

海域底質調査結果 (その1)

| 調査地点 | 調査日時 | 調査船名 | 乗船立会者 (人) | | | | | 分 析 結 果 | | | | | | | | | | | | | | | 備 考 | |
|-------|-------------|------|-----------|---|-----|------|----|---------|-----|---------|---------|---------|--------|--------|-----|-----------------|-----|-----------------|------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--|
| | | | 漁業関係者 | 町 | 建設省 | 関西電力 | 合計 | 水深 (m) | 天気 | 気温 (°C) | 泥温 (°C) | 土質分類 | 泥色(表面) | 泥色(内部) | 臭 気 | 酸化還元電位 ORP (mv) | pH | 粒度組成 50%粒径 (mm) | COD (mg/g) | 全窒素 T-N (mg/g) | 全リン T-P (mg/g) | 強熱減量 I. L. (%) | | |
| [1-1] | 6/3, 10:27 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 72 | 曇 | 22.0 | 15.0 | 砂混じりシルト | 灰オリーブ | 灰オリーブ | 無 臭 | -65 | 7.7 | 0.080 | 6.0 | 0.253 | 0.572 | 3.0 | 定置網あり移動 | |
| [1-2] | 5/29, 10:15 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 150 | 晴 | 20.5 | 10.3 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 微土臭 | -151 | 7.7 | 0.017 | 6.3 | 0.251 | 0.689 | 5.2 | | |
| [1-3] | 5/29, 10:03 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 270 | 晴 | 22.5 | 2.2 | シルト | 灰 | オリーブ黒 | 無 臭 | -151 | 7.5 | 0.023 | 8.7 | 0.658 | 0.641 | 5.9 | | |
| [2-1] | 6/3, 09:32 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 69 | 曇 | 19.0 | 20.5 | 小石混じり砂 | 灰オリーブ | 灰オリーブ | 無 臭 | -25 | 8.2 | 0.430 | 1.0 | 0.109 | 0.254 | 1.3 | 沖に移動、2回サンプリング | |
| [2-2] | 5/29, 12:41 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 162 | 晴 | 22.2 | 12.5 | シルト+石 | 灰オリーブ | 灰オリーブ | 無 臭 | -78 | 7.7 | 0.120 | 4.3 | 0.367 | 0.535 | 3.1 | | |
| [2-3] | 5/29, 13:21 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 233 | 晴 | 22.5 | 4.3 | シルト | オリーブ灰 | 暗オリーブ灰 | 無 臭 | -170 | 7.5 | 0.040 | 5.4 | 0.520 | 0.568 | 3.5 | | |
| [3-1] | 6/2, 13:44 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 64 | 晴 | 19.0 | 17.0 | シルト | オリーブ黒 | 緑 黒 | 微土臭 | -148 | 7.8 | 0.058 | 6.1 | 0.304 | 0.547 | 2.7 | | |
| [3-2] | 5/29, 12:12 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 148 | 晴 | 21.5 | 12.0 | シルト | 灰 | オリーブ黒 | 無 臭 | -143 | 7.6 | 0.034 | 4.7 | 0.234 | 0.586 | 3.2 | | |
| [3-3] | 5/29, 12:05 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 250 | 晴 | 21.8 | 5.0 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 微土臭 | -121 | 7.5 | 0.022 | 6.1 | 0.510 | 0.622 | 4.4 | | |
| [4-1] | 6/2, 11:01 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 51 | 晴 | 20.5 | 15.0 | シルト | 暗オリーブ | 緑 黒 | 無 臭 | -90 | 7.6 | 0.038 | 4.6 | 0.309 | 0.315 | 2.6 | | |
| [4-2] | 5/24, 11:12 | はやつき | 1 | | | 1 | 2 | 162 | 曇 | 20.6 | 11.0 | 砂混じりシルト | 暗オリーブ | 灰オリーブ | 微土臭 | -138 | 7.6 | 0.018 | 7.2 | 0.395 | 0.724 | 4.7 | | |
| [4-3] | 5/24, 10:58 | はやつき | 1 | | | 1 | 2 | 220 | 曇 | 20.1 | 3.0 | シルト | オリーブ黒 | 暗オリーブ | 微土臭 | -145 | 7.5 | 0.027 | 7.0 | 0.659 | 0.711 | 4.4 | | |
