



研究のキーワード

機能性薄膜、誘電体、半導体、電子デバイス、
スピッタリング

7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに9 競争と技術革新の
基盤をつくる12 つくる責任
つかう責任

実習テーマの例

- 高度情報化社会を支える「薄膜技術」を学んでみよう！

実習回数			
1回	複数回	半年・通年	
—	○	—	



実習テーマの内容



スピンコーティング・イオンコーティング（薄膜作製実験に用いる装置）



IC検査光学顕微鏡
(薄膜評価実験に用いる装置)



走査型電子顕微鏡
(薄膜評価実験に用いる装置)



高校で実習を行う場合に準備が必要となるもの

大学の設備を使用するため、高校での実習はできません。