



スズ族・アルミニウム族・マグネシウム族等の金属素材および加工物  
 プラスチックス・セラミックス・ゴム・ガラス・繊維・紙等の非金属材料  
 および加工物。生物系摘出軟組織・硬組織等の高速・高分解能撮影用

# 高感度型マイクロフォーカスX線CT装置

## ScanXmate-S100SS125

マイクロフォーカスX線管

高速/高分解能/高感度フラットパネルセンサ

100KV反射型密封管 127  $\mu$ m 1120 x 1120 142.24 mm x 142.24mm

最小焦点径 6  $\mu$ m

S090R装置外観



簡単操作

前面&上面開閉扉  
 Windows10 オペレーション  
 キャリブレーション不要  
 (自動シフト値計算機能具備)  
 試料セットから三断面CT画像  
 表示まで  
 ワンタッチの簡単撮影モード  
 具備

高分解能

幾何学的拡大率  
 倍(10mm $\Phi$ 検体時)  
 光学的分解能  
 6  $\mu$ m

高性能

X, Y, Z,  $\Phi$ ,  $\Delta$ X,  $\Delta$ Y 6軸マルチビュー  
 16ビット濃度階調  
 高速撮影  
 高速再構成  
 CTハーフ/フルスキャン  
 CTノーマル/オフセットスキャン  
 CT間歇/連続スキャン  
 CT多段スキャン  
 VG STUDIO MAX等による3D解析

コムスキャンテクノ株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-2-15/パレアナビル1F  
 Tel : 045-349-0030 Fax : 045-474-3366  
 E-mail : soumu@comscantecno.co.jp  
 URL : <https://www.johnan.com/comscan/>