

台湾海峡及其邻近海域 海洋科学文献目录

A BIBLIOGRAPHY OF TAIWAN STRAIT
MARINE SCIENCE

(1902—1994)

国家海洋局第三海洋研究所
Third Institute of Oceanography
State Oceanic Administration

海洋出版社

China Ocean Press, Beijing

1995·北京

台湾海峡及其邻近海域海洋科学文献目录
A BIBLIOGRAPHY OF
TAIWAN STRAIT MARINE SCIENCE
(1902—1994)

国家海洋局第三海洋研究所
Third Institute of Oceanography
State Oceanic Administration

海洋出版社
China Ocean Press, Beijing
1995 · 北京

内 容 简 介

本书由国家海洋局第三海洋研究所组织闽、台 11 个单位 22 名海洋科学家,编辑了近百年来(1902—1994)国内外中级以上刊物所刊载的有关台湾海峡及其邻近海域的论著目录,共 2774 篇。每篇含作者、题目、刊载的刊物及年份和卷、期及页码。分综论、地质、物理、化学、生物、鱼类与水产、污染与环保 7 个专题编排。可供海洋工作者和院校师生快捷地查阅中外本海域的科学文献。

责任编辑 庄一纯

(京)新登字 087 号

台湾海峡及其邻近海域海洋科学文献目录(1902—1994)

国家海洋局第三海洋研究所

*

海洋出版社出版(北京市复兴门外大街 1 号)

新华书店北京发行所发行 机械工业出版社印刷厂印刷

开本:787×1092 $\frac{1}{16}$ 印张:6.75 字数:200 千字

1995 年 6 月第一版 1995 年 6 月第一次印刷

印数:1—500

*

ISBN 7-5027-4096-1/P·331 定价:10.00 元

常 务 编 委

于效群

尹卫平

侯舒民

黄宗国

编 委

阮五崎
陈承惠
林敏基

邱文仁
陈国强
胡建宇

李 立
陈镇东
施习德

李少菁
汪伟洋
洪华生

李文权
邵广昭
洪楚璋

陈昌生
苏纪兰
傅天保

前 言

为了全面展示中外对台湾海峡及其邻近海域海洋科学的研究成果,促进海峡两岸的学术交流,以及便于后人的查阅,我所组织了闽台的有关单位(国家海洋局第三海洋研究所、厦门大学、厦门水产学院、福建师范大学、福建水产研究所、福建海洋研究所、厦门市海洋管理处、台湾大学、台湾中山大学、台湾海洋大学和台湾“中央研究院”),共22位专家编辑了本书。

台湾海峡及其邻近海域20世纪初或更早就开始有现代海洋科学研究。30年代厦门的海洋科学研究盛极一时,如卢嘉锡院士1934年对文昌鱼的15种化学成分进行分析;曾呈奎院士1933—1934相继发表了《厦门的海萝及其他经济海藻》等论文;金德祥教授相继发表了《厦门文昌鱼渔业调查》(1933)、《厦门浮游生物》(1935)和《十年来厦门之潮汐》(1937)等论著。40年代以来马廷英教授对海洋地质和古生物研究;朱祖佑教授对黑潮研究等都做出了杰出成就。他们是我国海洋事业的开拓者和奠基人。60年代前后大陆和台湾都相继成立了海洋和水产研究机构(国家海洋局第三海洋研究所,台湾台大海洋研究所等等)。至今,开展了许多大型的海洋综合调查和研究。如大陆方面的台湾海峡中北部海洋综合调查;台湾海峡西部海域环境综合调查;福建海岸带资源调查;福建海岛资源调查;闽南-台湾浅滩鱼类资源调查;闽南-台湾浅滩渔场上升流区生态系研究等等。台湾方面,对台南核电厂邻近水域连续进行了10多年的生态调查;北部核电厂邻近水域生态调查;台中附近水域环境与生态调查以及垦丁公园附近海域的一系列研究等。外国对台湾海峡也进行过一些调查研究,特别是水文气象调查。

本书收录中级以上刊物刊载的有关台湾海峡海洋科学学术论文,以及书籍和大、中型的调查报告和特种出版物。兼收海峡南、北口及台湾东部海域的部分论著。论述性文章和水产业的文章酌情收录。

从1902—1994年,共收录2774篇论著。分7部分编排,每部分再分若干小部分。每小部分的论著按第一作者姓氏排列。同一作者的论著按发表年限排列。每篇文章均保持其原来发表的文种,同一作者有不同文种的论著,也按年份混排。一篇论著仅编排一次。多作者的论著仅取前三名。

