	1	2	3	4	5	6 金	7 土	8	9	10 火	北	12	13 金	14 ±	15 =	16 月	17 火	18	19	20 金	21 ±	22 <u>=</u>	23 月	24 火	25 水	26 木	27 金 ≥	28 ±	29	30	31
4	-	/3		۸۲	714	34		-	/3	^	۸۲	<i>γ</i> ι•	38.		-	/3	^	۸۲	714	36	-	-	/1	^	۸۲	714	302		-	74	-/
					+							有明	有明			+													Y <u>K18</u>	-05	
					↓横/ 有明							特	_			有明 /J横													J横		
					1							別	般公																		
月												公開	公開																		/
	火	水	木	金	土	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	土	Ħ	月	火	水	木	金	土	Ħ	月	火	水	木
5		۸۲	75	32		н	л		۸۲	714	302		н	л		۸۲	71	302		н	л		۸۲	71	<u>w</u>		H	73		<i>A</i> C	7/5
	四国	神・日			宮崎			<u></u>				本部						+			.		Y	K18-0	06 日	本海洋	ŧ				
			宮崎		_	宮崎		J横				_					J横/	横須賀	新港		横須賀 新港							回	J横		
					般							般									an rec										
月					公開							公開																			
	_	_		-	ıla				_	-		ıla		-	_	_	-	_	.la		-	Δ.	_	-	-	.la	-	-	_	_	-
6	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	\dashv
																	YK1	8-07	パレン	スベラ	毎盆			_	_		Y	K18-(8		
														J横	台	台	台	台	回	回	6K	6K		父島	父島	6K	6K	旦	回	潜	
															風避	風避	風避	風避			#1515	#1516	#1517			#1518	#1519			航中	
月															泊	泊	泊	泊												止	
	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
	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火
7																															
	6K	西/民 6K	6K	及び育団	周 日	神海域回	J横							↔		晴海		-09 † ҮКDТ	1模/高 6K	J横	K18-1 6K	<u>0</u> J横	l	/甘産			日産	台	J横		
	#1520			-		ш	3704							J横/ 晴海			PF 144	#211	#1523	3704	#1524	J104	ĺ	, ,,,			H AE	風	3704		
																般公												避			
月																翔												泊			
H	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金
8										Ī																					
						→ J横		-1-	4	E-		8-11 回	南島。 回	島周辺	海域	 	回	→				, <u></u>	ط,	دار						有明	回
						J作	台風	台風	台風	回	回	阻	凹			囯		J横				J横	台風	台風	有明					有明	阳
							避	避	避														避	避							
月							泊	泊	泊														泊	泊							
	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	B	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	Ħ	月	火	水	木	金	±	B	
9		-	л	У.	小	~	3E		-	л	Х	水	小	302.	-1-	н	л	У.	水	小	W.	_	н	л	Х	<i>A</i> V	不	W.		1	-
						Y	K18-1	2 日	本海溝	及び		溝				→			+	YK18			ラフル	縁部	→				YK18	-13C	
			台	台	台						荒一				回	J横			J横		荒一	模須賀			J横				J横	台	
			風避	風避	風避						天符										天符	新港	新推							風避	
月			泊	泊	泊						機										機									泊	
																														•••	
	_	9		4	E	e	7	0	0	10	11	10	19	14	15	16	17	10	10	20	01	22	00	24	9E	26	97	20	20	20	91
	1	2	3 水	4 木	5	6 ±	7	8 月	9	10	11	12	13 ±	14 Ħ	15	16	17	18	19 金	20 ±	21	22 月	23 火	24	25 木	26 \$	27 ±	28	29 月	30 火	31
10				_				_					土	Ħ					金	土	Ħ	月	火								
10	月	火	水 YKI	木 18-13	金田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	土 西諸島	周辺	_			木	金	土		月	火		木	金	± 8-E02		月	火 周辺			金	±	∄			
