

EUV / X線分光器・光検出器

これまでにない分光・光検出ソリューションをご提供します

VUV、EUV、軟X線領域における高効率・広帯域なフラットフィールド分光器、XAFS装置、コンパクトなX線CCDカメラなど、これまでにない分光・光検出ソリューションを提供いたします。

いずれの製品も欧州・北米を中心に大学・研究機関・民間企業で広く使われ、さまざまな研究開発に寄与しています。

分光器

easyLIGHT VUV - コンパクトVUV分光器



80 nm - 300 nmの波長域をカバーする汎用分光器。モノクロメーターモードも選択可能です。
クラス最高の格子効率を持ち、閉回路の格子位置決めによる優れた波長精度を提供します。また、迷光抑制機能も搭載しています。

適用例：レーザー誘起ブレイクダウン分光法(LIBS)、プラズマ発光光源の特性評価