台湾的论著收录还不全;有些论著仅查到英文题录和作者的姓氏拼音,未能译为中文。尚有其他不足之处,敬希读者指正。

于效群 黄宗国

国家海洋局第三海洋研究所

1994年12月26日

目 次

1. 综论	(1)
1.1 综合调查报告与书藉	(1)
1.2 新技术应用	(5)
2. 海洋地质	(6)
2.1 综合及基岩地质	(6)
2.2 构造、地球物理	(7)
2.3 第四纪地质	(11)
2.4 地形地貌	(14)
2.5 沉积	(16)
2.6 资源与环境	(18)
3. 海洋物理	(20)
3.1 气象	(20)
3.2 环流、黑潮、上升流	(21)
3.2.1 环流	(21)
3.2.2 黑潮	(24)
3.2.3 上升流	(25)
3.3 水文	(26)
3.4 波浪与潮汐	(28)
3.5 声光电	(30)
4. 海洋化学	(31)
4.1 水化学	(31)
4.2 地球化学与生物地球化学	(34)
4.3 放射化学	(37)
5. 海洋生物	(39)
5.1 分类区系:	(39)
5.1.1 分类综论	(39)
5.1.2 硅藻	(39)
5.1.3 海藻	(41)
5.1.4 高等植物	(42)
5.1.5 原生生物(有孔虫、纤毛虫 · · ·)	(42)
5.1.6 珊瑚	(42)
5.1.7 水母	(44)
5.1.8 栉水母	(44)
5.1.9 蠕虫(棘头虫、绦虫、吸虫、线虫)	(44)
5.1.10 环节动物	(45)

5.1.11 软体动物	(46)
5.1.12 节肢动物	(47)
5.1.13 苔藓和毛颚动物	(49)
5.1.14 棘皮动物	(49)
5.1.15 尾索和头索动物	(50)
5.1.16 鱼	(50)
5.1.17 爬行、鸟类和哺乳类	(52)
5.2 生态:(不含鱼类)	(53)
5.2.1 生态系	(53)
5.2.2 浮游生物	(54)
5.2.3 潮间带与底栖	(58)
5.2.4 微生物	(60)
5.2.5 生产力	(61)
5.2.6 红树林与植被	(62)
5.2.7 珊瑚礁	(63)
5.2.8 赤潮	(63)
5.2.9 污损与钻孔生物	(64)
5.3 生物学(不含鱼类)	(65)
5.3.1 腔肠	(65)
5.3.2 多毛	(65)
5.3.3 软体	(66)
5.3.4 甲壳	(66)
5.3.5 文昌鱼	(68)
5.3.6 哺乳动物及其他	(70)
6. 鱼类与水产(不含分类)	(71)
6.1 生态、生物学	(71)
6.1.1 生态	(71)
6.1.2 生物学一般	(74)
6.1.3 种群	(74)
6.1.4 生殖	(75)
6.1.5 鱼卵、仔稚鱼和幼鱼	(76)
6.1.6 年龄与生长	(78)
6.1.7 食性	(78)
6.1.8 鱼类生理生化	(79)
6.2 水产资源	(80)
6.3 捕捞	(83)
6.4 养殖	(84)
6.5 鱼礁与放流	(87)
7. 污染与环保	(89)
7.1 污染物及毒性	(89)

7.2 污染效应	(92)
7.3 污染监测与环保	(95)
主要参考期刊	(97)

1. 综 论

1.1 综合调查报告与书藉

中国科学院中国自然地理编委会, 1979. 中国自然地理. 海洋地理. 科学出版社, 224 页。

中国海湾志编纂委员会, 1993. 中国海湾志, 第八册(福建省南部海湾)。海洋出版社, 510 页。

———, 1994. 中国海湾志, 第七册(福建省北部海湾)。海洋出版社, 293 页。

台湾“农林部”水产局. 台湾水产年鉴(1970—1991)。

孙湘平(主编), 1987. 黑潮调查研究论文集. 海洋出版社, 345 页。

苏纪兰(主编), 黑潮调查研究论文选. 海洋出版社。

(一) 433 页, 1990。

(二) 312 页, 1990。

(三) 334 页, 1991。

(四) 332 页, 1992。

(五) 500 页, 1993。

———, 许建平, 1993. 黑潮研究. **中国海洋学科学研究及开发**(主编: 曾呈奎等), 135—140. 青岛出版社。

Su, J. C. (苏仲卿), T. C. Hung, Y. M. Chiang et al. An ecological survey on the waters adjacent to the nuclear power plants in northern Taiwan.

SCOPE/Taiwan, Acad. Sini., 4, 95pp., 1978.

Ibid., 5, 52pp., 1979.

Ibid., 6, 67pp., 1980.

Ibid., 9, 63pp., 1981.

Ibid., 16, 60pp., 1982.

Ibid., 22, 72pp., 1983.

Ibid., 28, 71pp., 1984.

Ibid., 37, 74pp., 1985.

———, ———, ———. Environmental and ecological studies on Yenliao coastal area.

SCOPE/Taiwan, Acad. Sini., 12, 98pp., 1981.

Ibid., 42, 198pp., 1986.

———, ———, ———. An ecological and environmental survey on the waters adjacent to Kaohsiung-Shindai power plant.

SCOPE/Taiwan, Acad. Sini., 8, 80pp., 1980.

Ibid., 13, 82pp., 1981.

Ibid., 19, 122pp., 1982.