10	月台		水 YKI 台	木 18-130 台	金の一	五諸島 台	Ħ	_			大分	★☆	別府	別府			水	木 6K	金	± 8-E02 6K	Ħ	月 金海山 6K	火 周辺 6K			€£ 6K					
10	月	火	水 YKI	木 18-13	金田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	土 西諸島	周辺	_			大分	金	土別府一般	別府一般	月	火	水	木	金	± 8-E02	Ħ	月 <u>魯海山</u> 6K	火 周辺			金	±	∄			
10	月 台風	火	水 YKI 台 風	木 18-130 台 風	金百十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	土 西諸島 台 風	周辺	_			大分	★☆	別府	別府	月	火	水	木 6K	金	± 8-E02 6K	Ħ	月 金海山 6K	火 周辺 6K			€£ 6K	±	∄			
	月 台風避泊	火回	水 YKI 台風避泊	大 18-13 台 風 遊 泊	金南台風避泊	土島人民避泊	周辺回	月	火	水	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開	月 ₩ 別府	火回	水	木 6K #1525	金 YK1	± 8-E02 6K #1526	日 C 常版	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
	月 台 風 避	火	水 YKI 台 風 避	木 18-13 台 風 避	金南台風避泊	土島人民避泊	周辺	月			大分	金 +分/別府	土別府一般公	別府一般公	月	火	水	木 6K	金	± 8-E02 6K #1526	Ħ	月 参海山 6K #1527	火 周辺 6K			€£ 6K	±	∄	月		
月	月 台風避泊 木	火回	水 YKI 台風避泊	木 18-13 台 風避泊	金南台風遊泊月	土島人民避泊	周辺回	月	火	水 土	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開 水	月 ₩ 別府	火回	水	木 6K #1525	金 YK1	± 8-E02 6K #1526	日 C 常版	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
月	月 台風避泊	火回	水 YKI 台風避泊	木 18-13 台 風避泊	金南台風遊泊月	土 島 人 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大	周辺回	月	火	水	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開	月 ₩ 別府	火回	水	水 6K #1525	全 YK1	土 6K #1526	日 C 常版	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
月	月 台風避泊 木	火回	水 YKI 台風避泊	木 18-13 台 風避泊	金南台風遊泊月	土 島 人 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大	周辺回	月	火	水 土	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開 水	別府木	火回	土	水 6K #1525 日	全 YK11	土 8-E02 6K #1526 火	C常数水	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
月	月 台風避泊 木	火回	水 YKI 台風避泊	木 18-13 台 風避泊	金南台風遊泊月	土 島 人 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大	周辺回	月	火	水 土	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開 水	別府木	火回	土	水 6K #1525	全 YK11	土 8-E02 6K #1526 火	C常数水	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
月	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木		土	大分	金 +分/別府	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	水 6K #1525 目	会 YK1	土 8-E02 6K *1526 火	T C 常版	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	水	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月	月 台風避泊 木	火回	水 YKI 台風避泊	木 18-13 台 風避泊	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回	月	火	土	大分,	金 + 分/別府	土別一般公開	日 別 一般公開 水	別府木	火回	土	水 6K #1525 日	全 YK11	土 8-E02 6K *1526 火	C常数水	月 参海山 6K #1527	<u>火</u> 周辺 6K #1528	水	*	金 6K #1529	旦	→機	月	火	
