

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31												
4月	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木										
	KS-18-3 ペヨネー海丘、明神海丘 J横 HPD #2066 HPD #2067 HPD #2068			KS-18-4 黒潮続流域																																							
5月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木												
	J横	KS-18-5 黒潮続流域													石巻	KS-18-6 三陸沖、道東沖													J横														
6月	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木								
	KS-18-J05C 熊野灘、紀伊水道沖 J横 HPD #2059 HPD #2060 HPD #2061 台風避泊													和歌山	KS-18-J06 熊野灘、紀伊半島沖 和歌山 荒天待機 HPD #2065 荒天待機 HPD #2066 HPD #2067 和歌山																												
7月	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木										
	KS-18-J06 熊野灘、紀伊半島沖 和歌山 HPD #2068 荒天待機			KS-18-7 相模湾、千葉県東方沖 J横 宮古 一般公開													KS-18-8 三陸沿岸																										
8月	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木						
	石巻	KS-18-9 宮城沖、福島沖 荒天待機 台風避泊													和歌山	KS-18-10 日本海溝 荒天待機													J横														
9月	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
	KS-18-11 三陸沖 台風避泊													KS-18-12 常磐沖													J横																
10月	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木				
	台風避泊	J横	東京	KS-18-13 熊野灘、紀伊水道沖													J横	HPD #2070 HPD #2071 HPD #2072																									
11月	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木
	KS-18-J07 熊野灘、紀伊半島沖 HPD #2073 HPD #2074 HPD #2075 HPD #2076 回 J横													「新青丸」中間検査工事																													
12月	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
	「新青丸」中間検査工事													KS-18-J08 性能確認試験 出渠 下関 J横																													
1月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木					
	KS-19-J01 HPD試験潜航 J横 荒天待機 HPD #2077 回 那覇													KS-19-1 中部沖 瀬トラフ、トカラ列島周辺 那覇 荒天待機 HPD #2078 HPD #2079 回 鹿児島													KS-19-2 熊野灘 荒天待機 HPD #2080 HPD #2081																
2月	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
	荒天待機	和歌山	KS-19-J02 熊野灘、紀伊半島沖 和歌山 HPD #2082 HPD #2083 HPD #2084 HPD #2085 HPD #2086 HPD #2087 HPD #2088 和歌山													KS-19-B01C 熊野灘、紀伊水道沖 和歌山 HPD #2089 HPD #2090 HPD #2091 HPD #2092 HPD #2093 J横																											
3月	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
	KS-19-3 遠州灘、房総半島沖 J横													KS-19-4 三陸沿岸 J横																													

