

コン タ ク ト 先	会員機関名	国立研究開発法人物質・材料研究機構(NIMS) 外部連携部門		
	所在地	茨城県つくば市千現一丁目2番地1		
	電話	029-859-2600	FAX	029-859-2500
	E-mail	technology-transfer@nims.go.jp	Webサイト(HP)	https://www.nims.go.jp/business/index.html
業務範囲	<ul style="list-style-type: none"> ・知的財産の権利化、維持、管理、特許の内製 ・企業、大学、公的機関等外部との秘密保持契約、共同研究契約、特許実施契約など連携契約業務に関するすべての契約、および連携先企業の新規開拓 ・NIMSベンチャー又は起業予定者への支援並びにNIMS研究成果の活用に係るスタートアップ・エコシステムの形成 			
活動の特徴・ アピール点・ 技術移転事例等	<p>物質・材料研究機構(NIMS)外部連携部門では、「世界で材料を変える」の理念を具現化することを目標に、独創性の高い基礎研究に基づくNIMS技術(1000件以上特許を保有)を産業界へ橋渡しする活動を行っています。そのため、材料研究に関する企業連携を活性化し、実用化に向けた取り組みを加速するために、ニーズとシーズをマッチングさせる技術展示会などの「情報循環の場」、民間企業と共同研究を行う「多彩な連携スキーム」を用意しています。たとえば企業連携センターでは、民間企業との二者間の組織的な大型共同研究を行っているとともに、業界別に設立したMOP(マテリアルズ・オープンプラットフォーム)では、業界別水平連携によるオープンイノベーションの場を提供しています。加えて、法人発スタートアップ企業への出資等各種支援を積極的に推進します。</p> <p>今後とも産業界の良きパートナーとして、NIMSの研究成果を効果的に提案しつつ社会に還元できるよう努力して参ります。</p> <p>【技術移転事例】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・LED照明、液晶用バックライト ・高分子等の材料データベース(PolyInfo, etc.) ・ジェットエンジン用タービンブレード(ボーイング787) ・人工骨 			
扱う知財の 特徴・分野・件数 等	<p>新規物質や材料の特許、それに付随する様々な特許を取得し、工業用から生体用まで多分野に使用できる材料特許を取得しています。</p> <p>また、ノウハウの許諾も積極的に行っております。</p> <p>特許出願件数(2024年) ※海外件数はPCT出願件数及び各国移行件数の合計。</p> <p>国内 137件</p> <p>海外 129件</p>			