| [5-1] | 6/2, 09:41 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 48 | 晴 | 19.0 | 18.0 | シルト | 灰オリーブ | 灰 | 無 臭 | -121 | 7.8 | 0.060 | 4.0 | 0.237 | 0.516 | 2.5 | | |
| [5-2] | 5/24, 10:32 | はやつき | 1 | | | 1 | 2 | 161 | 曇 | 21.0 | 10.5 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 微土臭 | -88 | 7.8 | 0.039 | 4.4 | 0.326 | 0.568 | 3.1 | | |
| [5-3] | 5/25, 10:00 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 286 | 晴 | 19.5 | 3.9 | 粘 土 | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 微土臭 | -143 | 7.5 | 0.020 | 6.0 | 0.531 | 0.649 | 4.3 | | |
| [6-1] | 6/1, 15:15 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 55 | 曇 | 20.5 | 15.5 | シルト | 灰 | オリーブ黒 | 海草臭 | -144 | 7.7 | 0.065 | 3.8 | 0.319 | 0.494 | 3.4 | | |
| [6-2] | 5/25, 10:51 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 162 | 晴 | 20.0 | 10.0 | シルト | オリーブ灰 | オリーブ黒 | 無 臭 | -126 | 7.6 | 0.049 | 5.4 | 0.460 | 0.587 | 3.2 | | |
| [6-3] | 5/25, 10:34 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 264 | 晴 | 19.5 | 3.8 | シルト | 灰 | 黒 | 微土臭 | -149 | 7.6 | 0.022 | 5.7 | 0.551 | 0.665 | 4.4 | | |
| [7-1] | 泊No.2と同じ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| [7-2] | 6/1, 13:37 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 158 | 曇 | 19.0 | 12.0 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 微土臭 | -132 | 7.6 | 0.023 | 5.6 | 0.489 | 0.612 | 3.8 | [泊No.3] と分けた | |
| [7-3] | 5/24, 15:19 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 263 | 曇 | 20.7 | 8.1 | シルト | 灰 | 黒 | 土 臭 | -165 | 7.7 | 0.016 | 6.5 | 0.499 | 0.640 | 4.3 | | |
| [8-1] | 宮No.4と同じ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| [8-2] | 5/24, 12:16 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 172 | 曇 | 20.6 | 10.2 | シルト | 灰オリーブ | 暗オリーブ灰 | 土 臭 | -160 | 7.8 | 0.026 | 5.6 | 0.468 | 0.572 | 3.6 | | |
| [8-3] | 5/24, 11:49 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 236 | 曇 | 20.5 | 5.1 | シルト | 灰オリーブ | 暗オリーブ灰 | 土 臭 | -155 | 7.8 | 0.021 | 6.2 | 0.149 | 0.590 | 4.8 | | |
| [9-1] | 6/1, 10:01 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 60 | 小 雨 | 16.5 | 15.0 | シルト | 灰オリーブ | 黒 | 微土臭 | -100 | 7.8 | 0.046 | 5.7 | 0.484 | 0.441 | 4.2 | 定置網あり移動 | |
| [9-2] | 5/24, 14:10 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 188 | 曇 | 19.6 | 10.2 | シルト貝混じり | 暗オリーブ灰 | 暗オリーブ灰 | 微土臭 | -153 | 7.8 | 0.250 | 4.9 | 0.549 | 0.527 | 5.5 | | |
| [9-3] | 5/24, 14:34 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 295 | 曇 | 19.3 | 2.8 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 無 臭 | -149 | 7.6 | 0.018 | 7.6 | 0.828 | 1.030 | 5.7 | | |

海域底質調査結果 (その2)

| 調査地点 | 調査日時 | 調査船名 | 乗船立会者 (人) | | | | | 分 析 結 果 | | | | | | | | | | | | | | | 備 考 |