月 11	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木		水 土 住重	大分	金 +分府 月 水	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	大 6K #1525 日 火	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木 土 → →	金	水 住重	大 大分 火 K18-1 JB	金 +分府 月 水	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	水 6K #1525 目	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	★	火 金 B 人里新 一般	水 住重	大 大分 , , , ,	金 +分府 月 水 15	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	大 6K #1525 日 火	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木 土 → →	火 金 B	水 住重	大 大分 火 K18-1 JB	金 +分府 月 水 15	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	大 6K #1525 日 火	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11 12	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木 土 → →	火 金 B 人里新 一般	水 住重	大 大分 火 K18-1 JB	金 +分府 月 水 15	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	大 6K #1525 日 火	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11 12	月台風避泊木	火 回 量	水 YKI 台風避泊 土	木 18-130 台 風避 泊 日 YK18-	金 南台風避泊 月 南水水	土	周辺回	大 土 → /// → // → // → // → // → // → //	火 金 B	水 土 仕重 月 JB #68	大 大分 / / / / / / / / / / / / / / / / / /	金 ↓ 大分府 月 月 水 1.5 → 横	土 別 一般公開 火	日 別 一般公開 水 人横	別府	火回	土 土 月	大 6K #1525 日 尺 人	身 対 (大)	上 8-E02 6K *1526 火 木 18-E03	水 金 金 3C 伊	月 6K #1627 木	火 周辺 6K #1628 金	土 土	大 火	6K #1529 月 水	上	水	月 木 土	火 金	月
月 11 12	月 台風避泊 木 横	火回	水YKI台風避泊土	木	金南台風避泊 月 南	土 島 産	周辺回水	木 土 → →	火 金 B	水 住重	大 大分 火 K18-1 JB	金 +分府 月 水 15	土別一般公開火	日 別 一般公開 水 ↓横	別府	火回	土	大 6K #1525 日 火	会 YKI:	± 8-E02 6K *1526 火	C 常覧	月 6K #1527 木	火 周辺 6K #1528	土	木	金 6K #1529 月	上	水水	★	- 金	*
月 11 12	月 台風避泊 木 横	火 回 量	水 YKI 台風避泊 土 、	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	± ■	周辺回	大 ★ → → → → → → → → → → → → → → → → → →	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	水水 土	火 回 金 日 16 水	水 土 月 17 木	6K #1525 日 り 火 火 り 横	# YKI: 月	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 月 12	月 台風避泊 木 横	少 回 全 2 x	水	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	土	日 周辺回 水 プ 一 一 一 一 一 一 一 一 一	大 ★ → → → → → → → → → → → → → → → → → →	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	水水 土	火 回 金 日 16 水	水 土 月 17 木	6K #1525 日 以 火	# YKI: 月	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横	火 回 量	水	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	± ■	日 周辺回 水 プ 一 一 一 一 一 一 一 一 一	大 土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	水水 土	火 回 金 日 16 水	水 土 月 17 木	6K #1525 日 り 火 人 人 人	# YKI: 月	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横	少 回 全 2 x	水	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	土	日 周辺回 水 プ 一 一 一 一 一 一 一 一 一	大 土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	水水 土	火 回 金 日 16 水	水 土 月 17 木	6K #1525 日 り 火 人 人 人	# YKI: 月	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 月 12	月 台風避泊 木 横	少 回 全 2 x	水	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	土	日 周辺回 水 プ 一 一 一 一 一 一 一 一 一	大 