

各 位

公益社団法人 高分子学会
バイオミメティクス研究会
運営委員長 下村 政嗣

バイオミメティクス研究会 加入のお願い

Research Group on Biomimetics

バイオミメティクス（生物模倣）は、生物の構造や機能、生産プロセスなどから着想を得て、新しい技術の開発やものづくりに活かそうとする科学技術であり、古くより合成繊維や電気回路の発明をもたらしてきた。今世紀になって、世界的なナノテクノロジーの展開と相まって、ロータス効果やゲッコテープなどの新しい材料が開発され、生物学・博物学と材料科学や工学の緊密な学際融合に基づいた新しい学問体系を生み出すとともに、材料設計や生産技術の新規開発とそれに基づく省エネルギー・省資源型モノづくりなど、持続可能性社会実現への技術革新をもたらすものとして産業界からも注目されている。本研究会は、大学、博物館、研究機関、企業、科学技術政策など様々な立場からの問題提起と意見交換を行うプラットフォームとして、高分子学会を中心に関連の学協会との連携のもとに発足した。また、バイオミメティクスの国際標準化（TC266）に対応する国内審議機関として、関連学協会の協力を得ながら国際標準化機構（ISO）への認証と提言を行う。

年に複数回の研究会、講座、国際シンポジウム等を開催するとともに、博物館などを利用したリカレントなどを通じて、産業界と大学・研究所、生物と工学の融合と連携のための橋渡しの場を提供する。

バイオミメティクス研究会会員（メンバー）には、本研究会の活動内容をご連絡申し上げるとともに、本研究会が開催する研究会に無料で参加できます。また、本研究会が開催する講座に割引料金でご参加できます。法人メンバーに所属する方はメンバーとして参加できます。

運営会費（年額、消費税込）

<高分子学会会員>		<高分子学会非会員>	
個人メンバー	3,300 円	個人メンバー	6,600 円
学生メンバー	3,300 円	学生メンバー	6,600 円
法人メンバー	55,000 円	法人メンバー	77,000 円

入会方法 個人メンバーとしてご入会の場合は、研究会ホームページから入会登録のうえ、運営会費をご送金ください。

法人メンバーとしてご入会の場合は、入会申込書に必要事項をご記入のうえ、FAX または郵便にてお申し込みください。折り返し請求書を送付いたします。入金確認をもちまして、入会とさせていただきます。

<送付先> 〒104-0042 東京都中央区入船 3-10-9 新富町ビル

公益社団法人 高分子学会 バイオミメティクス研究会係

電話 03-5540-3771 FAX 03-5540-3737