

令和7(2025)年度 教育実習-17 航海実施表 2025-37

(2025/12/11 作成)

- 1、授業科目 里海再生のための陸～川～海パートナーシップ策に関する演習
- 2、航海目的 「練習船豊潮丸で学ぶ広島湾のSDGs」
海上運転(航海・機関の機器類・ADCP等観測機器の作動テスト)
- 3、実施研究室 統合生命科学研究科(生物生産学部)、練習船
- 4、期間 2025年12月11日(木) ～ 2025年12月11日(木) (1 日間)

集合時刻 **09:30** 広島大学生物生産学部附属練習船基地

※出港日07:00に広島県南部(呉・東広島)に大雨・洪水・暴風・大雪の警報発表の場合は延期又は中止とします。

5、日程

出港 Departure			入港 Arrival			航程 Distance	調査海域 Area	備考 Remark	
月日 Date	時刻 Time	港名 Port	月日 Date	時刻 Time	港名 Port	マイル mile			
(木) 12/11	09:40	呉港	(木) 12/11	10:30	早瀬瀬戸	8	呉湾 早瀬瀬戸	船内生活説明・遭難訓練 呉湾・牡蠣養殖の見学	
	10:30	早瀬瀬戸		11:03				早瀬瀬戸	昼食 SM採泥器
	13:35	ST-1		12:00	ST-1	1:35	5	広島湾	船内見学(船橋・機関) 13:10～13:50船長講義
	14:17	早瀬瀬戸		14:17	早瀬瀬戸		5	広島湾 早瀬瀬戸	陀峯山・早瀬瀬戸・三つ子島を 船上から見学
				15:00	呉港	8	早瀬瀬戸 呉湾		
						合計	26	マイル	

6、乗船者

区分	所属及び氏名		員数	備考
広大 小計 1	教員	〔統合生命科学研究科〕 (准教授) 吉田 将之	1	
	学部		0	
他大学 等 小計 1	学部	〔広島修道大学 人間環境学部〕 (B4) 谷弘 涼太	1	
豊潮丸 小計 10	甲板部	(船長) 中口 和光 (三航士) 小櫻 峯之 (一航士) 加藤 幹雄 (甲板員) 半田 徹 (次一航) (甲板員) 井原 達也 (二航士) 近藤 栄作	6	
	機関部	(機関長) 藤原 政輝 (二機士) (一機士) 山中 章文 (機関員) 山口 祐樹	3	
	司厨部	(司厨長) 清水 大成	1	

男性 12 名

★女性 0 名

合計 12 名

7、作業項目(準備品: SM採泥器、船上から陀峯山・早瀬瀬戸・三つ子島・牡蠣養殖筏の見学)

8、乗船者持込品

9、持ち物: 医療保険証、運動靴、作業着(汚れてもいい服)、筆記用具等(長靴、カッパは貸与します。)

10、集合場所 12月11日(木) 09:30 呉市宝町7-4 広島大学生物生産学部附属練習船基地

<https://goo.gl/maps/peKAibUPzztgC7F77> 電話 080-1926-4877



令和7(2025)年度 教育実習-17 航海予定表 2025-37

(2025/12/2 作成)

- 1、授業科目 里海再生のための陸～川～海パートナーシップ策に関する演習
- 2、航海目的 「練習船豊潮丸で学ぶ広島湾のSDGs」
海上運転(航海・機関の機器類・ADCP等観測機器の作動テスト)
- 3、実施研究室 統合生命科学研究科(生物生産学部)、練習船
- 4、期間 2025年12月11日(木) ～ 2025年12月11日(木) (1 日間)

集合時刻 **09:30** 広島大学生物生産学部附属練習船基地

※出港日07:00に広島県南部(呉・東広島)に大雨・洪水・暴風・大雪の警報発表の場合は延期又は中止とします。

- 5、日程 航海予定は船速 **9.0** kt/hで計画しています。感染症・気象等により変更になる場合があります。

出港 Departure			入港 Arrival			航程 Distance	調査海域 Area	備考 Remark
月日 Date	時刻 Time	港名 Port	月日 Date	時刻 Time	港名 Port	マイル mile		
(木) 12/11	10:00	呉港	(木) 12/11	10:55	早瀬瀬戸	8	呉湾 早瀬瀬戸	船内生活説明・遭難訓練 呉湾・牡蠣養殖の見学
	10:55	早瀬瀬戸		11:35	早瀬瀬戸		早瀬瀬戸	昼食
	14:30	ST-1		12:30	ST-1 2:00	6	広島湾	SM採泥器、船内見学
	15:10	早瀬瀬戸		15:10	早瀬瀬戸	6	広島湾 早瀬瀬戸	陀峯山・早瀬瀬戸・三つ子島を 船上から見学
	15:10	早瀬瀬戸		16:05	呉港	8	早瀬瀬戸 呉湾	
						合計 28	マイル	

