







#### 4.4 引用文献リスト(ほぼ本文に引用された順による)

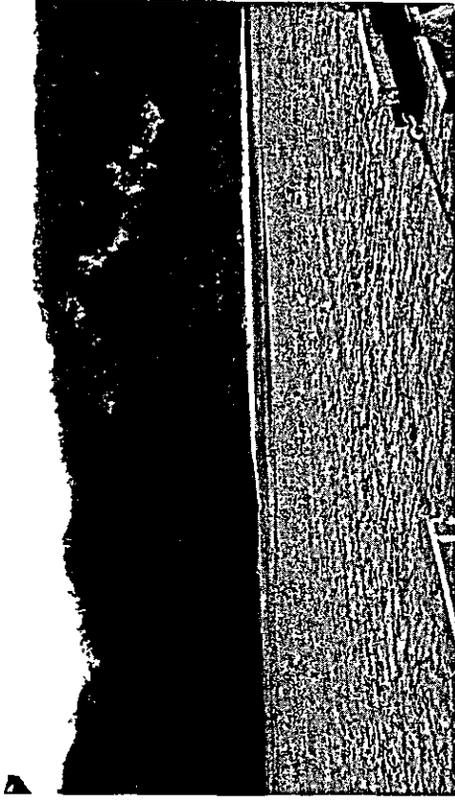
- (1) 金属鋳物探鋳促進事業団(1971): 海外地質構造調査報告書, ソロモン・レンネル島地域, 昭和46年度, 20p.
- (2) 金属鋳物探鋳促進事業団(1972): 海外地質構造調査報告書, ソロモン・レンネル島地域, 昭和47年度, 32p.
- (3) 国際協力事業団(1976): ソロモン群島レンネル島アルミナ開発関連施設整備計画調査報告書, 昭和51年3月, 340p.
- (4) Eade, J.V. (1977): Indispensible Reefs and Lake Tegano Bauxite Surveys, Southern Solomon Island: Cruise Report, U.N. coop/SOPAC. 8p.
- (5) Sofus Christiansen (1964): On Lake Tegano, Rennell Island and some Remarks on the Problem of Rennell's Origin, Geografisk Tidsskrift, 63 bind. 12p.
- (6) Taylor, G.R., Hughes G.W. (1975): Biogenesis of the Rennell Bauxite, Economic Geology Vol.70, pp.542-546
- (7) Matsunaga, T., Akiyama, S., Fujie, T., (1978): Rennell Island Bauxite: exploration and mining assessment, 英連邦地質鋳山会議, Paper 17, 5p.
- (8) Grover, J.C. (1958): The Geology of Rennell and Bellona, The Great Uplifted Atolls on the Edge of the Coral Sea, Nat. Hist. Rennell Island, Br. Solomon Isls. 3, p103-119.
- (9) Wolf, T. (1966): Lake Tegano on Rennell Island, The Former Lagoon of a Raised Atoll, The Zoological Museum, University of Copenhagen, Noona Dan Paper №99, 61, p7-29.

