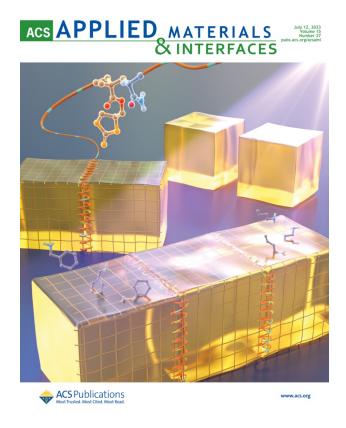
プレスリリース: 高分子化学研究室(研究室主催者: 為末 真吾 准教授)

高分子化学研究室(研究室主催者:為末 真吾 准教授)が報告した、人間が栄養を取り成長する様に、アミンを栄養として接着部に与えることで成長し、多様な機能を発現する接着手法についての論文が ACS Applied Materials & Interfaces (アメリカ化学会)の表紙絵に選出されました。



論文名: Development of an Adhesive Gel System for Changing the Structure and Properties of Its Adhesive Joint via Reactions with Amine Molecules after Adhesion

雜誌名: ACS Applied Materials & Interfaces (American Chemical Society)

著者名: Fumiya Tsurumaki, Ami Sato, Kohei Fukai, Sana Maruoka, Shingo Tamesue*

(*: 責任著者)

巻:15,号:27,頁:32852-32862

URL: https://pubs.acs.org/doi/full/10.1021/acsami.3c03666