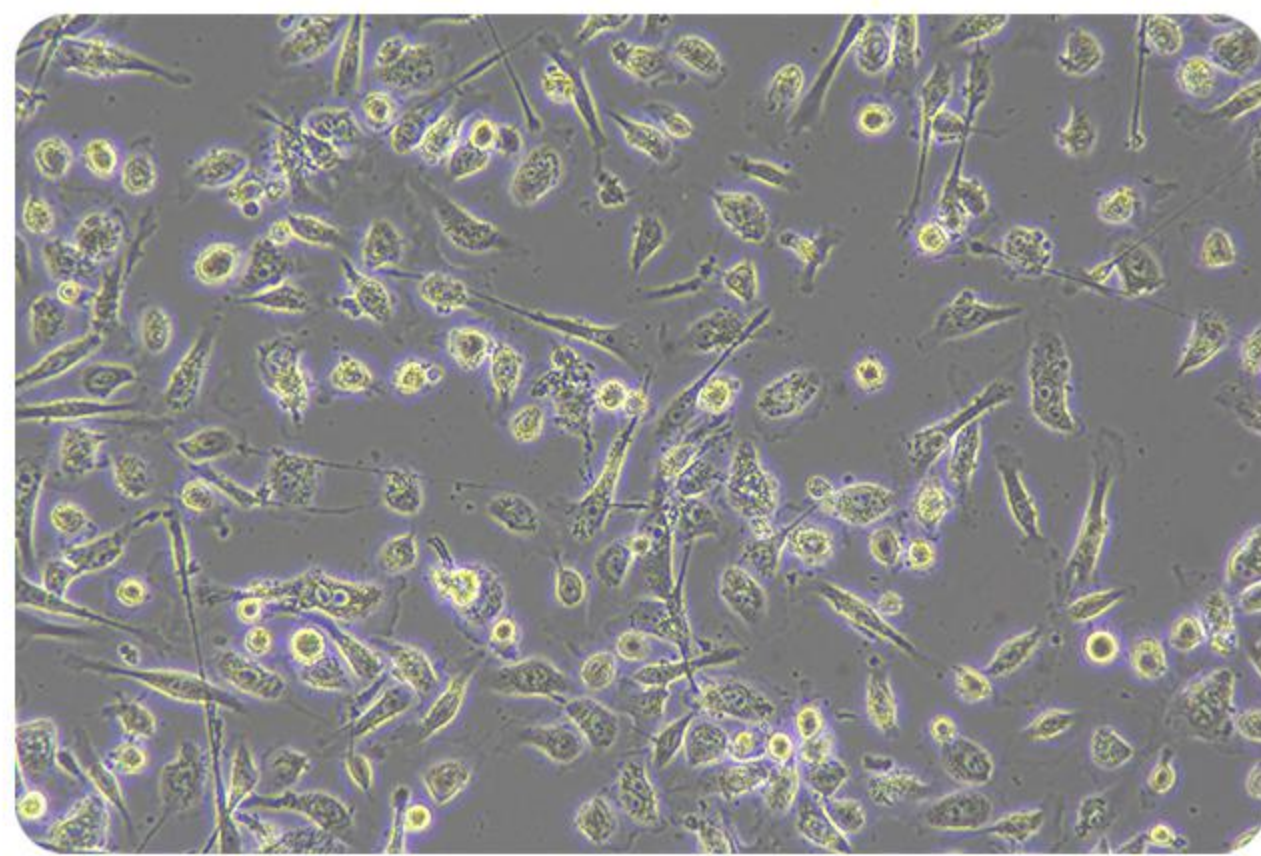
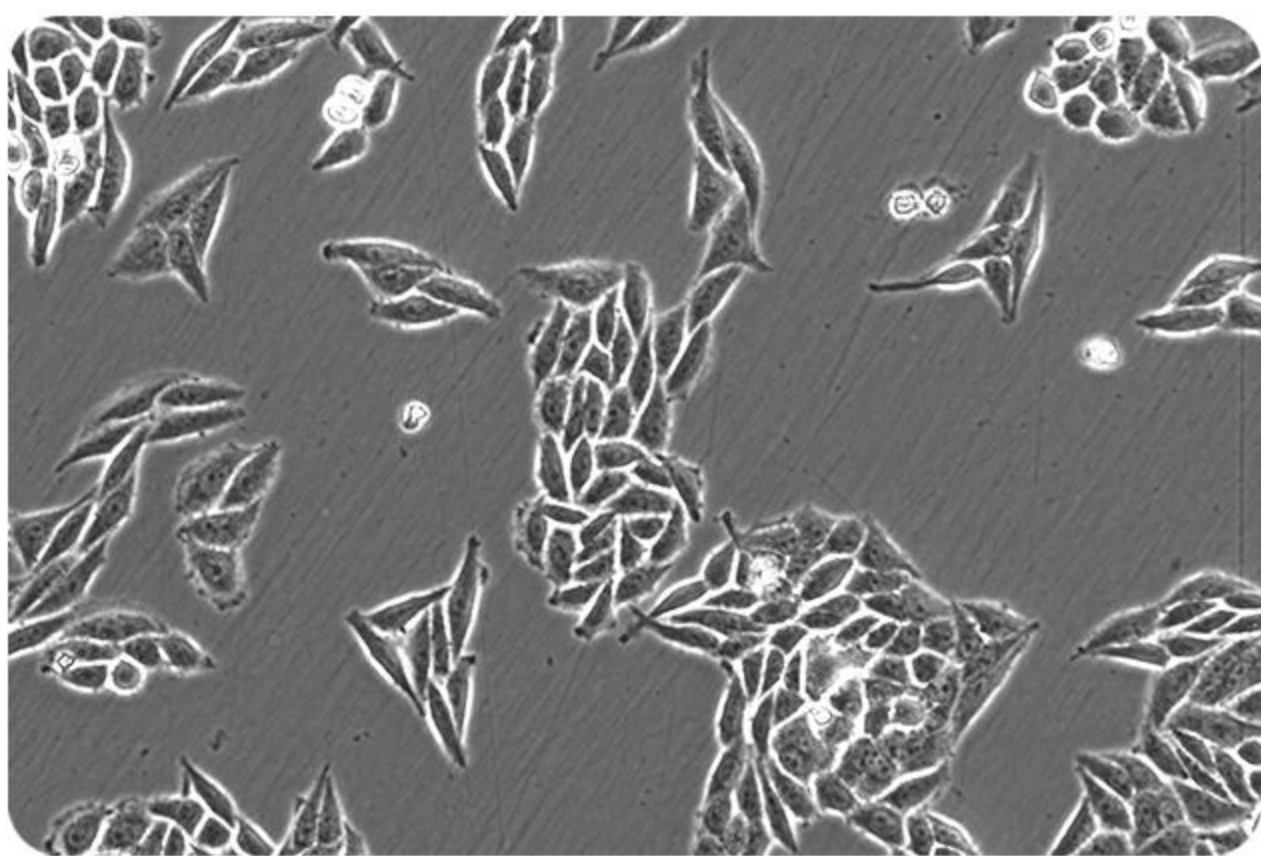


