


見学の注意事項

1. 公開施設は構内配置図の番号にかかわらず、お近くの施設からご自由にご覧ください。
2. 各施設には説明員が待機しておりますので、お気軽にご相談ください。
3. 各施設は見学用に整備されておらず、頭上・足下に十分ご注意ください。なお、公開施設や通路以外の場所には危険ですので立ち入りしないようお願いいたします。
4. 構内及び公開施設内は禁煙となっておりますので、喫煙所(構内配置図の🚬)をご利用願います。
5. 敷地内は、自転車の乗り入れは禁止です。指定の駐輪場に置いて歩くか、押して移動して下さい。駐輪場は、正門・西門の案内所(受付)付近にあります。
6. 昼食及び休憩には食堂(構内配置図の🍴)がご利用いただけます。(昼食は11:30~14:00) また、軽食販売(構内配置図の🍷)もございます。
7. 貴重品の管理には十分ご注意ください。


ご注意

- ・ 駐車場(オートバイ含む)はご用意しておりません。ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。周辺道路の混雑など、近隣の皆様にご迷惑をおかけするおそれがあるため、ご理解とご協力をお願いいたします。
- ・ お身体の不自由な方などやむを得ずお車でご来場される場合には、予め下記のお問い合わせ先までご連絡をお願いいたします。
- ・ ペットを連れてのご来場は固くお断りいたします。
- ・ なお、構内での事故につきましては責任を負いかねますので十分ご注意ください。
- ・ 一般公開で撮影した写真などは、各研究所のホームページなどで使用する場合がございますので、予めご了承ください。


お問い合わせ先

 かいじょう ぎ じゅつ あん ぜん けんきゅう じょ
海上技術安全研究所

東京都三鷹市新川6-38-1
info2@m.mpat.go.jp

 でん し こう ほう けん きゅう じょ
電子航法研究所

東京都調布市深大寺東町7-42-23
info-k@enri.go.jp

 こう づう あん ぜん かん きょう けん きゅう じょ
交通安全環境研究所

東京都調布市深大寺東町7-42-27
kikaku@ntsel.go.jp



リサイクル適性(A)
この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。

食堂からのお知らせ

一般公開日の食堂は、
11:30~14:00の間ご利用いただけます。
麺類、カレー、丼物などがございます。(構内配置図の🍴)
また、終日、軽食、飲料なども販売しておりますので、
ぜひ、お立ち寄りください。(構内配置図の🍷)

CHECK!



交通案内

🚗 JR・京王井の頭線 吉祥寺駅公園口より <小田急バス・京王バス>

③ 番のりば 武蔵境駅南口行き(吉01)	→	「三鷹市役所前」 または 「三鷹農協前」下車
④ 番のりば 調布駅北口行き(吉06)	→	
⑥ 番のりば 調布駅北口行き(吉14)	→	

🚗 JR・三鷹駅南口より <小田急バス・京王バス>

③ 番のりば 調布駅北口行き(鷹66)	→	「三鷹市役所前」 または 「三鷹農協前」下車
⑦ 番のりば 仙川行き(鷹54)、晃華学園東行き(鷹54)	→	
④ 番のりば 野ヶ谷行き(鷹55)、調布駅北口行き(鷹66)	→	「三鷹農協前」下車
③ 番のりば 深大寺行き(鷹65)、調布駅北口行き(鷹66)	→	「航研前」下車

🚗 京王線 調布駅北口より <小田急バス・京王バス>

① 番のりば 吉祥寺駅行き(吉14)、三鷹駅行き(鷹66)	→	「航研前」、「三鷹市役所前」 または「三鷹農協前」下車
-------------------------------	---	--------------------------------

科学技術週間

研究施設 一般公開

令和6年4月21日
10:00~16:00 (最終入場15:30)

入場無料
事前登録制
定員を超えた場合は抽選
定員6,000人

見学後には
アンケートのご回答を
お願いします



スタンプラリー開催!!

