



株式
会社

ユー・エイチ・システム

3D CT

マイクロフォーカス 3次元X線CTシステム

EVA-160



ステージサイズ□500mmで、大型基板にも対応できるモデルです。

・世界トップクラスの斜めCT技術

斜めCT技術のパイオニアとして培ってきた高精度メカ機構、高解像度を生み出すアルゴリズムにより“見えない”を“見える”へ

・ユーセントリック機構搭載

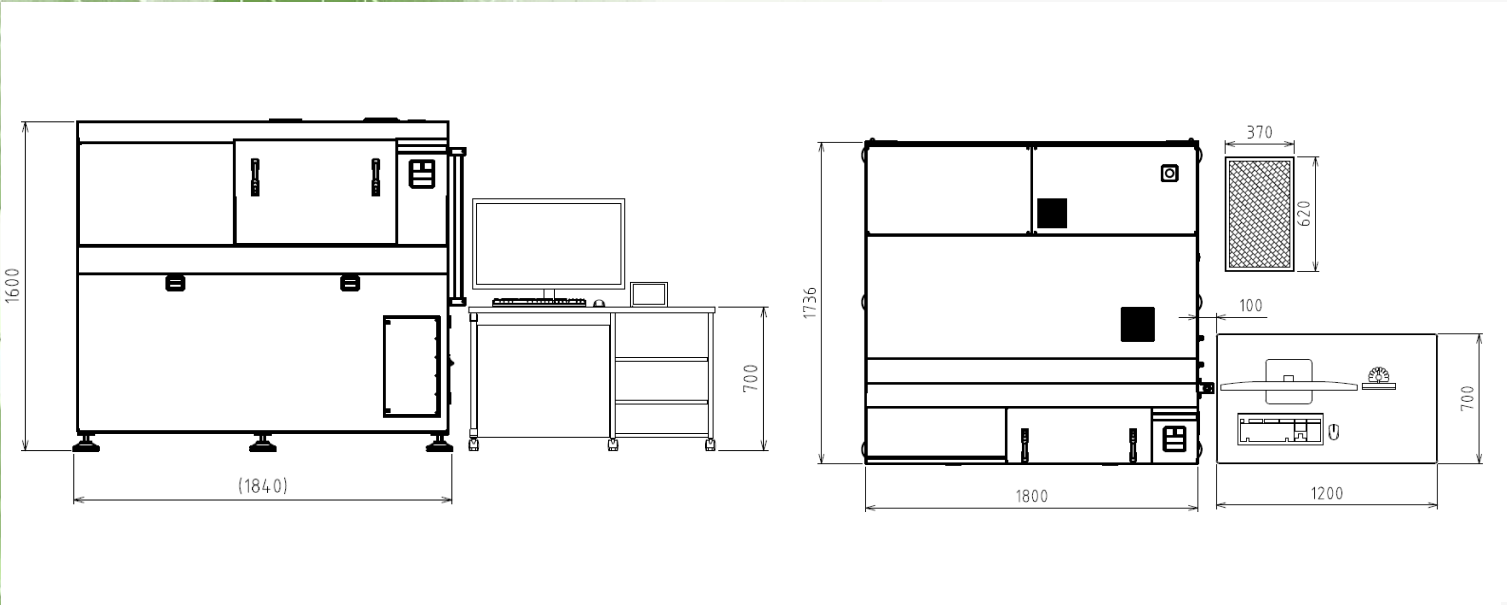
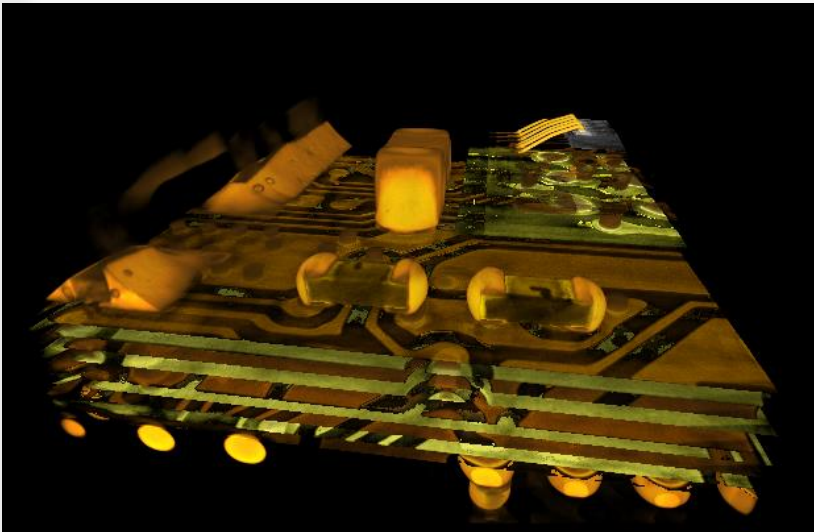
ディテクタ傾斜時、ステージ回転時もサンプルを中央に捉え続け、スムーズな解析をご提供いたします（特許取得済み No.3657768）

・専用ユニットの取付で直交CT撮影対応

斜めCTと併用することにより、大型基板から小型電子部品まで1台で幅広く解析可能

・自社開発制御ソフトウェア“Jasper”標準装備

ユーザー様からのご意見・ご要望をベースに作り上げているため、誰でも直感的に操作することが可能



製品仕様			
管電圧(kV)	20-160		
管電流(μA)	0-200		
ディテクタ	フラットパネルディテクタ		
フォーカス切替	3段階		
階調数	16bit(65,536階調)		
ステージ回転角度(°)	±190		
装置サイズ(mm)	W1,800 x D1,740 x H1,620		
装置重量(kg)	約2,900		
ユーセントリック機構	○		
斜めCT撮影可能範囲	ステージ上どこでも		
オプション	3次元斜めCT機能	直交CT機能	加熱ユニット対応

製品ページ

