

次回 第 13 回海部会 WG（10 月開催）に向けて

1. 第 13 回海部会 WG の目的

10 月開催予定の第 13 回海部会 WG では、矢作ダムの土砂見学会を予定していました（参考資料 1 参照）。しかし、第 11 回 WG にて、東幡豆トンボロ干潟、西浦人工干潟を調査し、干潟再生、人工干潟の改良についての議論があったため、第 13 回海部会 WG の内容として、再度、矢作川河口部の干潟調査を提案します。

- 矢作川河口部における干潟の状況を参加者で共有する
 - 事務所における干潟再生事業の現状を把握する
 - 生き物や景観など視点から干潟を見学し、第 11 回 WG で調査した干潟との違いを把握する
 - 矢作川河口部の干潟の問題点を共有する

2. 開催内容

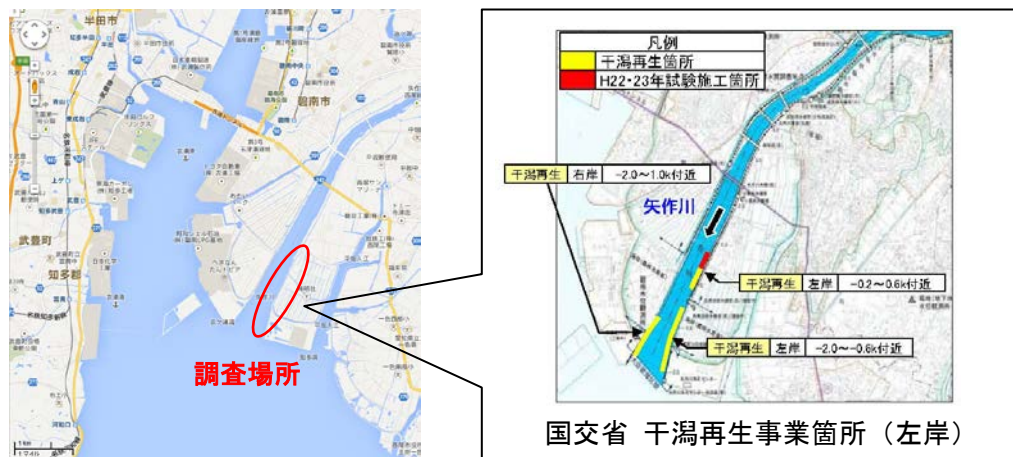
日程：10 月（干潮日を考慮（p.2 参照）、詳細日程はメンバーで話し合い）

時間：干潮の時間帯を考慮（p.2 参照）

場所：矢作川河口 国交省 干潟再生事業箇所

内容：干潟再生事業の説明

干潟生調査（参加者多数の場合はグループに分かれて 3 ヶ所で実施）



調査場所風景（遠景）



調査場所風景（近景）

【参考】三河湾 潮位表

満潮・干潮 三河
2013年10月1日～2013年10月31日の潮位予測

前期間

次期間

| 年/月/日(曜日) | 満潮 | | | | | | | | 干潮 | | | | | | | |
|---------------|-------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-------|----|-------|-----|----|----|----|----|
| | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 |
| 2013/10/01(火) | 3:17 | 184 | 15:58 | 206 | * | * | * | * | 9:26 | 73 | 22:03 | 93 | * | * | * | * |
| 2013/10/02(水) | 3:59 | 202 | 16:26 | 219 | * | * | * | * | 10:06 | 63 | 22:33 | 75 | * | * | * | * |
| 2013/10/03(木) | 4:36 | 218 | 16:53 | 230 | * | * | * | * | 10:42 | 56 | 23:02 | 57 | * | * | * | * |
| 2013/10/04(金) | 5:12 | 232 | 17:21 | 239 | * | * | * | * | 11:17 | 53 | 23:33 | 42 | * | * | * | * |
| 2013/10/05(土) | 5:48 | 242 | 17:50 | 245 | * | * | * | * | 11:50 | 54 | * | * | * | * | * | * |
| 2013/10/06(日) | 6:26 | 247 | 18:20 | 247 | * | * | * | * | 0:06 | 30 | 12:24 | 59 | * | * | * | * |
| 2013/10/07(月) | 7:05 | 246 | 18:51 | 244 | * | * | * | * | 0:39 | 23 | 12:57 | 69 | * | * | * | * |
| 2013/10/08(火) | 7:46 | 239 | 19:23 | 236 | * | * | * | * | 1:15 | 22 | 13:32 | 82 | * | * | * | * |
| 2013/10/09(水) | 8:31 | 227 | 19:58 | 225 | * | * | * | * | 1:52 | 27 | 14:09 | 99 | * | * | * | * |
| 2013/10/10(木) | 9:23 | 211 | 20:38 | 210 | * | * | * | * | 2:35 | 39 | 14:52 | 115 | * | * | * | * |
| 2013/10/11(金) | 10:28 | 197 | 21:32 | 192 | * | * | * | * | 3:26 | 54 | 15:53 | 131 | * | * | * | * |
| 2013/10/12(土) | 11:56 | 189 | 23:03 | 178 | * | * | * | * | 4:39 | 70 | 17:42 | 137 | * | * | * | * |
| 2013/10/13(日) | 13:34 | 192 | * | * | * | * | * | * | 6:17 | 79 | 19:38 | 125 | * | * | * | * |
| 2013/10/14(月) | 1:05 | 178 | 14:43 | 204 | * | * | * | * | 7:48 | 78 | 20:47 | 103 | * | * | * | * |
| 2013/10/15(火) | 2:36 | 192 | 15:31 | 217 | * | * | * | * | 8:57 | 72 | 21:36 | 80 | * | * | * | * |