土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	水水 土	火 回 金 日 16 水	水 土 月 17 木	6K #1525 日 り 火 人 人 人	# YKI: 月	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横 土	上 2 水 横/45	水 YKI 台鳳避泊 土 ,	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台風避泊 月 14 南 水	土	一月 一	土 → 次 条	火 金	上 住重 月 ¥68	大分 / 大分 / / / / / / / / / / / / / / / /	金 + 分所 月 月	上 別府一般公開 火 木	日 別府 一般公開 水 ↓ †横	木 土 土	火 回 量 16 水 「よこで	水 土 月 17 木 末	大 6K #1525 日 リ 大 大 大 18 金	### A T T T T T T T T T T T T T T T T T	上 8-E022 6K *1526 火 火 本 8-E02 20 日	A	月 6K #1627 木 土 豆・パ	<u>火</u> 周辺 6K #1528 金 1 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	水 上 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	大 火 次 全 金	6K #1529 月 月 26 土	上 回 火	→ 大 ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 12 月 1	月 台風避泊 木 横	少 回 全 2 x	水	末 18-136 台 風 避 泊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	金 南台風遊泊 月 南 水	土	日 周辺回 水 プ 一 一 一 一 一 一 一 一 一	大 土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金 日	水 住童 月 月 10	大 大分 大 大 (K18-1 JB #69	金 +大分府 月 15 	上 別府 一般公開 火	財 一般公開 水 → 横	木 土 土 15 火	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 月 次 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	## A	上 8-E02 6K *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526 *1526	B C 常覧 水 水 金 金 21	月 6K #1527 木 立 ・ノ	火 6K #1528 金 日 平 1528	上 土 相根	大	6K #1529 月 月 J横	上 回 水 木	→ ★ ★ ★ ★	月 ★	火 金 B	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横 土	上 全 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	水 YKI 台鳳避泊 土 ,	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台風避泊 月 14 南 水	土	一月 一	土 → 次 条	火 金	上 住重 月 ¥68	大分 / 大分 / / / / / / / / / / / / / / / /	金 + 分所 月 月	上 別府一般公開 火 木	日 別府 一般公開 水 ↓ †横	木 土 土 15 火	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 日 リ 火 大 大 18 金 中間検	## A YK1 19	上 8-E022 6K *1526 火 火 本 8-E02 20 日	A	月 (4)	火 周辺 6K #1628 金 全	大 月 相様	大 火 汽	6K #1629 月 月 上 火 火 YK19	上 回 水 木	A A A A A A B <	月 木 土 上 29 火	少 金 30 水	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横 土	上 全 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	水 YKI 台鳳避泊 土 月	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台風避泊 月 14 南 水	土	一月 一	土 → 次 条	火 金	上 住重 月 ¥68	大分 / 大分 / / / / / / / / / / / / / / / /	金 + 分所 月 月	上 別府一般公開 火 木	日 別府 一般公開 水 ↓ †横	木 土 土 15 火	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 月 次 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	## A	上 8-E022 6K *1526 火 火 本 8-E02 20 日	A	月 6K #1627 木 土 豆・パ	火 周辺 6K #1628 金 全	大 月 相様	大 火 汽	6K #1629 月 水 小 が 大 火 YK19 ***	上 回 火 木 木 カ 大 日 の 27 日	上	月 木 土 上 29 火	少 金 30 水	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横 土	上 全 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	水 YKI 台鳳避泊 土 月	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台風避泊 