#### 4.5 本報告添付図表リスト

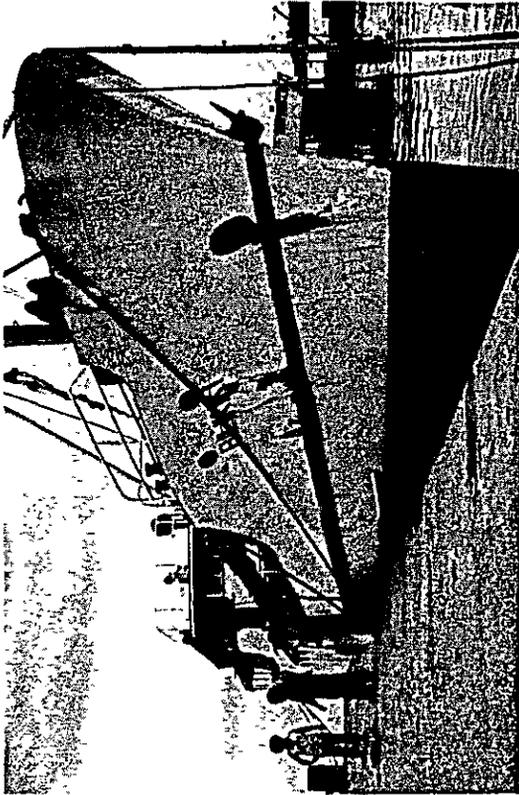
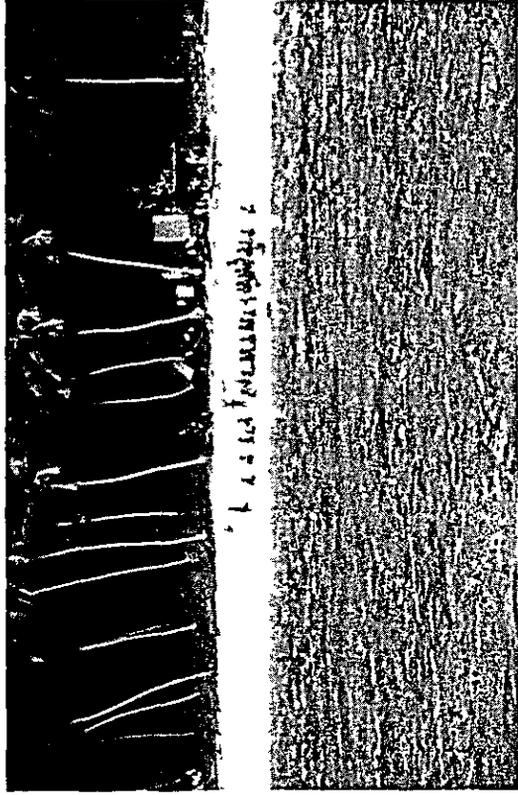
(本文中頁)

図・1	レンネル島テンガノ湖位置図	3
〃・2	レンネル島部落等位置図	5
〃・3	テルロメーター・トラバース	13
〃・4	レンネル島南北断面図	23
〃・5	テンガノ湖湖底地形概略図	25
〃・6	レンネル島西部地質調査結果総合図	29
〃・7	既存調査測線等略図	31

図・8	湖底質の柱状図	33
〃・9	ボーキサイト・ポケット分布図（島西部陸上）	39
〃・10	単一ボーキサイト・ポケット断面図（島西部陸上）	39
〃・11	調査船仕様概略	44
〃・12	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> と他成分との関係	56
〃・13	弾性波伝播波形	57
表・1	調査団構成表	1
〃・2	事前調査日程表	7
〃・3	業務分担表	10
〃・4	底質化学分析表	32
〃・5	試料分析結果総括表（島西部陸上）	40
〃・6	土壌試料中のアルミナおよびシリカの含有量（島西部陸上）	40
〃・7	ボーキサイトの化学組成	41
〃・8	面会者リスト	47
〃・9	収集資料リスト	47
〃・10	レンネル島関連報告書リスト	48
〃・11	原試料の水分含有量	52
〃・12	試料の色調	53
〃・13	X線回折試験結果	54
〃・14	化学分析値	55
〃・15	物性試験結果	58
〃・16	X線回折チャート（A-2分）	61
〃・17	同上（A-6分）	63
〃・18	同上（B-5分）	65
〃・19	同上（B-8分）	67
〃・20	同上（B-10分）	69
〃・21	同上（C-4分）	71
	引用文献リスト	73
	本報告書添付図表リスト	73



