

コロイド先端技術講座 2018  
スポーツで活躍するソフトマター

主催：日本化学会 コロイドおよび界面化学部会

日時：平成 30 年 11 月 30 日（金）10:00-18:00

会場：化学会館 7F ホール（東京都千代田区神田駿河台 1-5）

趣旨：2020 年の東京オリンピックを目前に控え、スポーツに関連する研究の注目度は高まるばかりです。スポーツに関連するマテリアルは、耐久性や軽量性に加えて、人間とのインターフェースやフィット感が非常に重要であるため、柔らかい材料であるソフトマターがキーテクノロジーの 1 つとなります。本企画では、マウスピース、シューズ、バレーボール塗料、ウェアラブルセンサーなどの開発者、および筋肉解析やスイムウェアなどの流体力学解析のスペシャリストをお呼びし、スポーツに関連する最新の研究成果についてご講演頂く。

参加費：部会員 10,000 円、日化会員・協賛学会員 13,000、非会員 15,000 円、学生（部会員）3,000 円、学生（非会員）5,000 円

イベントページ：<https://colloid.csj.jp/event/>

（なお、正式なホームページが立ち上がりましたら改めてお知らせします。）