| 2013/10/16(水) | 3:38 | 211 | 16:09 | 228 | * | * | * | * | 9:50 | 67 | 22:17 | 59 | * | * | * | * |
| 2013/10/17(木) | 4:26 | 226 | 16:44 | 236 | * | * | * | * | 10:34 | 65 | 22:55 | 42 | * | * | * | * |
| 2013/10/18(金) | 5:09 | 237 | 17:15 | 240 | * | * | * | * | 11:12 | 67 | 23:30 | 30 | * | * | * | * |
| 2013/10/19(土) | 5:48 | 243 | 17:45 | 240 | * | * | * | * | 11:47 | 72 | * | * | * | * | * | * |
| 2013/10/20(日) | 6:25 | 243 | 18:13 | 237 | * | * | * | * | 0:04 | 24 | 12:19 | 80 | * | * | * | * |
| 2013/10/21(月) | 7:01 | 238 | 18:40 | 230 | * | * | * | * | 0:37 | 23 | 12:49 | 89 | * | * | * | * |
| 2013/10/22(火) | 7:36 | 230 | 19:05 | 222 | * | * | * | * | 1:09 | 27 | 13:17 | 98 | * | * | * | * |
| 2013/10/23(水) | 8:11 | 220 | 19:31 | 211 | * | * | * | * | 1:41 | 35 | 13:45 | 107 | * | * | * | * |
| 2013/10/24(木) | 8:48 | 208 | 19:59 | 199 | * | * | * | * | 2:14 | 47 | 14:16 | 117 | * | * | * | * |
| 2013/10/25(金) | 9:31 | 196 | 20:33 | 184 | * | * | * | * | 2:51 | 60 | 14:53 | 126 | * | * | * | * |
| 2013/10/26(土) | 10:25 | 186 | 21:24 | 169 | * | * | * | * | 3:38 | 75 | 15:50 | 135 | * | * | * | * |
| 2013/10/27(日) | 11:38 | 179 | 23:12 | 157 | * | * | * | * | 4:46 | 89 | 18:03 | 137 | * | * | * | * |
| 2013/10/28(月) | 13:06 | 181 | * | * | * | * | * | * | 6:14 | 96 | 19:54 | 124 | * | * | * | * |
| 2013/10/29(火) | 1:27 | 161 | 14:14 | 190 | * | * | * | * | 7:34 | 95 | 20:47 | 105 | * | * | * | * |
| 2013/10/30(水) | 2:42 | 176 | 14:59 | 202 | * | * | * | * | 8:36 | 89 | 21:24 | 84 | * | * | * | * |
| 2013/10/31(木) | 3:32 | 195 | 15:35 | 215 | * | * | * | * | 9:25 | 82 | 21:58 | 63 | * | * | * | * |

注意 (解説)

- 満潮・干潮の潮位は潮位表基準面上の値で表示しています。
- 月の状態が朔(新月)、上弦の月、望(満月)、下弦の月に該当する日には、以下のマークを記載しています。
 : 朔(新月)
 : 上弦の月
 : 望(満月)
 : 下弦の月
- 該当する満干潮が存在しない場合は、満潮・干潮の欄を「*」としています。
- 朔(新月)、望(満月)に当たる日の前後数日間、潮位の満潮・干潮の差が大きくなる大潮となります。
上弦の月、下弦の月に当たる日の前後数日間、潮位の満潮・干潮の差が小さくなる小潮となります。

出典：気象庁 HP 潮位表 (三河) <http://www.data.kishou.go.jp/db/tide/suisan/suisan.php>

【参考】調査方法

●準備するもの

25cm×25cm の枠、スコップ、フルイ（5mm）、バット

① 移動（10分）

バスから干潟調査場所まで徒歩で移動します。



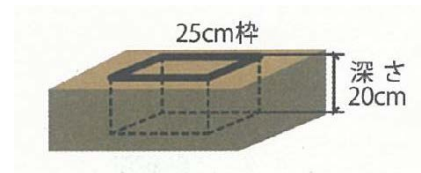
② 調査方法説明（5分）

担当者から調査方法の説明があります。



③ 泥の採取（5分）

各自、25cm の枠内で深さ 20cm の泥を採取します。



④ 泥をふるう（5分）

泥をフルイに入れ、水に浸けてふるいます。



⑤ 生物の確認（10分）

フルイに残った生物をバットに入れ、名前を確認し（次ページ参照）、調査票に記入します。

ここで、担当者からの生物についての説明もあります。



⑥ 移動（10分）

干潟調査場所からバスまで徒歩で戻ります。

出典：環境・生態系保全活動ハンドブック（全国漁業協同組合連合会）