

# 琉球大学学術リポジトリ

## 島嶼研究の総合的展開 ―島嶼研究データベース―

メタデータ	言語: 出版者: 琉球大学アジア太平洋島嶼研究センター 公開日: 2012-06-18 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: - メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/24656">http://hdl.handle.net/20.500.12000/24656</a>

古川博恭,1980: 沖縄における応用地質学的諸問題, 琉球列島の地質学研究,  
NO.5, 75-90

黒川陸生,1980: 宮古島東部の地質, 琉球列島の地質学研究, NO.5, 63-67.

恒富越彦,1980: 止水壁構築による地下ダム建設実例,九州地質調査業協会昭和 54 年度  
技術研究発表会,1-25

山本莊毅・三本木健治・坪井良一・大木靖衛・石崎勝義・有本疆・川合恒孝,1980:地  
下ダム(座談会),水利科学,24,43-70.

----- 1981 -----

相場瑞夫・富田友幸,1981:地下ダムと風力発電,糖価安定事業団月報,173,25-30.

古川博恭,1981: 九州・沖縄の地下水,九州大学出版会, 393pp.

石崎勝義・佐合純三・難波嘉幸,1981:地下ダムの実用化に関する調査(I)

—野母崎町地下ダムの利用可能性—,土木技術資料,23,10,35-41.

建設省,1981: 地下水涵養技術の開発,建設省総合技術開発プロジェクト,1-390

黒川陸生,1981:宮古島の地下ダム,土と基礎,29,1,37-42.

黒川陸生,1981:琉球石灰岩地域における地下ダム,日本応用地質学会九州支部会報,2

松尾新一郎・青木一男,1981:地下ダムの最適揚水方法について,第 16 回土質工学研究  
発表会講演集,1153-1156.

農林水産省構造改善局計画部資源課,1981: 宮古島における地下ダム開発調査の概要  
—沖縄・奄美の地下ダム開発—,農林水産省構造改善局計画部

鈴木茂昭・佐合純三・石崎勝義,1981:地下ダムの実用化に関する調査(2)

—野母崎町地下ダムの遮水壁工事とその効果—,土木技術資料,23,10,42-48.

----- 1982 -----

AlSaifi,M.M.andW.M.Shehata,1982: Preliminary Engineering Geological

Investigations of the Proposed Wadi Naman Underground Dam, Saudi Arabia,

Proceedings IV Congress International Association of Engineering Geology, III,103-111.

相場瑞夫,1982:地下ダムによる農業用水開発計画,第 2 回水資源に関するシンポジウム  
前刷集,381-386.

相場瑞夫・富田友幸,1982:宮古島における地下ダムの技術開発とその施工,建設の機械  
化,10,43-47.

相場瑞夫・富田友幸,1982:宮古島における地下ダム開発,森林保全研究会報,  
日本治山治水協会,No.14,18-25.

古川博恭,1982:「新しい水」の開発,青い海,青い海出版社,114,22-29.

古川博恭,1982: 琉球石灰岩(九州・沖縄における特殊土), 土質工学会  
九州支部論文集,181-193

日本経済新聞社編,1982:水を考える,日経新書 345,183-186.

建設省・長崎県野母崎町,1982: 野母崎地下ダム概要,1-8

建設省土木研究所河川部水文研究室,1982: 野母崎地下ダム実用化調査—本編—,  
土木研究所資料 NO.1756

佐藤邦明,1982:部分貫入遊水による地下水挙動の水理解析,応用地質,vol.23, No.4, 18-24.

菅原捷・中村康夫,1982:二重曹ダブルパッカー注入工法による砂礫層の遊水に関する  
現地実験,第17回土質工学研究発表会講演集,2513-2516.

菅原捷・中村康夫,1982:高压噴射注入工法による砂礫層の遊水に関する現地実験,  
第17回土質工学研究発表会講演集,2517-2520.

吉川満,1982:貯留モデルによる不在の地下水の酒養と流出の構造解析,応用地質,  
vol.23, No.1,1-6.

----- 1983 -----

Aiba,M.1983:Irrigation Water Resources Development Project by Ground water  
Storage Dam, Civil Engineering in Japan, Japan Society of Civil Engineers,  
No.22, 152-163.

赤井浩一,1983:中国陝西省富平地下ダム試験工事について,土と基礎,31,3,45-47.

