

みやぎの産業

へえ〜。そうなんだ。
生活に密着している産業のあれこれ。



1 地元の味覚や産業・エコロジーまで、気仙沼の生活と産業を学ぶ

南三陸地方の農業・漁業・海事業...など、地元産業の「業」から気仙沼地方の暮らしを学ぶ。フカヒレや海藻などの珍味やカニを使った海産惣菜などの魚介類加工工程や、船舶製造工程の見学。環境に優しい冷蔵・冷凍技術見学、海上保安庁の業務説明、防災学習まで、就学児童を対象とした体験学習プログラム。

気仙沼市教育旅行プログラム
カニ加工工程見学 / カニの加工から出荷までの工程を見学。ほかマグロ類、エビなどの解体作業の見学あり。衛生管理体験もできます。

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日休み)、60分(10:00~12:00の間)、10名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / (株)カネダイ ☎0226-23-1721(担当:業務管理) かまぼこ製造工程見学 / 手造りかまぼこの製造工程を見学。結婚式場の見学もできる

・期間、料金等 / 通年(婚礼日に合わせて製造のため、見学日・時間は応相談)、20分、10名、無料 ・お問い合わせ先 / ゲストハウス アーバン ☎0226-23-9696 食品加工工程見学 / 食品の工場内生産現場の見学

・期間、料金等 / 通年(会社カレンダーによる)、120分(9:00~15:00)、100名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / ヤコ(株)気仙沼工場 ☎0226-22-6363(担当:総務課) カニ加工工程見学 / 無添加カニ爪揚げまたはカニクリームコロッケの製造工程見学

・期間、料金等 / 通年(日曜休み) 見学30分・体験30分、4~6名、無料(半月前までに予約) ・お問い合わせ先 / (株)齊吉商店食品部 ☎0226-22-1761

フカヒレ製造工程見学 / サメヒレがフカヒレになるまでの工程の説明と環境にやさしい冷蔵・冷凍庫の見学

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日休み) 見学30分・説明30分(9:00~11:00)、10~20名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / (株)石渡商店工場 ☎0226-22-1893 塩辛製造工程見学 / 塩辛の製造、パッケージ、出荷場所の見学

・期間、料金等 / 通年、30~60分(9:00~15:00)、5~20名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / (株)カネカシーフーズ ☎0226-22-3517

さんまみりん干し製造工程見学 / ビデオ上映と包装作業の見学

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日・魚市場休業日休み)、30分(11:00~14:00)、10名、無料(1週間前までに予約)

・お問い合わせ先 / (株)阿部長商店マーメード食品 ☎0226-24-8866

マグロ・カツオ解体工程見学 / 各種マグロの解体作業の見学および体験

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日・魚市場休業日休み)、生鮮カツオのたきしは9~11月、見学30~40分・体験30分、10~20名、無料(1週間前までに予約)

・お問い合わせ先 / フジミツ岩商 ☎0226-23-8505

船舶製造工程見学 / 500トンクラスの大型船を修理できる工場、船舶の製造工程や修理作業を見学(安全ヘルメット完備)

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日・会社指定日は休み)、30~60分(時間は応相談)、5~10名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / 宮城県造船鉄工(株) ☎0226-23-8300

船舶製造工程見学 / 船舶の製造工程や修理作業を見学(安全ヘルメット完備)

・期間、料金等 / 通年(日曜・祝日休み、会社指定日)、30分(10:00~15:00)、40名、無料(要予約) ・お問い合わせ先 / 木戸浦造船(株) ☎0226-22-3318

水産試験場の業務説明 / 養殖・栽培漁業などの技術開発についての説明ほか、スライド・ビデオ放映もある

・期間、料金等 / 通年(平日のみ)、30~40分(9:00~16:00)、10~50名、無料(要予約)

・お問い合わせ先 / 宮城県気仙沼水産試験場 ☎0226-27-2700(担当:総務) 税関の業務説明 / 検査機器の操作体験(就学児童対象)