根据有关规定对文字作了适当修改。

- Ibid.* , 25, 99pp. , 1983.
- Ibid.* , 33, 108pp. , 1984.
- , ———, ———. An ecological survey on the waters adjacent to the northern Taiwan nuclear power plant sites.
- SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.* , 45, 228pp. , 1986.
- Ibid.* , 49, 234pp. , 1987.
- Ibid.* , 58, 282pp. , 1988.
- Ibid.* , 69, 258pp. , 1989.
- Ibid.* , 76, 252pp. , 1990.
- Ibid.* , 83, 398pp. , 1991.
- Ibid.* , 88, 243pp. , 1992.
- Ibid.* , 95, 244pp. , 1993.
- , ———, J. C. Huang et al. Environmental and ecological studies on Yenliao area.
- SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.* , 51, 91pp. , 1987.
- Ibid.* , 62, 281pp. , 1988.
- , ———, Y. M. Chiang et al. The ecological and environmental studies along the Chienting coastal area.
- SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.* , 55, 124pp. , 1987.
- Ibid.* , 65, 128pp. , 1988.
- Ibid.* , 81, 127pp. , 1990.
- , ———, ———. An ecological and environmental survey on the waters adjacent to Yung-An L. N. G. Station.
- SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.* , 46, 116pp. , 1986.
- Ibid.* , 54, 122pp. , 1987.
- Ibid.* , 64, 112pp. , 1988.
- Ibid.* , 74, 110pp. , 1989.
- Ibid.* , 80, 169pp. , 1990.
- , ———, ———. An ecological survey on the waters adjacent to the nuclear power plant in southern Taiwan.
- SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.* , 7, 115pp. , 1980.
- Ibid.* , 10, 118pp. , 1981.
- Ibid.* , 15, 137pp. , 1982.
- Ibid.* , 23, 129pp. , 1983.
- Ibid.* , 27, 214pp. , 1984.
- Ibid.* , 38, 155pp. , 1985.
- Ibid.* , 44, 164pp. , 1986.
- Ibid.* , 50, 224pp. , 1987.
- Ibid.* , 59, 394pp. , 1988.
- Ibid.* , 70, 238pp. , 1989.
- Ibid.* , 84, 320pp. , 1991.
- Ibid.* , 89, 141pp. , 1992.
- Ibid.* , 94, 136pp. , 1993.

吴金洌、陈章波, 1992. 台湾动物资料库建立研讨会论文集. 生物科学研究推动中心, (台)“中研院”动物研究所刊印。

- 张水浸、陈其焕、曾昭文、许昆灿(主编)(国家海洋局第三海洋研究所),1993。厦门港赤潮调查研究论文集。海洋出版社,150页(20篇论文)。
- 张昆雄、陈镇东,1986。垦丁公园海域珊瑚及海洋生物生态研究——珊瑚体百年来放射性元素及重金属浓度变化。(台)“内政部营建署”垦丁公园管理处保育研究报告,第34号之7,35页。
- 陈镇东,1987。如何以当前之分析数据研判过去污染物浓度之变化。(台)海洋科技会刊,(2):38—48。
- Chen, C. T. A. (陈镇东), H. K. Mok, J. S. Kuo et al., 1988. Preliminary environmental impact study of acid waste disposal off the eastern coast of Taiwan. *The Tenth Seminar on Science and Technology: Ocean Sciences for the Subtropical Region of the Western North Pacific*, Tokyo, Japan.
- 、叶庭芳、何丽如,中国钢铁公司炉石抛填海域水质变化因素之探讨。(台)中山大学海洋地质研究所报告,第五号,106页,1988。
- 同上,第六号,148页。1989。
- 、郭景圣,1989。炉石、煤灰填海对海洋环境生态之影响。(台)“行政院环境保护署”研究报告,222页。
- ,1990. Obtaining past trends in marine environmental conditions with contemporary data. In: *Ocean Resources*, v.1, Kluwer Academic Press, 293—305.
- 、黄宣容、洪佳章等,1990。高雄塑脂化工公司废酸海抛场环境生态调查研究。(台)中山大学海洋科学研究中心,297页。
- 、王冰洁、陈朝金,1991。金門地区之水质现况。(台)大自然,(31):108—117。
- ,1991。通宵附近海域之环境生态。(台)渔业推广工作专刊,(7):7—15。
- 、袁彼得、施学铭等,1993。云林县离岛式基础工业区整体开发规划调查分析。第二年(1982.1—6)第一部分自然环境现场调查,第二册第五章潮间带生态调查,5.1—5.160。
- 、刘莉莲、欧锡祺等,1994。台湾南部核能电厂附近海域生态研究。(台)海洋地质研究所研究报告,第20号,195页。
- 、陈朝金、王巧萍等,1994。金門地区沿岸水质现况。同上,第17号,55页。
- 、陈朝金、王冰洁,1994。金門地区重要养殖区及水源区之水质现况调查暨分析技术之引进。同上,第18号,59页。
- 李正,1990。(福建省科委、计委)东海海洋功能区划——闽台部分,131页,地图5幅。福建省地图出版社。
- 林景亮、陈佳源(主编),1991。福建海岸带和海涂资源综合考察报告。海洋出版社。
- 国家海洋局,1985。我国海洋开发战略研究论文集。中国海洋学会。
- 国家海洋局第三海洋研究所(陈承惠、洪启明、王伟强等)。1986—1987台湾海峡西部海域海洋环境综合调查报告(含地质地貌、水文气象、海洋化学、浮游生物、初级生产力、底栖生物、海水声速、放射性8个分报告及464幅图件)。
- 国家海洋局第三海洋研究所等,1987。福建省海岸带资源综合调查报告。内部。
- ,1987。厦门港湾海洋环境综合调查报告(I)。台湾海峡,6(4):321—417。
- ,1988。厦门港湾海洋环境综合调查报告(II)。同上,7(1):1—102。
- 国家海洋局(编写组主要成员:张春明、许昆灿、陈维岳、张水浸等),1991。海洋监测规范, HY003.1-91-HY/T 0.003.10-91。海洋出版社。
- 国家海洋局第三海洋研究所等,1994。厦门市海岛资源综合调查报告。(待刊)。
- Fan, K. L. (范光龙), T. C. Hung et al. Ecological and environmental impact along the LNG coastal area. *Spec. Rept. FBL, TU*, 385pp., 1992.
- Ibid.*, 335pp., 1993.
- 闽南渔场海洋鱼类资源调查队,1987。闽南-台湾浅滩渔场鱼类资源调查报告(上、下册)(1980)。福建省水产研究所刊印,681页。
- 洪华生、丘书院、阮五崎等,1991。闽南-台湾浅滩渔场上升流区生态系研究。科学出版社,703页。
- Hung, T. C. (洪楚璋), W. L. Jeng and C. Y. Jeng, 1984. The assessment of ecological and environmental

