

「しんかい 2000」潜航行動記録一覧表

(昭和60年度以降)
訓練・テストを除く)

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	石橋喜美子	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
216	昭和61年 5月15日	35°-00'00 N 139°-14'00 E	1210m	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	1160m	同 上	同 上	同 上
218	5月21日	34°-54'50 N 139°-18'00 E	1335m	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	1175m	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	1250m	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	310m	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	1180m	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	1230m	松澤 誠二	同 上	同 上
224	5月29日	35°-07'00 N 139°-33'50 E	600m	平本紀久雄	千葉県 水産試験場	深海性タラバガニ科のカニ・ エビの調査
225	6月2日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1170m	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	1170m	酒井 均	同 上	同 上
227	6月7日	35°-00'00 N 139°-13'50 E	1170m	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	1150m	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

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
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	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
234	7月8日	27°-01'10 N 126°-37'50 E	1335 m	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	1600 m	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	1840 m	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	1830 m	同上	同上	同上
238	7月24日	27°-34'05 N 127°-08'05 E	1540 m	山野 誠	東大地震研	背弧海盆に於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	1810 m	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	1815 m	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	1925 m	里村 幹夫	静岡大学	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	1962 m	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	1705 m	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	390 m	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	1810 m	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	620 m	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	785 m	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

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
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
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
277	昭和62年 5月20日	34° - 54' 00 N 139° - 15' 50 E	1245m	宇井 忠英	神戸大学 理学部	相模湾における海底溶岩流の地形・地質・岩石の研究
278	5月22日	34° - 58' 20 N 139° - 31' 30 E	1180m	橋本 惇	海洋センター	沖の山堆における深海生物群集の調査
279	5月25日	34° - 50' 70 N 139° - 12' 90 E	1000m	仲 二郎	海洋センター	相模湾南西部伊豆熱川沖海底溶岩流の研究

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
280	5月28日	33°-24'20N 139°-41'00E	750m	岩渕 洋	海上保安庁 水路部	八丈北方海域の地形・地質調査
281	5月30日	33°-36'00N 139°-43'50E	1150m	田中 武男	海洋センター	同上
284	7月6日	27°-34'30N 127°-10'60E	1650m	木村 正昭	琉球大 理学部	沖縄トラフ中軸部の海底火山の研究
285	7月8日	27°-34'50N 127°-08'80E	1600m	安藤 雅孝	京大防災研	「しんかい2000」による海底地震計の設置
286	7月9日	27°-35'20N 127°-11'80E	1745m	田中 武男	海洋センター	沖縄トラフ中軸部の海底火山の研究
287	7月10日	27°-29'50N 126°-50'00E	1700m	仲 二郎	海洋センター	沖縄トラフ中軸部の海底火山の研究
288	7月18日	25°-36'00N 125°-51'50E	710m	久貝 一成	沖縄県 水産試験場	沖縄トラフにおける深海生物の調査
289	7月24日	27°-15'40N 127°-04'00E	1665m	橋本 惇	海洋センター	深海底微生物採集器による現場圧力状態のサンプル回収
290	7月25日	27°-15'00N 127°-04'20E	1630m	岩渕 洋	海上保安庁 水路部	沖縄トラフ中軸部南縁に位置する凹地群の調査
291	7月26日	27°-13'70N 127°-04'20E	1530m	中村 光一	地質調査所	同上
292	9月10日	37°-07'20N 137°-17'00E	1110m	長屋 好治	海上保安庁 水路部	富山湾における海底重力の測定
293	9月11日	37°-24'80N 137°-43'80E	1465m	田中 武男	海洋センター	フォッサマグナ北部延長上の海底地形変動の研究
294	9月13日	37°-30'10N 137°-48'60E	1610m	山崎 晴雄	地質調査所	同上
295	9月14日	37°-25'90N 137°-45'50E	1530m	仲 二郎	海洋センター	同上
296	9月15日	37°-23'70N 137°-44'70E	1460m	松本 剛	海洋センター	同上
297	9月19日	37°-26'00N 137°-39'50E	500m	林 清志	富山県 水産試験場	富山湾におけるホタルイカの分布の研究
298	9月22日	39°-42'50N 139°-37'50E	270m	佐藤 善雄	秋田県 水産振興 センター	ハタハタの深海における生息状況調査
299	9月25日	40°-35'80N 139°-28'80E	1145m	松澤 誠二	海洋センター	ベニズワイガニの摂餌生態の調査
300	9月28日	40°-39'60N 139°-32'50E	1735m	渡辺 修一	北海道大 水産学部	底生生物への炭素の供給源としての底泥と海水の調査

