

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№(JS:所内、S:公募) 課題名
NT14-05	-	相模湾、房総沖	4/2 ~ 4/8	HPD	生田 哲朗 (JAMSTEC) 塩原 肇 (東京大学)	生田 哲朗 (JAMSTEC)	S14-14 シマイシロウリガイ細胞内共生菌の伝達・分配様式の解明
						塩原 肇 (東京大学)	S14-03 次世代の最先端海底地震・傾斜変動観測に向けた技術開発
NT14-06	-	明神海丘、明神礁、 ペヨネース海丘、 須美須カルデラ	4/11 ~ 4/20	HPD	嶋永 元裕 (熊本大学)	嶋永 元裕 (熊本大学)	S14-31 隣接する海山カルデラ内熱水域間のメイオイベントス移動仮説を検証する最後の一手:ペヨネース海丘調査
						光延 聖 (静岡県立大学)	S14-35① 海底下岩石圏での微生物生態系解明を目指した玄武岩の深海底現場培養とその経時変化の観察
						井上 広滋 (東京大学大気海洋 研究所)	S14-18 シンカイヒバリガイ類のヒポタウリン合成経路の検証
-	-	-	4/21	-	-	-	清水停泊
NT14-07	-	第二天竜海丘、 熊野灘	4/22 ~ 4/29	HPD	芦 寿一郎 (東京大学) 豊田 新 (岡山理科大学)	赤松 友成 (水産総合研究 センター)	S14-71 ケーブルネットワークハイドロフォンを利用した海洋生物の可視化
						芦 寿一郎 (東京大学)	S14-25 東海沖巨大シロウリガイコロニーにおける貝殻の放射性炭素年代を用いた間欠的メタン湧出の検証
						豊田 新 (岡山理科大学)	S14-12① 海底地震断層活動の指標としてのラドン時間変動測定
-	-	-	4/30 ~ 5/1	-	-	-	下関停泊
NT14-08	-	上越海盆	5/2 ~ 5/8	HPD	金子 恭平 (JAMSTEC)	金子 恭平 (JAMSTEC)	JS14-100 画像と音響による湧出メタンの相変化の観察
NT14-09	-	西マリアナ海嶺	5/14 ~ 6/4	CTD UNA-CAM ORIネット	塚本 勝巳 (日本大学)	塚本 勝巳 (日本大学)	S14-70 ウナギの産卵生態の解明
-	-	-	6/5	-	-	-	サイパン停泊
-	-	-	6/6 ~ 6/11	-	-	-	回航
NT14-10	-	熊野灘、駿河湾及び 南海トラフ北縁部	6/15 ~ 6/22	HPD	横引 貴史 (JAMSTEC)	横引 貴史 (JAMSTEC)	「地震・津波観測監視システム(DONET1)」障害箇所調査潜航及びHPD3000試験・訓練潜航
NT14-11	-	三陸沖	6/23 ~ 7/10	HPD	古島 靖夫 (JAMSTEC)	古島 靖夫 (JAMSTEC)	JS14-08C 三陸沖合における海洋生態系変動メカニズムの解明
			7/11	-		-	塩釜停泊
			7/12 ~ 7/25	HPD		古島 靖夫 (JAMSTEC)	JS14-08C 三陸沖合における海洋生態系変動メカニズムの解明
NT14-12	-	駿河湾	7/25 ~ 7/27	-	-	-	回航
			7/28	-	-	清水停泊	
			7/29 ~ 7/31	HPD	廣瀬 重之 (JAMSTEC)	溝澤 巨彦 (JAMSTEC)	JS14-05 「ハガキにこころ海洋の夢コンテスト」入賞者体験乗船
-	-	-	8/1	-	-	-	清水停泊
NT14-13	-	熊野灘	8/2 ~ 8/10	HPD	西田 周平 (JAMSTEC)	西田 周平 (JAMSTEC)	JS14-13 移動式水圧計による精密水圧計の現場校正
						豊田 新 (岡山理科大学)	S14-12② 海底地震断層活動の指標としてのラドン時間変動測定
NT14-14	-	鹿児島湾	8/11 ~ 8/13	HPD	山中 寿朗 (岡山大学)	山中 寿朗 (岡山大学)	S14-30 海底熱水資源開発に伴う環境擾乱のリハビリテーション
NT14-B01	-	駿河湾	8/14 ~ 8/17	HPD	山崎 泰之 (JAMSTEC)	山崎 泰之 (JAMSTEC)	JS14-103C 地球深部探査船「ちきゅう」用トランスポンダ調査潜航