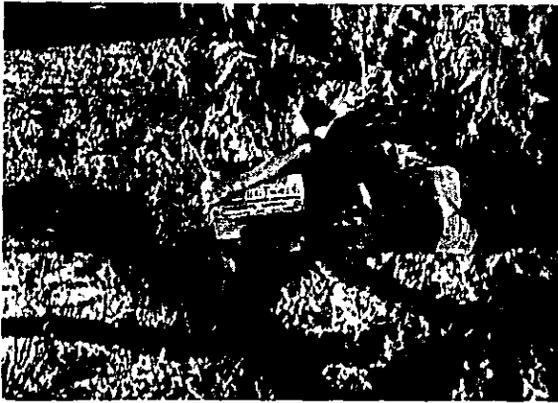
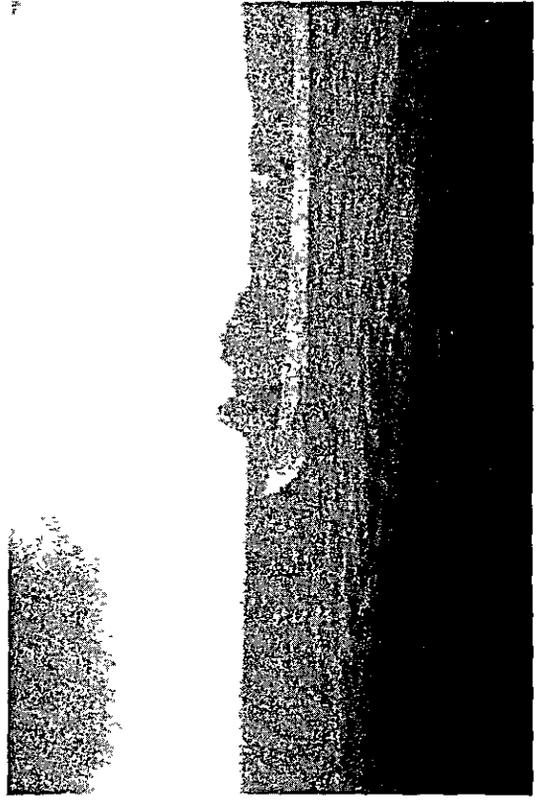
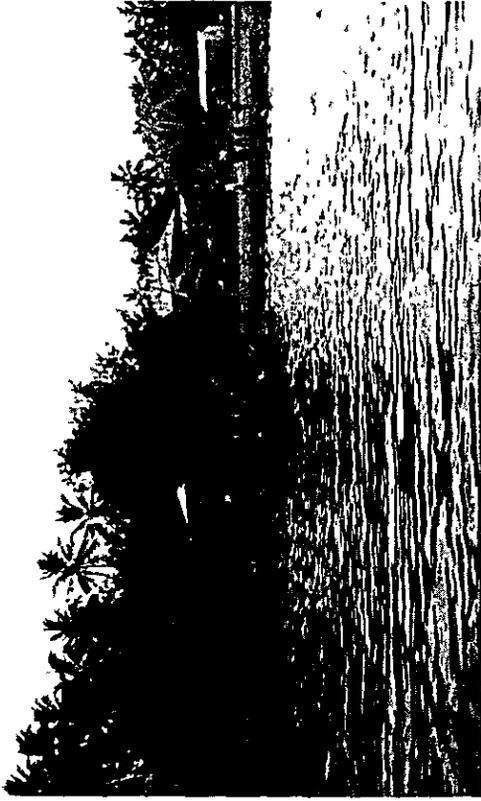
テンガノ湖最奇のビーチ