・期間、料金等 / 通年(平日のみ)、60分(10:00~16:00)、10名、無料(希望日の1ヶ月前までで学校長より文書にて申し込み)

・お問い合わせ先 / 横浜税関塩釜税関支署気仙沼出張所 ☎0226-23-1023

海上保安庁の業務説明 / 巡視艇による海上体験航海ほか業務内容の説明

・期間、料金等 / 通年(平日のみ) 業務説明40分または、体験航海60分(9:00~16:00)、5~20名(引率者を含む)、無料(希望日の1ヶ月前まで、学校長より文書にて申し込み) 小学校5年生以上

・お問い合わせ先 / 海上保安庁気仙沼海上保安署 ☎0226-22-7084

海事事務所の業務説明 / 船員の誕生、船の構造、船のトン数および現場業務に関するビデオ上映。救命胴衣の着用やロープの結び方体験あり。

・期間、料金等 / 通年(平日のみ) 業務説明80分・体験40分(10:00~16:00)、15~20名、無料(1ヶ月前までに学校長より文書にて申し込み予約)

・お問い合わせ先 / 東北運輸局気仙沼海事事務所 ☎0226-22-6906

防災学習展示ホール見学 / 地震コーナー・津波コーナー・煙体験・映像ホールなどがあり、防災について学ぶ。地震、煙、消火体験あり

・期間、料金等 / 通年(月曜休み)、60~90分(9:00~16:00)、100名、無料(要問い合わせ)

・お問い合わせ先 / 気仙沼・本吉広域防災センター ☎0226-22-6688

魚市場の水揚げ見学 / 魚市場で世界の海から漁獲された魚の水揚げを見学

・期間、料金等 / 通年(不定休)、30分、6:30~9:00の間に水揚げの様子が見られます、200名、無料(要問い合わせ)

・お問い合わせ先 / 気仙沼市魚市場 ☎0226-22-7110

問い合わせ 気仙沼市産業部観光課

☎0226-22-6600 気仙沼市八日町1-1-1

交通 気仙沼市まで、JR東北新幹線・一関駅よりJR大船渡線で約90分、気仙沼駅下車

気仙沼駅下車 仙台よりJR・気仙沼線経由で約2時間、気仙沼駅下車

東北自動車道・一関ICより車で1時間 各施設へ問い合わせ http://www.city.kesennuma.miyagi.jp/

2 港から食卓へ、魚介類の流通を実体験

生マグロ水揚げ量日本一を誇る塩釜港に隣接している、367店舗を有する市場で、流通システムを体験。マグロの大きさに圧倒される。観光や買い物客を対象に開催される「日曜朝市」では、市場と同じように新鮮な魚介類や水産加工品が市価より安い価格で求められる。

塩釜水産物中卸市場

・営業時間 / 3:30~13:00

・休業日 / 祝祭日、1月1~4日、臨時休業あり

・備考 / 市場内見学は自由だが、団体および校外学習で見学の場合は事前に要連絡。

日曜朝市 / 6:00~14:00

観光や買い物客を対象に開催される「日曜朝市」では、市場と同じように新鮮な魚介類や水産加工品が市価より安い価格で求められる。

問い合わせ 塩釜水産物仲卸市場

☎022-362-5518 塩釜市新浜町1-20-74

交通 JR仙石線・東塩釜駅より徒歩15分

仙台市街より車で1時間 無料駐車場あり http://www.miyagi-kankou.or.jp/

港町らしい活気ある風景だ。

野菜や魚・花き等が市場に集まり、卸売業者から仲卸業者・売買参加者などがセリで買い取る「仙台市中央卸売市場」の流通システムを学ぶ。さらに、一番取引の多いものは?など素朴な疑問も学ぶ。

仙台市中央卸売市場本場・花き市場見学

仙台市中央卸売市場本場 / 市場内およびセリの見学。生鮮食料品はどこからくるのか、一番取引の多いものは何かなどを学ぶ。見学は係員が案内。

・期間 / 通年の平日・土曜(日曜・祝祭日、毎月2回の水曜日、年末年始は休)