MIX60-CF采用优良的无限远光学系统，多模态成像：融合相差、明场等多种观察模式，搭配长工作距离物镜，清晰捕捉细胞贴壁生长、代谢产物分布等关键动态过程。可对高培养皿、圆筒状烧瓶、细胞工厂进行无沾染细胞培养观察。可广泛应用于科研院所、高等院校、医疗卫生、生物医药、检验检疫、农牧乳业等部门。



拍摄图



大视野目镜



可放10层细胞工厂



可升级拓展荧光

技术参数

细胞工厂显微镜MIX60-CF规格参数	
项目	规格
光学系统	· 模块化无限远光学系统，实现明场以及相差观察，可扩展荧光，偏光以及霍夫曼等观察方式
机身	· 全铝合金机身，刚性好，成像稳定；自带2个电源孔，方便取电以及功能扩展
观察筒	· 铰链式三目观察筒，瞳距调节范围:50mm-75mm
目镜	· 大视野平场目镜，高眼点，可调屈光度，视场数:22（可选配视场数:23）
物镜	· 无限远长工作距离平场消色差物镜Plan4×，NA:0.12 工作距离:10.8mm · 无限远长工作距离平场消色差相衬物镜Plan10×，NA:0.26 PH 工作距离:10.5mm · 无限远长工作距离平场消色差相衬物镜Plan20×，NA:0.45 PH 工作距离:5mm · 无限远长工作距离平场消色差相衬物镜Plan40×，NA:0.58 PH 工作距离:2.5mm
调焦机构	· 粗微调同轴，配有锁紧装置，低手位同轴调焦手轮，微调手轮格值2 μ m
物镜转盘	· 编码式5孔内定位转换器，滚珠轴承内定位，有防霉装置
载物台	· 双层全平移动载物台，可放置细胞工厂，载物台尺寸:255mm×240mm，移动范围:50mm×50mm
性能升级	· 预留内置式荧光升级光路，无需改变原有光路，可升级成同品牌LED荧光显微镜
聚光镜	· 相衬聚光镜，配备4X和10X、20X和40X相差环板；配滤色片托架：可放置不同滤色片，调节色温 · 旋转式光阑调节，工作距离调节范围50-400mm，可观察10层细胞工厂和普通培养瓶、培养皿和多孔板等多种样品
ECO功能	· 人走灯灭，人来灯亮，智能节能
语音播报功能	· 语音播报当前物镜倍率以及类型
LED透射照明系统	· 超长寿命LED光源，寿命大于20000小时，亮度可调



广州市明美光电技术有限公司 Guangzhou Micro-shot Optical Technology Co.,Ltd.

