

医用胶片打印机 赛珂无锡医疗 盐城医用胶片

产品名称	医用胶片打印机 赛珂无锡医疗 盐城医用胶片
公司名称	赛珂无锡医疗科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡惠山经济开发区惠山大道1699号生命科技园D1楼三楼
联系电话	13861836758 13861836758

产品详情

常用的胶片有哪些用途呢？且看下面的详细解说。首先说一下感蓝X光胶片，它是一种摄影，可以使用在人体病灶检查运用射线的情况，可以准确地显示出人体内部器、骨骼和软组织的病灶及变异，为临床医疗诊断提供可靠的依据。本胶片采用蓝色聚酯片基，双面涂布感光乳剂，配合感蓝增感屏使用，具有感光度高、反差适宜、图像层次丰富、清晰度好、灰雾密度小等特点。本胶片可使用高温快显机器冲洗或常温手工冲洗。其次是CT胶片，它采用了蓝色聚酯片基，正面涂布感光乳剂，背面涂布防光晕层。CT胶片层次丰富、清晰度好。它适用于不同医疗影像。如：断层图、数字减影、同位素、超声成像等。本胶片可应用于高温机器冲洗加工，亦可常温手工冲洗。

打印胶片主要使用的打印机型号：

喷墨胶片：爱普生L-201，爱普生L-301，佳能ip2780等其他喷墨彩色打印机；

激光胶片：OKI、惠普、施乐等彩色激光打印机系列。

激光胶片与喷墨胶片对比：

- 1、打印速度：激光胶片一分钟的出片30张左右，医用胶片打印机，喷墨胶片一分钟出片3张左右。
- 2、打印清晰度及色彩：喷墨打印效果色彩鲜艳，激光打印效果色彩偏暗，打印速度激光高于喷墨。

打印胶片的主要规格有：14*17英寸11*14英寸8*10英寸、A3、A4、B5等，主要应用于医院、CT核磁等打印三维重建图像，盐城医用胶片，用于取代传统胶片。

打印胶片的主要优势：成像清晰、符合诊断要求，成本低，易久存，能够为医院及患者降低负担。

接拍摄用的胶片感光材料都是与上述荧光物质制成的增感屏组合成屏/片体系(S/F体系)来使用。1908年爱迪生(Thomas Edison)发明了钨酸钙增感屏，它的荧光光谱范围在350[^]-560nm，大的发射峰430nm.在蓝光区;1916年开始生产双面涂有感蓝乳剂层的X—射线胶片.与钨酸钙增感屏组合使用。1972年发现了稀土增感屏，如硫氧化钆(Gd, O, S: TO增感屏.它的荧光光谱范围在400~ 620nm，大的发射峰540-550nm，在绿光区，医用胶片零售价，它的发光效率要比钨酸钙增感屏高4-5倍。同时开发了感绿的X—射线胶片，与感绿稀土增感屏组合使用.由于绿屏/片体系比蓝屏/片体系有较高的感度，拍片时射线剂量仅为蓝屏/片体系的1/2[^] 1/4，这无疑对、医生和X—射线设备都极为有利。绿屏/片体系经20多年的不断改进，在影像清晰度上已超过蓝屏/片体系，提高了诊断的准确性。同时感绿胶片含银量比感蓝胶片低.涂层薄，制造成本较低.有较好的经济效益。因此感绿胶片正逐步取代感蓝胶片，医用胶片厂家，欧美等发达国家80%市场，日本50%市场都转向感绿胶片，我国也开始向感绿胶片过渡。

医用胶片打印机-赛珂无锡医疗-盐城医用胶片由赛珂无锡医疗科技有限公司提供。赛珂无锡医疗科技有限公司(www.sackee.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。赛珂无锡医疗科技——您可信赖的朋友，公司地址：无锡惠山经济开发区惠山大道1699号生命科技园D1楼三楼，联系人：王总。