・時間 / 6:00~16:00、セリは水産物6:00・青果物7:00、約45分

・人数 / 100名まで(事前の申し込みが必要) ・住所 / 仙台市若林区卸町4-3-1

申し込み先 / 仙台市中央卸売市場管理課企画調査係 ☎022-232-8124

仙台市中央卸売市場本場花き市場 / 花き市場のセリを見学。花が家に届くまで、花の産地などを説明。

・期間 / 通年の平日・祝祭日(日曜・木曜日、年末年始は休)

・時間 / セリは9:00(入荷量により早く終了の場合あり)、約30分

・人数 / セリは30名まで(事前の申し込みが必要)

・住所 / 仙台市宮城野区若竹4-1-20

申し込み先 / 仙台市中央卸売市場業務課花き市場 ☎022-232-8123

問い合わせ 仙台市中央卸売市場管理課企画調査係

☎022-232-8124

交通 JR仙台駅より車で20分

仙台東部自動車道・仙台東ICより車で約10分 要問い合わせ

4 ウイスキーの魅力がさらに深まる見学

緑豊かな広い敷地は、まるで英国にきたような景色を思わせる。工場では、世界的なブランドにもなっているニッカウヰスキーの製造工程を見学。

ニッカウヰスキー仙台工場見学

蒸溜から貯蔵までのウイスキー製造工程を15~20分ごとにガイドが案内(約30分)。見学終了後にオリジナルウイスキー・アップルワイン・ジュースの無料試飲がある。また、原酒コーナーでは10年原酒「シングルカスク仙台宮城峡」の無料試飲もできる。

10名以上の団体は要予約。

・営業時間 / 9:00~16:30(見学案内は9:00~15:30)

・通年 / 不定休 ・入場料 / 無料

・備考 / レストラン赤レンガおよび工場限定のオリジナルウイスキーや土産品などを販売するショップ(ゲストホール)などの施設も充実

問い合わせ ニッカウヰスキー仙台工場 (仙台ニッカサービス)

☎022-395-2865 仙台市青葉区ニッカ1

交通 JR仙石線・作並駅より車で5分

東北自動車道・仙台宮城ICより車で25分 無料駐車場あり

http://nikka.com

5 世界200カ国以上で愛されているいつもの味。コカ・コーラができるまで



世界中で飲まれているコカ・コーラの味は、いつ・どこで飲んでも同じ味。それは厳格な品質基準と管理体制が敷かれた、ハイテクのラインが作り出す。できたてのコカ・コーラ製品を飲みながら、コカ・コーラの歴史や製造工程についてのビデオを見た後、1分間に1,500缶を作る機械などを見学したりと、驚きがイッパイ!

仙台コカ・コーラプロダクツ(株)蔵王工場見学

豊かな自然に囲まれた環境のもと、安心して飲みいただける製品をつくるため、さまざまな工夫や努力を行っている仙台コカ・コーラプロダクツ(株)蔵王工場。ガラス張りの見学コースから製品ができる様子をゆっくり見学することができる。またコカ・コーラのことを楽しく紹介したビデオ上映もある。

・日時 / 毎週火~金曜日、9:30~16:30

・見学 / 事前予約が必要。専任の担当者が工場及び製造工程について説明

・見学申し込み先 / 仙台コカ・コーラプロダクツ(株)総務課

☎0224-32-3500 刈田郡蔵王町宮字南川添1-1(国道4号線沿い)

問い合わせ 仙台コカ・コーラボトリング(株) (広報・環境課)

☎022-284-2101 仙台市宮城野区扇町1-1-33

交通 JR東北本線・大河原駅より車で10分

東北自動車道・白石ICより車で5分 無料駐車場あり http://www.sendai.ccbc.co.jp

6 動植物の生息も観察できるビール工場で理科的体験

お父さんが大好きなビールの製造ライン見学のほか、映像でビール造りを紹介する「ビールふれあい展示館」を常設、2階のシアターでは、妖精たちが楽しくビール造りを紹介する、未成年の子供たちでも楽しめるビール工場。そして、緑豊かな屋外では動植物の生息状況を観察できる。