|-------|-------------|------|-----------|---|-----|------|----|---------|-----|---------|---------|----------|--------|--------|-----|-----------------|-----|-----------------|------------|----------------|----------------|---------------|------------|
| | | | 漁業関係者 | 町 | 建設省 | 関西電力 | 合計 | 水深 (m) | 天気 | 気温 (°C) | 泥温 (°C) | 土質分類 | 泥色(表面) | 泥色(内部) | 臭 気 | 酸化還元電位 ORP (mv) | pH | 粒度組成 50%粒径 (mm) | COD (mg/g) | 全窒素 T-N (mg/g) | 全リン T-P (mg/g) | 強熱減量 I.L. (%) | |
| 石No.1 | 6/3, 11:00 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 61 | 曇 | 21.5 | 14.0 | シルト | 灰オリーブ | 黒 | 無 臭 | -156 | 7.6 | 0.041 | 7.3 | 0.545 | 0.645 | 5.5 | 定置網あり移動 |
| 石No.2 | 6/3, 10:06 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 78 | 曇 | 21.0 | 14.0 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 無 臭 | -123 | 7.5 | 0.028 | 10.0 | 0.506 | 0.664 | 4.6 | |
| 石No.3 | 6/3, 10:41 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 32 | 曇 | 22.0 | 15.5 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 無 臭 | -138 | 7.5 | 0.034 | 10.0 | 0.699 | 0.684 | 5.4 | 定置網あり移動 |
| 黒No.1 | 6/3, 09:05 | 挑洋丸 | | | 1 | 1 | 2 | 51 | 曇 | 18.5 | 16.0 | シルト | 灰オリーブ | 黒 | 微土臭 | -140 | 7.7 | 0.048 | 6.3 | 0.351 | 0.575 | 3.0 | |
| 黒No.2 | 5/29, 12:27 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 132 | 晴 | 21.2 | 11.0 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 無 臭 | -151 | 7.7 | 0.034 | 3.4 | 0.305 | 0.516 | 3.1 | |
| 黒No.3 | 5/29, 11:44 | はやつき | 1 | | 1 | | 2 | 310 | 晴 | 21.5 | 11.0 | 砂 | 灰 | 灰 | 無 臭 | 193 | 7.7 | 0.410 | 0.3 | 0.158 | 0.301 | 1.2 | |
| 飯No.1 | 6/2, 13:32 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 | 晴 | 19.5 | 18.5 | 砂 | 灰オリーブ | 灰オリーブ | 海草臭 | 116 | 7.7 | 0.250 | 0.4 | 0.188 | 0.098 | 1.0 | |
| 飯No.2 | 6/2, 13:07 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 90 | 晴 | 20.0 | 16.0 | シルト | 暗オリーブ | 黒 | 微土臭 | -157 | 7.6 | 0.022 | 5.7 | 0.262 | 0.662 | 3.8 | |
| 飯No.3 | 6/2, 11:46 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 51 | 晴 | 23.0 | 18.5 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 微土臭 | -150 | 7.4 | 0.032 | 5.5 | 0.247 | 0.520 | 3.0 | 刺し網等あり移動 |
| 吉No.1 | 6/2, 10:34 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 141 | 晴 | 21.0 | 11.0 | シルト | オリーブ灰 | オリーブ黒 | 無 臭 | -146 | 7.6 | 0.019 | 8.1 | 0.273 | 0.536 | 4.9 | 刺し網等あり移動 |
| 吉No.2 | 5/24, 10:20 | はやつき | 1 | | | 1 | 2 | 115 | 曇 | 18.9 | 11.0 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 微土臭 | -78 | 7.7 | 0.031 | 5.6 | 0.466 | 0.628 | 3.3 | |
| 吉No.3 | 6/2, 09:55 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 39 | 晴 | 18.5 | 18.0 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 無 臭 | -88 | 8.1 | 0.110 | 2.4 | 0.190 | 0.394 | 1.9 | |