相場瑞夫,1983:中国・陝西省黄土地帯の地下水開発と地下ダム計画,  
地下水技術協会講演集

相場瑞夫・黒川陸生・永田聡・細谷裕士・吉川満,1983:宮古島における地下ダムの本  
文挙動,土と基礎,vol.31,No.3,17-23.

石崎勝義,1983:地下ダムと地下水かん養,土と基礎,31,3,5-9.

古川博恭,1983:琉球列島における第四紀堆積盆地の発達史,地質学論集,NO.22,107-130

岡本正也・猿山光男・黒川陸生・山本昭夫・榎並信行,1983:奄美群島における地下ダ  
ム候補地の地質と地下水,日本地質学会第91年学術大会講演要旨集

岡本降一,菅原捷・桑原啓三・中村康夫,1983:地下ダムの遊水工法,土と基礎,31,3,25-31.

沖縄総合事務局農林水産部土地改良課,1983:地下ダム開発計画グラウト工法  
試験報告書(その4),沖縄総合事務局農林水産部

沖縄総合事務局農林水産部土地改良課,1983:皆福地下ダム試験施工誌,  
沖縄総合事務局農林水産部, 1-189

杉尾哲・泊清志・白地哲也・中田欣也,1983:地下ダムの有効利用に関する検討,  
九州産業大学工学部研究報告,19,177-183.

細谷裕士,1983:沖縄県宮古島皆福地下ダムにおける取水施設の水理学的考察,  
応用地質,24,1,21-26.

松尾新一郎・青木一男,1983:福井県三方町営神地下ダムの調査・設計について,  
土と基礎,31,3,11-15.

水中靖・川崎誠,1983:常神漁港漁業集落環境整備事業による地下ダムの建設について,  
第28回全国漁港建設技術研究発表会講演集,79-96

----- 1984 -----

Oosterbaan,R.J.,1984:Modern Interferences in Traditional Water Resources  
in Baluchistan, Water International, 9, 106-111.

Sugio, S. and K Nakada,1984:Protection of Groundwater Reservoir Against  
Seawater Intrusion, Proc. of Fourth Congress of Asian and Pacific Regional  
Div. of I.A.H.R., 2, 1567-1578.

- 相場瑞夫・富田友幸・佐合純三,1984:地下水運施設ー地下ダムー,  
地下構造物ハンドブック,建設産業調査会,364-376.
- 古川博恭,1984:沖縄の水問題, 沖縄の風土, 築地書館, 70-87
- 農林水産省構造改善局計画部資源課,1984:地下ダムの調査と設計
- 農林水産省構造改善局計画部資源課,1984:沖縄総合事務局農林水産部土地改良課,  
地下ダム計画・設計技術指針(第2次案)
- 岡本正也・富田友幸・永田聡・清水国夫,1984:琉球石灰岩地域における地下連続壁の  
施工技術について,日本応用地質学会研究発表会講演要旨集
- 近藤純男・永田聡・津嘉山恵福・細谷裕士,1984:国営宮古地区の地下ダムによる灌漑  
計画, 農業土木学会誌,52,8,661-671.
- 斎藤二郎,1984:安定液固化工法の展望一種類と使い万一,基礎工,12,4,2-13.
- 杉尾哲・泊清志,1984:半透水性部分遊水墨による地下貯留水の塩水化防止に関する検  
討,日本地下水学会会誌,vol.26, No.1, 1-11.
- 富田友幸・今泉真之・細谷裕士・永田聡・黒川睦生,1984:宮古島の地下ダム開発計画  
について,日本応用地質学会研究発表会講演要旨集
- 1985 -----
- 朝日新聞,1985:地下ダムー世界に広がる日本の土木技術ー,(昭和60年8月27日  
全国版)
- 阿部泰隆,1985:沖縄宮古島の地下ダムと地下水[自治体施策の法的研究(4)],  
自治研究,61,10,99-109.
- 古川博恭,1985:海外の地かダムについて,昭和60年度全国さく井協会九州支部  
講演会予稿集,69-72.
- 沖縄総合事務局農林水産部土地改良課,1985:宮古地区の地下ダムによる水資源開発,  
昭和60年度農業土木学会大会講演会講演要旨集,9-10.
- 工藤浩・初倉克幹・四方哲雄,1985:グラウチングの基礎知識(その11)ーグラウチング  
の実施例(II)ー,農業土木学会誌,53,2,63-71.
- 富田友幸・今泉真之・細谷裕士・永田聡・黒川睦生,1985:沖縄県宮古島における地下  
ダム開発計画,応用地質,26,4,24-30.
- 富田友幸・岡本正也・長田実也,1985:地下ダム貯留量決定のための中性子水分計によ  
る地下空隙率の検討,第66回農業土木学会九州支部講演会予稿集,69-72.
- 中村弘・内藤和章・中間邦興・串間正敏,1985:常神地下ダムの調査・設計および施工,  
大ダム,No.111,62-78.
- 1986 -----
- Firmland Development and Improvement Division, Okinawa General Bureau,1986:  
Government-operated Irrigation Project with Underground Dams, Jour. of  
Irrigation Engineering and Rural Planning, 9, 77-78.
- Hanson, GandA. Nilsson, 1986:Ground-Water Dams for Rural Water Supplies in  
Developing Countries, Ground Water 24, 4, 497-506.
- Ueno, A.,1986: Government-operated Irrigation Project with Underground Dams



