



平成21年度「かいいい」運航実績

(基地港停泊は除く)

航海番号	乗船 シブ	海域	航海期間	使用 機器	首席研究者 次席研究者 (※印:首席)	課題提案者	所属	プロポーザルNO 課題名
-	-	-	4.1 ~ 4.5	-	-	-	-	「かいいい」年次検査
KR09-01	-	潮岬南方 駿河トラフ	4.6 ~ 4.10 4.11 ~ 4.16	単独 MCS	前野 克尚※ 寺田 晋正※	-	海洋研究開発機構 MARITEC	「かいいい」性能確認試験航海
KR09-02	-	熊野灘	4.18 ~ 4.25	単独 4KDTカメラ	松本 浩幸※	金田 義行	海洋研究開発機構 MARITEC	J09-23 受託研究「地震・津波観測監視システム」の設置
KR09-03	1	相模湾 伊豆小笠原海溝	4.30 ~ 5.2	7K	牧 哲司※ (MARITEC)	-	海洋研究開発機構 MARITEC	「かいいい7000 II」試験・訓練潜航
KR09-03	2		5.4 ~ 5.6			大澤 弘敬	海洋研究開発機構 MARITEC	J09-32 新構造二次ケーブルの海域試験
			5.8 ~ 5.10			-	海洋研究開発機構 MARITEC	「かいいい7000 II」試験・訓練潜航
			5.12 ~ 5.13			-	海洋研究開発機構 MARITEC	「かいいい7000 II」試験・訓練潜航
KR09-04	-	伊豆・小笠原	5.14 ~ 5.22 5.23 ~ 5.24	7K -	谷 健一※ 宿野 浩司 (海洋研究開発機構) -	谷 健一	海洋研究開発機構	S08-78 初期海洋性島弧における島弧地殻形成プロセスと初期マグマ進化史の 解明 父島〜横須賀回航
KR09-05	-	フィリピン海	6.1 ~ 6.15	7K	塩原 肇※	塩原 肇	東京大学 地震研究所	S08-39 次世代の機動的な海底広帯域地震観測に向けた基礎研究
				7K	濱野 洋三	濱野 洋三	海洋研究開発機構	S08-16 長期にわたる海底広帯域地震・電磁気観測による地球深部構造イメー ジング
KR09-06	-	北部日本海溝	6.19 ~ 7.5	単独 MCS OBS100台 設置	藤江 剛※ (IFREE)	深尾 良夫	海洋研究開発機構 IFREE	J09-15 高精度地殻構造探査に係る日本海溝沖・北西太平洋での構造探査研 究
						中西 正男	千葉大学	S09-35 測線提案型「ブチスポット火山周辺の海洋地殻構造の解明」
KR09-07	-	房総沖	7.6 ~ 7.11	単独 MCS	三浦 誠一※	深尾 良夫	海洋研究開発機構 IFREE	J09-16 高精度地殻構造探査に係る相模湾・房総沖での構造探査研究
KR09-08	-	熊野灘	7.19 ~ 7.25	単独 エアガン	木下 正高※	木下 正高	海洋研究開発機構 IFREE	VSPエアシューティング
KR09-09	1	日本海東縁帯 富山湾 能登半島	7.26 ~ 8.7	単独 MCS OBS30台 設置	野 徹雄※ (海洋研究開発機構) 機構地震津波・ 防災研究プロ ジェクト)	深尾 良夫	海洋研究開発機構 IFREE	J09-19 受託研究「ひずみ集中帯の重点的調査観測・研究」
	-	-	8.8	-	-	-	海洋研究開発機構 海洋地球情報部	開根浜一般公開
KR09-10	-	相模湾 房総半島沖	8.14 ~ 8.18	単独 PC/SCS	小林 励司※ 山野 誠 (東京大学地震 研究所)	小林 励司	鹿児島大学	S09-33 統合国際深海掘削計画(IODP)掘削プロポーザル(提案番号707:南関 東アスベリティ地域ライザー掘削及び長期孔内計画)のための事前調 査研究-地殻熱流量探査およびビストンコア採取-
						田代 省三	海洋研究開発機構 海洋地球情報部	J09-39 乗船研修
KR09-11	-	四国海盆 南西端	8.21 ~ 8.26	7K	塩原 肇※ 馬場 聖至 (東京大学地震 研究所)	塩原 肇	東京大学 地震研究所	S09-27 次世代の機動的な海底広帯域地震観測に向けた基礎研究
-	-	-	8.27 ~ 8.28	-	-	-	-	和歌山停泊
