



JAPAN TECHNOLOGY GROUP

ACCESS TO INNOVATION  
NORTH AMERICA • ASIA • EUROPE

▶ ジャパン・テクノロジー・グループは、特に以下の分野に焦点を当てグローバルな技術移転活動をしています。

## I. ライフサイエンス

### A. 製薬・生物科学

- 癌研究(特に、癌治療を標的とした新規物質・メカニズム・方法など)
- 神経科学(特に、神経系疾患、アルツハイマー病、パーキンソン病、眼科疾患)
- 血管学(特に、糖尿病、肥満症、血栓塞栓症)
- 生物薬剤・バイオ医薬品(特に、モノクローナル抗体療法、疼痛処理・抗精神病薬、臨床検査薬)
- 医療機器・診断薬(特に、創傷治療・創縫合、ステント)

\* 製薬・生物科学に関しては、上記の分野に限らずさまざまな技術を積極的に探しています。

### B. 機能性食品

- 発酵により生成される物質(酢酸菌、納豆菌、乳酸菌、酵母など)で、疲労、眼精疲労、免疫機能向上(特に、鼻炎・皮膚アレルギー関連など)に効果のある物質
- 抗酸化作用を有する新規物質

### C. 化学

- 機能性プラスチック(特に、生分解性プラスチック・導電性プラスチック・抗菌性プラスチック・光透過性プラスチックのコスト低下、新規使用方法に関する研究)
- 農薬(特に、天然由来の新規の生物農薬・生理活性物質)

## II. フィジカルサイエンス

### A. ナノテクノロジー

特に、カーボンナノチューブ、ナノ結晶、またはその他ナノ粒子やナノフィルムに基づくデバイスであって、通信・データストレージ・ディスプレイ・照明などに適用可能なもの

### B. 有機 EL 素子

発光の効率化・高輝度化・カラー化・長寿命化(安定性、耐熱安定性、耐久性)や製造性について向上させた素子

### C. 3D ディスプレイ

立体観察範囲の拡大、低コスト化についての研究

▶ ご興味・ご質問のある方は、ジャパン・テクノロジー・グループまでお問い合わせください。

#### 米国本社

##### Japan Technology Group, Inc.

Science Center 3rd Floor, 3701 Market Street  
Philadelphia, PA 19104  
Tel: 215-701-6349 Fax: 215-751-0192  
E-mail: info@japantechnologygroup.com

#### 日本連絡先

大森矢口国際特許事務所内  
山口康明(日本弁理士)  
東京都港区南青山 2-13-7 マトリスビル 4 階  
Tel: 03-5412-0315 Fax: 03-5412-0316

3701 MARKET STREET • PORT OF TECHNOLOGY • SCIENCE CENTER • PHILADELPHIA, PA 19104 • UNITED STATES

WWW.JAPANTECHNOLOGYGROUP.COM