サッポロビール仙台工場見学

・サッポロ生ビール黒ラベル・エビスビールなどの醸造・ピン詰め・缶詰ラインの工程見学

・期間 / 通年、ただし冬季(12月~3月)の土曜・日曜および祝祭日は休止

・時間 / 10:00、11:00、13:00、14:00、15:00(約1時間)

・備考 / 見学は無料、見学希望の3日前(平日9:00~16:00)までの事前予約が必要。またピン詰め・缶詰ラインが稼働していない場合あり、ガイドが案内する。

問い合わせ サッポロビール仙台工場

☎022-382-3781 名取市手倉田字八幡310-1

交通 JR東北本線・名取駅より徒歩3分

東北自動車道・仙台南ICより車で20分、仙台東部道路・名取ICより車で10分

無料駐車場あり http://www.sapporobeer.jp/

7 ビール工場 自然や環境について考えよう

通常のブルワリーツアーに加えて、環境を切り口とした工場見学「エコブルワリーツアー」を新設。クイズを中心とした常設の環境展示コーナー「エコジョーひるば」で、環境の取り組みを楽しく学習しよう。

キリンビール工場見学

ビール・発泡酒の醸造・パッケージングの製造工程をガイドがご案内。環境を切り口とした「エコブルワリーツアー」では、ゴミ分別体験もできる(お子様のみ)。

・期間 / 通年

・休業日 / 4~11月:第2・第4日曜日、12~3月:毎週日曜日(祝日と重なる場合は営業)・年末年始

・受付時間 / 9:00~16:00

・入場料 / 無料 ・予約方法 / 電話にて予約(6カ月前~1週間前まで)

問い合わせ キリンビール工場 (工場見学受付専用8:30~17:00)

☎022-259-4263 仙台市宮城野区港2-2-1

交通 JR仙石線多賀城駅から無料シャトルバス運行(1時間に1本・毎時35分発)

仙台東部道路・仙台東ICから車で15分 無料駐車場あり http://www.kirin.co.jp/sendai-brewery/

8 歴史深い、酒づくり・醸造のしくみを学ぶ「酒ミュージアム」

歴史に支えられた伝統の味・日本酒。酒づくり(醸造)をテーマに昔の酒づくりの道具を展示し、クイズ形式の映像やパネルなどで日本酒文化をくわしく紹介。さらにお酒の歴史や酒酔いのしくみ、酒器などの雑学も学べる。ガラスエッチング教室(要予約)もあり、イベントギャラリーでは松山町に縁のある陶芸家や水墨画家の作品を鑑賞できる。

酒ミュージアム

米つき(精米)から出来上がりまで、酒づくりの工程を模型で展示するほか、映像コーナー、歴史や文化などをパネル展示し、醸造のしくみを勉強することができる。館内のイベントギャラリーでは各種企画展なども開催される。

・開館時間 / 9:30~17:00(最終入館受付16:30)

・休館日 / 月曜日(祝日の場合、翌日が休館日)・年末年始(12/28~1/3)

・入館料 / 大人300円、小・中・高校生150円(20名以上団体割引あり)

・備考 / 日本酒や地場産品を販売する物産館「華の蔵」が隣接。日本酒の試飲も出来る。またここでしか買えない酒アイスクリームは特に人気の商品。

問い合わせ 松山町地域振興公社

☎0229-55-2700 志田郡松山町千石字松山242-1

交通 JR東北本線・松山駅より車で5分

東北自動車道・大和ICまたは古川ICより車で20分 無料駐車場あり

9 テーマパークで 笹かまぼこのすべてが分かる



仙台名物・笹かまぼこの誕生の歴史、美味しさのヒミツ・最新情報のほか、美味しい材料の宝庫・海をテーマにした海の3D立体映像シアター、各種海のギャラリー&ミュージアム。親子で作る笹かま工房や工場見学などもある。