通算 潜航	潜航 年月日	潜航地点	最大 水深	潜航観測者	所属	潜航目的
301	9月29日	41°-18'00 N 140°-09'70 E	430m	涌坪 敏明	青森県 水産試験場	松前海釜における環境と生物 分布の調査
302	9月30日	40°-35'80 N 139°-28'80 E	1130m	橋本 惇	海洋センター	ベニズワイガニの摂餌生態の 調査
303	10月3日	40°-33'00 N 139°-23'00 E	天候 悪化し 中止	田中 武男	海洋センター	
304	10月4日	40°-52'00 N 139°-32'60 E	1895m	山野 誠	東京大学 地震研究所	日本海東縁部奥尻海嶺東麓の 海底地殻熱流量の調査
305	10月29日	34°-49'20 N 138°-35'70 E	1330m	松澤 誠二	海洋センター	潜水船搭載環境計測装置の現 場比較検定
306	10月30日	34°-43'00 N 138°-35'00 E	1970m	緑川 弘毅	海洋センター	駿河トラフの海底直上流の測 定研究
307	11月2日	34°-51'20 N 138°-21'70 E	375m	村中 文夫	静岡県 水産試験場	駿河湾西部のサクラエビを主 とする深海生物の調査
308	11月6日	34°-42'00 N 138°-36'00 E	1950m	古田 俊夫	東京大学 海洋研究所	駿河トラフとその両側斜面の 地形・地質・岩石学的調査
309	11月7日	34°-44'00 N 138°-35'20 E	1890m	北里 洋	静岡大学 理学部	同上
310	11月10日	34°-39'20 N 139°-28'50 E	300m	楠 勝浩	海上保安庁 水路部	伊豆大島近海における火山活 動の調査
311	11月11日	34°-57'40 N 139°-12'50 E	1010m	吉田 則夫	国立防災科学 技術センター	シロウリガイ群集と地殻活動 に伴うラドン関連性調査
312	11月12日	34°-53'40 N 139°-15'10 E	1210m	仲 二郎	海洋センター	相模湾熱川沖の海底溶岩流に 関する研究
313	11月15日	35°-00'00 N 139°-13'80 E	1160m	小池 勲夫	東京大学 海洋研究所	相模湾初島沖のシロウリガイ の呼吸速度の研究
314	11月16日	35°-00'00 N 139°-13'80 E	1165m	増澤 敏行	名古屋大学 水圏科学 研究所	相模湾初島沖のシロウリガイ の微量元素組成調査
315	11月19日	35°-00'00 N 139°-13'80 E	1160m	三浦 知之	鹿児島大学 水産学部	相模湾初島沖のシロウリガイに おける多毛類と寄生生物調査
316	11月20日	35°-00'00 N 139°-13'80 E	1160m	太田 秀	東京大学 海洋研究所	シロウリガイ群生地を含む相 模湾西部の地質研究
317	11月21日	34°-58'30 N 139°-31'70 E	1170m	近藤 正臣	A B C 放送	沖の山堆南西斜面裾部の生物 群集の観察と撮影
318	11月24日	35°-00'50 N 139°-16'00 E	1370m	瀬川 爾朗	東京大学 海洋研究所	相模湾設置の定点海底観測ス テーションの設置・作動研究
319	11月25日	35°-08'00 N 139°-16'10 E	1260m	伊藤二三夫	東京都 水産試験場	深海性甲殻類の調査手法の研 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
334	昭和63年 5月3日	34°-43' 00N 138°-34' 80E	1985 m	千野 力	東京都水試 八丈分場	深海生物の索餌生態の観察
335	5月4日	34°-42' 50N 138°-36' 50E	1855 m	古田 俊夫	東京大学 海洋研究所	駿河湾の伊豆半島側斜面の地形・地質調査
336	5月5日	34°-43' 00N 138°-35' 20E	1990 m	満澤 巨彦	海洋センター	底層流観測フレームの設置状況確認等
337	5月10日	34°-33' 80N 139°-14' 60E	490 m	岩瀨 洋	海上保安庁 水路部	利島カルデラ（仮名）の地形・地質調査
338	5月11日	33°-24' 50N 139°-41' 00E	800 m	同上	海上保安庁 水路部	黒瀬海穴の地形・地質調査
339	5月17日	26°-42' 30N 141°-05' 00E	580 m	仲 二郎	海洋センター	海形カルデラ中央火口丘における火山微細地形及び熱水活動の調査
340	5月18日	26°-42' 30N 141°-05' 00E	470 m	満澤 巨彦	海洋センター	水温構造及び流れ構造に及ぼす熱水現象の影響に関する調査
341	5月19日	26°-42' 30N 141°-05' 00E	570 m	橋本 惇	海洋センター	海底火山に伴う深海生物群集の調査
342	5月20日	26°-41' 80N 142°-05' 20E	930 m	浦辺 徹郎	地質調査所	海底カルデラ南壁の熱水変質帯の観察
343	5月24日	26°-44' 50N 142°-03' 30E	440 m	岡村 陽一	小笠原 水産センター	漁獲対象底魚類の生息分布及びサンゴ漁場の調査
344	6月28日	37°-25' 00N 137°-48' 00E	1485 m	山崎 晴雄	地質調査所	富山トラフの地質構造調査
345	6月29日	36°-47' 40N 137°-13' 50E	305 m	土井捷三郎	富山県 水産試験所	シラエビの深度別分布状況と海谷壁との関連性調査
346	7月2日	37°-21' 70N 137°-56' 50E	1110 m	松本 剛	海洋センター	富山トラフの地質構造調査
347	7月3日	37°-22' 80N 137°-53' 20E	1110 m	高川 真一	海洋センター	深海底微生物採取装置
348	7月4日	37°-21' 19N 137°-57' 42E	585 m	橋本 惇	海洋センター	ベニズワイガニの摂餌生態の調査
349	7月7日	39°-06' 80N 139°-01' 70E	730 m	佐藤 昭夫	山形県 水産試験所	最上堆東部急斜面での生物相調査
350	7月10日	40°-06' 00N 139°-38' 60E	360 m	杉山 秀樹	秋田県 水産振興センター	深海でのハタハタ等魚類の生息状況・環境調査
351	7月11日	39°-38' 60N 139°-40' 30E	310 m	柴田 理	秋田県 水産振興センター	同上
352	7月20日	43°-57' 50N 139°-12' 30E	2000 m	田中 武男	海洋センター	奥尻海嶺北部の変動地形調査

