

平成26年度「かいよう」運航実績

J横：横須賀本部 H27.3.31

	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	木	金	土	

航海番号	レグ	調査海域	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
KY14-05	-	日本海溝海 房総沖	4/2 ~ 4/14	OBS	三浦 誠一 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS14-31 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 5 海溝軸からアウターライズにおける地震観測
				PMCS		斎藤 実篤 (JAMSTEC)	JS14-35 IODP関連事前・事後調査 2. 関東アスベリティプロジェクト
-	-	-	4/16 ~ 4/18	-	-	-	回航
-	-	-	4/18 ~ 5/22	-	-	-	「かいよう」年次検査工事
KY14-06	-	熊野灘	5/22 ~ 5/27	-	谷津 健 (JAMSTEC) 佐藤 誠 (JAMSTEC)	-	「かいよう」性能確認試験
KY14-07	-	四国沖 ~紀伊半島沖	5/28 ~ 6/10	PMCS	山下 幹也 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-18C 受託研究「南海トラフ広域地震防災研究プロジェク ト:巨大地震発生域調査観測研究」1 海域構造調査(1)OBS,MCS
						金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-17C 受託研究「南海トラフ広域地震防災研究プロジェク ト:巨大地震発生域調査観測研究」 2 海域構造調査(2)PMCS
KY14-08	-	熊野灘	6/14 ~ 6/17	津波パイ	福田 達也 (JAMSTEC) 越智 寛 (JAMSTEC)	福田 達也 (JAMTEC)	JS14-06① 津波監視パイおよび地殻変動計測システムの開発
KY14-09	-	黒潮統流域	6/19 ~ 7/1	係留系、 CTD	川合 義美 (JAMSTEC) 藤木 徹一 (JAMSTEC)	川合 義美 (JAMSTEC)	S14-16 亜熱帯モード水の輸送・変質過程と物質循環への 影響の解明
KY14-10	-	三陸沖	7/6 ~ 7/17	DT(6KC)	山野 誠 (東京大学) 後藤 忠徳 (JAMSTEC)	山野 誠 (東京大学)	S14-27① 地殻熱流量・電気伝導度構造探査による、日本海 溝に沈み込む海洋地殻の破碎と間隙流体循環の 研究
KY14-11	1	熊野灘 紀伊水道沖	7/20 ~ 7/26	PC、 ケーシング	西田 周平 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-12C 「地震・津波観測監視システム」構築のための海底 ケーシング設置
	2		7/26 ~ 8/3	DT(6KC)	松本 浩幸 (JAMSTEC)		
KY14-E01	-	沖縄トラフ 伊是名海穴	8/14 ~ 8/26	-	中野 善之 (JAMSTEC)	JOGMEC	海底熱水鉱床採鉱技術開発等調査に係る環境影 響調査業務
KY14-13	-	熊野灘 紀伊水道沖	8/31 ~ 9/29	HPD	崔 鎮圭 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-11C① 「地震・津波観測監視システム」の構築および拡張
						横引 貴史 (JAMSTEC)	JS14-10 ROVによる地震計埋設用海底ケーシングの設置
						横引 貴史 (JAMSTEC)	JS14-104C DONET1 Node-Eの回収
KY14-E02	1	日本海溝	10/3 ~ 10/15	PMCS	山下 幹也 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS14-30 高分解能反射法探査システムによる海溝軸詳細構 造調査
	2		10/15 ~ 10/27		中村 恭之 (JAMSTEC)		
KY14-14	1	熊野灘、紀伊水道沖	10/31 ~ 11/10	HPD	横引 貴史 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-11C② 「地震・津波観測監視システム」の構築および拡張
			11/10 ~ 11/21	-	-	-	「かいよう」臨時検査・修理工事
KY14-14	2	熊野灘、紀伊水道沖	11/21 ~ 12/7	HPD	横引 貴史 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-11C② 「地震・津波観測監視システム」の構築および拡張
KY14-15	-	相模湾、駿河湾	12/11 ~ 12/15	じんべい	吉梅 剛 (JAMSTEC)	吉梅 剛 (JAMSTEC)	JS14-19② 自律型無人探査機「じんべい」の試験

航海番号	レグ	調査海域	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
KY14-16	-	駿河湾、スミス海盆、相模湾	12/19 ~ 12/27	係留系	越智 寛 (JAMSTEC)	越智 寛 (JAMSTEC)	JS14-33 AUV複数機運用に対するマルチユーザ音響通信、及びdeep sea seismicに関する基礎研究
KY15-01	-	本州南方	1/7 ~ 1/18	係留系	志村 拓也 (JAMSTEC)	志村 拓也 (JAMSTEC)	S14-78 位相共役波による深海域におけるマルチユーザ通信の研究
							S14-79 深海域におけるリアルタイム逆問題解析による音源追跡の研究
KY15-02	-	熊野灘	1/22 ~ 1/27	係留系	福田 達也 (JAMSTEC) 越智 寛 (JAMSTEC)	福田 達也 (JAMSTEC)	JS14-06② 津波監視ブイおよび地殻変動計測システムの開発
KY15-03	-	相模湾、駿河湾	2/2 ~ 2/6	ゆめいるか	石橋 正二郎 (JAMSTEC)	吉田 弘 (JAMSTEC)	JS14-01② 「ゆめいるか」の潜航試験
KY15-E01	-	相模湾	2/9 ~ 2/12	ASV	百留 忠洋 (JAMSTEC)	百留 忠洋 (JAMSTEC)	JS14-22 自律航走体支援型表層無人観測艇の洋上における船舶との接続試験
KY15-E02	-	相模湾、駿河湾、伊豆・小笠原	2/13 ~ 2/19	-	吉梅 剛 (JAMSTEC)	山本 富士夫 (JAMSTEC)	JS14-21 6000m級・新ディープトウ・システムの性能確認試験
KY15-04	-	相模湾、南海トラフ、熊野灘	2/24 ~ 2/28	HPD	南部 喜信 (JAMSTEC)	-	「ハイパードルフィン」試験潜航
-	-	-	3/1	-	-	-	和歌山停泊
KY15-05	1	熊野灘、紀伊水道沖	3/2 ~ 3/9	-	西田 周平 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-12C 「地震・津波観測監視システム」構築のための海底ケーシング設置
			3/10 ~ 3/11	-	-	-	和歌山停泊
	2		3/12 ~ 3/29	HPD	横引 貴史 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS14-12C③ 「地震・津波観測監視システム」の構築および拡張
						川口 勝義 (JAMSTEC)	JS14-105C DONET1 Node E 設置
						荒木 英一郎 (JAMSTEC)	JS14-15② 南海掘削孔を用いた長期孔内計測技術の開発
-	-	-	3/30 ~ 3/31	-	-	-	和歌山停泊