

## 加速器を使った分子動画撮影について

光化学反応における高速な構造変化を可視化するため、現在、様々な実験的アプローチによる試みが行われています。その中で今回は、近年急速に発達してきた、放射光 X 線や X 線自由電子レーザー(XFEL)を用いた、X 線分子動画撮影技術について、加速器的な視点から解説していきたいと思います。 . . .