

VI 成果の事業化見通し

本県では沿岸漁場整備事業の一つとして、モ場造成がとり上げられるようになり、早急な技術の完成が期待されている。これまでの研究の結果から、広域な面積に適用するためには土木的工法による底砂の安定化及びモ場の生長促進をはかる技術が必要となり、これらのことを解明することによって大規模なモ場造成が実施できるようになると考えられる。

参 考 文 献

- 平田国雄, 大迫暢光, 堤民人, 与論島の珊瑚礁: ベントス研究連絡会誌No 3/4 (1971)
- 琉球列島米国民政府, 工業用地及新都市調査, 沖縄, (1969)
- 東大農芸化学編: 実験農芸化学, (1972)
- 気象協会: 海洋観測指針, (1970)
- 沖繩支部: 沖繩の気象暦 (1974)
- 西條八束: 湖沼調査法, (1966)
- 松江吉行: 水質汚濁調査指針, (1969)
- 真鍋武彦: インドフェノール改良法による海水中の微量アンモニアの直接定法, 日水誌, Vol. 35 No 9 (1969)
- 備後灘周辺漁場開発プロジェクトチーム: 浅海域における増養殖漁場の開発に関する研究"第2号"(1972)
- 伊野波盛仁, 久高将彦: 宮古島久松地先干潟におけるウラツキガイの資源量について1964/65琉球水研事業法告書
- 山 里 清: サンゴ礁の敵にいとむ, 守礼の光, 1970. 1
- 岡 村 金太郎: 日本海藻誌, 964 PP. (1964)
- 瀬 川 宗 吉: 原色日本海藻図鑑, 175 PP. (1964)
- 瀬川宗吉, 香村真徳: 琉球列島海藻目録, 琉球大学普及業書 72 PP. (1960)
- 右田清治, 四井敏雄: モズク増殖に関する基礎的研究—I, 長崎大学水産学部研報, 34, (1972)
- 当 真 武: 沖縄における有用藻類資源とその利用について, 沖縄生物学会誌, Vol. 8. (1971)
- 沖繩気象台: 沿岸観測日報, 1972-75.
- M. PARKE: A CONTRIBUTION TO KNOWLEDGE OF THE MESOGLOIACEAE AND ASSOCIATED FAMILIES Publ. Hartley Bot. Lab., 9. 5-43 (1933)
- 内 海 富士夫: 日本動物図鑑 (下), 北隆館 (1967)
- 川 村 一 広: 北海道におけるウニ移殖の現状と問題点, 水産増殖臨時号, 1965. 9.
- 角田, 寺尾, 中村, 井上: 人工採苗バフソウニの成長と摂餌について, 水産増殖 Vol. 17. No 3 (1970)
- 菊 地 泰 二: 海中植物群落と底生動物との結びつき, ベントス研究連絡会誌, No 1 (1970)
- 富士昭, 川村一広: ウニ類の生物学的研究—VI, VII
- Akira Fuji: Studies on the Biology of the Sea Urchin
- III Reproductive Cycle of two Sea Urchin, Bull. Fac Fish, Hokkaido Univ.
- V Food consumption of *S. intermedius* 生物学会誌 Vol. 12, No 5, 1962

- 植取幸, 隆徳法 : シロゴロウニの成熟調査. 鹿児島県水産試験場年報 (1962)
 伊野波啓仁 : シロゴロウ = *Tripenustes gracilis* の生息域変化について. 琉球水産年報 (1964/1965)
- 岡村周諦 : 動物実験解剖の指針, 1046 PP. (1972)
- J.W. Hedgpeth : Treatise on Marine Ecology and Paleoecology, Vol. 1 Ecology, Geological Society of U. S. A. (1966)
- C. M. Yonge : The Biology of Coral Reefs.
- Martin W. Johnson : Zooplankton as an index of water exchange between Bikini Lagoon and the open sea. Transactions, American Geophysical Union. Vol. 30, No 2 (1949)
- C. DEN HARTOG : THE SEA - GRASSES OF THE WORLD 275 PP. (1970)
- MIKI, S. : On the sea grasses in Japan (I - III) (1933 - 1934)
- 野沢ユリコ : 石垣島のSea grass について, 鹿児島純心女子短大研紀 2 : 56 - 64 (1972)
- 菊地泰二 : 藻場生態系, 海洋生態学, 23 - 36 (1973)
- : 世界における海草藻場研究の現状, ベントス研究連絡誌 7 / 8, 1 - 21. (1974)
- 時岡隆, 原田英司, 西村三郎 : 海の生態学, 317 PP. (1972)
- 琉球政府気象庁 : 沖縄産業気象報告第5号, 170 PP. (1971)
- 沖縄開発庁沖縄総合事務局農林水産部 : 第2次沖縄農林水産部統計年報, 174 PP. (1972 - 73)。