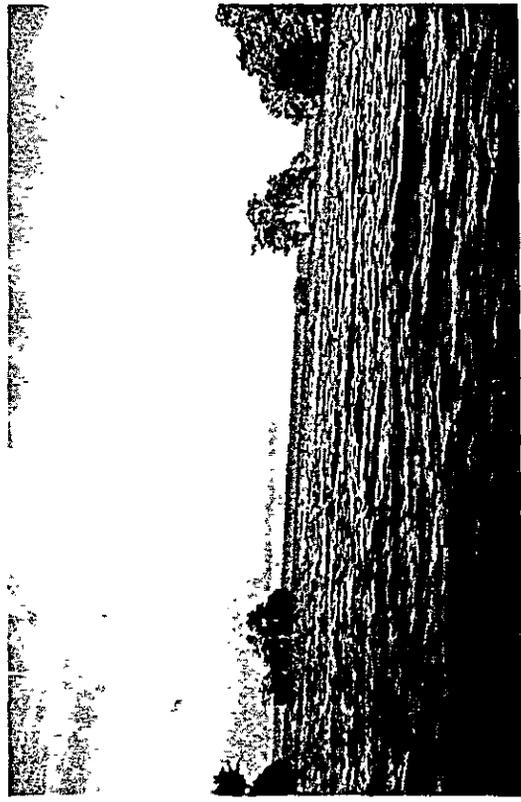
ガダルカナル～レネル島間の連絡船（政府所有）



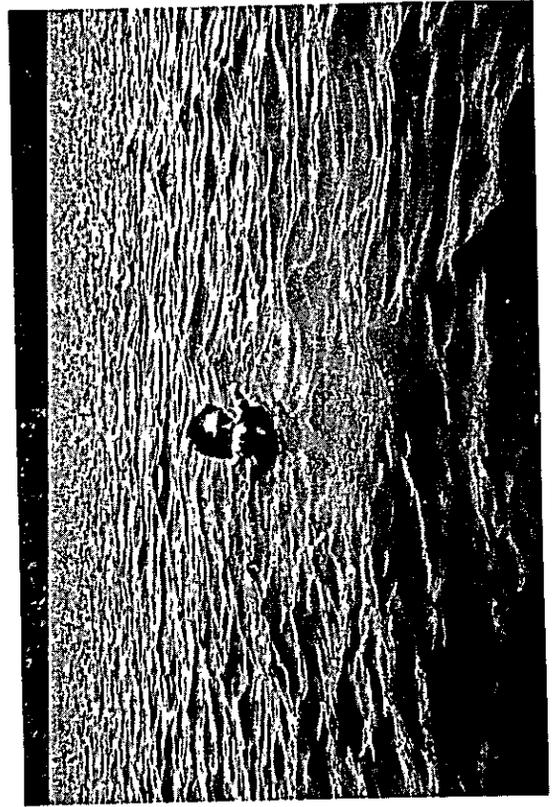
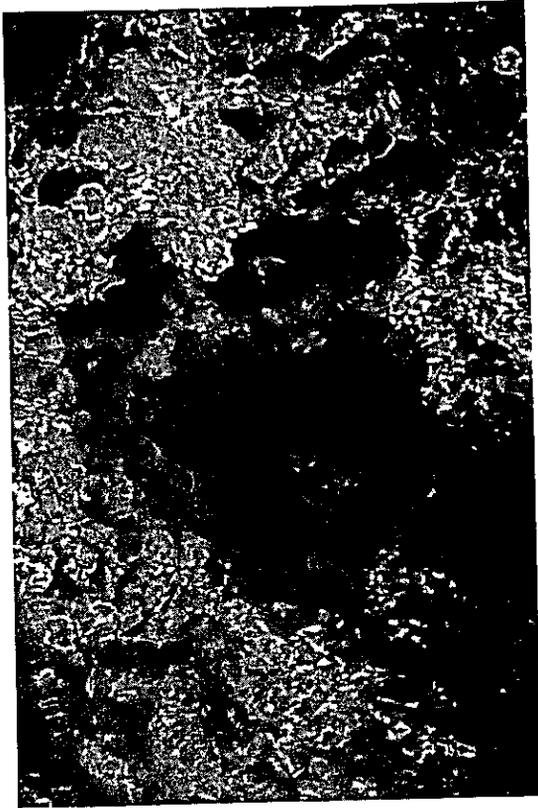
BILIKIKI号からレネル島を臨む



資機材搬入状況



現地調査









JICA

