

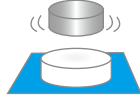
体験・工作ブースの
目あんない



第一研究棟

1 液体窒素を使った極低温の世界と超伝導現象の不思議体験
所要時間：10～20分程度

体験



2 MP-PAWRIによる三次元降雨観測のバラバラ漫画作成
所要時間：5～10分程度

工作

6 昆虫を使った脳研究を体験してみよう～手で温めると動けなくなってしまうシビル突然変異体の観察～
所要時間：5～10分程度

体験

手で温めると動けなくなってしまう“シビル突然変異体”



8 アマチュア無線機を操作して交信を体験
所要時間：10分程度

体験



9 MRゴーグルとPCで仮想物体を操作し合う体験
所要時間：10分程度
※チケット引きかえ制

体験



第四研究棟

10 偏光板を使ったキラキラ万華鏡を作る
所要時間：10～20分程度

工作



12 深紫外光で色が変わる不思議なカードを作ろう
所要時間：5分程度

体験

12 光のトリック！水中で絵が消える驚きの実験を体験しよう
所要時間：5分程度

体験

第二研究棟

13 ブロccoli DNA 抽出実験
所要時間：30分（4回）
第1回目 10:30 第2回目 11:30
第3回目 14:00 第4回目 15:00

体験



14 光ピンセットで微生物を捕まえよう
所要時間：5～10分程度

体験

工作 スマホ顕微鏡を作る
所要時間：10～20分程度



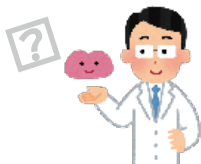
15 研究講演会
所要時間：各テーマ約20分
午前の部：11:00～12:00
午後の部：14:30～15:30

講演会

神戸クリーンルーム棟

17 自分の脳波を見てみよう
所要時間：5分

体験



17 脳の処理を体感しよう
所要時間：5分

体験

17 脳スーパーボールを作ろう
所要時間：10分

工作