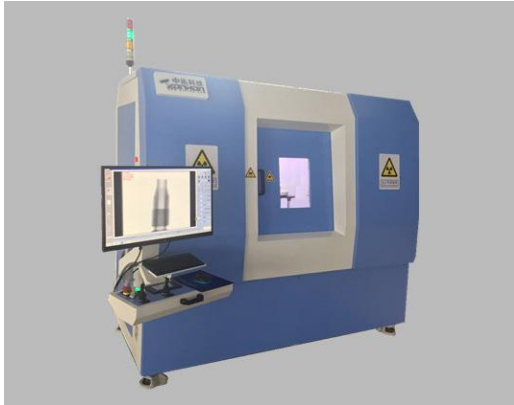


ZXVoxel (锐新奥影) X 射线工业 CT 检测系统

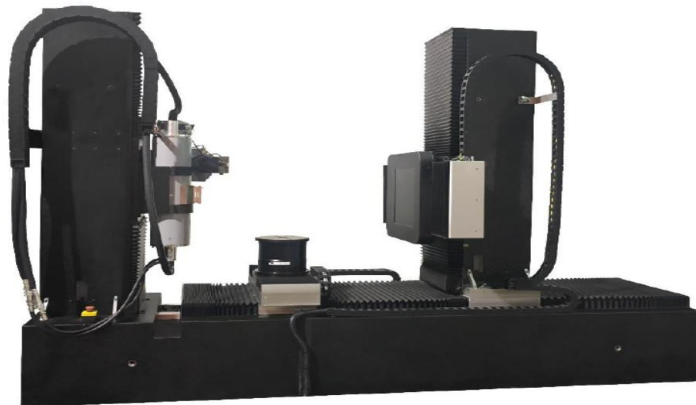
ZXFlasee D Offline DR System



A 型



D 型

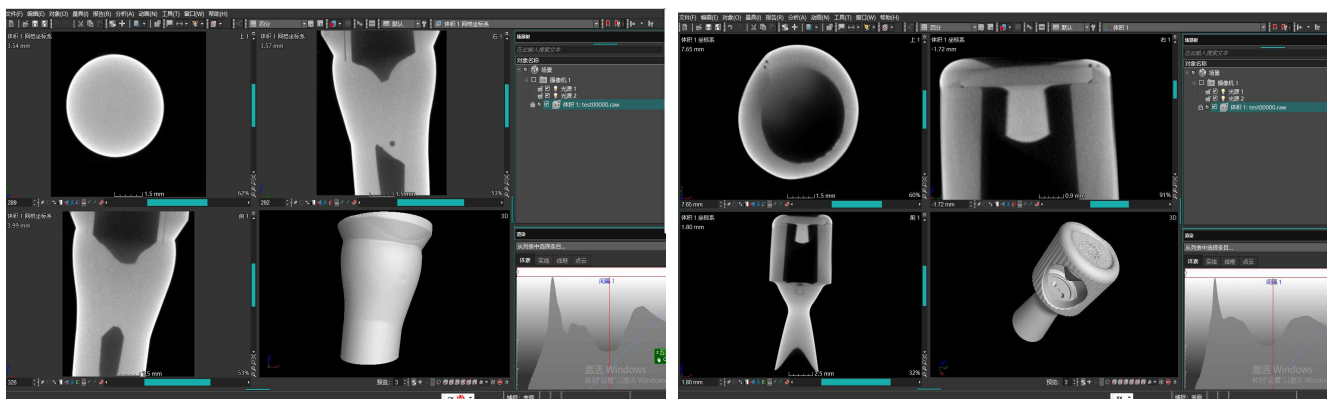


L 型

锐新奥影系列 CT 检测系统是针对不同规格、尺寸的铸件（铝、钢、树脂等）和中小型焊接件高端质量控制与分析需求，总结多年应用经验，而细分开发的系列化检测系统。

- 细分应用需求，提供最佳性价比

- 最小可提供纳米级焦点
- 采用德国 VGstudio 3D 可视化与分析技术
- 全理石平台，提供高精度与重复精度



	紧凑型	标准型	开放型（无铅房）
型号	A 型	D 型	L 型
检测工件尺寸	100x100x100	300x300x300	600x600x600
整机外形尺寸	450x450x800	1600x1200x1600	2000x1800x2000
射线能量	120/160/225/300kV 单源	160-450kV 可双源	160-450kV 可双源
焦点尺寸	可选：3 μm/7 μm/50 μm/0.4mm	可选：3 μm/0.4mm	可选：3 μm/0.4mm
平板尺寸	13x13cm/21cmx21cm	21cmx21cm / 40x40cm	40x40cm
CT 空间分辨率	微焦点>20lp/mm 小焦点>10lp/mm 常规焦点>2.5lp/mm	微焦点>20lp/mm 常规焦点>2.5lp/mm	微焦点>20lp/mm 常规焦点>2.5lp/mm
密度分辨率	优于 1%	优于 1%	优于 1%
透照厚度	160kV: Fe 20mm/ Al 100mm(静态) 225kV: Fe 30mm/ Al 200mm(静态) 320kV: Fe 55mm/40mm (静态/动态) 450kV: Fe 70mm/50mm (静态/动态)		
载重量	5kg	30kg	50kg
整机重量	2t	5t	10t
整机功率	<3kW	<5kW	<5kW
漏射线剂量	<1 μ Sv/h	<1 μ Sv/h	<1 μ Sv/h
进出件铅门	手动	电动	电动
载物台	X/ Z 轴运动	X/Y/Z 轴运动	X/Y/Z 轴运动