- impact on the outfall area of Kaohsiung waste-treated plant. *Spec. Publ.*, No. 74-03-001, *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 30: 70pp.
- , J. C. Chen and T. H. Tan, 1986. The assessment of ecological and environmental impact on the outfall area of Chuns-Chou Industrial Waste-treated plant. EPB-75-03-010, *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 39: 99pp.
- , ———, 1987. Ecological and environmental studies along the ChungKang Chi (River) estuary and coastal area. *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 48: 49pp.
- , ———, Y. M. Chiang et al. 1988. Ecological and environmental studies along the Taichung-Wuchi coastal area. *Spec. Publ.*, No. 56, *Inst. Oceanogr., TU.* 112pp.
- , J. C. Huang and K. L. Fan, 1989. Nonbiological factors and corals study along the shallow water near the outlet of Third Nuclear Power Plant. *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 71: 32pp.
- , J. C. Chen, L. P. Lin et al. 1989. Environmental studies of Keelung Harbor. *Spec. Publ.*, No. EDA-78-003-17-048, *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 68: 79pp.
- , ———, and T. H. Tan, 1989. Environmental and ecological studies along the estuary of Tanshui River. *Spec. Publ.* No. EPA-78-003-06-011, *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 67: 72pp.
- , C. C. Huang and K. L. Fan, 1990. Nonbiological factors and corals studies along the shallow water near the outlet of Third Nuclear Power Plant. *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 79: 45pp.
- 洪楚璋、陈汝勤、黄穰等, 1990. 台中县附近海域生态调查研究Ⅱ 第三年执行报告. 台湾大学海洋研究所专刊.
- , ———, ——— et al. 1990. Environment and ecological studies along the Taichung coastal area. *Spec. Publ.*, (66). *Inst. Oceanogr. TU*, 188pp.
- , 1990. Environmental studies along the western coast of Taiwan. *Spec. Publ.*, No. EPA-79-003-02-012, Environmental Protection Administration, Taipei, 163 pp.
- , Y. M. Chiang, T. H. Tan et al. The ecological and environmental studies along the Chiehting coastal area. *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 87, 286pp., 1991.
- Ibid.*, 92, 173pp., 1992.
- , J. C. Chen, R. Huang et al. Environmental and ecological studies along the Taichung coastal area. *Spec. Publ.*, 56, *Inst. Oceanogr., TU*, 112pp., 1989.
- Ibid.*, 60, 182pp., 1989.
- Ibid.*, 66, 188pp., 1990.
- Ibid.*, 72, 211pp., 1991.
- Ibid.*, 74, 144pp., 1992.
- Ibid.*, 80, 130pp., 1993.
- , Su. J. C., R. Huang et al. An ecological and environmental survey on Lan-Yu radiowastes storage site. *SCOPE/Taiwan, Acad. Sini.*, 26, 45pp., 1984.
- Ibid.*, 36, 50pp., 1985.
- Ibid.*, 52, 60pp., 1987.
- Ibid.*, 61, 62pp., 1988.
- Ibid.*, 72, 57pp., 1989.
- Ibid.*, 77, 146pp., 1990.
- Ibid.*, 82, 66pp., 1991.
- Ibid.*, 90, 55pp., 1992.
- Ibid.*, 93, 51pp., 1993.
- 黄天福、白书楨、陈镇东等, 1989. 黑潮与东海交界锋面地区之水文化学调查-海研一号 KECS1-3 航次报告.