笹かま工房 / 10:30~1時間ごと、要事前予約、1名様500円(税込)
工場見学 / 10:30~、要事前予約、40名様まで

かわいい笹かま工場 / ミニ笹かまの製造工程を見学(15:00まで随時)、試食品あり
鐘崎笹かま館・食品館
海の3D立体映像シアター、各種海のギャラリー&ミュージアム
・開館時間 / 10:00~18:00(1~2月は17:00まで、6~8・12月は19:00まで)
・休館日 / 年中無休
・入場料 / 無料

名称	期間・料金等	お問い合わせ
榎田謙輔商店 門脇工場	通年(12月を除く)・不定休 / 10:00~11:00 / 見学20分 / 50名まで / 無料 / 1週間前まで要予約	☎0225-95-2845 石巻市門脇3-1-1 http://www.shiraken.co.jp
ポートギャラリー かまぼこ館	通年、年末年始 / 8:30~15:00 / 無料 / 要予約 / 手づくり体験(写真付)500円、20名まで	☎022-365-0600 塩釜市港町1-6-20
阿部蒲鉾店 泉工場	2~6月、9~11月、無休 / 9:00~14:00 / 見学60分 / 100名まで / 無料 / 1週間前まで要予約	☎022-378-3700 仙台市泉区明通4-10 http://www.abekama.co.jp
阿部蒲鉾本店 笹生の里	3~6月、9~11月、無休 / 9:30~11:00 / 60分 / 10~30名で実施 / 無料 / 1週間前まで要予約(見学と手焼き体験)	☎022-222-7052 仙台市青葉区大町1-2-19 http://www.abekama.co.jp
笹かま郷 馬上かまぼこ店	通年、無休 / 8:30~11:30 / 見学20分 / 無料 / 随時	☎0223-34-1258 亶理郡亶理町通達鹿島西鹿島62

10 原子力のこと、もっと深く学んで考えてみよう

環境放射能の監視・測定をしている「宮城県原子力センター」では、東北電力女川原子力発電所周辺の環境放射線・環境放射能の測定結果を公開しているとともに、放射線のことや原子力のことなどを詳しく展示紹介している。

宮城県原子力センター見学
見学内容 / エントランス:肉眼では見えない原子の世界を、目に見える形に置き換えながら紹介。原子力ってなんだろ? 文明の歴史と原子力発電の生い立ち、エネルギーの将来を紹介。放射線と放射能:レントゲンをはじめとする放射線のアレコレを紹介。安全対策:原子力発電所周辺の環境放射能の監視・測定について紹介。原子力コーナー:各コーナーの内容を詳しく展示・紹介。また、研修室ではハイビジョンの世界を楽しめる。

・開館時間 / 9:00~16:00
・休館日 / 年末年始
・入館料 / 無料

11 毎日必要な電気を 作り出す原子力ってなに?

原子力発電に関するさまざまなことを、模型やパネル・映像を通して紹介。楽しみながら原子力の「なぜ」が理解できる。

女川原子力PRセンター
施設 / 展示室1F:原子炉の模型・発電所模型・放射線について・安全対策・必然性・映像シアターなど原子力燃料サイクルを紹介。2F:Q&Aコーナー(原子力発電・電気・観光)・科学の遊び場(科学の不思議を体験)・ギャラリー(一般に開放)、屋外ふれあいゾーン:スイートガーデン(約220本の果樹園)・ニュートンのリンゴの木ほか

・開館時間 / 9:30~16:30(案内が必要な時は要予約)
・休館日 / 毎月第3日曜日(祝日の場合は翌日)、年末年始
・入館料 / 無料

12 電気の歴史と、自然との関わりを学習

明治21年から「日本の水力発電発祥」として、今も発電を続けている三居沢発電所。実物の発電機と水車をガラス越しに見学したり、隣接の「三居沢電気百年館」で東北の電気の歴史と暮らしとの関わり、自然環境の大切さを見学。さらに、電気と自然環境の大切さを、ジオラママップやアスレチック用具などで体験。

