

令和3年度南星丸航海計画

月	航海区域	日数	乗船者	実習種別	実習内容	利用者
4	鹿児島湾	6	16×3		水産学とキャリア (3回実施)	
	鹿児島湾	2	12	E・洋特	定期定点資源量調査	大富・土井
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	大隅海峡	6	16	B・E・洋特	海洋観測・生物採集	小針・久米
	小宝島	4	12	B・洋特	海洋生物調査	本村・松岡
	湾奥	1	16	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
	5	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査
鹿児島湾		1	12	B・洋特	未利用資源調査	大富・土井
硫黄島		3	8	T・洋特	生物採集・水中光・音計測	安樂
鹿児島湾		2	8	E・T・洋特	湾内観測	山中
山川湾		1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
馬毛島沖		3	9	B・洋特	海藻資源調査	寺田
鹿児島湾		2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	石崎・西隆昭
6	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	未利用資源調査	大富・土井
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	湾奥部	3	14	B・洋特	海洋生物・資源量調査	山本智子
	馬毛島沖	3	9	B・洋特	海藻資源調査	寺田
	鹿児島湾	2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	石崎・西隆昭
	鹿児島湾	2	7	E・T	海底地震計回収	中村
	湾奥	1	8	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
	湾内	1	6	T・洋特	水中ロボット投入実験	須本
	7	鹿児島湾	1	33	B・洋特	定期資源量調査/公開講座
鹿児島湾		2	12	E・洋特	定期定点資源量調査	大富・土井
山川湾		1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
鹿児島湾		3	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
馬毛島沖		3	9	B・洋特	海藻資源調査	寺田
北部薩南海域		5	16	T・E・洋特	海洋観測・生物採集	小針・久米
鹿児島湾		6	12	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習レーダ漁業計測実習	西隆昭 石崎
鹿児島湾		2	12	E・T・洋特	ドローンを利用した海洋観測	中村
鹿児島湾		1	12	B・洋特	未利用資源調査	大富・土井
鹿児島湾		1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
8	鹿児島湾	3	8	T・洋特	水中音響計測	安樂
	鹿児島湾	2	0	E・T・洋特	湾内観測	山中
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	鹿児島湾	1	9	E・洋特	活イカサンプリング	加藤
	鹿児島湾	2	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
	鹿児島湾	2	16	B・E・洋特	海洋観測・生物採集	小針・久米
	北部薩南海域	7	16	E・T・洋特	海洋観測・生物採集	小針・久米
	鹿児島湾	2	12	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習レーダ漁業計測実習	西隆昭 石崎
	湾奥	1	8	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
	湾内	2	9	T・洋特	操縦性能試験実習	須本
9	宇治草垣	4	8	B・洋特	海洋生物調査 (海産動物の潜水調査、釣り採集、磯採集)	土井
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	1	14	B・洋特	定期資源量調査 (IILP)	大富・土井
	硫黄島	3	8	T・洋特	生物採集・水中光・音計測	安樂
	鹿児島湾	2	9	E・洋特	活イカサンプリング	加藤
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	宇治草垣群島	5	12	B・洋特	海洋観測・生物採集	久米 (島嶼研混乗)
	薩南海域	3	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
	薩南海域	3	12	B・E・T・洋特	資源調査・漁具計測実習・離島沿岸環境調査	山中・西隆昭
	鹿児島湾	2	12	E・洋特	定期定点資源量調査	大富・土井
10	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	鹿児島湾	2	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
	馬毛島沖	3	9	B・洋特	海藻資源調査	寺田
	鹿児島湾	2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	西隆昭・石崎
	湾奥	1	16	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
		6			塗装ドック (10月26日~11月4日)	ドック
		4			塗装ドック (10月26日~11月4日)	ドック
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	未利用資源調査	大富・土井
	鹿児島湾	2	8	E・T・洋特	湾内観測	山中
11	鹿児島湾	1	16	B・E・T・洋特	教職員免許講習	藤枝・大富・山中・幅野
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	鹿児島湾	3	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
	鹿児島湾	2	12	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	西隆昭 石崎
	横当島	4	12	B・洋特	B・洋特・海洋生物調査	本村・松岡
	鹿児島湾	2	8	T・B・洋特	底曳網漁獲物測定実習	江幡
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	湾奥部	3	14	B・洋特	海洋生物・資源量調査	山本智子
	湾内	1	6	T・洋特	水中ロボット投入実験	須本
12	湾奥	1	8	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
	鹿児島湾	2	12	E・洋特	定期定点資源量調査	大富・土井
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	湾内	1	8	T・洋特	水中ロボット投入実験	須本
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	2	10	E・T・洋特	湾内観測	山中
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	鹿児島湾	1	5	B・洋特	CTD水中観測	寺田
	鹿児島湾	2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	石崎・西隆昭
	湾奥	1	8	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
1	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	湾内	1	8	T・洋特	水中ロボット投入実験	須本
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
2	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	鹿児島湾	2	10	E・T・洋特	湾内観測	山中
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
	鹿児島湾	1	5	B・洋特	CTD水中観測	寺田
3	鹿児島湾	2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	石崎・西隆昭
	湾奥	1	8	B・E・T・洋特	CTD観測・操船実習	幅野 (理学部混乗)
	鹿児島湾	1	12	B・洋特	定期資源量調査	大富・土井
	山川湾	1	8	E・洋特	水質調査 (採水、採泥)	奥西
鹿児島湾	7	16	B・E・洋特	海洋観測・生物採集	小針・久米	
	2	13	B・E・T・洋特	漁具性能試験実習漁業計測実習	石崎・西隆昭	

実習航海日数 177 日 B：沿岸域乗船実習 E：沿岸域乗船実習 E T：沿岸域乗船実習 T
 ドックその他航流 10 日 洋特：沿岸域乗船実習 (大学院)
 合計 187

** 航海日程はおおよそ2か月前に担当教員及び船長で決定する。
 ** 気象条件により航海の中止又は延期することもある。