

昭和60年度以降の潜航行動記録一覧表

A dive list using the submersible 「SHINKAI 2000」 (after 1985)

通算 潜航	潜航 年月日	潜航地点	最大 水深	潜航観察者	所属	潜航目的
159	昭和60年 4月17日	35°-05' 50 N 138°-36' 50 E	550 m	津久井文夫	静岡県 水産試験場	サクラエビ調査
160	4月18日	35°-05' 70 N 138°-37' 50 E	284 m	同上	同上	同上
161	4月19日	34°-43' 00 N 138°-35' 02 E	1980 m	緑川 弘毅	海洋センター	駿河トラフの底層流調査
162	4月22日	34°-46' 00 N 138°-39' 00 E	1020 m	土屋 利雄	同上	サブボトムプロファイラ試験
163	4月23日	34°-46' 00 N 138°-39' 00 E	1050 m	網谷 泰孝	同上	同上
164	4月25日	34°-48' 40 N 138°-31' 20 E	980 m	田中 武男	同上	石花海堆の地形構造調査
165	4月26日	34°-48' 40 N 138°-31' 20 E	925 m	同上	同上	同上
166	5月22日	35°-08' 05 N 139°-26' 05 E	1020 m	岡田 博有	静岡県 大学	海底谷の堆積物の調査
167	5月23日	35°-07' 50 N 139°-26' 50 E	1100 m	藤岡換太郎	東京大学 海洋研究所	断層崖の調査
168	5月24日	35°-06' 00 N 139°-20' 00 E	1395 m	門馬 大和	海洋センター	ソーナーと目視による地形比較
169	5月27日	35°-09' 50 N 139°-23' 20 E	530 m	橋本 惇	同上	表在性メガロベントスの生態 観察
170	5月28日	35°-02' 00 N 139°-23' 50 E	1390 m	松澤 誠二	同上	トラフ中軸部の生物相観察
171	5月30日	35°-06' 50 N 139°-26' 00 E	1177 m	江川 公明	神奈川県 水産試験場	底魚の生態調査
172	5月31日	35°-06' 00 N 139°-26' 50 E	990 m	同上	同上	同上
173	6月11日	34°-54' 40 N 139°-16' 00 E	1250 m	田中 武男	海洋センター	海底変動地形構造調査
174	6月12日	34°-54' 40 N 139°-16' 00 E	1250 m	同上	同上	同上
175	6月15日	35°-01' 15 N 139°-22' 80 E	1400 m	網谷 泰孝	海洋センター	水中画像伝送の基礎実験
176	6月17日	35°-01' 00 N 139°-23' 00 E	1380 m	植田 義夫	海上保安庁 水路部	重力基準点の設置

通算 潜航	潜 航 年 月 日	潜 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
177	6月19日	35°-00' 00 N 139°-13' 50 E	1250 m	石井 輝秋	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	海底岩石調査
178	6月20日	35°-09' 50 N 139°-18' 50 E	1125 m	大野知多夫	神 奈 川 県 水 産 試 験 場	深海底生物調査
179	6月21日	35°-13' 50 N 139°-12' 50 E	670 m	大森 信	東京水産大学	動物プランクトンの集群行動 と鉛直分布
180	7月20日	32°-29' 00 N 133°-38' 00 E	710 m	田中 武男	海洋センター	島弧前縁部断層地形の調査
181	7月22日	32°-57' 70 N 134°-12' 70 E	380 m	岡村 行信	地 質 調 査 所	地質構造の研究
182	7月23日	32°-29' 10 N 133°-38' 30 E	760 m	中村 光一	同 上	同 上
183	7月25日	31°-53' 00 N 131°-43' 50 E	385 m	黒木 敏行	宮 崎 県 水 産 試 験 場	底魚甲殻類の分布生態と海底 地形地質との関係調査
184	7月26日	32°-00' 90 N 131°-41' 50 E	246 m	栗田 寿男	同 上	同 上
185	7月29日	31°-52' 20 N 131°-43' 50 E	360 m	橋本 惇	海洋センター	生物相観察及び捕獲装置試験
186	8月6日	39°-25' 00 N 135°-31' 00 E	690 m	土井捷三郎	富 山 県 水 産 試 験 場	エビ類の分布密度の調査
187	8月10日	39°-10' 05 N 135°-28' 00 E	1780 m	橋本 惇	海洋センター	生物相観察生物捕獲装置試験
188	8月12日	39°-12' 40 N 134°-40' 60 E	515 m	玉木 賢策	地 質 調 査 所	地質構造の研究
189	8月13日	39°-12' 80 N 135°-16' 32 E	790 m	佐藤 岱生	同 上	同 上
190	8月14日	39°-25' 07 N 135°-14' 59 E	330 m	田中 武男	海洋センター	岩層露頭観察
191	9月20日	35°-04' 50 N 138°-38' 50 E	740 m	大塚 謙一	静 岡 大 学	地質調査
192	9月21日	34°-43' 50 N 138°-35' 70 E	1945 m	古田 俊夫	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	岩石調査
193	9月24日	34°-43' 05 N 138°-35' 00 E	1945 m	松本 剛	海洋センター	海中環境測定
194	9月25日	34°-43' 50 N 138°-35' 00 E	1965 m	森鼻 英征	同 上	流速計測定
195	9月27日	34°-46' 30 N 138°-41' 00 E	500 m	高川 真一	同 上	保圧容器実験

