



研究のキーワード

蓄電池（二次電池）、燃料電池、蓄電デバイス

7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



9 略業と技術革新の
基盤をつくろう



11 住み続けられる
まちづくりを



12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



実習テーマの例

- 備長炭を使って空気電池を作る
- イオン化傾向に従う電池起電力の測定
- ダニエル電池の実験（電極反応の解析から電池製作まで）

実習回数			
1回	複数回	半年・通年	
○	—	—	
—	○	—	
—	—	○	



実習テーマの内容



高校で実習を行う場合に準備が必要となるもの

酸やアルカリ水溶液を廃棄できる流し台など。