航海番号	レグ	調査海域	航海期間口	主席研究者	課題提案者	プロポーザルNo. (NO:共同利用、JS:所内、S公募) 課題名
KS-18-3	-	明神礁、ペヨネース海丘、 明神海丘	4/3 ~ 4/6	嶋永 元裕 (熊本大学)	嶋永 元裕 (熊本大学) 小糸 智子 (日本大学)	No.6 (嶋永) 熱水性メイオファウナの栄養生態を決めるのは食べ分けではなく微 小な棲み分けか? No.24 (小糸) 深海性多毛類の硫黄代謝様式とその供給源の解明
KS-18-4	-	黒潮統流域	4/20 ~ 5/1	井上 龍一郎 (JAMSTEC)	井上 龍一郎 (JAMSTEC)	No.20 春季の再成層化に伴う生物地球化学過程に中規模以下の物理現象 が与える影響の解明
KS-18-5	-	黒潮統流域	5/7 ~ 5/17	伊藤 進一 (東京大学大気海洋研究所)	伊藤 進一 (東京大学大気海洋研究所)	No.8 黒潮統流域のメソ・サブメソスケール構造とマサバを中心とする魚類 群集分布特性
-	-	-	5/18 ~ 5/19	-	-	石巻停泊
KS-18-6	-	三陸沖、道東沖	5/20 ~ 5/30	鈴木 光次 (北海道大学)	鈴木 光次 (北海道大学)	No.5 春季三陸沖および道東沖における高解像度衛星海色センサー GCOM-C/SGLIのデータ検証と生物地球化学過程の解明
KS-18-J05C	-	熊野灘、紀伊水道沖	6/5 ~ 6/20	横引 貴史 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	C18-10 DONETのメンテナンス
-	-	-	6/21 ~ 6/22	-	-	和歌山停泊
KS-18-J06	-	熊野灘、紀伊水道沖	6/23 ~ 7/8	西田 周平 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	P18-04① 国土強靱化に向けた海底広域変動観測プロジェクトに関する連続リ アルタイム海底地震変動観測技術の開発・展開 P18-06① 国土強靱化に向けた海底広域変動観測に関する長期孔内観測点の 構築
KS-18-7	-	相模湾、千葉県東方沖	7/16 ~ 7/19	-	-	共同利用の試験航海
-	-	-	7/20 ~ 7/21	-	-	宮古、大館停泊
KS-18-8	-	東北沿岸	7/22 ~ 7/30	永田 俊 (東京大学大気海洋研究所)	永田 俊 (東京大学大気海洋研究所)	No.29 巨大津波による三陸沿岸生態系の擾乱とその回復過程に関する研 究
KS-18-9	-	宮城沖、福島沖	8/2 ~ 8/11	平野 直人 (東北大学)	平野 直人 (東北大学)	No.11 プチスポット火山活動分布が示すプレート変形構造
-	-	-	8/12 ~ 8/13	-	-	石巻停泊
KS-18-10	-	日本海溝	8/14 ~ 8/26	金松 敏也 (JAMSTEC)	日野 亮太 (東北大学)	No.16 海溝型巨大地震の拡大を抑制した2つの非地震性すべり過程の海 底観測による検証
KS-18-11	-	三陸沖	8/30 ~ 9/8	佐藤 克文 (東京大学大気海洋研究所)	佐藤 克文 (東京大学大気海洋研究所)	No.32 海洋高次捕食動物を用いた大気海洋自動観測システムの精度検証
KS-18-12	-	常磐沖、黒潮統流域	9/20 ~ 9/30	乙坂 重嘉 (日本原子力研究開発機構)	乙坂 重嘉 (日本原子力研究開発機構)	No.2 福島周辺の沿岸域における放射性核種の再分布動態と生物利用性
KS-18-13	-	紀伊半島沖	10/10 ~ 10/21	小松 幸生 (東京大学)	小松 幸生 (東京大学)	No.33 船舶・海底地震計・陸上同時連携観測による黒潮域の大気・海洋短 周期変動過程の実態解明
KS-18-J07	-	熊野灘	10/29 ~ 11/7	西田 周平 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	P18-04② 国土強靱化に向けた海底広域変動観測プロジェクトに関する連続リ アルタイム海底地震変動観測技術の開発・展開 C18-10 DONETのメンテナンス
-	-	-	11/12 ~ 11/15	-	-	回航
-	-	-	11/15 ~ 12/19	-	-	「新青丸」中間検査工事
KS-18-J08	-	高知沖、熊野灘、 駿河湾及び南海トラフ北 縁部、相模湾	12/19 ~ 12/23	山根 司 (JAMSTEC)	-	「新青丸」性能確認試験
KS-19-J01	-	熊野灘、駿河湾及び 南海トラフ北縁部、 沖縄トラフ	1/8 ~ 1/14	南部 喜信 (JAMSTEC)	-	「ハイパードルフィン」試験潜航
-	-	-	1/15 ~ 1/16	-	-	那覇停泊
KS-19-1	-	中部沖縄トラフ、 トカラ列島周辺	1/17 ~ 1/23	高井 研 (JAMSTEC)	高井 研 (JAMSTEC)	No.23 原始海洋における化学進化のミッシングリンク:液体二酸化炭素相に おける特定有機物濃集の検証
-	-	-	1/25 ~ 1/26	-	-	鹿児島停泊
KS-19-2	-	紀伊半島沖、熊野灘	1/27 ~ 2/2	荒木 英一郎 (JAMSTEC)	荒木 英一郎 (JAMSTEC)	No.34 南海トラフ巨大地震発生体の高精度海底地震変動観測
-	-	-	2/3	-	-	和歌山停泊
KS-19-J02	-	熊野灘、紀伊水道沖	2/4 ~ 2/13	西田 周平 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	P18-04③ 国土強靱化に向けた海底広域変動観測プロジェクトに関する連続リ アルタイム海底地震変動観測技術の開発・展開 P18-06② 国土強靱化に向けた海底広域変動観測に関する長期孔内観測点の 構築
KS-19-E01C	-	熊野灘、紀伊水道沖	2/15 ~ 2/21	横引 貴史 (JAMSTEC)	小平 秀一 (JAMSTEC)	C18-10 DONETのメンテナンス
KS-19-3	-	遠州灘、房総半島沖	3/7 ~ 3/13	木村 伸吾 (東京大学)	木村 伸吾 (東京大学)	No.22 シラスクナギの黒潮前線から内側域への離脱接岸機構に関する研 究

航海番号	レグ	調査海域	航海期間口	主席研究者	課題提案者	プロポーザルNo.(NO:共同利用、JS:所内、S公募) 課題名
KS-19-4	-	東北沿岸	3/16 ~ 3/26	永田 俊 (東京大学大気海洋研究所)	永田 俊 (東京大学大気海洋研究所)	No.29 巨大津波による三陸沿岸生態系の擾乱とその回復過程に関する研究