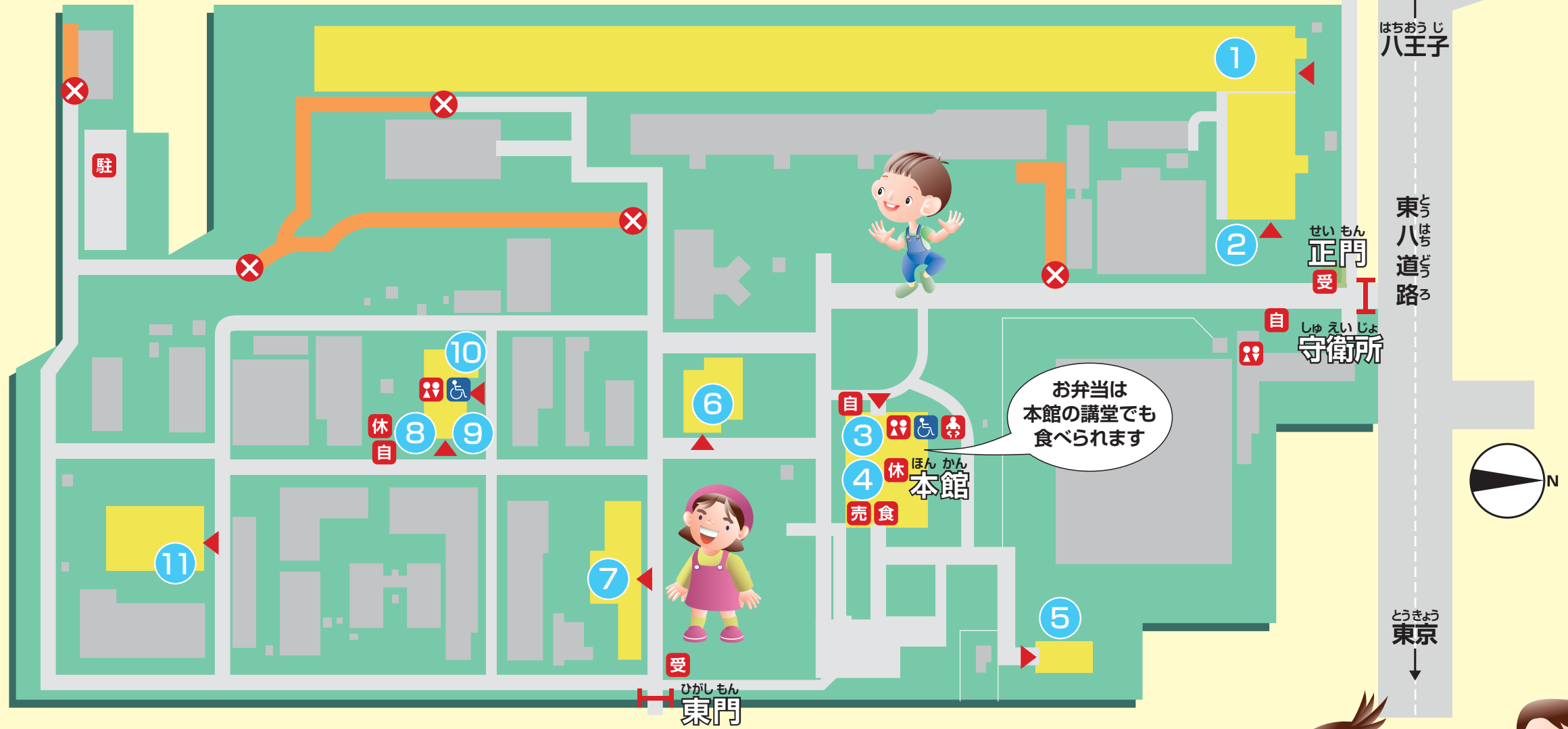


こう ない はい ち す 構内配置図

▲ 施設入口	トイレ (バリアフリー)
受 付	S 印のところにスタンプがあります
食 堂	駐 臨時駐車場
休 憩 所	自 自動販売機
おむつ交換所	売 店
トイレ	

スタンプラリー

S 印のところにスタンプがあります。各施設を5つ以上まわってスタンプを
あつめよう!粗品をさしあげます。



1 400m水槽

—全長400mの巨大プールで船の進む波を見てみよう—

船が水の上を進む時の波を曳航台車から観察

所要時間 約15分

2 模型船工作

—順風満帆 帆船工作—

模型工作の整理券を10時から15時30分までの正時と30分に先着30名に配布します。
◎完成スチロールをけすって模型船を作ります。
先着30名に間に合わなかった方にはキットを配布します。

所要時間 約30分

3 放射線の科学

—放射線を見てみよう—

目に見えない放射線をどうやって見るか紹介します。

所要時間 約10分

4 物流シミュレーション

—荷物はどうやって運ばれているの?—

原油輸送の様子

シミュレータを使って国内外の輸送体系を提案する研究を行っています。
◎ペーパークラフトで物流を体験しよう。

所要時間 約20分

5 変動風水洞

—風の力を感じよう—

風洞内に入って強風が体験できます。
◎海洋開発に関する研究紹介も行っています。

所要時間 約15分

※公開施設は、都合により中止、変更の場合があります。

6 海洋センシング技術

—海の様子を見るいろいろなカメラ—

サンゴに紫外線を当てると... 光った!!

サンゴを光らせて見つけるレーザーカメラなど、変わったカメラがいっぱい!

所要時間 約10分

7 オリジナルチタンプレートの製作

—軽くて強く耐びない材料「チタン」に触ってみよう!—

電気を通す液体中でチタンに電気を流すと、表面の酸化チタンの膜の厚さが変化して、チタンの板はいろんな色に変わります。好きな文字や絵で自分だけのチタンプレートを製作してみませんか?

所要時間 約10分(待5時間最大約40分)

8 深海水槽

—波のダンスショー—

下記の時間に波のダンスやお絵かきショーが見学できます。
(10:50, 11:50, 12:50, 13:50, 14:50, 15:50)

所要時間 約15分

9 高圧タンク

—深海底は室の山?—

深海底に眠るエネルギー・鉱物資源開発の研究紹介を行っています。
◎高圧タンクで圧縮したカップがもらえます。

所要時間 約5分

10 操船リスクシミュレータ

—海の交通ルールを学ぼう—

操船リスクシミュレータを用いて船舶の安全に関する研究を行っています。
◎整理券の配布はありません。
列に並んでお待ち頂ければ、シミュレータの船橋内に入ることができます。

所要時間 約15分

11 熱エネルギー利用と触って

—楽しめる機械工作品—

模型スターリングエンジンの展示や、ディーゼルエンジンの燃焼についての簡単な実験を行い、熱を動力として取り出す熱機関を紹介しています。また、サーモグラフィカメラによる来場者の撮影、燃料電池の展示、触って楽しめる機械工作品の展示をしています。

所要時間 約15分