6、乗船者

区分	所属及び氏名	員数	備考
広大	教員 【統合生命科学研究科】 (准教授) 吉田 将之	1	
小計 1	学部	0	
他大学等	学部 【広島修道大学 人間環境学部】 (B4) 谷弘 涼太	1	
小計 1			
豊潮丸	甲板部 (船長) 中口 和光 (三航士) 小櫻 峯之 (一航士) 加藤 幹雄 (甲板員) 半田 徹 (次一航) (甲板員) 井原 達也 (二航士) 近藤 栄作	6	
小計	機関部 (機関長) 藤原 政輝 (二機士) (一機士) 山中 草文 (機関員) 山口 祐樹	3	
10	司厨部 (司厨長) 清水 大成	1	

男性 12 名

★女性 0 名

合計 12 名

- 7、作業項目(準備品: SM採泥器、船上から陀峯山・早瀬瀬戸・三つ子島・牡蠣養殖筏の見学)

8、乗船者持込品

- 9、持ち物: 医療保険証、運動靴、作業着(汚れてもいい服)、筆記用具等(長靴、カッパは貸与します。)

- 10、集合場所 **12月11日(木) 09:30** 呉市宝町7-4 広島大学生物生産学部附属練習船基地

<https://goo.gl/maps/peKAibUPzztgC7F77> 電話 080-1926-4877

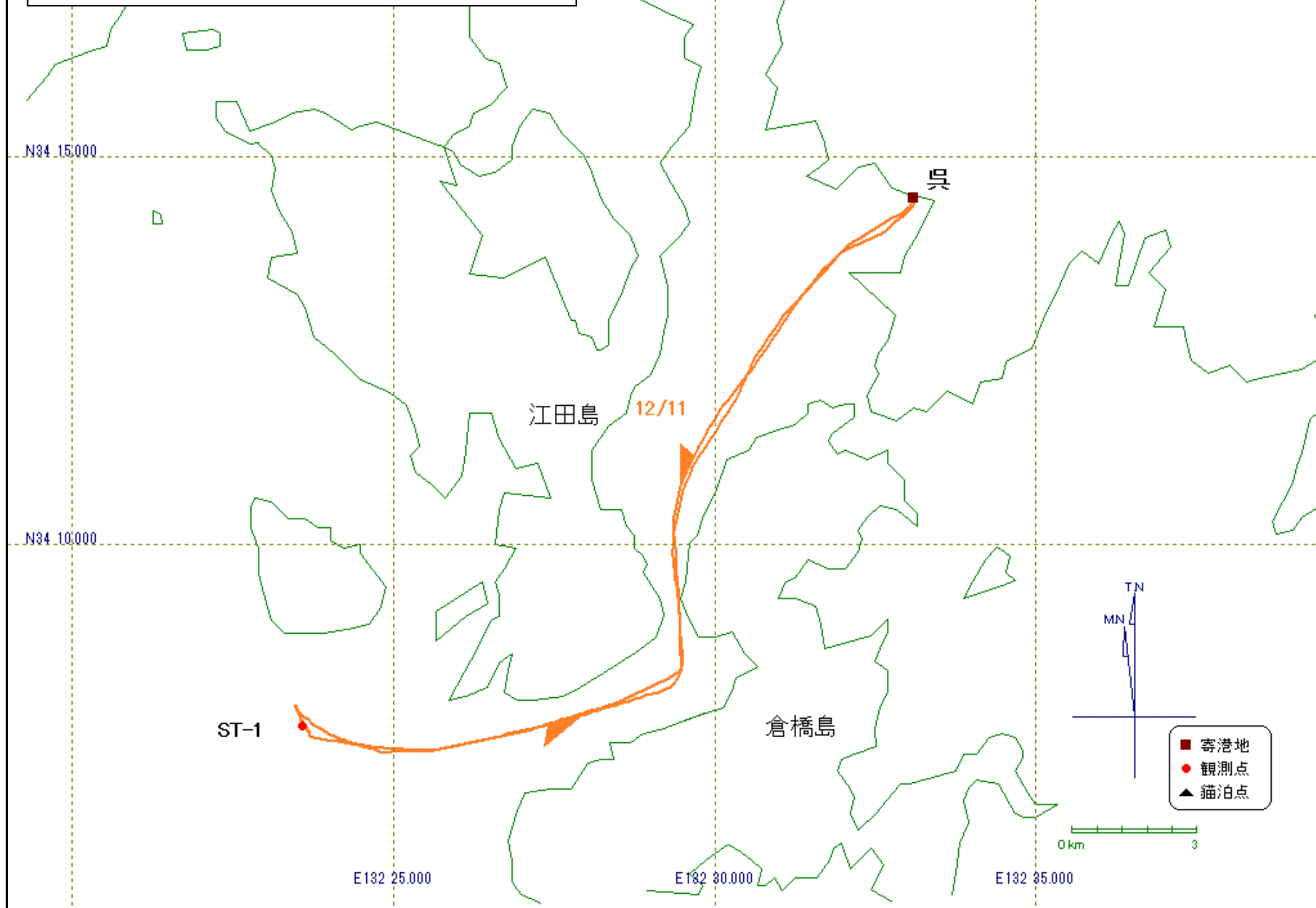


2025-37

観測点(ST)	開始	終了	時間	観測内容	緯度	経度	水深m
12月11日	09:40	09:55	0:15	出港風景・呉港（JMU造船所・海上自衛隊呉基地等）の見学			
	09:55	10:30	0:35	注意事項説明、遭難訓練及び防火訓練			
	10:30	11:00	0:30	船上より早瀬瀬戸、陀峯山火災現場跡、牡蠣養殖筏の見学			
1 広島湾・大黒神島南 海洋観測							
	12:00	12:20	0:20	SM採泥器 底質：泥	34-07.495N	132-23.826E	31
	12:20	13:10	0:50	統合管制室・機関室見学			
	13:10	13:50	0:40	船長講義（豊潮丸概要と瀬戸内海について）			
	14:00	14:30	0:30	早瀬瀬戸・三つ子島の工業塩、呉湾の見学			

豊潮丸 2025-37 航海図

令和7年12月11日



豊潮丸航海撮要日誌

No. 2025-37 航海

教育17

月日	正午位置	風向	風力	天候	気圧 (hPa)	気温 (°C)	水温 (°C)	航海時間	航海距離	平均速力	備考