台湾大学海洋研究所专刊, 第 59 号, 131 页。

彭阜南、陈运泰(主编), 1991. 台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集。海洋出版社, 341 页。

彭镜毅, 1992. 台湾生物资源研究现况(论文集)。(台)“中央研究院”植物研究所刊印, 349 页。

赖春福, 1993. 台湾海洋科学研究。中国海洋科学研究及开发, 385—391。

福建省科协, 1988. 论福建海洋开发。福建科技出版社, 524 页(刊 102 篇论文)。

福建海洋研究所, 1988. 台湾海峡中、北部海洋综合调查研究报告。科学出版社, 423 页。

福建省近内海水产资源调查组, 1977. 福建省近内海水产资源调查报告(1972—1974 年)。福建省水产研究所刊印, 185 页。

福建省海岸带和海涂资源综合调查领导小组办公室, 1990. 福建省海岸带和海洋资源综合调查报告, 共 25 章, 575 页, 100 万字, 海洋出版社。

福建省科委, 1993. 福建海岛资源综合调查报告。内部。

Huang, C. C. and T. C. Hung, 1987. Coral: Studies in Nanwan Bay adjacent to the Third Nuclear Power Plant in Taiwan. *SCOPE/Taiwan Acad. Sini.*, 24pp.

Liang, N. K., S. L. Lien, W. C. Cheng et al., 1978. Oceanographic investigation in the vicinity of Ma -An-Shan-Nan-Wan Bay. *Inst. Oceanogr., Taiwan Univ. Spec. Publ.*, (18): 207 pp.

Yang, R. T., C. C. Huang, C. H. Wang et al. 1976. A marine biological data, acquisition program pertaining to the construction of a Power Plant in the Nan-Wan Bay area. Phase I. A preliminary reconnaissance survey. *Inst. Oceanogr., Taiwan Univ. Sepcial Publ.*, (11):134p.

———, ———, ——— et al., 1977. A marine biological data acquisition program pertaining to the construction of a power. II. Biological data acquisition. *Ibid. Taiwan Univ., Spec. Publ.*, (11):1—314.

Zhou Di (周蒂), Liang Yuan-Bo and Zeng C. K., 1994. Oceanology of China Seas. Vol. 1. Physical Oceanography, Marine Chemistry, Marine Biology, 344pp. Kluwer Academic Publishers.

———, ———, ———, 1994. Oceanology of China Seas, Vol. 2. Marine Geology, Coastal Research, Marine Physics and Technology. 345—569 pp. Kluwer Academic Publishers.

1.2 新技术

王欢、洪华生、李文权等, 1991. 遥感在台湾海峡研究中的应用-NOAA 气象卫星影像处理分析。闽南-台湾浅滩渔场上升流区生态系研究, 699—730。

林敏基, 1991. 海洋与海岸带遥感应用。海洋出版社, 537 页。

林荣盛、林敏基、滕骏华等, 1994. 厦门西港红树林的卫星遥感测绘。台湾海峡, 13(3):297—302。

洪华生、李文权、古堂秀等, 1991. 氟里昂对台湾海峡南部水文动力过程的指示作用。闽南-台湾浅滩渔场上升流区生态系研究, 316—321。

施文鸿、徐崇仁、林志远等, 1991. 以 NOAA 卫星遥测影像观测台湾东北海域表层动态及其与鲷鲙渔场的关系。

徐崇仁、李灿然, 1985. 从卫星红外影像研判台湾海峡冬季之海况动态——兼论其与乌鱼渔场形成的关系。台湾水产学会刊, 12(2):98—122。

商少凌、洪华生, 1991. DBASE-III 数据处理软件和 SPSS/PC 统计软件在上升流区生态系研究中的应用。闽南-台湾浅滩渔场上升流区生态系研究, 684—692。

2. 海洋地质

2.1 综合及基岩地质

中国科学院华东海洋研究所(现国家海洋局第三海洋研究所), 1965。福建中段海岸带地质地貌综合调查报告。

中国科学院南海海洋研究所、福建海洋研究所台湾海峡课题组, 1989。台湾海峡西部石油地质地球物理调查研究。海洋出版社。

阮维周、许良基, 1961。台湾东利吉与关山之粗粒玄武岩。(台)地质学会会刊, 5(1961):65—80。

何礼章、卢永顺、刘云峰等, 1992。台湾海峡西岸新生代火山岩的古地磁特征分析。东海海洋, 10(2):29—33。

陈承惠(主编), 1986。福建省海岸带地质地貌调查报告。(内部)。

——(主编), 1987。台湾海峡西部海域地质地貌调查研究报告。(内部)。

林朝荣、中川久夫, 1975。台湾和琉球列岛新生界的若干问题。东海地质译文汇编(二), 184—193。

周, J. T., 1980。澎湖列岛通梁1号井(TL-1)中生代与新生代地层的岩石学研究。东海地质译文(三), 147—164, 地矿部海洋地质调查局科技情报资源室。

周定成, 1982。台湾海峡地质及矿产。台湾海峡, 1(1):25—31。

骆定铨、李玉林、李观富等, 1993。佛昙群研究的新进展及其意义。台湾海峡及邻近海域海洋科学讨论会论文摘要汇编, 29。

赵勇, 1989。福建龙海地区玄武岩及其构造环境。台湾海峡, 8(1):34—39。

福建省区测队, 1979。福建侵入岩。福建省地质科学论文汇编, 基础地质(一), 242。

福建省区调队, 1980。厦门幅、龙海幅、漳浦幅, 区域地质调查报告(1/20万)。地质出版社, 北京。

福建省地质局, 1988。福建省区域地质志。地质出版社, 562。

彭阜南, 1991。台湾海峡及两岸地质工作的回顾与展望。台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集, 1—11。

樊祺诚, 1987。闽台地区新生代玄武岩的对比。台湾海峡, 6(2):174—179。

颜沧波, 1957。澎湖玄武岩。(日本)地质学杂志, 63(1957), 48—54。

——, 1977。台湾地质和地史。(日本)海洋科学, 9(8):100—110。

Canright, J. E., 1992. Evidence of the existence of metasequoia in the miocene of Taiwan. *Taiwanica* 17(2): 222—228.