三居沢電気百年館
1F:三居沢電気百年館ギャラリー / 現在も発電を続けている、実物の発電機と水車を見学。三居沢発電所の明治21年から現在までの歩み、東北の電気事業の歴史、昔の電気器具の数々を展示。
2F:水と森のアトリエ / 三居沢発電所を支えてきた広瀬川の水と、その源である青葉山の森。三居沢発電所周辺の自然を中心に、電気と自然との関わりや自然環境の大切さを、ジオラママップやアスレチック用具などで体験。
「水と森の教室」は、団体学習やワークショップなど多目的に利用できる。

・開館時間 / 10:00~16:00
・休館日 / 月曜日、年末年始
・入館料 / 無料

13 実際に見て、触れて、遊びながら科学を学習



自然史系、理工系、生活系の3つ展示室があり、地震体験装置や遠隔操作ができるロボットなど、魅力あふれる「参加体験型」の展示物が多数展示されている。また、館内にあるネットワークシステムのパソコンで、動・植物や岩石・鉱物、化学薬品などを調べたりすることもできる。野外には岩石園や自然観察路があり、様々な角度から科学の学習ができる。

仙台市科学館
・開館時間 / 9:00~16:45(入館は16:00まで)
・休館日 / 月曜日(祝・休日の場合はその翌日)、祝日の翌日、12月28日~1月4日、保守点検日(毎月第4木曜日、祝日、12月を除く)
・観覧料 / 大人500円、高校生300円、小・中学生200円(30名以上団体割引あり)、ドライビングシミュレーター1人1回20円、フライトシミュレーター1人1回100円やってみよう実験...ホログラムカードなど、毎月メニューが異なる。
・開館日時 / 火曜日以外の毎日、10:30~11:30、14:00~15:00
・備考 / サイエンスショーや特別展示など、月や期間により内容が異なる。また、修学旅行など団体利用の場合は事前に連絡。

お問い合わせ 仙台市科学館
☎022-276-2201 仙台市青葉区台原森林公園4-1
交通 地下鉄・旭ヶ丘駅より徒歩5分
東北自動車道・泉I.Cより車で20分 無料駐車場あり
http://www.kagakukan.sendai-c.ed.jp

14 毎日利用する「道路」のアレコレを学ぶ

道路の役割や人と道路の関係などを紹介している、道路の情報発信地・ロードミュージアム。道路の役割や、約1万冊を超える道路関係の書籍を集めた図書室、運転を疑似体験できるゲーム「うんてんくん」など見て・聞いて・遊びながら道路のことが学べる。

みちあむ体験学習・90分コース / 館内見学、学習会
1 キミも「道路ものしり博士」にチャレンジ(道路に関するクイズ)
2 シール絵本で遊ぼう(交通ルール、標識などを学ぶ)
3 参加者に「道路ものしり博士」認定証発行
・備考 / 学習会については要予約、詳細については要問い合わせ
道路資料館 みちあむ
くらしと道路コーナー:道路の役割などをパソコンで説明。
図書室:道路関係の書籍など約1万冊を収蔵。自由に閲覧できる。
映像ルーム:道をテーマにしたあらゆるジャンルのビデオ約150本を大型スクリーンで見ることが出来る。
道の歴史コーナー:古代から現代までの道の歴史をわかりやすく紹介。
うんてんくん:実際の道路上で自動車を運転するようなドライビングシミュレーションゲーム。運転中の顔写真(はがき)がもらえる。
その他、道の駅、ITS(高度道路交通システム)、新刻日本輿地路程全図(復刻版)の展示、情報キオスク、道路地下利用模型(仙台市勾当台付近の精巧なミニチュア)、視覚障害者誘導システムの体験、仙台西道路集中監視室、西道路トンネル模型など。

