

工业CT 奥龙

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 工业CT 奥龙 |
| 公司名称 | 丹东奥龙射线仪器有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:奥龙 型号:ICT-3400 测量范围:最大穿透70mmFe |
| 公司地址 | 中国 辽宁 丹东市 富民大街46号 |
| 联系电话 | 86 415 6278857 13941541130 |

产品详情

| | | | |
|------|--------------------------|------|------------|
| 品牌 | 奥龙 | 型号 | ICT-3400 |
| 测量范围 | 最大穿透70mmFe | 测量精度 | mm |
| 尺寸 | 最大成像素：1024*1024 (重量 mm) | | 500 (kg) |

ict-3400型工业ct检测系统是我们公司最新开发的产品，已通过省级科技成果及新产品投产鉴定，该产品控制系统已申报国家专利，被国家列入民用非动力核技术项目。该产品采用锥束扫描方式，具有扫描时间短、重建速度快、检测精度高等特点，采用先进重建断层图像。对产品进行无损检测和无损评价，再现物体内部的三维立体结构，定量提供物体内部的物理、力学等特性，如缺陷位置及尺寸、密度的变化及水平、异型结构的结构形状及精度尺寸，物体内部的杂质及分布。可以对被测工件进行三维实体的可视化显示，又可以在任意角度下对该三维实体进行剖分，便于观察被测工件内部的特征。可以提供传统x射线成像技术无法实现的二维切面或三维立体表现图。

系统主要组成：

- 1、射线源：x射线管 (160kv~450kv)
- 2、由计算机控制的承托被测物体的高精度转台
- 3、x射线接受器：图像增强器、数字面阵探测器
- 4、高性能的计算机
- 5、软件部分：2d切面、3d模拟图像重建软件
- 6、最大穿透：70mm(fe)

7、连续扫描速度：0.001-0.127%/s

8、空间分辨率：> 20lp/cm

9、密度分辨率：< 1%

10、最大成像素：1024*1024