



令和7年度 知的財産権制度活用優良企業等表彰

知財功労賞 経済産業大臣表彰

知財活用企業(特許)

株式会社リガク

代表取締役社長 川上 潤

企業概要

<https://rigaku.com/ja/>

所在地：東京都昭島市松原町3-9-12

設立：1951年

資本金：100百万円

従業員：1,200人

事業概要：X線を用いた分析・解析装置(X線回折・蛍光X線・X線半導体検査装置、X線CT等)、熱分析装置



受賞のポイント

- ①X線分析装置業界のパイオニア的存在。多数の重要な要素技術で独自技術を有し、これらの特許をグローバルかつ大規模に保有。この技術と特許を活用して市場を創出。
- ②各事業部・研究所の代表委員で構成される知的財産委員会を知財の最高意思決定機関として設置し、全社見地から事業・研究と一体の知財戦略・知財活動を推進。知財部門は、営業・事業部等と連携し、知財ミックスでのブランド化に取り組む。要素技術や製品そのものの発明のみならず、顧客ニーズを狙った使用方法や測定前後の処理、測定・解析結果の利用方法等、ビジネス全体を加味した網羅的な特許網を構築し、競争力を強化。
- ③X線半導体検査装置では、基本特許を含む特許網構築により世界トップシェア(約4割)を維持・拡大。X線回折装置では、特許網と操作性の良いデザインの意匠、シリーズ名等の商標の知財ミックスにより高性能・高操作性のブランドイメージを確立し、トップレベルの世界シェア(約3割)を獲得。また、知財情報を活用し経営幹部と知財マーケティング活動を推進し市場毎の顧客の課題、ニーズ等に基づいて営業活動や新規開発・事業の創出に活用し、研究室(ラボ)から製造現場(ファブ)市場を創出中。



XTRAIA® MF-3000 (MFM 310)
インラインX線膜厚・密度モニター
令和5年度関東地方発明表彰関東経済産業局長賞を受賞したインライン化実現の基本特許第4041808号技術を搭載



XRTmicron®
ハイスループット&高分解能X線トポグラフィメーキングシステム
令和6年度関東地方発明表彰中小企業庁長官賞を受賞したインライン化実現の基本特許第5838114号技術を搭載



MoleQlyze®
溶液中の生体高分子(抗体や蛋白質複合体、ウイルス粒子を含む高分子化合物)の構造と動きを明らかにする新技術、Electron Density Topography(電子密度トポグラフィ、EDT)を搭載、知財ミックスで保護

SmartLab®
全自動多目的X線回折装置
2006年日刊工業新聞「機械工業デザイン賞」最優秀賞・経済産業大臣賞受賞
ガイダンス機能を含め操作性良く知財ミックスで保護、SmartLab®は、汎用のX線回折装置として、グローバルにブランド化に成功

