

航海番号	ログ	調査海域	航海期間	首席研究者 主席研究員	課題提案者		プロポーザルNo.(JS:所内、S:公募) 課題名
YK19-04S	-	四国海盆	4/8 ~ 4/18	小原 泰彦	小原 泰彦 (海上保安庁)	S19-14	背弧海盆リソスフェア研究への新しい窓:四国海盆海洋コアコンプレックス(マドヌガムリオン)の潜航調査
YK19-05S	-	南鳥島周辺	4/19 ~ 4/28	町田 嗣樹	町田 嗣樹 (千葉工業大)	S19-31	ブチスポット火山活動から読み解くリソスフェア-アセノスフィア境界の実態とプレート変形過程
YK19-06C	-	南鳥島周辺	5/2 ~ 5/19	金子 純二	東垣/後藤真也 (JAMSTEC)	C19-03①	【SIP】「革新的深海資源調査技術」:レアアース泥を含む海洋鉱物資源の賦存量の調査・分析
YK19-07S	-	西フィリピン海盆	5/24 ~ 6/3	石塚 治 (産業技術総合研究所)	石塚 治 (産業技術総合研究所)	S19-08	フィリピン海プレート海盆群の誕生と成長-伊豆小笠原弧プレート沈み込み開始過程解明に向けて-
YK19-09S	-	小笠原海盆、西ノ島周辺 海域	8/3 ~ 8/16	清水 久芳 (東京大学)	清水 久芳 (東京大学) 多田 訓子 (JAMSTEC)	S19-07 S19-22	深海底におけるマントル遷移層電磁探査:改良型深海地球電場観測システム(BFOS-X)の開発 西之島火山における海洋島火山活動監視のための体制試験
YK19-10	-	伊豆・小笠原海域、水曜 海山	8/19 ~ 8/27	高井 研	高井 研 (JAMSTEC)	P19-06	将来の深海化学合成生物群集の人為的生息地移転に向けた基盤研究ならびに技術開発とそれを利用した先端的研究現場体験を通じた海洋科学リテラシー向上および若手人材育成
YK19-11		相模湾、房総沖、八丈島 東方	8/28 ~ 9/14	土屋 正史	藤倉 克則 (JAMSTEC)	P19-03	海洋汚染物質の実態把握と海洋生態系への影響評価
-		-	9/20 ~ 9/24		-		八戸停泊、9/23一般公開
YK19-12		千島海溝・日本海溝	9/26 ~ 10/6	尾鼻 浩一郎	小平 秀一 (JAMSTEC)	P19-09④	国土強靱化に向けた海底広域変動観測に関する地震探査および自然地震観測
YK19-13		相模湾、駿河湾	10/12 ~ 10/18	Dhugal Lindsay	Dhugal Lindsay (JAMSTEC)	JS19-04	高解像度イメージングシステムによる海洋生物調査
YK19-14		相模湾、駿河湾、南海トラフ 北縁部	10/22 ~ 11/1	中谷 武志	大澤 弘敬 (JAMSTEC)	P19-04①	AUV-NEXTの実証実験
-		-	11/2 ~ 11/2		-		本部一般公開
YK19-15		南海トラフ	11/22 ~ 11/30	尾鼻 浩一郎	小平 秀一 (JAMSTEC)	P19-09⑤	国土強靱化に向けた海底広域変動観測に関する地震探査および自然地震観測
YK19-16		南海トラフ	12/9 ~ 12/18	海宝 由佳	小平 秀一 (JAMSTEC)	P19-09④	国土強靱化に向けた海底広域変動観測に関する地震探査および自然地震観測
-		-	1/8 ~ 2/11		-		年次検査工事
YK20-01		-	2/11 ~ 2/15	川間 格			性能確認試験
YK20-E01		相模湾、駿河湾、南海トラフ 北縁部	2/15 ~ 2/18	中谷 武志	中谷 武志	P19-13	AUV-NEXT音響通信機能確認試験
YK20-E02		相模湾、駿河湾	2/22 ~ 2/28	Dhugal Lindsay	Dhugal Lindsay (JAMSTEC)	JS19-04	高解像度イメージングシステムによる海洋生物調査
YK20-02		相模湾、駿河湾、南海トラフ 北縁部、伊豆小笠原海 溝	3/4 ~ 3/12	大美賀 忍	-		「しんかい6500」試験・訓練潜航
YK20-03		相模湾、駿河湾、南海トラフ 北縁部	3/18 ~ 3/28	中谷 武志	大澤 弘敬 (JAMSTEC)	P19-04②	AUV-NEXTの実証実験