| 横No.1 | 6/2, 09:12 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 50 | 晴 | 17.5 | 16.0 | シルト | 灰オリーブ | 黒 | 微土臭 | -150 | 7.6 | 0.035 | 7.2 | 0.523 | 0.486 | 3.7 | 刺し網等あり移動 |
| 横No.2 | 6/2, 09:26 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 25 | 晴 | 18.5 | 17.5 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 微土臭 | -139 | 7.8 | 0.075 | 5.8 | 0.779 | 0.474 | 3.4 | |
| 横No.3 | 6/2, 08:55 | 挑洋丸 | | 2 | 1 | 2 | 5 | 43 | 晴 | 18.5 | 16.0 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 無 臭 | -108 | 7.9 | 0.085 | 4.1 | 0.367 | 0.430 | 2.2 | |
| 赤No.1 | 5/25, 11:33 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 199 | 晴 | 22.1 | 9.5 | シルト | 灰オリーブ | 黒 | 微土臭 | -172 | 7.5 | 0.030 | 9.3 | 0.728 | 0.606 | 4.9 | |
| 赤No.2 | 5/25, 11:19 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 198 | 晴 | 21.0 | 9.5 | シルト | 灰オリーブ | 暗オリーブ灰 | 微土臭 | -180 | 7.6 | 0.018 | 8.3 | 0.762 | 0.636 | 4.6 | |
| 赤No.3 | 6/1, 14:08 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 86 | 曇 | 20.0 | 13.5 | シルト | 灰オリーブ | 灰 | 海草臭 | -123 | 7.6 | 0.031 | 5.8 | 0.324 | 0.566 | 4.0 | |
| 赤No.4 | 6/1, 15:03 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 37 | 曇 | 20.5 | 16.0 | シルト | オリーブ黒 | オリーブ黒 | 無 臭 | -138 | 7.9 | 0.066 | 5.9 | 0.517 | 0.450 | 4.0 | |
| 赤No.5 | 5/25, 11:06 | 立山丸 | | | 1 | | 1 | 122 | 晴 | 19.2 | 11.0 | 砂混じりシルト | 灰 | 灰 | 微土臭 | -124 | 7.8 | 0.047 | 5.0 | 0.398 | 0.625 | 3.5 | |
| 泊No.1 | 6/1, 14:36 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 24 | 曇 | 20.0 | 17.0 | 砂 | 灰オリーブ | 灰 | 海草臭 | 87 | 7.8 | 0.150 | 0.7 | 0.206 | 0.244 | 1.6 | |
| 泊No.2 | 6/1, 14:26 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 50 | 曇 | 20.0 | 16.0 | シルト | 灰 | オリーブ黒 | 微土臭 | -123 | 7.8 | 0.091 | 4.0 | 0.328 | 0.456 | 3.4 | [7-1] と同じ |
| 泊No.3 | 6/1, 13:16 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 92 | 曇 | 18.5 | 13.5 | シルト | 灰オリーブ | オリーブ黒 | 無 臭 | -107 | 7.8 | 0.049 | 3.3 | 0.373 | 0.567 | 3.1 | [7-2] と分けた |
| 宮No.1 | 6/1, 11:45 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 19 | 曇 | 17.5 | 16.5 | 砂 | 灰 | 灰 | 海草臭 | 86 | 7.7 | 0.150 | 0.7 | 0.103 | 0.382 | 1.3 | |
| 宮No.2 | 6/1, 11:24 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 72 | 曇 | 18.0 | 13.5 | シルト | 灰オリーブ | 灰 | 無 臭 | -127 | 7.8 | 0.060 | 3.5 | 0.263 | 0.515 | 2.8 | |
| 宮No.3 | 5/24, 11:20 | 立山丸 | 1 | | 1 | | 2 | 237 | 曇 | 20.0 | 5.0 | シルト | 暗灰黄 | 暗オリーブ灰 | 土 臭 | -117 | 7.8 | 0.026 | 5.2 | 0.645 | 0.581 | 4.4 | |
| 宮No.4 | 6/1, 11:06 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 57 | 曇 | 17.5 | 15.5 | シルト | 灰オリーブ | 灰 | 微土臭 | -118 | 8.0 | 0.110 | 2.7 | 0.320 | 0.395 | 2.8 | [8-1] と同じ |
| 境No.1 | 6/1, 10:30 | 挑洋丸 | 1 | | 1 | 1 | 3 | 55 | 小 雨 | 18.0 | 15.0 | 砂(内部シルト) | 灰オリーブ | 黒 | 無 臭 | -122 | 7.9 | 0.095 | 3.6 | 0.342 | 0.311 | 2.3 | |