

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
NT15-06		三陸沖	4/3 ~ 4/13	合成開ロソナー (持込)、 サイドスキャン ソナー(持込)	笠谷 貴史 (JAMSTEC) 澤 隆雄 (JAMSTEC)	土田 真二 (JAMSTEC)	JS15-01C 「三陸沖合における海洋生態系変動メカニズムの解明」
-	-	-	4/14 ~ 4/15	-	-	-	仙台停泊
NT15-07		三陸沖	4/16 ~ 4/26	ピストンコアラー コーン貫入試験器 (持込)	金松 敏也 (JAMSTEC)	吉河 秀郎 (JAMSTEC) 小平 秀一 (JAMSTEC)	S15-54 「海底堆積物のせん断強度から地盤安定性を評価する」 JS15-25 「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.海溝軸から陸側斜面における地震発生履歴調査:採泥」
NT15-08		西マリアナ海嶺	5/5 ~ 5/22	CTD、UNA-CAM System(持込)、 ORIネット(持込)	塚本 勝巳 (日本大学)	塚本 勝巳 (日本大学)	S15-49 「ウナギの産卵生態の解明」
-	-	-	5/23	-	-	-	サイパン停泊
			5/24 ~ 5/29				回航
NT15-09		駿河湾 相模湾	6/3 ~ 6/5	水中グライダー じんべい	吉梅 剛 (JAMSTEC)	浅川 賢一 (JAMSTEC) 吉梅 剛 (JAMSTEC)	JS15-11 「長期定域観測用水中グライダーの連続観測実験」 JS15-29① 「深海調査・研究機器としての実運用に向けた自律型無人探査機「じんべい」の性能確認」
NT15-E02		西之島	6/11 ~ 6/21	らいちょう I ディープ・トウ	田村 芳彦 (JAMSTEC)	田村 芳彦 (JAMSTEC)	
NT15-10		日本海溝	6/23 ~ 7/1	海底地震計	小平 秀一 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS15-27 「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.海溝軸からアウトークライズにおける地震観測」
NT15-11		相模湾・大室ダシ	7/5 ~ 7/10	ゆめいるか	太田 豊 (JAMSTEC)	太田 豊 (JAMSTEC)	JS15-12 「大室ダシ周辺海域における自律型無人探査機「ゆめいるか」の試験航路」
NT15-12		房総沖 熊野灘	7/15 ~ 7/24	ハイバードルフィン	佐藤 利典 (千葉大学) 西田 周平 (JAMSTEC)	佐藤 利典 (千葉大学) 西田 周平 (JAMSTEC)	S15-14 「房総半島沖における海底傾斜計・海底圧力計を用いたスロースリップの観測研究」 JS15-17 「移動式水圧計による精密水圧計の現場校正」
			7/25				一般公開(熊本)
			7/26				台風避泊
NT15-13		中部沖縄トラフ	7/27 ~ 8/6	ハイバードルフィン	高井 研 (JAMSTEC)	高井 研 (JAMSTEC) 中川 聡 (京都大学)	S15-09 「伊平屋北海丘に存在する3つの熱水域は海底下で繋がっているか? -ROV海底潜航調査と「ちきゅう」掘削によってその謎に迫る-」 S15-17 「細胞内化学合成共生微生物の手なずけ方:全真核生物が持つ「オートファジー」に着目した微細構造学的研究」
-	-	-	8/7	-	-	-	鹿児島停泊
NT15-14		鹿児島湾	8/8 ~ 8/10	ハイバードルフィン	廣瀬 重之 (JAMSTEC)	廣瀬 重之 (JAMSTEC)	JS15-09 「ハガキにかこう海洋の夢コンテスト」入賞者体験乗船
-	-	-	8/11	-	-	-	鹿児島停泊
NT15-15		種子島沖	8/12 ~ 8/17	ハイバードルフィン	井尻 暁 (JAMSTEC)	井尻 暁 (JAMSTEC)	JS15-30 「種子島沖海底泥火山群の総合学術調査-巨大な海底炭化水素資源・二酸化炭素変換ポテンシャルを有する未開拓学術調査海域の全貌解明にむけて」