月 14 南 水	土	一月 一	土 → 次条	火 金	上 住重 月 ¥68	大分 / 大分 / / / / / / / / / / / / / / / /	金 + 分所 月 月	上 別府一般公開 火 木	日 別府 一般公開 水 ↓ †横	木 土 土 15 火	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 月 次 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	## A YK1 19	上 8-E022 6K *1526 火 火 本 8-E02 20 日	A	月 (4)	火 周辺 6K #1628 金 全	大 月 相様	大 火 汽	6K #1629 月 水 小 が 大 火 YK19 ***	上 回 火 木 木 カ 大 日 の 27 日	A A A A A A B <	月 木 土 上 29 火	少 金 30 水	月 31
月 11 12 月	月 台風避泊 木 横 土	上 全 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	水 YKI 台鳳避泊 土 月	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台風避泊 月 14 南 水	土	一月 一	土 → 次条	火 金	上 住重 月 ¥68	大分 / 大分 / / / / / / / / / / / / / / / /	金 + 分所 月 月	上 別府一般公開 火 木	日 別府 一般公開 水 ↓ †横	木 土 土 15 火	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 月 次 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	## A YK1 19	上 8-E022 6K *1526 火 火 本 8-E02 20 日	A	月 (4)	火 周辺 6K #1628 金 全	大 月 相様	大 火 汽	6K #1829 月 水 水 火 火 YK199 6K	上 回 火 木 木 カ 大 日 の 27 日	上	月 木 土 上 29 火	少 金 30 水	月 31
月 11 1 1 2	月 台風避泊 木 () 横	火 回 金 日 日 2 水 横/4 5	水 YK1 自鳳避泊 土 ,	大 [8-136] 風避 泊 日 火 (18-136) 火 月	金 南台鳳磯泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 全 全 イ 月 4 区	土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金	上 住童 月 √JB #68	大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分,	金 *大分府 月	上 別府 一般公開 火	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 日 16 水 「よこ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	水 土 月 17 木 中 性能	大 6K #1625	### A	生 8-E02 6K #1526 大 木 8-E03	在	月 6K #1627 木 土 豆・パ	火 用 辺 6K #1628 金 全 23 木	上 上 月 相相	大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	6K #1629 月 月 水 水 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	上 回 火 木 木 27 日 水 ~ 02 6 6 K **1531	五 上 上 上 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	土 土	失 金 日 30 水	月 31 末
月 11 月 12 月 月	月 台風避泊 木 横 土	上 全 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本	水 YK1 自鳳避泊 土 ,	木 18-13(1) 台風避泊 F YK18- YK18- YK18-	金 南台鳳磯泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 全 全 イ 月 4 区	土 → / / / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金	上 住重 月 ¥68	大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分, 大分,	金 *大分府 月	上 別府一般公開 火 木	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 量 16 水 よ に よこ。	土 上 月 17 木	大 6K #1525 月 次 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	### A	生 8-E02 6K #1526 大 木 8-E03	A	月 6K #1627 木 土 豆・パ	火 周辺 6K #1628 金 全	大 月 相様	大 火 汽	6K #1629 月 月 水 水 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	上 回 火 木 木 カ 大 日 の 27 日	上	月 木 土 上 29 火	少 金 30 水	月 31