・開館時間 / 9:30~17:00(入館は16:30まで)
・休館日 / 毎週月曜日(祝日は開館)、年末年始
・入館料 / 無料

お問い合わせ 道路資料館 みちあむ
☎022-226-1620 仙台市青葉区折立1-1-1
交通 JR仙台駅より仙台市営バス・折立西花苑団地行き・茂庭行きで25分、西国道維持出張所前下車、徒歩1分。
または作並温泉行き、定義行きで25分、折立下車、徒歩7分
東北自動車道・仙台宮城I.Cより車で約3分 無料駐車場あり
http://www.thr.mlit.go.jp/shiryokan/

15 最新ニュースとして毎朝届けられる、あの新聞はどこで誰が作っているの?

明治30年に創刊され東北で最も発行部数の多い「河北新報」が出来上がるまでを河北新報印刷センター(仙台市泉区)で見学。最新のニュースをより早く読者に届けるための超高速タワー型オフセット輪転機による印刷の様子のほか、取材、編集の流れや河北新報の歩みなどを紹介した展示コーナーなど興味深い見学ができる。

河北新報印刷センター見学
内容 / 「河北新報のできるまで」のビデオ上映後、超高速タワー型輪転機群や発送のシステム・機器などを見学できる。展示コーナーでは創業者・一力健治郎や河北新報の歩みなどを学ぶことができ、現在、河北新報はどのようにしてつくられているのか、新聞用紙はどうなっているのかなどを解説パネルや模型によって知ることができる。午後の見学の場合、夕刊が印刷・発送される様子を見ることが出来る。
・期間 / 通年(土・日・祝日、年末年始を除く)
・時間 / 10:30~13:30の1日2回(各1時間程度)
午後のお見学者には刷り上がったばかりの夕刊を贈呈する。
・人数 / 6人以上100人程度まで
・場所 / 河北新報印刷センター 〒981-3206 仙台市泉区明通3-13
・交通案内 / 地下鉄泉中央駅から宮城交通バスで約30分、東北自動車道泉I.Cから車で10分
・駐車場 / バス5台、普通乗用車4~5台程度(午前のお見学の場、巻取紙搬送トラックが作業しているときは少しの間待機してもらう場合がある)
・その他 / 質問が多い場合は文書にまとめ事前にFAXで下記へ送付。見学の下見は原則として不可。車椅子での見学可。食事をする施設は無い。
・予約 / 団体見学のため事前申し込みが必要、見学希望日の7~10日前までに。

お問い合わせ 河北新報社読者相談室見学担当係
☎022-211-1447 FAX022-211-1448
http://www.kahoku.co.jp

16 新幹線はなぜ早い? 新幹線の仕組みを勉強しよう

新幹線車両基地内の見学・車両の全般検査(オーバーホール)の作業風景を、新幹線の形をしたガイドカーで案内(予約制)。また、PRコーナーでは車両部品や模型も展示、外には本物のSLや新幹線等が展示してあり、新幹線は運転席にも入ることができる。

JR新幹線総合車両センター(見学)
・開館時間 / 9:00~16:00(年末年始休館)
・ガイドカー出発 / 10:00・13:30・15:00(約20分の見学、要予約)
・料金 / 無料
・休業日 / 土曜・日曜・祝祭日は工場見学は休み
・予約 / 要予約。お問い合わせは、休業日以外の9:00~17:00
・備考 / 毎年夏休み期間中(1日のみ)に新幹線車両基地まつりが開催される。

お問い合わせ JR新幹線総合車両センター
☎022-356-5223 宮城郡利府町利府字新谷地蔵
交通 JR東北本線・利府駅より車で5分
三陸自動車道・利府・塩釜I.Cより車で5分 無料駐車場あり(14台)

17 大きなロマンをはぐくむ 宇宙体感施設

宇宙をテーマに惑星の運動原理やロケット推進原理についてなど、遊びながら理学的な学習ができる。また、簡単な工作をしてくれる工作教室や、ASTROVISION・プラネタリウムの上映など、子供の夢を大きくはぐくむことができる。

