

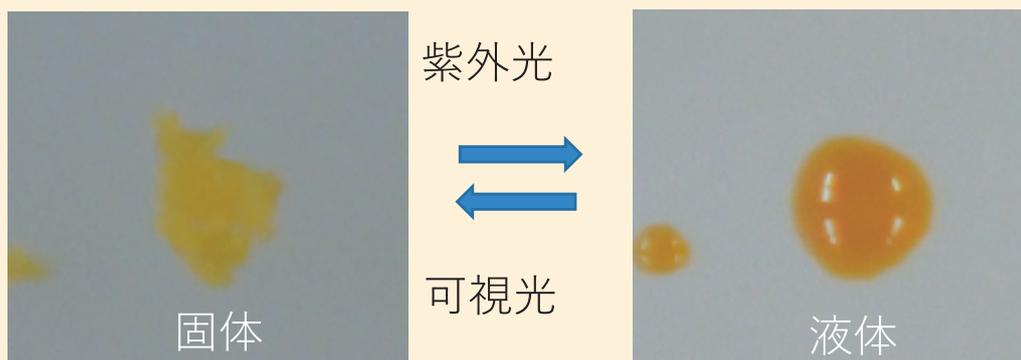
Color Gallery

レーター

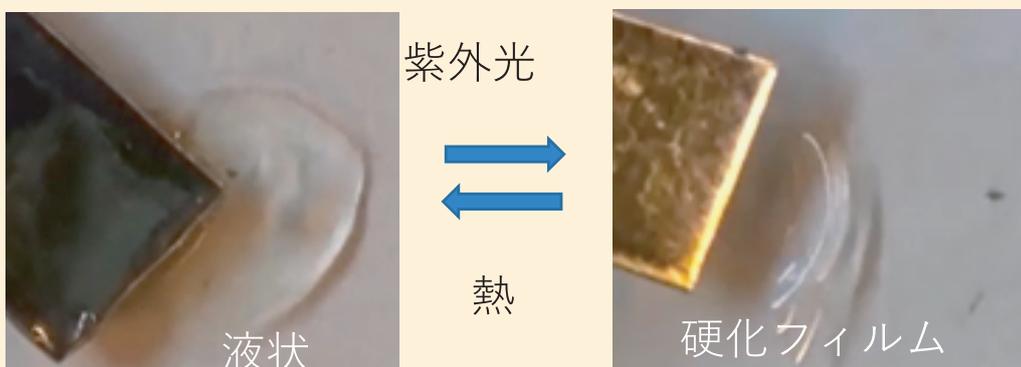
可逆光硬化性化合物

秋山 陽久

液体や固体といった状態は物質の基本的な性質である。
可逆的光反応を利用すると、
物質の液体状態と固体状態を室温で繰り返し
変化させることができるようになる。



アゾベンゼン化合物



アントラセン化合物

■ 図 4

アゾベンゼン化合物とアントラセン化合物の光相転移および可逆硬化の様子
(P171)