in Miyako-jima, Okinawa, Irrigation Engineering and Rural Planning,  
No.9, 77-78.

相場瑞夫,1986:地下ダムによる地下水開発,日本の地下水,1009-1027

相場瑞夫,1986:地下ダム技術の現状と今後,ベース設計資料,25,土木編,53-58'

国安法夫・富田友幸・長田実也,1986:地下ダムを水源とする国営かんがい排水事業,  
沖繩本島南部地区の用水計画,第67回農業土木学会九州支部講演集,9-12.

農林水産省構造改善局・沖繩開発庁総合事務局農林水産部,1986:地下ダム  
—水資源開発の新技術—,1-25.

竹内睦雄・中山康・富田友幸・長田実也・今泉真之,1986:地下ダムにおける地質構造  
調査手法の検討,昭和61年度農業土木学会講演要旨集

中戸堅持・下地克巳・今泉真之,1986:国営かんがい排水事業宮古地区における地下ダム  
止水壁工法について,第67回農業土木学会九州支部講演集,143-146.

細谷裕士,1986:新しい水資源の開発促進—地下ダムによる地下水資源の開発—,  
農林水産省広報 aff,9,26-29.

細谷裕士・今泉真之,1986:農林水産省における地下ダム開発の概要—水収支モデルの  
考え方を中心として—,日本応用地質学会研究発表会講演要旨集

細谷裕士・椎名義徳・伊東佳彦,1986:不在地下水盆における新しい水文モデル,  
日本応用地質学会研究発表会講演要旨集

細谷裕士・伊東佳彦,1986:不圧地下水盆における新しい水文モデル,応用地質,  
vol.27, No. 2, 3-10

渡辺和足,1986:地下ダム総合開発事業について,地下水と井戸とポンプ,vol.28,No.4  
----- 1987 -----

青木一男・嘉門雅史・井上功・内藤和章,1987:常福地下ダムの有効性の評価,  
第3回水資源シンポジウム前刷集,1463

井上功・串間正敏・古屋弘,1987:常神地下ダムの地下水人工涵養,  
地下水と井戸とポンプ, vol.29, No.4

上床一義・富田友幸,1987:地下ダムによるかんがい計画, ICID,  
第6回アジアアフリカ地域会議論文集

鈴木茂昭,1987:地下ダムシリーズ7 —野母崎地下ダムの建設とその後の状況—,  
地下水と井戸とポンプ,vol.29, No.7

----- 1988 -----

初倉克幹,1988:地下ダム開発,土木学会, vol.73, No.9, 28-30

初倉克幹,1988:「地下ダム—地下空間の評価とその利用—」討論会の趣旨,  
日本地質学会95年学術大会講演要旨, 34

今泉真之・前川統一郎・長田実也,1988:宮古島地下ダム計画の水利計画  
シュミレーションについて,地下水学会誌, vol.30, No.1, 11-23

犬塚政晴,1988:天ヶ熊地下ダム調査,設計,建設,地下水と井戸とポンプ,  
vol.30, No. 10, 7-27

古川博恭,1988:琉球層群と地下水,日本地質学会95年学術大会講演要旨, 40

- 古川博恭,1988：地下ダムの調査計画とその実例,日本さく井協会九州支部  
講演会講演要旨,1-25
- 吉川満,1988：貯留モデルによる地下水水収支シュミレーション,日本地質学会  
第95年学術大会講演要旨,41-42
- 前川統一郎・今泉真之,1988：有限要素法による地下ダム水収支シュミレーション,  
日本地質学会95年学術大会講演要旨,43-44
- 鎌田烈,1988：水収支解析の将来展望,日本地質学会95年学術大会講演要旨,45
- 藤井義生,1988：連続地中壁による止水壁の造成,日本地質学会95年学術大会  
講演要旨,46-47
- 大谷洋平,1988：くるか地下ダムの時代—宮古島での建設本格化,科学朝日1988年  
7月号,38-45
- 田中恭一・大場哲郎,1988：注入工法による止水壁の造成,日本地質学会第95年学術  
大会講演要旨,48-49
- 桑原啓三,1988：非石灰岩地帯の地下ダムの施工例,日本地質学会第95年学術大会  
講演要旨,50-51
- 沖村雄二,1988：琉球石灰岩の堆積環境と岩相,日本地質学会第95年学術大会  
講演要旨,35-36
- 富田友幸,1988：琉球石灰岩の続成作用,日本地質学会95年学術大会講演要旨,37-38
- 宇美町水道課・大林組,1988：宇美町水道事業第4次拡張事業天ヶ熊地下ダム築造  
工事報告書
- 和田温之,1988：地下ダムによる水資源開発,水とともに, No.289,16-19
- 1989 -----
- Wada, M., Aiba M., Enami N., Sayama M. and Subsurface Dam Study Group,1989:  
New Technology for the Construction of Subsurface Dam for Irrigation water  
Resources Development, International Commission on irrigation and  