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
353	7月21日	43°-57' 50 N 139°-13' 00 E	1680 m	門馬 大和	海洋センター	奥尻海嶺北部の変動地形調査
354	7月25日	43°-57' 30 N 139°-12' 00 E	1950 m	宮下 純夫	新潟大学 理学部	同上
355	7月26日	44°-00' 00 N 139°-11' 50 E	1995 m	徳山 英一	東京大学 海洋研究所	同上
356	7月27日	44°-00' 60 N 139°-33' 00 E	1650 m	竹内 章	富山大学 教養部	奥尻海嶺北部の活断層調査
357	8月28日	28°-24' 50 N 127°-38' 00 E	670 m	橋本 惇	海洋センター	深海生物群集の調査
358	8月29日	28°-24' 50 N 127°-38' 00 E	670 m	同上	海洋センター	同上
359	9月2日	27°-16' 00 N 127°-05' 00 E	1560 m	加藤 幸弘	海上保安庁 水路部	伊是名海穴の地形・地質学的 調査
360	9月3日	27°-16' 00 N 127°-05' 00 E	1430 m	中村 光一	地質調査所	同上
362	9月6日	25°-49' 40 N 127°-10' 30 E	710 m	本永 文彦	沖縄県 水産試験所	深海性魚類の分布及び海底環 境調査
363	9月9日	27°-16' 00 N 127°-05' 00 E	1400 m	許 正憲	海洋センター	深海性微生物採集器の性能試 験
364	9月10日	27°-16' 00 N 127°-05' 00 E	1340 m	木村 政昭	琉球大学 理学部	伊是名海穴の地形・地質学的 調査
365	9月11日	27°-16' 00 N 127°-05' 00 E	1390 m	安藤 雅孝	京都大学 防災研究所	海底地震計による地震観測調 査
366	9月12日	27°-33' 00 N 126°-58' 50 E	1410 m	田中 武男	海洋センター	伊平屋海穴の火山微地形・火 山噴出物及び熱水活動に関す る調査
367	9月16日	27°-33' 00 N 126°-58' 50 E	1410 m	同上	海洋センター	同上
368	9月17日	27°-33' 00 N 126°-58' 50 E	1410 m	溝澤 巨彦	海洋センター	水温構造及び流れ構造に及ぼ す熱水現象の影響に関する調 査
369	9月22日	27°-30' 50 N 126°-53' 00 E	1300 m	仲 二郎	海洋センター	伊平屋海穴の火山微地形、火 山噴出物及び熱水活動に関す る調査
370	10月21日	32°-51' 00 N 139°-31' 00 E	575 m	マラホフ	ハワイ大学	北部八丈凹地における海底地 質と微細地形の調査
371	10月22日	32°-48' 00 N 139°-36' 20 E	940 m	仲 二郎	海洋センター	同上
372	10月24日	34°-58' 20 N 139°-31' 80 E	1150 m	橋本 惇	海洋センター	沖ノ山堆における深海生物群 集の調査