月 11 1 1 2	月 台風避泊 木 山横	火 回 金 日 日 2 水 横/4 5	水 YK: 	木 18-136 18-136 18-136 18-136 18-136 18-136 18-136 19-	金 南台風礁泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	大	火 金	上 住重 月 ¥68 10 木	大 大 大 大 大 K18-1 JB #69	金 + 大 /別府 月 12 土 火	上 別府 一般公開 火 木 木	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 日 16 水 「よこ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	水 土 月 17 木 中 性能	大 6K #1625	### A	生 8-E022 6K *1526 火 火 木 18-E03 木	及 金 金 21 月 木 / 横	月 6K #1627 木 土 豆・ノ 22 火	火 用 辺 6K #1628 金 全 23 木	水 土 1 1 1 1 1	大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	6K #1629 月 月 上 大 火 YK19 養 6K #1530	上 回 火 木 木 27 日 水 ~ 02 6 6 K **1531	五 上 上 上 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	土 土	失 金 日 30 水	月 31 末
月 11 月 12 月 月	月 - 台風避泊 木 - J 横 - 土	失 回 量 2 水 横/4 5	水 YKI 台鳳避泊 土 月 3 木	大 18-13d	金 南台風礁泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	# ± → // / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金	上 住重 月 ¥68 10 木	大 大 大 分 , 大 (K18-1 JB #69	金 + 大 /別府 月 12 土 火	上 別府 一般公開 火 木 木	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 日 16 水 「よこ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	水 土 月 17 木 中 性能	大 6K #1625	### A	生 8-E022 6K *1526 火 火 木 18-E03 木	及 金 金 21 月 木 / 横	月 6K #1627 木 土 豆・ノ 22 火	火 月辺 6K #1628 金 全原 23 木	水 土 1 1 1 1 1	大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	6K #1629 月 月 上 大 火 YK19 養 6K #1530	上 回 火 木 木 27 日 水 ~ 02 6 6 K **1531	五 上 上 上 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	土 土	失 金 日 30 水	月 31 末
月 11 月 12 月 月	月 - 台風避泊 木 - J 横 - 土	失 回 日 2 水 横/4章	水 YKI 台鳳避泊 土 月 3 木	大 18-13d	金 南台風礁泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 な な 本 大 大	# ± → // / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金	上 住重 月 ¥68 10 木	大 大 月	金 + 大 /別府 月 12 土 火	上 別府 一般公開 火 木 湾	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 日 16 水 「よこ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	水 上 月 17 木 すか」	大 6K #1625	### A	生 8-E022 6K *1526 火 火 木 18-E03 木	及 金 金 21 月 木 / 横	月 6K #1627 木 土 豆・ノ 22 火	火 月辺 6K #1628 金 全原 23 木	水 土 月 相	大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	6K #1629 月 月 上 大 火 YK19 養 6K #1530	上 回 火 木 木 27 日 水 ~ 02 6 6 K **1531	五 上 上 上 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	月 ★ 木 土 土 29 火	失 金 日 30 水	月 31 末
月 11 月 12 月 月	月 - 台風避泊 木 - J 横 - 土	失 回 量 2 水 横/4 5	水 YKI 台鳳避泊 土 月 3 木	大 18-13d	金 南台風礁泊 月 南 水	土	月 周辺回 水 な な 本 大 大	# ± → // / / / / / / / / / / / / / / / /	火 金	上 住重 月 ¥68 10 木	大 大 大 分 , 大 (K18-1 JB #69	金 + 大 /別府 月 12 土 火	上 別府 一般公開 火 木 湾	月 別府 一般公開 水 一横 金	大 土 土 15 火 火 X X X X X X X X X X X X X X X X X	火 回 日 16 水 「よこ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	水 上 月 17 木 すか」	大 6K #1625	### A	生 8-E022 6K *1526 火 火 木 18-E03 木	及 金 金 21 月 木 / 横	月 6K #1627 木 土 豆・ノ 22 火	火 月辺 6K #1628 金 全原 23 木	水 土 月 相	大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	6K #1629 月 月 上 大 火 YK19 養 6K #1530	上 回 火 木 木 27 日 水 ~ 02 6 6 K **1531	五 上 上 上 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	月 ★ 木 土 土 29 火	失 金 日 30 水	月 31 末

