



Honda Collection Hallには、収集・復元してきたバイクやクルマ、汎用製品など約300台を展示しています。また自動車の環境技術の歴史やロボット開発など先進技術についても、体験を通じて学ぶことができます。

過去から現在までの歴史と、未来に向けた「ものづくり」について考えることができる博物館です。

夢のチカラで創り上げられてきた過去と現在、そして未来を見てみよう



燃料電池電気自動車

ASIMOスーパーライブ



ASIMOの様々な機能をご紹介します。実際に動くASIMOをご覧ください。

- 料金 無料
- 所要時間 15分
- 対象学年 全学年



ピット体験教室 (自動車の組立)



実際のクルマと同じ構造の電動カートをチームで組み立て、そのクルマを走らせる体験ができ、楽しみながらクルマの構造を理解することができます。自動車産業を疑似体験できるプログラムです。

- 料金 310円/1名
- 所要時間 60分
- 対象学年 小1~小6
- グループ 15名~40名



エンジン教室



なぜクルマは動くのか？その原動力となっているエンジンのしくみを実機を使って学びます。また環境を考えたエンジンをつくるためにどうしたらいいか？どのようなエンジンが環境にやさしいのか？など、環境学習にもご活用いただけます。

- 料金 小4~中3...310円/1名
高1~高3...830円/1名
- 所要時間 60分/90分
- 対象学年 小4~中3、高1~高3
- グループ 15名~40名



クルマづくり工房 (自動車産業)



みなさんが普段目にするクルマは工場で作られています。クルマ作りとは工場の中での作業だけでしょうか？工場での生産過程に入る数年前からスタートするクルマ作りのプロセスを、実際のデザイン画やクレイモデルを使用し、学ぶことができます。

- 料金 520円/1名
- 所要時間 90分
- 対象学年 小4~小6
- グループ 15名~40名



クイズラリー



当ホールの展示をより楽しく見学していただくための簡単なクイズラリー形式のプログラムです。クイズを解きながらクルマやバイク・ASIMOについて、楽しく学習できます。最後にスタッフが解説を交えながら、答え合せを行います。

※筆記用具およびバイナダーはご持参ください。

- 料金 110円
- 所要時間 40分~
- 対象学年 【初級】小1~小2
【中級】小3~小4
【上級】小5~中3
【特級】高校~専門学校
- グループ ~80名



新エネルギー教室 (燃料電池実験)



クルマの燃料には主に「ガソリン」が使われていますが、化石燃料には限りがあり、よりクリーンなエネルギーを求めた自動車技術の研究が進められています。水素と酸素で走る燃料電池電気自動車のしくみを紹介し、キットカーを使った実験を通じて、最新の自動車技術を学びます。

- 料金 420円/1名
- 所要時間 60分
- 対象学年 小4~中3
- グループ 15名~40名



エコギャラリーガイドツアー (環境技術)



今地球に起こっている環境問題について問いかけ、それに対する一つの回答例を提案します。スタッフの解説をまじえながら環境問題・地球の未来について、今の私たちにできることを考えます。

- 料金 110円/1名
- 所要時間 45分
- 対象学年 小4~小6
- グループ 15名~40名



ロボット教室



Hondaはどのようにしてロボットを開発してきたのか？歴代のロボットの展示を通じ進化し続けるロボティクスへのチャレンジを知ることができます。また、二足歩行ロボットの実機を使用し、ロボットの動くしくみ、機能、役割を学ぶプログラムです。

※ロボットは動きません。

- 料金 520円/1名
- 所要時間 60分
- 対象学年 中1~
- グループ 15名~40名



違いとその理由...発見!



館内に展示されている2台の車両を比べて、その違いと理由を探し、探究型プログラムです。個人で気づいた事を基にみんなで話し合い、最後にグループ毎の発表を行います。発表後、スタッフから「ものづくり」に表れた社会ニーズや文化の違いについて解説します。

- 料金 310円/1名
- 所要時間 90分
- 対象学年 小4~中3
- グループ 15名~40名