通算 潜航	港 航 年 月 日	港 航 地 点	最大 水深	潜航観察者	所 属	潜 航 目 的
373	10月25日	34°-58' 50N 139°-31' 70E	1160 m	田中 武男	海洋センター	沖ノ山堆斜面域の変動地形調査
374	10月26日	34°-58' 50N 139°-31' 70E	1170 m	石田 瑞穂	防災センター	沖ノ山堆におけるシロウリガイコロニー内のガンマ線計測
376	10月29日	34°-53' 50N 139°-15' 50E	1220 m	高川 真一	海洋センター	潜水調査船用ロックドリルの実海域試験
377	10月30日	35°-01' 00N 139°-16' 20E	1370 m	藤本 博巳	東京大学 海洋研究所	海底観測ステーションによる 海底電位変化観測
378	10月31日	35°-00' 80N 139°-21' 80E	1450 m	藤 浩明	東京大学 海洋研究所	同 上
379	11月3日	35°-00' 00N 139°-13' 80E	1170 m	蒲生 俊敬	東京大学 海洋研究所	シロウリガイコロニー及び近傍堆積物・海水の地球化学的・生化学的研究
380	11月4日	35°-00' 00N 139°-13' 80E	1150 m	半田 暢彦	名古屋大学 水圏研究所	同 上
381	11月5日	35°-00' 00N 139°-13' 80E	1140 m	太田 秀	東京大学 海洋研究所	プレート境界領域における深海湧水生物群集の生態学的研究
382	11月6日	34°-58' 50N 139°-31' 70E	1150 m	同 上	東京大学 海洋研究所	同 上
383	11月8日	34°-43' 00N 138°-35' 30E	1975 m	新井 嘉人	海洋センター	水中画像伝送システムの実海域実験
384	11月9日	34°-43' 00N 138°-35' 30E	1970 m	門馬 大和	海洋センター	海底直上流の測定及び流れによる底質の経時変化の観察
385	11月10日	35°-06' 50N 139°-07' 50E	340 m	青山 雅俊	静岡県 水産試験所	深海性エビ類の分布生態・分布密度調査及びかごに対する行動の観察

(昭和63年度調査潜航50回)