通算 潜航	潜 航 年 月 日	潜 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
196	9月30日	34°-43'50 N 138°-35'00 E	1420m	緑川 弘毅	海洋センター	底層流調査
197	10月8日	35°-00'70 N 138°-40'50 E	1340m	太田 秀	東京大学 海洋研究所	ベントス群集生態調査
198	10月9日	35°-00'70 N 138°-40'50 E	1325m	白山 義久	同 上	同 上
199	10月11日	34°-54'00 N 138°-31'00 E	235m	石橋善美子	東 海 区 水産研究所	生物生態調査
200	10月12日	34°-54'00 N 138°-31'00 E	235m	河井 智康	同 上	同 上
201	10月15日	34°-43'80 N 138°-35'00 E	1970m	加藤 茂	海上保安庁 水路部	変動地形、地質調査
202	昭和61年 3月7日	35°-19'00 N 139°-40'00 E	5m	奥田 隆一	三菱重工業	沈降試験
203	3月14日	35°-05'00 N 138°-36'00 E	640m	赤澤 克文	海洋センター	試験潜航
204	3月15日	35°-05'00 N 138°-36'00 E	590m	鈴木 晋一	同 上	同 上
205	3月17日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1040m	鈴木 晋一	同 上	同 上
206	3月18日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1026m	赤澤 克文	同 上	同 上
207	3月20日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1045m	福井 勉	同 上	同 上
208	3月22日	34°-43'00 N 138°-35'00 E	1970m	赤澤 克文	同 上	同 上
209	3月24日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1030m	柴田 桂	同 上	同 上
210	3月25日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1000m	磯谷 實	同 上	同 上
211	4月15日	35°-05'00 N 138°-36'00 E	570m	鈴木 晋一	同 上	同 上
212	4月16日	35°-05'00 N 138°-36'36 E	580m	赤澤 克文	同 上	同 上
213	4月17日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	1000m	鈴木 晋一	同 上	同 上
214	4月22日	35°-03'00 N 138°-39'00 E	990m	赤澤 克文	同 上	同 上

通算 潜航	潜 航 年 月 日	潜 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
215	4月24日	34°-43'00 N 138°-35'50 E	1940 m	鈴木 晋一	海洋センター	訓練潜航
216	5月15日	35°-00'00 N 139°-14'00 E	1210 m	吉田 則夫	防災センター	シロウリガイコロニーでのT 線の測定
217	5月16日	35°-00'00 N 139°-14'00 E	1160 m	同 上	同 上	同 上
218	5月21日	34°-54'50 N 139°-18'00 E	1335 m	荒牧 重雄	東京大学 地震研究所	海底火山の地形、地質、岩石 の研究
219	5月22日	35°-00'50 N 139°-14'00 E	1175 m	田中 武男	海洋センター	変動微細地形とシロウリガイ コロニーの空間分布の関連性 についての調査
220	5月23日	34°-54'00 N 139°-16'50 E	1250 m	仲 二郎	同 上	枕状溶岩の形状及びその岩石 学的研究のための調査
221	5月26日	35°-06'50 N 139°-34'00 E	310 m	菅生 裕	神奈川県 水産試験場	アカザエビの漁具に対する行 動調査
222	5月27日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1180 m	橋本 惇	海洋センター	シロウリガイを中心とした生 物コロニーの調査
223	5月28日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1230 m	松澤 誠二	同 上	同 上
224	5月29日	35°-07'00 N 139°-33'50 E	600 m	平本紀久雄	千葉県 水産試験場	深海性トラバガニ科のカニ・ エビの調査
225	6月2日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1170 m	太田 秀	東京大学 海洋研究所	シロウリガイコロニーの地球 化学的研究
226	6月3日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1170 m	酒井 均	同 上	同 上
227	6月7日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1170 m	半田 暢彦	名大水圏 科学研究所	大陸棚斜面裾部域に於ける堆 積物中の有機物の研究
228	6月9日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1150 m	橋本 惇	海洋センター	シロウリガイを中心とした生 物コロニーの観察
229	6月10日	34°-43'00 N 138°-35'50 E	1975 m	井田正比古	同 上	海水ポンプ作動確認
230	7月3日	27°-34'50 N 127°-07'50 E	1380 m	木村 政昭	琉球大学 理学部	沖縄トラフ中央地溝の研究
231	7月4日	27°-34'05 N 127°-08'05 E	1760 m	加藤 祐三	同 上	同 上
232	7月5日	27°-34'50 N 127°-08'50 E	1585 m	田中 武男	海洋センター	沖縄トラフ中軸部の火山岩及 び堆積物の調査
233	7月7日	27°-31'50 N 126°-56'50 E	975 m	仲 二郎	同 上	同 上

