

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
NT13-07	-	房総沖 相模湾	4.2 ~ 4.10	HPD	吉田 尊雄 (JAMSTEC) 生田 哲郎 (JAMSTEC)	塩原 肇 (東京大学地震 研究所)	S13-16 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
						小西 正朗 (北見工業大学)	S13-11 化学合成系水生生物飼育技術の高度化を目指したシロ ウリガイ生育環境調査とサンプリング
						生田 哲郎 (JAMSTEC)	S13-37 シマイシロウリガイ共生菌の伝達・分配様式の解明
NT13-08	-	熊野灘	4.13 ~ 4.18	HPD	芦 寿一郎 (東京大学)	芦 寿一郎 (東京大学)	S13-71 熊野沖巨大分岐断層における強震動変形堆積物を用 いた断層活動履歴の推定手法の確立と湧水変動観測
NT13-09	-	伊豆小笠原周 辺	4.21 ~ 4.29	HPD	嶋永 元裕 (熊本大学)	嶋永 元裕 (熊本大学)	S13-21 複数の海山カルデラ内熱水域メイオベントス群集構造の 比較
NT13-10	-	駿河湾及び南 海トラフ北縁 部、相模湾	5.17 ~ 5.21	HPD	南部 喜信 (JAMSTEC)	-	「ハイパードルフィン」性能確認試験
-	-	-	5.22 ~ 5.25	-	-	-	横浜停泊
NT13-11	-	西マリアナ海嶺	5.26 ~ 6.11	HPD	塚本 勝巳 (日本大学)	塚本 勝巳 (日本大学)	S13-66 ウナギの産卵生態の解明
-	-	-	6.12	-	-	-	サイパン停泊
NT13-12	-	マリアナ弧	6.13 ~ 6.22	HPD	田村 芳彦 (JAMSTEC)	田村 芳彦 (JAMSTEC)	S13-59 マリアナ弧の初生マグマ:ミッション・イミッシブル
-	-	-	6.23	-	-	-	サイパン停泊
NT13-13	-	拓洋第5海山	6.24 ~ 7.5	HPD	Thornton, Blair (東京大学生産 技術研究所)	Thornton, Blair (東京大学生産 技術研究所)	KS13-07 音響厚さ計測、3D画像マッピングとサンプリングツールを 用いた効率的なマンガンクラストの調査手法に関する研 究
-	-	-	7.6 ~ 7.8	-	-	-	横浜停泊
NT13-14	-	熊野灘	7.9 ~ 7.18	HPD	横引 貴史 (JAMSTEC)	金田 義行 (JAMSTEC)	JS13-41④ 受託研究「地震・津波観測監視システム」の事前調査 および構築
	崔 鎮圭 (JAMSTEC)					JS13-43 細径ケーブル自動敷設システムの高度化	
	横引 貴史 (JAMSTEC)					JS13-45 地震計埋設用海底ケーシング設置技術の向上	
-	-	-	7.19	-	-	-	下関停泊
NT13-15	-	上越沖	7.20 ~ 7.26	HPD	稲垣 史生 (JAMSTEC)	稲垣 史生 (JAMSTEC)	JS13-09 天然メタンハイドレート露出環境におけるエネルギー回 収型二酸化炭素隔離および持続的炭素循環システム構 築に関する地球生命工学研究
-	-	-	7.27	-	-	-	船川一般公開
NT13-16	-	富山湾	7.28 ~ 7.31	HPD	満澤 巨彦 (JAMSTEC)	満澤 巨彦 (JAMSTEC)	JS13-33 「ハガキにかこう海洋の夢コンテスト」入賞者体験乗船
-	-	-	8.1	-	-	-	富山停泊
NT13-17	-	上越沖	8.2 ~ 8.7	HPD	竹内 章 (富山大学)	竹内 章 (富山大学)	S13-73 富山トラフの活構造マッピングと地震津波シミュレーシ ョン
-	-	-	8.8	-	-	-	新潟停泊
NT13-18	-	日本海東部	8.9 ~ 8.13	OBEM	市原 寛 (JAMSTEC)	市原 寛 (JAMSTEC)	S13-50② 沈み込み帯における流体の脱水および上昇過程の解明 ～海底電磁気観測からのアプローチ～
-	-	-	8.14 ~ 8.15	-	-	-	関根浜停泊
NT13-19	-	三陸沖	8.16 ~ 9.4	PC	金松 敏也 (JAMSTEC)	金松 敏也 (JAMSTEC)	JS13-25 受託研究「東北地方太平洋沖で発生する地震・津波の 調査観測」3 海底堆積物調査