右記の4研究所でスタンプラリーを行います。

海上技術安全研究所

電子航法研究所

交通安全環境研究所

JAXA調布航空宇宙センター

海上技術安全研究所
URL:https://www.nmri.go.jp/

ENRI 電子航法研究所
URL:https://www.enri.go.jp/

NTSEL 交通安全環境研究所
URL:https://www.ntsel.go.jp/

構内配置図



※公開施設は、都合により中止・変更場合があります。
 ※公開施設によっては、混雑のため待ち時間が発生する場合がございますので予めご了承ください。
 ※各イベント説明内の「分」は、所要時間です。



海上技術安全研究所



電子航法研究所



交通安全環境研究所



JAXA 調布航空宇宙センターへ

1 海洋開発に関する研究紹介

海洋構造物試験水槽の特徴や、これまでに実施した海洋開発系の研究についての紹介と、造波機及び潮流発生装置を使って波と流れを再現した実験環境をお見せします！

15分

2 波のダンスショー

水槽の波をつくる装置（あのTVで観たゾウハソウチ！）を使って、大きな波を起こしたり、水面に絵を描いたりする様子をお見せします。

15分

3 音場浮遊体験

音波で浮いた水滴をみてみよう！油のつぶが目の前で「浮く」ちょっと不思議な体験。今年は説明員を増やして対応します！

10分

4 放射線の科学

見えないものを見てみよう！「放射線」は身近なところにも存在します。目には見えない放射線を、一緒に見たり、計測してみよう。放射線を見るための装置「霧箱」の工作体験も実施しています。

※霧箱工作は、10:30、12:00、13:30、15:00に開始します。希望者多数の場合は、整理券を配布します。

展示 15分、霧箱工作 30分

5 ミニ操船シミュレータ

海の交通ルールを知ろう！各種開発や評価にも用いられているミニ操船シミュレータを用いて、操船のデモンストレーションと海の交通ルールの説明を行います。

7分

6 強風体験

風の力はどれくらい!?風のトンネルで強い風を体験できます。かざぐるま配布もあるよ。

体験時間 2分、全体所要時間 5分

7 船の教室

広くて深い船の世界に飛び込もう！研究者が船の役割・造り方、最新テクノロジーなどをクイズをまじえて楽しく解説します。

※出入りは自由ですので、お気軽におこし下さい。写真撮影は禁止です。

15分

8 海のロボット操縦体験

海のロボットを動かしてみよう！屋外の水槽で海のロボットを実際に動かしてみよう！海技研が開発した深海調査ロボットも見学できるよ！

※ロボットの操縦体験は列にお並びいただく必要がございます。(状況に応じて整理券を配布いたします)。深海調査ロボットの展示は自由に見学いただけます。

※雨天時は、ロボットの展示のみを行います。

10分(待ち時間除く)

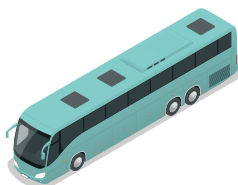
9 オリジナルチタンプレートづくり

かたくて強くてさびない材料「チタン」をさわってみよう！液体中でチタンに電気を流すと、チタンの表面にうすいまくができます。流す電気の量や時間を変えて、まくのあつさを調節するとチタンをさまざまな色に変えることができます。

※整理券は無し、随時受付。(時間帯によっては長い列になります。)
 ※内容としては、チタン製品、ぎょう鉄の曲げ板、溶接構造物などの展示も含まれます。

10~15分

公開施設	案内所(受付)	トイレ	休憩所
公開施設の入り口	食堂	トイレ(バリアフリー)	喫煙所
通路	軽食販売	おむつ交換所	AED設置場所
印のところにスタンプがあります	自動販売機	立入禁止	



17 トラック・バス走行実験

風を切って走れ！大型トラック・バスの排出ガスや燃費を調べる設備で、車が走行しているときの走行風を実際に体験できます。

15分

18 エアバック作動実験

乗員を守るエアバッグ！停車状態の車両を使用したエアバッグ作動の実験や、衝突試験について学べる展示を行います。

※定期的に大きな音が鳴ります。
 ※状況により整理券を配布する可能性があります。

15分

19 鉄道用台車試験設備

見て、さわって、転がして。カーブを曲がる仕組みを体験しよう！急カーブもスムーズに走れる鉄道車両を研究しています。カーブを曲がる仕組みを、実物と模型で詳しく紹介します！

15分

20 列車運転シミュレータ見学

運転席からの風景をみてみよう！列車運転シミュレータを用いて鉄道の安全性向上や省エネ運転の研究を行っています。運転士さんの制服を着てシミュレータを見学しよう！(子ども用制服提供：西武鉄道株式会社)

※状況により整理券を配布する可能性があります。

15分

21 学ぼう！電気自動車のバッテリー

電気自動車のバッテリー特性を理解しよう！電気自動車の走行用バッテリーの特性・注意点をビデオで上映します。実験車の展示もあるよ！！

15分

22 衝撃試験を体験しよう！

きみのパワーはどれくらい？ Dummy Head Impact Test 衝突試験に使用するダミー人形をつかった一般公開限定の試験ができます。試験終了後には試験成績書をプレゼント。

10分