KR09-12	1	室戸岬沖	8.29 ~ 9.3	7K	笠谷 貴史※ (海洋研究開発機構) 川村 喜一郎	横引 貴史	海洋研究開発機構	S09-74 海底ケーブル障害位置探査及び水中修復技術の開発
	-	-	9.4	-		川村 喜一郎	深田 地質研究所	S09-49 フロントル・スラスト横断計画:南海付加体前縁での海底すべりの発生 過程と詳細な地質構造の解明に向けて
	-	-	9.5	-		-	海洋研究開発機構 海洋地球情報部	小松島停泊
	-	-	9.6	-		-	海洋研究開発機構 海洋地球情報部	小松島一般公開
KR09-13	-	北西太平洋 海盆	9.14 ~ 9.27	7K	濱野 洋三※ 藤 浩明 (京都大学)	濱野 洋三	海洋研究開発機構	S09-70 長期にわたる海底広帯域地震・電磁気観測による地球深部構造イメー ジング
						-	-	-
KR09-14	-	四国沖 紀伊半島 南海トラフ	9.30 ~ 10.20	単独 MCS OBS200台 設置	佐藤 壮※	金田 義行	海洋研究開発機構 IFREE	J09-20 受託研究「東海・東南海・南海地震の連動性評価のための調査観測・研 究」
-	-	-	10.21	-	-	-	-	和歌山停泊
KR09-15	-	熊野海盆	10.22 ~ 10.25	単独 PC	金松 敏也※ 坂口 有人 (海洋研究開発機構)	金松 敏也	海洋研究開発機構	S09-39 熊野海盆沈み込み帯地震断層帯の解明
KR09-16	-	日本海溝	10.30 ~ 11.12	7K PC	山野 誠※ 後藤 忠徳 (京都大学)	山野 誠	東京大学 地震研究所	S09-64 日本海溝に沈み込む太平洋プレート上部の温度構造と分布に関する研 究
KR09-17	-	北部日本海溝	11.17 ~ 12.13	単独 MCS OBS100台 設置・回収	海宝 由佳※	深尾 良夫	海洋研究開発機構 IFREE	J09-15 高精度地殻構造探査に係る日本海溝沖・北西太平洋での構造探査研 究
KR09-18	-	四国海盆 南西端	12.17 ~ 12.27	7K	塩原 肇※ 一瀬 建日 (東京大学地震 研究所)	塩原 肇	東京大学 地震研究所	S09-27 次世代の機動的な海底広帯域地震観測に向けた基礎研究
KR10-01	-	相模湾	1.4 ~ 1.8	単独 MCS	野 徹雄※	深尾 良夫	海洋研究開発機構 IFREE	J09-16 高精度地殻構造探査に係る相模湾・房総沖での構造探査研究
KR10-02	-	伊平屋海域 男女海盆	1.12 ~ 1.20	単独 MCS	浦木 重伸※	佐賀 肇	海洋研究開発機構 CDEX	J09-08 沖縄トラフ掘削計画(IODP 601-Fu3)及びアジアンモンスーン掘削計画 (IODP 605-Fu2)における掘削安全確保のための事前調査
-	-	-	1.21	-	-	-	-	那覇停泊
KR10-03	-	与那国海丘	1.22 ~ 2.2	単独 J2D4・Tuna	浦 環※ 浅田 昭 (東京大学生産 技術研究所)	浦 環	東京大学 生産技術研究所	S09-30 強潮流下にある熱水地帯の2台の自律型海中ロボットを使った観測と観 測手法の開発研究
KR10-E01	-	四国海盆 南西端	2.5 ~ 2.11	7K	塩原 肇※ 一瀬 建日 (東京大学地震 研究所)	塩原 肇	東京大学 地震研究所	S09-27 次世代の機動的な海底広帯域地震観測に向けた基礎研究
KR10-04	-	北部伊豆小笠原	2.13 ~ 2.22	7K	三輪哲也※ (海洋研究開発機構)	-	-	受託業務 「海底熱水鉱床技術開発調査に係る海洋環境基礎調査」
KR10-05	-	オントンジャワ	2.25 ~ 3.26	単独 MCS/OBS	三浦 誠一※ 野口 直人 (海洋研究開発機構)	深尾 良夫	海洋研究開発機構	S09-36 高精度地殻構造探査にかかわるオントン・ジャワでの構造探査研究
-	-	-	3.31	-	-	-	-	回航および「かいいい」検査工事
-	-	特定せず	調査潜航において首席研究者の了承のもとに行う	-	窪寺 恒己	国立科学博物館	-	S09-25 中深層性大型頭足類の分類および行動解析のための画像・動画情報の 収集