Drainage Seventh Afro-Asian Regional Conference Tokyo
- 初倉克幹,1989：地下ダムの現状と課題,建設に機械化, No.468, 1-5
- 永田聡・岡本正也・東一樹・椎名義徳・猿山光男,1989：溶頭原地下ダム止水試験  
施工の結果について,第6回日本応用地質学会九州支部研究発表会,20-26
- 榎並信行,1989：沖縄における地下ダム開発とその現況,工業用水, No.374, 60-73
- 初倉克幹・国弘実・長田実也・今泉真之・地下ダム研究グループ,1989：地下ダムに  
貯留された水の制御と管理—琉球列島宮古島における地下ダム貯留水による  
かんがい計画を例に—,International Commission Irrigation and Drainage  
Seventh Afro - Asian Regional Conference Tokyo
- 長崎県豊玉町建設課,1989：長崎県下県郡豊玉町塩戸地区簡易水道地下ダム  
計画報告書,1-53
- 1990 -----
- 福嵩一裕・国弘実・串間正敏・戸田完一,1990：砂川地下ダム止水壁,基礎工, 31-37

- 古川博恭,1990：小規模地下ダムとその問題点，全国さく井協会九州支部平成 2 年度  
技術講演会資料，1-16
- 沖縄県農林水産部南部農林土木事務所,1990：国営土地改良事業の概要  
－沖縄本島南部地区－
- 菅原利夫,1990：地下ダム開発のルーツを辿る，水文・水資源学会誌，vol.3, No.2
- 菅原利夫,1990：新しい技術－地下ダムの開発と試験施工－平成元年農業土木技術  
研究会研修会資料,農業土木技術研究会
- 古川博恭,1990：宮古島における地下ダムの構想とその技術開発，地域科学叢書 VIII,  
48-72
- 日本農業土木総合研究所,1990：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書（平成元年版），  
1-67
- 古川博恭,1990：小規模地下ダムとその問題点，全国さく井協会九州支部平成 2 年度  
技術講演会資料，1-16
- 1991 -----
- 古川博恭,1991：福岡県の地下ダムについて,福岡県地質調査業協会  
技術講演会講演資料，1-3
- Furukawa, H.,1991: Geohydrology of an Underground Dam on Miyako Island,  
Okinawa Prefecture, Japan. Symp. on Hawaii/Okinawa Water Resources  
(SHOWR),105-120
- 日本農業土木総合研究所,1991：沖縄本島南部区域地下ダム技術検討業務報告書  
（平成 2 年版），1-153
- 日本農業土木総合研究所,1991：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書  
（平成 2 年版），1-118
- 長崎県下県郡豊玉町,1991：塩戸地区簡易水道水源増補改良事業和板地下ダム  
築造工事,1-7
- 小林正典,1991：高遊原地下浸透ダム建設事業について（地下水浸透ダムモデル事業），  
地下水と井戸とポンプ，vol.33, No.6
- 高橋邦夫,1991：岩手県における地下ダム総合開発事業－綾里川・明戸ダムの計画－，  
地下水と井戸とポンプ，vol.33, No.4
- 1992 -----
- Kyushu Regional Agricultural Office, Ministry of Agriculture, Forestry and  
Fisheries,1992:Design and Construction of Cut-off Walls for Subsurface  
Dams on Amami and Ryukyu Islands most Southwestern Part of Japan, Proc.  
of the 1992 Regional Conference International Rain-water Catchment System  
Association, GLOBAL WATER USE UNDER LIMITED WATER SITUATION, 127-138
- Tateishi T. & Nakamura S.,1992: Identification of Hydraulic Parameters of  
Groundwater Basin of Underground Dam Site, Proc. of the 1992 Regional  
Conference International Rainwater Catchment System Association,  
GLOBAL WATER USE UNDER LIMITED WATER SITUATION, 602-611