12/11	34-07.652N, 132-23.702E	NNW	1	bc	1017.1	13.3	21.0	02-20	12.5	5.4	09:40 呉港出港
								03-00	12.7	4.2	15:00 呉港入港
							合計	05-20	25.2	4.7	

世界測地系 WGS84

「 12月11日(木) 出港時」

※法定医薬品や航海に必要な物品の積込みを確認した。

食料：なし

※積載物の積付は良好で、船舶の安全性を損なう状況に無いことを確認した。

※操舵設備、無線設備及び航海機器の作動状態の点検を行い、結果は良好であった。

喫水：DF 2.60m、DM (P&S) 2.75m、DA (P&S) 2.95m

「 12月11日(木) 入港時」

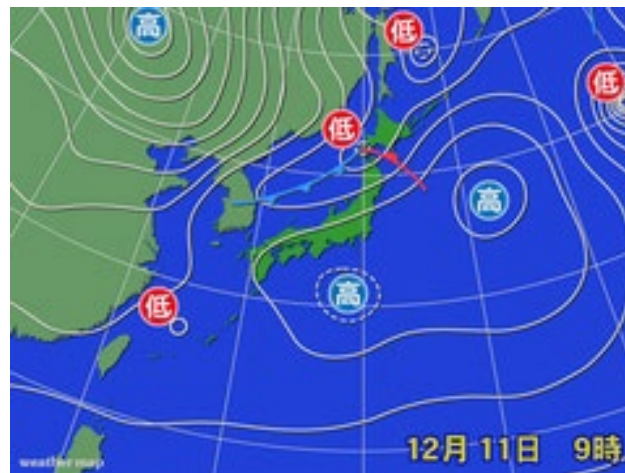
喫水：DF 2.60m、DM (P&S) 2.75m、DA (P&S) 2.95m

豊潮丸 2025-37 天気図

令和7年12月11日

資料：株式会社ウェザーマップ『気象人』

<http://www.weathermap.co.jp/kishojin/>



運航調書

豊潮丸 (令和7年度)

No. 2025-37

航海名目	教育17 里海再生のための陸～川～海パートナーシップ策に関する演習		
実施研究室	統合生命科学研究科(生物生産学部)、練習船		
期間	令和7年12月11日(木)	～	令和7年12月11日(木) 1日間
乗船者	教員 吉田 将之 以下 1名	学生 谷弘 涼太 以下 1名	
乗船者内訳	その他 以下 名	合計 以下 2名	
統合生命科学研究科(准教授1名)			
広島修道大学人間環境学部(学生1名)			

運航時間

航海	5時20分	錨泊	0時00分
港停泊	18時40分	入渠	00時00分

運転時間

発電機関	13時36分	作業艇	0時00分
推進機	5時42分	航走距離	25.2 浬

燃料等使用量

	A重油(ℓ)	潤滑油(ℓ)	ガソリン(ℓ)	灯油(ℓ)	飲料水(トン)
前航繰越量	44,962	1,106	62	30	
積込量	0	0	0	0	
整備使用量	0	0	0	0	
出港時所有量	44,962	1,106	62	30	27.5
積込量	0	0	0	0	0.0
使用量	442	1	0	0	1.9
残量	44,520	1,105	62	30	25.6

甲板部(2/0) 機関部(前江) 船長(中口)