-	-	-	9.5 ~ 9.7	-	-	-	小樽停泊
NT13-20	-	網走海底谷	9.8 ~ 9.18	SCS PC	山下 聡 (北見工業大学) 庄子 仁 (北見工業大学)	高橋 信夫 (北見工業大 学)	S13-49 オホーツク海網走沖大陸斜面の海底メタンおよびガスハ イドレートの分布と起源に関する基礎的研究
-	-	-	9.19	-	-	-	関根浜停泊
NT13-E01	-	-	9.20 ~ 9.21	-	-	-	回航

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
NT13-E02	-	上越沖	9.22 ~ 10.1	HPD	松本 良 (明治大学)		受託業務 平成25年度メタンハイドレート開発促進事業の実施に伴う 長期モニタリング装置設置に係る調査船航行等関連業務
NT13-E03	-	-	10.2 ~ 10.4	-	-	-	回航
-	-	-	10.5	-	-	-	仙台停泊
NT13-21	1	三陸沖	10.6 ~ 10.19	HPD 持ち込みSBP&SSS	藤原 義弘 (JAMSTEC)	藤原 義弘 (JAMSTEC)	JS13-38 受託研究 東北津波域における海洋生態系の変動メカニズムの解明
	2		10.20 ~ 11.4		笠谷 貴史 (JAMSTEC)		
NT13-22	-	伊平屋北海丘	11.7 ~ 11.19	HPD	山本 啓之 (JAMSTEC)	山本 啓之 (JAMSTEC)	JS13-12 熱水活動域での科学掘削にともなう生態系影響評価と 手法確立
	-					笠谷 貴史 (JAMSTEC)	JS13-11① 電気・電磁探査による熱水分布モデルの検証
-	-	-	11.20	-	-	-	那覇停泊
NT13-23	-	伊平屋北海丘 与論海穴	11.21 ~ 11.26	HPD	Thornton, Blair (東京大学生産 技術研究所)	Thornton, Blair (東京大学生産 技術研究所)	KS13-08 光と物質のインタラクションを用いた現場化学分析に関する研究
						福場 辰洋 (JAMSTEC)	JS13-35 深海環境計測・熱水活動探査の為の化学センサ群の運用 手法の最適化
-	-	-	11.27	-	-	-	那覇停泊
NT13-24	-	伊平屋北海丘	11.28 ~ 12.2	HPD	齋藤 章 (早稲田大学)	齋藤 章 (早稲田大学)	KS13-04 電磁探査技術による海底熱水鉱床探査の実用化に関する 研究開発
-	-	-	12.3	-	-	-	那覇停泊
NT13-25	-	伊良部海丘	12.4 ~ 12.12	HPD 持ち込みAUV	藤井 輝夫 (東京大学生産 技術研究所)	藤井 輝夫 (東京大学生産 技術研究所)	KS13-06 化学センサ群を用いた新規熱水鉱床探査手法の最適化 と実探査
						巻 俊宏 (東京大学生産 技術研究所)	KS13-09 AUVによる深海熱水フィールドの3次元画像マッピング
NT13-E04	-	伊是名海穴	12.13 ~ 12.18	HPD	三輪 哲也 (JAMSTEC)		請負業務 海底熱水鉱床探査技術開発等調査に係る環境影響調 査業務
NT13-E05	-	-	12.19 ~ 12.23	-	-	-	回航
-	-	-	12.26 ~ 2.5	-	-	-	「なつしま」中間検査工事
NT14-01	-	相模湾	2.6 ~ 2.7	-	山室 悠太 (JAMSTEC)	-	「なつしま」性能確認試験航海
NT14-02	-	相模湾 沖縄トラフ	2.14 ~ 2.28	じんべい OBEM	百留忠洋 (JAMSTEC)	百留 忠洋 (JAMSTEC)	JS13-16 地球科学観測用AUVのセンサ性能確認実海域試験
						笠谷 貴史 (JAMSTEC)	JS13-11② 電気・電磁探査による熱水分布モデルの検証
NT14-03	-	相模湾 駿河湾	3.14 ~ 3.21	じんべい	吉梅 剛 (JAMSTEC)	吉梅 剛 (JAMSTEC)	地球科学観測用AUVのセンサ性能確認実海域試験
NT14-04	-	館山湾	3.26 ~ 3.29	MBES,SBP, PC,MPC	満澤巨彦 (JAMSTEC)	満澤 巨彦 (JAMSTEC)	JS13-32 JAMSTECサイエンスハイスクール(高校生向け)研究航 海