仙台市こども宇宙館
・開館時間 / 9:00~16:45(展示室入館は16:00まで)
・休館日 / 月曜日、毎月第4木曜日、休日の翌日、12月28日~1月4日
・観覧料 / 展示室:大人500円、高校生300円、小・中学生200円、未就学児童無料 宇宙劇場:大人500円、高校生300円、中学生以下200円
どちらも30名以上団体割引あり
宇宙劇場投影開始時間
10:00~、11:10~、13:20~、14:30~、15:40~
番組内容は要問い合わせ。
工作教室
毎週日曜日、13:00~15:00、3階ホールにて、無料

お問い合わせ 仙台市こども宇宙館
☎022-373-0999 仙台市泉区泉中央1-8-6
交通 地下鉄・泉中央駅より徒歩3分
東北自動車道・泉I.Cより車で10分 隣接地駐車場を利用
http://www.kagakukan.sendai-c.ed.jp/space/spacetop.html

18 世界中の夢とロマンが詰まった、ロケットの仕組みや宇宙開発まで学習

H-2Aロケットエンジン開発試験を行っている、「角田宇宙推進技術センター」展示室にはエンジンの実機(L-E-7、L-E-5)やH-2A型ロケットの10分の1模型などを展示しており、ロケットの打ち上げや宇宙開発についてわかりやすく紹介されている。また、試験設備なども見学することができる。ほかにペットボトル水ロケットを作って飛ばす体験学習もあり、遊びながらロケットや宇宙について学ぶことができる。

ペットボトル水ロケットの工作
・時間・料金等 / 施設開館時間内、無料、人数制限20~30名
・材料 / ペットボトル(ストレータイプ)、ビニールテープは参加者が用意
・要事前予約
角田宇宙推進開発センター
・開館時間 / 10:00~17:00
・休館日 / 土曜・日曜・祝日、年末年始
・入館料 / 無料

お問い合わせ 宇宙航空研究開発機構 角田宇宙推進技術センター
☎0224-68-3111 宮城県角田市君董字小金沢1
交通 JR東北本線・船岡駅より車で10分
東北自動車道・白石I.Cより車で30分 無料駐車場あり
http://www.jaxa.jp

名称	期間・料金等	お問い合わせ
火力発電所 見学	通年(土曜・日曜・祝日、5月1日、年末年始は休) / 9:00~12:00・13:30~16:00、90分 / 40名まで / 要予約	東北電力新仙火力発電所 ☎022-366-1331 仙台市宮城野区港5-2-1
清掃工場 見学	通年(土曜・日曜・祝日、年末年始、整備期間その他休) / 9:00~16:00、60分 / 40名まで / 要予約	仙台市葛岡工場 ☎022-393-2188 仙台市青葉区郷六葛岡57-1
水道のしくみ 見学	4月~11月(毎週月曜日・祝日の場合は翌日休) / 9:30~16:00、40分 / 192名まで / 団体は要予約	仙台市水道記念館 ☎022-277-5399 仙台市青葉区熊ヶ根字大原道地内
魚市場 見学	通年(日曜は休) / 6:00~8:00 / 要予約	石巻漁港 水産物卸売市場管理事務所 ☎0225-96-1021 石巻市南光町2-2-1
製紙工場 見学	通年(土・日・祝祭日は休) / 9:00~15:00 / 要予約(1ヶ月前)	日本製紙(株)石巻工場 ☎0225-95-0111 石巻市南光町2-2-1
船造機構構造 見学	通年(土・日・祭日、年末年始は休) / 8:00~17:00 / 要予約	山形造船工所(ヤマニシ(株)) ☎0225-82-5551 石巻市西浜町1-2
宮城県水産研究 開発センター 見学	宮城の近海魚や養殖生物展示コーナーの見学等 / 通年(年末年始は休) / 平日9:00~16:00、休日10:00~16:00 / 要予約	宮城県水産研究開発センター ☎0225-24-0138 石巻市渡波字袖ノ浜97-6

