



Part of GE's Sensing &  
Inspection Technologies business

#### 本社

phoenix|x-ray  
GE Sensing & Inspection Technologies GmbH  
Niels-Bohr-Str. 7  
D-31515 Wunstorf  
ドイツ  
電話番号: (+)49 - 50 31 17 20  
ファクス番号: (+)49 - 50 31 17 22 99  
E-Mail: [phoenix-info@ge.com](mailto:phoenix-info@ge.com)  
Web: [www.phoenix-xray.com](http://www.phoenix-xray.com)

#### 問い合わせ先

Mr. Thomas PAUL  
Sales Director Asia  
電話番号: (+)49 - 50 31 17 20  
ファクス番号: (+)49 - 50 31 17 22 99  
E-Mail: [thomas.paul@ge.com](mailto:thomas.paul@ge.com)

phoenix|x-ray は、GE Sensing & Inspection Technologies が製作した、高解像度の 2 次元 X 線検査システムおよび 3 次元 CT システムに関する一連の製品群を提供しています。当社はドイツのハノーバーに近いヴンストルフに本社および製造・研究開発拠点をおいています。その他、シュトゥットガルト、ミュンヘン、リモネ（フランス）、ルイスタウン（米国、ペンシルバニア州）、ニューアーク（米国、カリフォルニア州）、マニラ（フィリピン）にカスタマーセンターを置いており、さらに上海にも開設する予定です。phoenix|x-ray は CT、マイクロエレクトロニクス、材料科学の応用に関する中核拠点として、GE Sensing & Inspection Technologies の一部を構成しています。

#### 2D X 線検査システム

phoenix|x-ray は、電子、半導体、自動車、宇宙など多数の産業向けに、応用に主眼をおいたマイクロフォーカスおよびナノフォーカス<sup>®</sup>X 線システムおよび自動 2D 検査用にカスタマイズした検査手段一式を提供しています。主な用途は半導体実装、プリント基板（PCB）組立、多層プリント基板製作、マイクロメカニクス、電気機械技術分野などです。

#### サブミクロンの分解能をもつコンピューター・トモグラフィー装置

2D-X 線検査システムに加えて、phoenix|x-ray は、各種の高分解能およびコンピューター・トモグラフィー装置を提供しています。一例として nanotom<sup>®</sup>は、材料科学、マイクロメカニクス、電子工学、地質学、生物学分野の応用に全面的にあわせた世界初の 180 kV ナノフォーカス<sup>®</sup>システムです。このシステムは、ボクセル解像度 500 ナノメートル以下を有しており、合成物質あるいはセラミックス、複合材料、金属、石材、その他あらゆる種類の材料サンプルの 3D マイクロ構造試験に適しています。

#### 技術のリーディング企業

phoenix|x-ray は最新革新技术およびシステムの発明企業として、カスタマーに対する包括的かつ広範囲なサポートを提供し、カスタマーと相互に利益をもたらす長期の協力関係を築き上げるために、カスタマーサービスおよび使用が簡便なシステム技術とソフトウェア技術の開発への投資に注力しております。