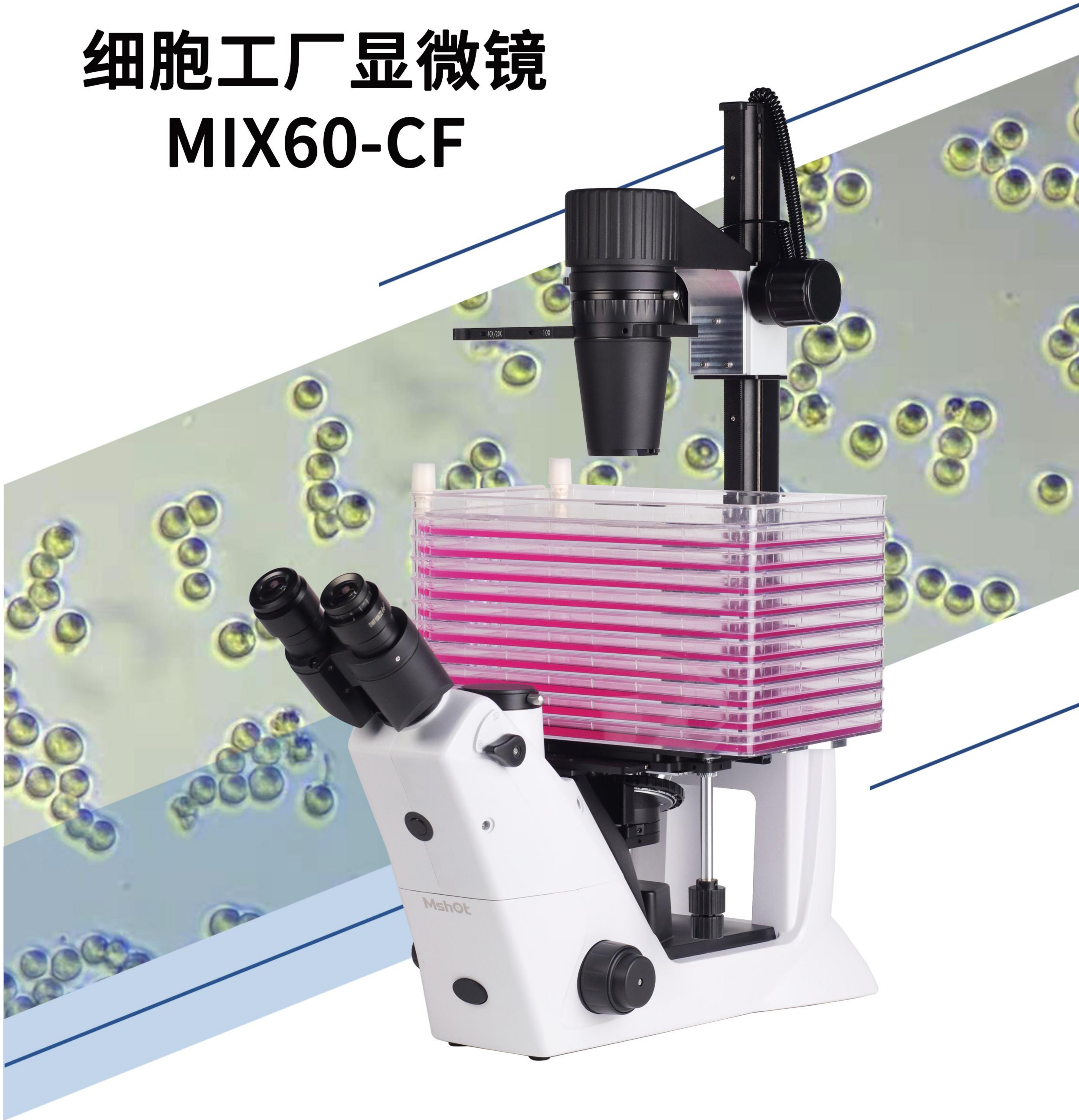
公司地址: 广州市天河区华观路1933号万科云A栋506 / 电话: 020-38250606/38262481 / QQ: 505506350
网址: www.mshot.com / 邮箱: mshot@mshot.com / 服务热线: 400-880-1910



任何规格和外观的改变，恕不另行通知。

CY250317

细胞工厂显微镜
MIX60-CF



显微成像系统解决方案提供商