

# TIME TABLE

## 【お話のテーマ】

8/28 予測できる海

10秒先から100年先まで!? 海の未来をのぞいてみよう!

8/29 安全な海

地震や津波はなぜ起こるの?

海の災害と防災について楽しく学ぼう!

進行: 益田晴恵 (大阪公立大学), 斎藤実篤 (JAMSTEC)

|       | 8/28 (木)                                                                                | 8/29 (金)                                                                                  |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00 | <b>予測できる海 × 極域探検</b><br>板木拓也 (産業技術総合研究所)<br>13:00 - 13:30                               | <b>安全な海をつくる! ちきゅうと地震・津波のひみつ</b><br>神谷奈々 (京都大学)<br>13:00 - 13:30                           |
|       | 関連展示物の解説<br>13:30 - 13:50                                                               | 関連展示物の解説<br>13:30 - 13:50                                                                 |
| 14:00 | <b>故きを温ねて新しきを知る</b><br>～太古の海を知れば、未来の地球の姿が見える?～<br>黒田潤一郎 (東京大学)<br>14:00 - 14:30         | <b>怖い? 怖くない? 海底火山のお話</b><br>柵山徹也 (大阪公立大学)<br>14:00 - 14:30                                |
|       | 関連展示物の解説<br>14:30 - 14:50                                                               | 関連展示物の解説<br>14:30 - 14:50                                                                 |
| 15:00 | <b>どうやって海の中で地震を観測するの?</b><br>～南海トラフ地震の観測技術のご紹介～<br>町田祐弥・横引貴史 (JAMSTEC)<br>15:00 - 15:30 | <b>どうやって海の中で地震を観測するの?</b><br>～南海トラフ地震の観測技術のご紹介～<br>荒木英一郎・藤井友紀子 (JAMSTEC)<br>15:00 - 15:30 |
|       | 関連展示物の解説<br>15:30 - 15:50                                                               | 関連展示物の解説<br>15:30 - 15:50                                                                 |
| 16:00 |                                                                                         |                                                                                           |
|       | <b>地球深部探査船「ちきゅう」とつながろう!</b><br>リモート船内見学ツアー<br>16:20 - 17:00                             | <b>地球深部探査船「ちきゅう」とつながろう!</b><br>リモート船内見学ツアー<br>16:20 - 17:00                               |
| 17:00 |                                                                                         |                                                                                           |

会場には、「ちきゅう」の模型、海底下から採れるコア試料や化石のレプリカ、地震を観測するセンサーの実物、南極の氷、海底火山の岩石など、上記のお話に関わるさまざまな展示あり! ふだんなかなか見られない貴重な品々を、専門家の解説付きで間近に見られます!

