

# 光学コーティング

相田 裕也

このプログラムでは、電子ビーム蒸着器を用いて誘電体多層膜ミラーを作成してもらいます。ミラーの作成を通して高反射コーティングの原理の理解と、光干渉の物理を体感し、また、金属ミラーと多層膜ミラーの違いを理解してもらいます。



電子ビーム蒸着器



誘電体多層膜ミラー