

技術・サービス

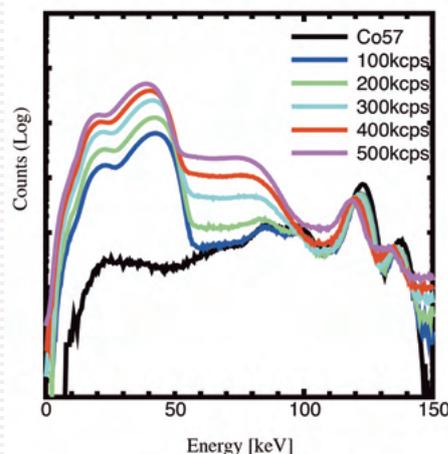
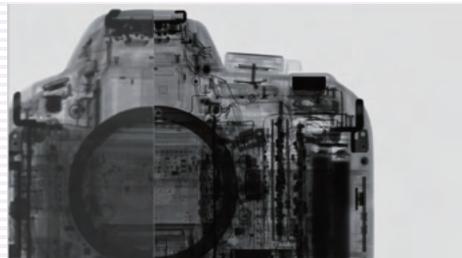
■放射線の計測からイメージングまで幅広く対応可能です

【製品】

- ▷放射線計測機器
エックス線、ガンマ線、中性子線などのスペクトルを計測可能な機器
- ▷エックス線センサ
半導体型のエックス線、ガンマ線のセンサ
- ▷中性子センサ
シンチレータ型の中性子線のセンサ

【受託サービス】

- ▷放射線線量計測・スペクトル計測
線源の線質評価や、測定対象物の透過特性評価
- ▷蒸着成膜(半導体プロセス)
化合物半導体への成膜やデバイス化
- ▷エックス線透過撮像・3DCT撮像
弊社センサとマイクロCTを用いた高解像度撮像



X線管スペクトル実測例

■
セン
サ

強み

▷ものづくり(試作)も含めた研究開発をできるため、新規事業等のコンセプト検証(PoC)を短時間で完了できます。大学との連携により様々な段階(基礎研究、検証、製品化開発)の総合的な研究開発ソリューションを提供可能である。また、自社でもX線センサの製造販売を行っており、大手電力会社、重工重電メーカーと多数共同開発案件を実施した実績があります。

メリット

- ▷1.従来の放射線、エックス線、ガンマ線では実現できなかった検査ソリューション・技術の提供
- ▷2.短期間・低価格でのPoC
- ▷3.半導体プロセス、回路設計、PCBレイアウト、アナログ・デジタル信号処理、組込マイコン、FPGA、筐体設計、製品化までに必要な一貫した開発リソースの提供

企業名	株式会社ANSeeN			電話	053-522-7708
所在地	浜松市中区和地山3-1-7-202			FAX	050-3730-3631
代表者名	代表取締役 小池 昭史	設立年月	2011年	URL	http://anseen.com
資本金	129,625千円	従業員数	12名	問合せ担当	小池 昭史
事業内容	放射線検出器の設計・開発、及び製造・販売				
拠点(国内・海外)	浜松市				
主要取引先	国立大学、国立研究所、電力会社、重工・重電メーカー				
認証・規格					