Chi, W. R. and H. M. Huang, 1981. Nannobiostratigraphy and paleoenvironments of the late neogene sediments and their implications in the mialoi area. *Petr. Geol. Taiwan*, (18): 111—129.

Covey, M. Plio-Pleistocene foredeep sediments, western Taiwan; (I) Facies analysis of surface exposures.

Ho, C. S., 1961. Geologic relationships and comparison between Taiwan and Philippines. *Proc. Geol. Soc. China*, (4): 3—31.

Hsieh, C. F. and T. C. Huang, 1985. A palynological study on the paleogene and earliest miocene formations of north Taiwan. *Yushania*, 2(1):1—8.

Hsueh Chao-min et al., 1985. Diagenesis of organic materials and clay minerals in neogene sediments of western Taiwan. *Petr. Geol. Taiwan*, (21):29—171.

- Luo Jinding, Hong Zuyin, Xu Hangin et al., 1991. On the Carboniferous-Permian boundary in Fujian In: *Proceedings of Symposium on Geology and Seismology of the Taiwan Strait and Its Coast*, 272—280.
- Jahn B. M. et al., 1986. Geochronology of the Tananao schist crustal evolution of Taiwan. *Memoir of the Geol. Soc. of China*, (7): 383—404.

2.2 构造、地球物理

- 丁祥焕、席廷山, 1981. 论新构造期的断裂-断块活动在福建海岸地貌的表现. **中国地理学会构造地貌学术会议论文集**.
- , 1982. 福建长乐-诏安断裂带的近期活动. **第二届全国构造地质学术会议论文选集(三)**, 109—119.
- 、陈玉仁、王耀东, 1983. 泉州-汕头地震带晚更新世以来断裂活动性与地震的关系. **台湾海峡**, 2(1): 71—81.
- 丁学仁、王屏路, 1989. 闽南海域 1906 年 3 月 28 日地震基本参数分析. **同上**, 8(1): 40—47.
- 小林贞一 (1954), 刘兴义译, 1959. 台湾地质构造演化史, 1—35.
- 马尚文, 1989. 粤东中生代大陆边缘的性质及双带构造. **南海海洋科学集刊**, (9): 39—54.
- 王钧, 1985. 东南沿海地区地温场的形成及其分布规律. **地震地质**, 7(1): 52—55.
- 王宠、丁祥焕, 1964. 断块差异活动在福建海岸上的反映. **福建师范学院学报**, (1).
- 王洪涛等, 1983. 闽粤板内断块构造活动及其热震效应. **西北地震学报**, 5(4): 22—25.
- 、范光禄、郭振琪等, 1991. 板块碰撞与台湾海峡两岸“热-震”能态结构的研究. **台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集**, 27—39.
- 王耀东等, 1979. 福建东南部近岸海域断裂与地震. **西北地震学报**, 1(3): 49—54.
- 、丁祥焕、许东亚, 1988. 闽东南大陆边缘活动断裂与地震. **台湾海峡**, 7(3): 268—274.
- 王正松, 1993. 在台湾地区海陆板块之碰撞作用及其对琉球隐没带构造之影响. **台湾海峡及邻近海域海洋科学讨论会论文摘要汇编**, 26.
- 中国科学院地质研究所, 1959. 中国大地构造纲要, 56—59.
- 中国科学院南海海洋研究所地质构造研究室, 1982. 南海北部大陆架地质构造概况和油气远景. **南海海洋科技**, (2): 1—9.
- 丘元禧、吴起俊、吉雄等, 1986. 中国东南陆缘带及其邻近海域晚中生代、新生代的裂陷作用. **热带海洋**, 5(2): 3—11.
- 叶尚夫, 1983. 我国台湾及其相邻海域构造特征. **同上**, 2(4): 260—268.
- 叶振民, 1987. 厦门邻近海域 1906 年 3 月 28 日地震的讨论. **台湾海峡**, 6(3): 307—311.
- , 1992. 厦门及其邻近地区的地震活动. **同上**, 11(2): 125—130.
- 孙习之(黄慈流译, 罗又郎校), 1988. 台湾近海海域新生代的构造演化. **南海研究与开发**, (1): 48—59.
- 吕浩江、林建生, 1991. 九龙江中下游北西向断裂组向台湾海峡延伸及其与地震活动的关系. **台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集**, 66—70.
- 刘昌森, 1983. 1906 年 3 月 28 日泉州-厦门海外 7 1/4 级地震的初步分析. **华南地震**, 3(4): 30—35.
- 刘光夏等, 1990. 台湾地区地壳厚度的研究. **科学通报**, 35(24): 1892—1895.
- , 1992. 台湾地壳构造的三维正演研究. **地震学报**, 14, 3.
- , 1993. 台湾的现代构造地貌及其深部重力机制问题. **台湾海峡**, 12(4): 402—406.
- 刘家宣, 1993. 台湾西南海域的地质构造. **台湾海峡及邻近海域海洋科学讨论会论文摘要汇编**, 26—27.
- 刘珠卿、颜沧波, 1975. 台湾的布格重力异常、地表高程和地壳厚度. **海洋地质调查, 东海地质译文汇编(三)**, **台湾地质**, 231—238. 地质部海洋地质调查局科技情报资料室, 1980.
- 庄光国, 1991. 福建地震地下水位动态观测井网及其对台湾地震的反应. **台湾海峡及其两岸地质地震研讨会**