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Na.(JS:所内、S:公募) 課題名
_	-		4/5 ~ 4/16	-	-	-	有明停泊 4/12特别公開 4/13一般公開
YK18-05	-	四国沖、日向攤	4/29 ~ 5/3	MBES	浅田 美穂 (岩井雅夫)	浅田 美穂(JAMSTEC)	S18-02 海城泥火山を含む「異常地質体」と浅部プレート境界面 に起こる地震活動との関係を検証する
-	-		5/4 ~ 5/5	-	-	-	宮崎停泊 5/5一般公開
_	_	-	5/6 ~ 5/8	-	-	-	回航
-	-	-	5/12	-	-	-	本部 一般公開
YK18-06	1	日本海溝	5/21 ~ 5/29	PC	金松 敏也 (池原 研)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS18-05 ブレート境界浅部すべり地震の履歴調査 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
YK18-07	-	パレスベラ海盆中央部	6/14 ~ 6/24	しんかい6500 DT	沖野 郷子 (小原 泰彦)	沖野 郷子 (東京大学・大気海 洋研究所)	S18-10 海洋地殻生産プロセスの時間変動を背弧拡大系トランス フォーム断層で追う: MOWALL-PVB
YK18-08	-	西之島周辺	6/25 ~ 7/7	しんかい6500 DT	田村芳彦(町田嗣樹)	田村 芳彦 (JAMSTEC)	S18-01 「たいりくプロジェクト」しんかい6500およびディープ・トウ による土曜海山および海形海山の調査
YK18-08	-	南鳥島沖	6/25 ~ 7/7	しんかい6500	田村 芳彦 (町田 嗣樹)	町田 嗣樹(JAMSTEC)	S18-04 リソスフェアーアセノスフェア境界の進化 〜新たなダイナミックな固体地球の描像〜
-	-	-	7/7 ~ 7/16	-	-	-	晴海停泊 7/16一般公開
YK18-09	-	相模湾	7/17 ~ 7/20	しんかい6500	野村 瞬 (笠谷 貴史)	阪口 秀 (JAMSTEC)	JS18-04 深海域におけるコンクリートの化学組成や物理的な変化 の評価試験研究
YK18-10	-	青ヶ島周辺	7/20 ~ 7/22	しんかい6500	上田 健 (田代 省三)	広報課	JS18-06@
YK18-11	-	南鳥島周辺	8/6 ~ 8/18	ドレッジ	田村 芳彦 (石塚 治)	田村 芳彦 (JAMSTEC)	JS18-01
YK18-12	i	日本海溝、千島海溝	8/30 ~ 9/16	pMCS	中村 恭之 (山下 幹也)	小平 秀一 (JAMSTEC)	JS18-05① プレート境界浅部すべり地震の履歴調査 海溝型巨大地震・巨大準波:実態解明に向けた地質・地球物理調査研究
YK18-E01	1	南海トラフ北縁部	9/19 ~ 9/25	AUV-NEXT	中谷 武志 (大美賀 忍)	中谷 武志 (JAMSTEC)	JS18-07 自律型無人探査機「AUV-NEXT」の4000m 試験潜航及 びASV を用いた無人運用の海域試験
YK18-13C	-	南西諸島	9/29 ~ 10/11	OBS設置	高橋 努 (未次 大輔)	小平 秀一 (JAMSTEC)	C18-07① 南海トラフ広城地震防災研究プロジェクト:巨大地震発生 城調査観測研究: 1 自然地震観測
-	ı	-	10/12 ~ 10/14	-	-	-	別府停泊 10/13、14一般公開
YK18-E02	-	常陸海山周辺	10/15 ~ 10/28	しんかい6500	金子 純二 (臼井 朗)	木川 栄一 (JAMSTEC)	C18-13 SIP次世代海洋資源調査技術(海のジパング計画)
YK18-14	-	南海トラフ	11/1 ~ 11/10	OBS設置	海宝 由佳 (西條 暁里)	小平 秀一 (JAMSTEC)	P18-05③ 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地震探査および自然地震観測
_	-	-	12/8 ~ 12/9	-	-	-	久里浜停泊 一般公開
YK18-15	ı	相模湾·駿河湾	12/10 ~ 12/12	じんべい	南部喜信(百留)忠洋)	-	「じんべい」試験潜航
YK18-E03	-	相模湾、伊豆小笠原	12/18 ~ 12/26	ASV	吉梅 剛 (志村 拓也)	吉梅 剛 (JAMSTEC)	C18-14① ASVを用いた音響通信装置の試験
-	-	-	1/7 ~ 2/15	-	-	-	「よこすか」中間検査工事
YK19-01	-	紀伊半島南西沖、熊野 灘、駿河湾及び南海トラ フ北縁部	2/15 ~ 2/19		飯嶋 一樹 (越智 寛)	-	性能確認試験航海

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							
YK19-02	1	相模湾·駿河湾·伊豆小 笠原海溝	2/26 ~ 3/4	しんかい6500	柳谷 昌信 (志村 拓也)	-	6K試験潜航							
YK19-E01C	ı	相模湾、伊豆小笠原	3/7 ~ 3/13	ASV	吉梅剛 (志村 拓也)		C18-14② ASVを用いた音響通信装置の試験							
YK19-03	-	伊豆小笠原	3/17 ~ 3/29	ゆめいるか DT	前田 洋作 (吉梅 剛)	大澤 弘敏 (IAMCTEC)	JS18-02② 海洋フロンティアを切り拓くROV・AUV等による深海要素 技術試験							