



ふだんは見ることのできない、研究所の中を見てみよう！

放影研設立50周年
被爆80年

未来へつなぐ

放影研

入場
無料
[予約不要]

オープンハウス⑩広島 [施設一般公開]

2025 8.5(火) → 6(水)

両日とも 9:00~16:00 (最終入場は15:30まで)

放射線影響研究所 広島研究所 (広島市南区比治山公園5-2)



アクセス 比治山下電停から:徒歩約10分
段原方面から:スカイウォークをご利用ください
※本地図には、イベント直前に開通予定の新しい鉄道路線の情報を含んでいます。

主 催

公益財団法人 放射線影響研究所

問い合わせ窓口

2025オープンハウス実行委員会 TEL.082-261-3131
広島市南区比治山公園5番2号 Email: hirooh2025@rerf.or.jpオープンハウスの
詳細はこちらから

2025 オープンハウス@広島

オープンハウスの
詳細はこちらから



展 示

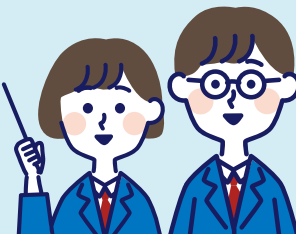
- 原爆被爆者の健康に関する調査について(1958ー現在)
- 原爆被爆者の子どもの健康に関する調査について(2002ー現在)
- 放射線影響の疫学調査について
- 被爆者の被ばく線量推定方式について
- がん登録の紹介
- 染色体や歯を用いた放射線被ばく量の推定について
- 放射線の遺伝的影響調査について
- 「がん」のDNA変化について
- 放射線被ばくと免疫老化の研究について
- バイオサンプル研究センターの役割とは
- バイオサンプルの保存方法について
- バイオサンプルの保管庫の紹介
- 被爆後と復興中の広島(広島市の記録映像)

特別展示

高校生新聞部、 ホウエイケンを徹底取材

8月6日には取材に取り組んだ
高校生による座談会も開催予定です

「文化部のインターハイ」と呼ばれる全国総文で2024年最優秀賞、また全国高校新聞コンテストで金賞受賞と全国2冠を達成した崇徳高校新聞部が独自の視点で放影研への取材に挑戦。約3ヶ月に及び取り組みを経て作成した「特別号」をオープンハウスで公開します。



サイエンスコーナー



=お子様連れにおすすめ



みんな知っている? 血液の働き

～血液を顕微鏡で見てみよう!～

顕微鏡で 染色体を見てみよう



健康測定コーナー 骨強度測定

(対象:20歳以上)

※8/6は最終受付15:00

原爆放射線のリスクは どうやって調べるの?



統計学から 何が分かるの?

クイズにチャレンジ



DNAを 見てみよう!



水性ペン(黒)は どんな色を含んでいるか 紙を使って分けてみよう



液体窒素

「マイナス196℃の世界へようこそ」



実験器具を (マイクロピペット) 使ってみよう



放射線の 軌跡が見える霧箱



サーベイメータを使って 自然放射線を 測定しよう!



講堂企画

講 演

8/5(水)
14:00～

ABCCから放影研へ ～健診調査に込めた半世紀の歩み～

放影研 臨床研究部長 大石 和佳

原爆放射線が人の健康に及ぼす影響を明らかにするため、1947年に設立されたABCCから放影研へと続く健診調査の歩みを振り返ります。特に、この50年間の私たちの取り組みや健診調査を通じて学んだこともご紹介します。

座談会

8/6(木)
14:00～

高校新聞部、 ホウエイケンを徹底取材

崇徳高校 新聞部の皆さん 他

被爆80年、放影研設立50周年、第30回オープンハウス…と、様々な節目が重なった2025年。放影研の調査活動、データをどう未来につないでいくべきか。ホウエイケンを徹底取材した広島の高校生とともに、放影研の「未来」を考えます。