通算 潜航	潜 航 年 月 日	潜 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
234	7 月 8 日	27°-01' 10 N 126°-37' 50 E	1335m	安藤 雅孝	京 大 防 災 研	沖縄トラフ内正断層地形の調査
235	7 月14日	27°-34' 50 N 127°-08' 50 E	1600m	蒲生 俊敬	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	背弧海盆型熱水系の地球化学的研究
236	7 月22日	27°-02' 00 N 126°-39' 00 E	1840m	加藤 茂	海 上 保 安 庁 水 路 部	沖縄トラフの中軸部の地形・地質調査
237	7 月23日	27°-04' 00 N 126°-40' 50 E	1830m	同 上	同 上	同 上
238	7 月24日	27°-34' 05 N 127°-08' 05 E	1540m	山野 誠	東 大 地 震 研	背弧海盆に於ける熱水活動と拡大過程の研究
239	7 月25日	27°-00' 20 N 126°-40' 50 E	1810m	中村 光一	工 技 院 地 質 調 査 所	海底火山域及び海山域に関する調査研究
240	7 月26日	27°-00' 50 N 126°-37' 50 E	1815m	加藤 茂	海 上 保 安 庁 水 路 部	沖縄トラフ中軸部での地形・地質調査
241	8 月28日	34°-43' 80 N 138°-35' 00 E	1925m	里村 幹夫	静 岡 大 学 理 学 部	駿河トラフに於ける沈み込みの過程及び重力測定
242	8 月29日	34°-43' 00 N 138°-35' 00 E	1962m	萩原 廣治	海洋センター	底層流用流向流速計の開発
243	9 月11日	39°-23' 05 N 134°-31' 00 E	1705m	小林 和男	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	大和堆の成因と古環境の研究
244	9 月12日	39°-28' 00 N 135°-18' 50 E	390m	安田 信也	石 川 県 水 産 試 験 場	大和堆におけるホッコクアカエビの分布状態
245	9 月13日	39°-10' 50 N 135°-28' 00 E	1810m	橋本 惇	海洋センター	深海性甲殻類の生態観察調査手法の研究
246	9 月20日	38°-54' 50 N 139°-08' 50 E	620m	玉木 賢策	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	日本海東縁プレート境界上の活断層調査
247	9 月24日	38°-40' 00 N 138°-50' 00 E	785m	山洞 仁	山形県水産課	深海有用生物の生態分布と環境調査
248	9 月25日	38°-48' 50 N 138°-55' 00 E	780m	松澤 誠二	海洋センター	最上トラフ内断層付近の生物相の調査
249	9 月29日	41°-04' 50 N 139°-55' 00 E	580m	黄金崎栄一	青 森 県 水 産 試 験 場	深海生物相の生態と分布調査
250	10月 1 日	40°-35' 50 N 139°-25' 00 E	1930m	田中 武男	海洋センター	久六島西方海域の変動地形と堆積物の調査手法の研究
251	10月 2 日	40°-27' 50 N 139°-24' 50 E	1730m	同 上	同 上	同 上
252	10月29日	33°-38' 50 N 139°-08' 00 E	1850m	藤岡換太郎	東 京 大 学 海 洋 研 究 所	伊豆小笠原島弧の熱水活動調査研究

通算 潜航	潜 航 年 月 日	潜 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
253	11月4日	26° - 41' 70 N 141° - 05' 20 E	1530 m	湯浅 真人	工業技術院 地質調査所	海底火山域及び海山域に関する調査研究
254	11月5日	26° - 41' 70 N 141° - 05' 20 E	1230 m	浦辺 徹郎	同 上	同 上
255	11月13日	32° - 51' 40 N 139° - 33' 20 E	1506 m	A.マラホフ	ハワイ大学	海底火山及び海山域に関する調査研究
256	11月14日	33° - 28' 90 N 139° - 35' 90 E	1508 m	M. リアカ	メリーランド 大 学	深海生物と海底環境に関する研究
257	11月17日	33° - 23' 10 N 139° - 33' 30 E	1246 m	竹之内卓夫	東京都水産試 験場八丈分場	底魚資源分布調査及び集群機 構の解明
258	11月18日	32° - 51' 40 N 139° - 33' 20 E	710 m	仲 二郎	海洋センター	八丈島南西海域の海底地形と 堆積物調査
259	11月20日	34° - 50' 00 N 138° - 36' 50 E	1580 m	田中 武男	同 上	石花海海底谷とトラフ軸の合 流部の微細地形の調査
260	11月21日	34° - 49' 00 N 138° - 35' 50 E	1350 m	田中 彰	東 海 大 学 海 洋 学 部	発光生物の分布生態及び深海魚 の遊泳行動に関する研究
261	11月25日	35° - 04' 30 N 138° - 35' 30 E	390 m	村中 文夫	静 岡 県 水 産 試 験 場	サクラエビの群生態の究明
262	11月27日	34° - 44' 00 N 138° - 35' 00 E	1970 m	加藤 茂	海上保安庁 水 路 部	駿河トラフの変動地形及び地 質調査
263	11月28日	34° - 44' 00 N 138° - 34' 50 E	1990 m	山崎 晴雄	工業技術院 地質調査所	駿河トラフの変動地形・地質 調査