

## 常設展示のご案内



### A 炭鉱技術のあゆみ

石炭をめぐる人と技術の歴史

三池で石炭が発見されたと伝わる15世紀から現代まで、石炭を取り巻く人と技術の進歩を追うコーナー。石炭技術の発展にたずさわった人たちの熱い思いと努力の足跡に触れてください。



### B 時代と大牟田のあゆみ

大牟田に花開いた炭鉱史

江戸中期の三池藩などの炭山経営に始まって、明治、大正、昭和、平成へ。日本の炭鉱のまちとして栄えた大牟田の歴史を写真と資料で紹介。採炭現場で使用された道具や作業服の展示に、炭鉱の様子が鮮やかによみがえります。



### C 石炭エネルギーの利用

生活に役立ってきた石炭のあゆみ

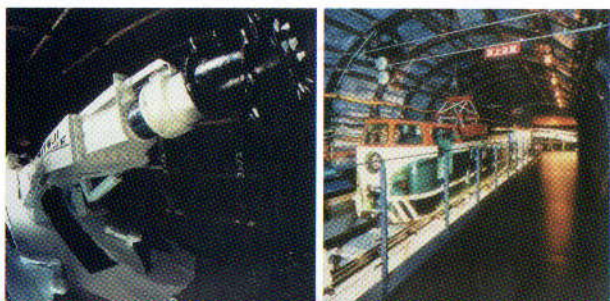
私たちの生活を便利にしてくれた石炭を振り返るコーナー。明治のハイカラな街角に灯っていたガス灯や、昭和の家庭や学校を暖めたストーブなど石炭と暮らしをつないだ道具などを展示。石炭の活躍の幅広さをあらためて知でしょう。



### D ダイナミックトンネル

でかけよう！ 迫力の坑内探検

1秒間に10mの速さで降下するエレベータに乗って有明海の地下400mの坑内へ。扉が開くと、そこには採炭作業現場が広がっています。石炭を運搬する電気機関車、石炭を掘り出す採炭用カッター。三池炭鉱を支えた巨大な機械が次々と目の前に。坑内作業の迫力をエキサイティングに体験できます。



### E エネルギーと遊ぼう

暮らしに役立っているエネルギー

電磁波を飛ばしたら蛍光灯がついた！磁力で鉄のボールが走った！光をあてたら円盤が回った！さまざまなエネルギーを使って遊ぶ、楽しい仕掛け8つを集めた体験コーナー。なぜ、動くの？！考えるほどおもしろい、科学の不思議体験にチャレンジしてください。



### F 暮らしを支える石炭

日常に生きる現代の石炭パワー

意外な石炭化学製品を紹介しています。石炭が、さまざまなシーンで私たちの日常を支えているのがわかります。



### G 石炭百科

石炭の“?”にコンピュータが答える

画面にタッチするだけで、基礎的な知識から専門的な技術や環境問題まで、さまざまな石炭の情報が引き出せます。ビデオルーベもお使いください。



## 其他のご案内

### a 企画展示室

エネルギーなどを楽しく考える展示空間

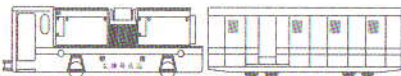
石炭やエネルギーにちなんだ企画展示を定期的に行っています。



### b 図書室

石炭と炭鉱の情報を自由に閲覧

石炭と炭鉱に関する図書や、三池炭鉱の資料を収蔵。また、一般の科学関係図書も充実しています。雑誌やビデオライブラリーも自由に閲覧できます。



### c 屋外展示場

自走枠や坑内人車などを展示

採炭切羽の天井を支え、作業員や採炭機械の作業空間と安全を確保していた「自走枠」や、坑内で作業員を運んだ「坑内人車」、石炭・材料などを運搬した電車などを展示しています。

### H 映像ホール

映像で学ぶ「エネルギー」や「炭鉱の歴史」

人類と石炭とのかかわりを学ぶ番組「時空を超えて」、石炭で栄えた大牟田のまちの歴史を伝える「ここの博物館事業」による作品「炭鉱電車の走るまち」と「みいけ炭鉱の音が聞こえる」を上映しています。



## 上映作品とスケジュール

※上映スケジュールは団体見学者の予約状況などにより変更になる場合があります

### 地球時代の石炭ストーリー 時空を超えて (15分)

石炭がどのようにしてできたのか、どのように使われてきたのか、そして石炭のこれからを学べます。(平日上映)

### 炭都シンフォニー 炭鉱電車の走るまち (20分)

大牟田のまちが炭鉱とともに発展する中で、どのような歴史的な出来事を経験し閉山を迎えたのかを簡潔にまとめた作品です。(毎日上映)

### 炭都シンフォニー <sup>やま</sup>みいけ 炭鉱の音が聞こえる (40分)

数々の近代化遺産や関係者のインタビュー、これまで撮影された映像などが盛り込まれ、石炭とともに歩んだ大牟田の歴史を、時代を追って学ぶことができる作品です。(土・日・祝日上映)

平日			
時間帯	番組	時空を超えて	炭鉱電車の走るまち
10:00			10:00~10:20
		10:45~11:00	
11:00			11:15~11:35
		12:00~12:15	
12:00			12:30~12:50
		13:15~13:30	
13:00			13:45~14:05
		14:30~14:45	
14:00			15:00~15:20
		15:45~16:00	
15:00			16:15~16:35
16:00			

土・日・祝日			
時間帯	番組	時空を超えて	炭鉱電車の走るまち
10:00			10:00~10:20
11:00		行 上 映 は 土 日 祝 日 の 日	11:00~11:40
12:00			12:00~12:20
13:00			13:00~13:40
14:00			14:00~14:20
15:00			15:00~15:40
16:00			16:00~16:20