论文集,40—43。

- 毕福志,1984。福建中段海岸带新构造及其波浪运动的基本特征。**西安地质学院学报**, (1):27—33。
- 阮维周、王源,1971。台湾在西太平洋构造型式中之关系。**东海地质译文汇编(三)**, 71—79。
- , 1977。台湾的大地构造演化。**同上**, 22—30。
- 李昭兴等, 1973。台湾海峡东部的地质构造。*Acta Oceanographic Taiwanica*, (3): 117—140。
- 等, 1980。台湾海峡东部的地质构造。**海洋地质调查东海地质译文汇编(一)**, 90—104。地质部海洋地质调查局科技情报资料室。
- 吴松江, 1979。闽、台地震有关吗?**地震战线**, 6。
- 吴玉祥、吴松江, 1989。台湾及其邻近岛弧地区大震活动特征。**台湾海峡**, 8(2): 105—113。
- 吴磊伯, 1950。厦门金门列岛之地质构造。**地质论评**, 15, 85—88。
- 何春荪, 1982。台湾地体构造的演变。(台)“经济部”出版, 90—92。
- 何昭星, 1985。台湾海峡的地震活动。**台湾海峡**, 4(1): 61—67。
- 、姚庆元, 1990。厦门筭港港区环境地震地质的若干问题。**同上**, 9(2): 124—140。
- 余兆康、雷土成、欧秉松, 1989。台湾地震史料的发掘与考证。**同上**, 8(1): 48—53。
- 、史磷华、王屏路, 1989。福建地区的居里等温面及其与地震的关系。**同上**, 8(4): 338—344。
- 陈峰, 1988。福建海岸构造特征及其应用。**同上**, 7(3): 275—281。
- 陈玉仁等, 1982。福建盆地与地震。**地震研究**, 5(1): 114—116。
- 等, 1982。晋江下游平原和泉州湾形成机制和地震的关系。**华南地震**, 2(2): 16。
- 等, 1982。福建沿海地区北西向断裂近期活动性与地震活动。**中国活动断裂**, 200—205。
- 、丁祥焕, 1986。福建东山岛-诏安湾一带晚更新世以来的断裂-断块活动性。**台湾海峡**, 5(1): 49—57。
- 陈肇夏、朱效祖、刘光忠等, 1983。台湾变质图说明。**台湾地质调查所特刊**。
- 陈伟光等, 1986。闽粤沿海全新世垂直构造运动的速率。**地震地质**, 8(2): 38。
- 陈忠, 1984。我国台湾地区地体构造特征的初步分析。**南海海洋科技报** (6): 7—15。
- 陈园田, 1981。福建沿海新构造运动及其与地震的关系。**华南地震**, 1(1)。
- , 1984。新构造差异运动与泉州海外8级地震。**地震**, 1。
- 杨肖琪、宋文隆, 1991。泉州及其邻区活动断层的年代学研究。**台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集**, 83—85。
- 、——、张保民, 1991。泉州及其邻区活动断裂构造的显微构造分析。**同上**, 86—94。
- 张旭丽等, 1946。民国三十五年十二月五日台南之地震。**台湾省地质调查所汇刊**, 第一号, 12。
- 张尚识, 1981。1604年泉州八级大震。**华南地震**, 1(1): 54—59。
- 张镇海, 1991。福建东部海域油气的前景。**台湾海峡**, 10(1): 85—92。
- 张远域, 1993。漳州地区地下热水的水文地质特征及映震效应。**同上**, 12(3): 272—279。
- 林纪曾, 1980。东南沿海地震的震源机制与构造应力场。**地震学报**, 2(3): 147。
- 林天扬、吴玉祥、吴松江, 1991。闽台地区地震能量的相关分析。**台湾海峡**, 10(1): 93—100。
- 周瑞熾等, 1986。台湾西部沉积盆地的特征及其储积油气潜能。(台)石油, 22(1): 2—29。
- 周效中, 1989。南海北部中、新生代沉积层速度结构与构造-沉积旋回。**南海海洋科学集刊**, (9): 1—11。
- 周定成, 1991。台湾海峡海底构造性质与石油远景初步探讨。**台湾海峡及其两岸地质与地震研讨会论文集**, 107—110。
- 卓秀榕等, 1983。闽台震源机制和区域应力场。**地震学报**, 5(4): 397—411。
- 、杜继光、林树等, 1991。台湾海峡地震活动规律及断裂构造的地震学迹象。**台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集**, 95—100。
- 孟昭彝, 1968。关于台湾海峡石油勘探的地质见解。*CCOP Technical Bulletin*, 1: 143—153。
- 钟建强、黄慈流、詹文欢, 1994。台湾海峡沉积盆地的演化与油气远景。**东海海洋**, 12(1): 31—38。
- 、——、——, 1994。台西南盆地晚新生代地质演化分析。**海洋科学**, (4): 34—37。