NT14-16	-	伊豆・小笠原	8/22 ~ 8/27	HPD	岡村 慶 (高知大学)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS14-25C 受託業務「(仮称)基盤ツールを統合した広域探査システムの開発」

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№(JS:所内、S:公募) 課題名
NT14-B02	-	伊豆大島近海	9/3 ~ 9/14	-	横引 貴史 (JAMSTEC)	川口 勝義 (JAMSTEC)	JS14-102C ケーブル式観測システムのための事前調査
NT14-B03	1	上越沖	10/4 ~ 10/17	HPD、SCS	沼波 秀樹 (東京家政 学院大学)	松本 良 (明治大学)	明治大学受託 「平成26年度メタンハイドレート開発促進事業にお ける海底環境調査に係る運航関連業務」
	2	最上トラフ	10/17 ~ 10/27		松本 良 (明治大学)		
-	-	-	10/28 ~ 10/29	-	-	-	鶴見停泊
-	-	-	10/30 ~ 12/3	-	-	-	「なつしま」年次検査工事
NT14-20	-	-	12/3 ~ 12/6	-	山室 悠太 (JAMSTEC)	-	「なつしま」性能確認試験
NT14-21	-	ペヨネース海丘、 沖縄トラフ	12/11 ~ 12/23	HPD	Blair Thornton (東京大学生産技術 研究所)	光延 聖 (静岡県立大学)	S14-35② 海底下岩石圏での微生物生態系解明を目指した 玄武岩の深海底現場培養とその経時変化の観察
						中川 聡 (北海道大学)	S14-13 化学合成生態系における微生物-宿主生物間相 互認識機構に迫る:宿主生物に高発現する「レクチ ン様タンパク質」の機能解析
						Blair Thornton (東京大学)	S14-22 光計測技術を用いた熱水環境調査手法に関する研 究
-	-	-	12/24	-	-	-	那覇停泊
NT14-22	-	久米島周辺	12/25 ~ 12/30	HPD、SCS	針金 由美子 (産業技術総合 研究所)	針金 由美子 (産業技術総合 研究所)	S14-72 久米島西方沖における海底火山カルデラ構造発達 史の解明
-	-	-	12/31 ~ 1/2	-	-	-	那覇停泊
NT15-01	-	沖縄トラフ	1/3 ~ 1/9	HPD	齋藤 章 (早稲田大学)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS14-25C 受託業務「(仮称)基盤ツールを統合した広域探査 システムの開発」
-	-	-	1/10	-	-	-	那覇停泊
NT15-02	1	沖縄トラフ	1/11 ~ 1/14	HPD	山本 正浩 (JAMSTEC)	山本 正浩 (JAMSTEC)	S14-33 深海熱水孔の自然発電の実証と電気生態系の調 査
	2		1/15 ~ 1/27	HPD	笠谷 貴史 (JAMSTEC)	笠谷 貴史 (JAMSTEC)	JS14-26-02② 熱水鉱床域の熱水循環構造把握、熱水モニタリ ングのための技術開発
-	-	-	1/28	-	-	-	那覇停泊
NT15-03	-	拓洋第5海山	1/29 ~ 2/20	HPD	Blair Thornton (東京大学生産技術 研究所)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS14-25C 受託業務「(仮称)基盤ツールを統合した広域探査 システムの開発」
NT15-B01	-	沖ノ島島	2/24 ~ 3/8	-	田原 淳一郎 (JAMSTEC)	田原 淳一郎 (JAMSTEC)	JS14-02C 沖ノ島島長期海上気象観測
NT15-04	-	相模湾、 駿河湾	3/12 ~ 3/16	じんべい	吉梅 剛 (JAMSTEC)	吉梅 剛 (JAMSTEC)	JS14-19③ 自律型無人探査機「じんべい」の試験
NT15-05	-	相模湾、 駿河湾	3/20 ~ 3/30	おとひめ 係留系	渡邊 佳孝 (JAMSTEC)	渡邊 佳孝 (JAMSTEC)	JS14-24 ISSBL方式によるAUVのナビゲーションおよび運動 制御の実海域試験