

平成29年度「かいれい」運航実績

J横 : 横須賀本部 H30.3.31

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
4	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
月																																		
					</																													

航海番号	レグ	海域	航海期間			使用機器	首席研究者 次席研究者	課題提案者	プロポーザルNo.(JS:所内、S:公募) 課題名	
			4/5	～	4/9					
KR17-05C	-	相模湾、伊豆小笠原	4/5	～	4/9	1万mUROVシステム	村島 崇 (JAMSTEC)	村島 崇 (JAMSTEC)	C17-100① 1万mUROVシステムのフルデプス潜航試験	
KR17-06	-	宮城県沖・福島県沖日本海溝	4/14	～	4/20	かいいい	日野 亮太 (東北大学)	日野 亮太 (東北大学)	S17-14 日本海溝沈み込み帯におけるプレート境界浅部ゆっくりにイベント	
KR17-07C	-	第2,3拓洋海山	4/23	～	5/1	かいいい	加藤 真悟	木川 栄一 (JAMSTEC)	C17-21① 戦略的イノベーション創造プログラム:次世代海洋資源調査技術(海のジバング計画) 北西太平洋におけるコバルトリッチクラストの生成・成長過程の解明 ～ROV潜航調査とレアメタル吸着・クラスト成長の現場実験～	
KR17-08C	-	マリアナ海溝	5/5	～	5/25	1万mUROVシステム	村島 崇 (JAMSTEC)	村島 崇 (JAMSTEC)	C17-100② 1万mUROVシステムのフルデプス潜航試験	
-	-	-	5/26	～	5/27	-	-	-	今治停泊 5/26、27一般公開	
-	-	-	5/29	～	7/2	-	-	-	「かいいい」年次検査工事	
KR17-09	-	熊野灘、伊豆小笠原	7/2	～	7/7	-	田中 馨子 (JAMSTEC)	-	「かいいい」性能確認試験	
KR17-10	-	日本海溝福島沖、宮城沖	7/12	～	7/20	OBS	尾鼻 浩一郎 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS17-13④ 海溝型巨大地震・巨大津波:実態解明に向けた地質・地球物理調査研究 3. 海溝軸からアウトターライズにおける地震観測	
KR17-11	1	相模湾	7/22	～	7/25	かいいい CTD採水システム 観測ウインチ	中條 秀彦 (JAMSTEC)	澤 隆雄 (JAMSTEC)	澤 隆雄 (JAMSTEC)	「かいいい」試験潜航
	2		7/26	～	7/27					
KR17-12	-	駿河湾	7/28	～	7/30	かいいい	監物 うい子 (JAMSTEC)	松井 宏泰 (JAMSTEC)	JS17-02 「ハガキにかこ海洋の夢コンテスト」入賞者体験乗船	
KR17-E02C	-	沖繩トラフ	8/6	～	8/21	かいいい	福場 辰洋 (JAMSTEC)	中野 善之 (JAMSTEC)	C17-05 海底熱水鉱床採鉱技術開発等調査に係る環境調査	
KR17-13	-	北西太平洋シャツキー海台	8/26	～	9/11	ドレッジ マルチビーム	佐野 貴司 (国立科学博物館)	佐野 貴司 (国立科学博物館)	S17-17 「大シャツキー事件」特定のカギとなるタム山塊上の海山	
-	-	-	9/12	～	9/15	-	-	-	ホノルル停泊	
KR17-14 Leg1	1	太平洋中央 ハワイ東方	9/16	～	9/25	MCS OBS	山下 幹也 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS17-10 IODPプロジェクト関連調査:モホールプロジェクト	
KR17-14 Leg2	2	太平洋中央 ハワイ東方	9/26	～	10/2	MCS OBS	山下 幹也 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS17-10 IODPプロジェクト関連調査:モホールプロジェクト	
-	-	-	10/3	～	10/16	-	-	-	回航	
-	-	-	10/29	～	11/11	-	-	-	回航	
-	-	-	11/12	～	11/13	-	-	-	プリスペン停泊	
KR17-15C Leg1	1	オーストラリア東方、 ロードハウライズ	11/14	～	11/21	ディーブ・トウ サブボトムプロファイ ラー	青池 寛 (JAMSTEC)	倉本 真一 (JAMSTEC)	C17-08 IODPロードハウライズ掘削のための事前調査	
KR17-15C Leg2-1	2	オーストラリア東方、 ロードハウライズ	11/22	～	11/27	PC グラフ採泥器 ボックスコアアラ(GA)	青池 寛 (JAMSTEC)	倉本 真一 (JAMSTEC)	C17-08 IODPロードハウライズ掘削のための事前調査	
-	-	-	11/28	～		-	-	-	プリスペン停泊	
KR17-15C Leg2	2	オーストラリア東方、 ロードハウライズ	11/29	～	12/5	ディーブ・トウ サブボトムプロファイ ラー	青池 寛 (JAMSTEC)	倉本 真一 (JAMSTEC)	C17-08 IODPロードハウライズ掘削のための事前調査	
-	-	-	12/5	～	12/6	-	-	-	プリスペン停泊	
KR17-15C Leg3	3	オーストラリア東方、 ロードハウライズ	12/7	～	12/27	OBS MCS	青池 寛 (JAMSTEC)	倉本 真一 (JAMSTEC)	C17-08 IODPロードハウライズ掘削のための事前調査	
-	-	-	12/28	～	12/29	-	-	-	プリスペン停泊	
-	-	-	12/30	～	1/11	-	-	-	回航	
KR18-E01C	-	沖繩トラフ	1/21	～	2/1	かいいい	中野 善之 (JAMSTEC)	中野 善之 (JAMSTEC)	C17-05 海底熱水鉱床採鉱技術開発等調査に係る環境調査	
-	-	-	1/31	～	2/2	-	-	-	回航	
-	-	-	2/2	～	2/3	-	-	-	那覇停泊	
KR18-01	-	沖繩トラフ(鳩間海丘 周辺海域)	2/3	～	2/6	かいいい ADCP	福場 辰洋 (JAMSTEC)	石橋 正二郎 (JAMSTEC)	JS17-07 深海用スーパーハイビジョンカメラ(USHV)を用いた光学可視化技術の評価試験	