-	-	-	8/18	-	-	-	那覇停泊
NT15-16		伊是名海穴	8/19 ~ 8/21	ハイバードルフィン	斎藤 章 (早稲田大学)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS15-43C④ 「実海域における調査船の運用技術④」
-	-	-	8/22 ~ 8/26	-	-	-	台風避泊
NT15-17		伊平屋北	8/27 ~ 9/7	ハイバードルフィン、 OBEM	笠谷 貴史 (JAMSTEC)	笠谷 貴史 (JAMSTEC)	JS15-35C② 「海底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」
-	-	-	9/8	-	-	-	長崎停泊
NT15-E03		随岐トラフ、上越沖、 最上トラフ	9/9 ~ 9/28	ハイバードルフィン	石田 直人 (明治大学)	松本 良 (明治大学)	平成27年度予算「メタンハイドレート開発促進事業」の実施に伴う海底環境調査の調査船航行等関連業務
NT15-FP			9/28 ~ 10/1				フリーフォール
NT15-18		沖縄トラフ	10/7 ~ 10/21	マルチビーム音響 測深機	熊谷 英憲 (JAMSTEC)	熊谷 英憲 (JAMSTEC)	JS15-37C① 「航海A-沖縄トラフ伊平屋-伊是名ゾーン(伊-伊-Z)における海底熱水活動域の分布概数把握:船載MBESによる一様な熱水観測」
NT15-19		相模湾、駿河湾	10/29 ~ 11/5	おとひめ、係留系	渡邊 佳孝 (JAMSTEC)	渡邊 佳孝 (JAMSTEC)	JS15-05 「ISSBL方式によるAUVナビゲーションおよび作業型AUVの制御、観測技術の実海域試験」
NT15-E04		三陸沖	11/9 ~ 11/23	クラムボン	藤原 義弘 (JAMSTEC)	藤原 義弘 (JAMSTEC)	JS15-152C 「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」

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
NT15-20		伊豆・小笠原	11/27 ~ 12/2	ゆめいるか	北田 敦也 (JAMSTEC)	熊谷 英憲 (JAMSTEC)	JS15-36C 「AUV「ゆめいるか」を用いた海底熱水鉱床の音響・ 磁気探査」
NT15-21		大室ダシ	12/8 ~ 12/16	ハイバードルフィン	横引 貴史 (JAMSTEC)	川口 勝義 (JAMSTEC)	JS15-19C② 「戦略的イノベーション創造プログラム ケーブル式 観測システムのための事前調査」
-	-	-	12/17	-	-	-	清水停泊
NT15-22		与輪海穴、 南奄西海丘、 多良間海丘	12/18 ~ 12/30	ハイバードルフィン	岡村 慶 (高知大学)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS15-43C② 「実海域における調査船の運用技術②(化学センサ による調査)」
-	-	-	12/31 ~ 1/1	-	-	-	那覇停泊
NT16-01		伊平屋北	1/2 ~ 1/7	ハイバードルフィン	ソートンブレア (東京大学生産技術 研究所)	月岡 哲 (JAMSTEC)	JS15-43C③ 「実海域における調査船の運用技術③(分光分析 を用いた熱水海域の化学調査)」
-	-	-	1/8 ~ 1/10	-	-	-	那覇停泊
NT16-02		伊平屋北	1/11 ~ 1/17	ハイバードルフィン	野崎 達生 (JAMSTEC)	野崎 達生 (JAMSTEC)	JS15-31C 「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(海のシバング計画)「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」
-	-	-	1/18 ~ 1/19	-	-	-	下関停泊
NT16-回航			1/20 ~ 1/23				回航、フリーフォール