- 姚伯初等, 1992. 台湾海峡地区新生代的构造演化. *海洋地质与第四纪地质*, 12(4): 1-10.
- 姚庆元、何昭星, 1994. 惠安埔塘-青山断裂的活动特征. *台湾海峡*, 13(1): 101-108.
- , 1989. 厦门筴港-钟宅断裂带的活动性. *同上*, 8(3): 265-270.
- 柯龙生、林世敏, 1994. 台湾海峡及其西边地区正常地震动态及危险性特征. *同上*, 13(2): 190-197.
- 赵勇, 1991. 漳州-厦门地区新生代伸展构造与地震活动关系讨论. *台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集*, 117-126.
- 胡绵城、卢世民, 1979. 台湾近海的磁力异常. *Acta Oceanographic Taiwanica*, (9): 1-8.
- 俞鸿年等, 1982. 福建东南沿海(块断造山)区域变质岩石学特征及其构造控制. *南京大学学报(自然科学版, B辑)*, 2: 461-477.
- 柴, H. T., 1976. 台湾的构造与构造演变. *Circum-Pacific Energy and Mineral Resources*, 256-259.
- 郭振琪等, 1987. 台湾花莲地震在福建地区宏观震害的调查与评述. *国际地震动态*, 4: 11-14.
- 郭振琪、王洪涛、龙清风等, 1991. 台湾福建地震场划分与地震幕相关讨论. *台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集*, 140-150.
- 顾延芬, 1991. 福建省5级地震的气候前兆. *台湾海峡*, 10(4): 399-402.
- , 1993. 1990年12月14日台湾强震的预报判据. *同上*, 12(1): 81-84.
- 高华根, 1989. 闽台地区地震的灰色预测. *同上*, 8(4): 345-352.
- , 1991. 台湾强度的灰色拓扑预测. *华南地震*, 11(4): 39-44.
- , 1994. 台湾大地震活动的模糊时间分维特征. *台湾海峡*, 13(2): 198-203.
- 高金耀, 1992. 台湾海峡及其两岸地震和地热特征. *东海海洋*, 10(2): 14-28.
- 高名修, 1979. 台湾地震与板块活动的关系. *地震战线*, (4): 8-10.
- 徐德琼, 1992. 台湾海峡及其两岸重磁场特征. *东海海洋*, 10(2): 1-13.
- 袁又申、毕福志, 1993. 台湾和台湾海峡地区及近海的第四纪莫霍面. *中国第四纪南北对比与全球变化*, 148-149.
- 曹伯强、许卫东, 1988. 台湾强震对福建福州地区的影响. *台湾海峡*, 7(4): 410-416.
- , 1990. 台湾强震后福建及邻区地震群体振荡式扩展. *同上*, 9(2): 127-133.
- 黄慈流、刘祖惠, 1987. 台湾海峡地球物理调查资料初步分析. *热带海洋*, 6(2): 95-96.
- 黄辉等, 1989. 福建东南沿海变质带的年代学研究及其大地构造意义. *科学通报*, (16): 1249-1251.
- 彭阜南, 1992. 台湾海峡两岸地质对比和演化、序言、结论. *东海海洋*, 10(2): 1-2, 73-76.
- 、高金耀、冯韵等, 1992. 台湾海峡两岸地质特征和演化. *同上*, 10(2): 43-59.
- 彭美凤, 1988. 东南沿海大震一例探讨. *地震研究*, 11(3): 257-264.
- 雷土成、林定源, 1983. 泉州平原-海湾地区现今地壳活动性. *台湾海峡*, 2(2): 50-57.
- 、吕浩江, 1985. 1604年泉州海外大震的发震构造. *同上*, 4(2): 171-178.
- 、欧秉松, 1991. 台湾海峡及其邻近地区的地震海啸与海溢. *同上*, 10, (3): 264-270.
- 詹文欢、钟建强、丘学林等, 1991. 南海及邻区现代构造应力的反演及其与强震活动关系初探. *热带海洋*, 10(4): 15-21.
- 蒋家桢, 1992. 台湾海峡及其邻区岩石圈层下地幔流应力场. *东海海洋*, 10(2): 35-42.
- 蔡护仙、潘玉生, 1975. 台湾西北海近海域磁性基底的模型分析. *Petr. Geol. Taiwan*, (12): 131-140.
- 蔡义本等, 1985. 中国台湾地区活动板块边界的地震学证据. *世界地震译丛*, 1: 17-22.
- 蔡诗凰, 1991. 福建沿海水文地球化学特征及地震前兆标志的探讨. *台湾海峡及其两岸地质地震研讨会论文集*, 175-179.
- 蔡经球、叶振民, 1991. 台湾地震区地震活动性的灰色预报. *台湾海峡*, 10(3): 258-263.
- 廖其林等, 1985. 福州-泉州-汕头地区地壳结构的爆炸地震研究. *地球物理学报*, 31(3): 278.
- 、吴宁远、王振明等, 1989. 福建长乐-诏安断裂带地壳上地幔结构与地热远景的初步探讨. *海洋学报*, 11(6): 788-793.