航海番号	レグ	海域	航海期間			使用機器	首席研究者 次席研究者	課題提案者	プロポーザルNo.(JS:所内、S:公募) 課題名
			2/7	～	2/8				
-	-	-	2/7	～	2/8	-	-	-	那覇停泊
KR18-02C	-	伊平屋北	2/9	～	2/20	かいいい	野崎 達生 (JAMSTEC)	木川 栄一 (JAMSTEC)	C17-20 戦略的イノベーション創造プログラム:次世代海洋 資源調査技術(海のジバング計画) 「海洋資源の成因に関する科学的研究」による黒鉱 養殖装置の回収
KR18-03C	-	沖繩トラフ	2/26	～	3/10	かいいい CTD	川口 慎介 (JAMSTEC)	木川 栄一 (JAMSTEC)	C17-21② 戦略的イノベーション創造プログラム:次世代海洋 資源調査技術(海のジバング計画) 北西太平洋におけるコバルトリッチクラストの生成・ 成長過程の解明 ～ROV潜航調査とレアメタル吸着・クラスト成長の現 場実験～
-	-	-	3/11	～	3/13	-	-	-	高知停泊
KR18-04	-	室戸沖南海トラフ	3/14	～	3/22	かいいい PC SAHF	稲垣 史生 (JAMSTEC)	稲垣 史生 (JAMSTEC)	JS17-04 「ちきゅう」によるIODP室戸沖限界生命圏掘削調査 により設置されたマルチ温度計アレー及び孔内観 測データの回収
-	-	-	3/23	～	3/24	-	-	-	清水停泊
KR18-05	-	相模湾	3/25	～	3/27	かいいい CTD採水システム 観測ウインチ	澤 隆雄 (JAMSTEC)	澤 隆雄 (JAMSTEC)	JS17-08② 光電子増倍管を用いた適応型水中光無線通信の 研究