Kifua G. M., 1992: Groundwater Dams: Prospects or Rural Water Supply,  
Proc. of the 1992 Regional Conference International Rain-water Catchment  
System Association, GLOBAL WATER USE UNDER LIMITED WATER SITUATION,  
920-934

Matsunaga M. & Kato M., 1992: Large Underground Dam and 8 Merits, Proc. of  
the 1992 Regional Conference International Rain-water Catchment System  
Association, GLOBAL WATER USE UNDER LIMITED WATER SITUATION, 635-643

Shiiba H., Aoi T., Nishijima T., Azuma K., Asano M., and Naka R., 1992:  
A Construction of Subsurface Dam at Nakajima Island, Proc. of the 1992  
Regional Conference International Rain-water Catchment System Association,  
GLOBAL WATER USE UNDER LIMITED WATER SITUATION, 644-654

榎並信行・岸智, 1992: 喜界地下ダムと地質条件, 日本地質学会第 99 年大会講演要旨  
日本農業土木総合研究所, 1992: 宮古区域地下ダム技術検討業務報告書(平成 3 年版),  
1-122

日本農業土木総合研究所, 1992: 沖縄本島南部区域地下ダム技術検討業務報告書  
(平成 3 年版), 1-71

古川博恭, 1992: 地下ダム施工にかかわる応用地質学的諸問題, 日本応用地質学会  
九州支部会報, No.13, 32-38

内藤禎二・井関英生, 1992: 喜界島における地下ダムの試験施工—バケット式掘削機  
を用いた連続地中壁工法—, 土と基礎, vol.40, No.12, 47-51

農用地整備公団, 1992: 宮古区域農地保全事業概要書

農林水産省構造改善局計画部資源課・農林水産省中四国農政局計画部, 1992: 瀬戸内  
海中島町の地下ダム, 1-8

----- 1993 -----

日本農業土木総合研究所, 1993: 宮古区域地下ダム技術検討業務報告書(平成 4 年版),  
1-46

古川博恭, 1993: 地下ダム—水資源開発の新技術—, 日本技術士会九州支部  
講演会講演資料, 1-10

農林水産省構造改善局計画部資源課, 1993: 地下ダム計画・設計技術指針(第 3 次案)

中尾健児・大塚義之・桑原徹, 1993: サヘル地帯の水資源とその利用システム,  
応用地質, vol.33, No.6, 35-46

長田実也, 1993: 宮古島の地下水水質現況と水質保全の取り組み, 農業土木学会誌,  
vol.61, No.4, 331

大澤敏彦, 1993: 地下ダム止水壁の施工, 農業土木学会誌, vol.61, No.4, 325-330

山田哲郎, 1993: 宮古島における地下ダムの施工, ダム日本, No.580, 81-95

菅原利夫, 1993: 地下水を創る話, 土と基礎, vol.41, No. 1, 19-24

----- 1994 -----

古川博恭, 1994: 北部九州における地下水開発の方向(超深層地下水・第三紀層  
中の地下水・地下ダム), 全国さく井協会九州支部技術講演会講演資料, 1-14

長谷川高士・石井将幸,1994：地下ダムにおける地下水流の流動解析とその利用,  
土と基礎, vol.42, No11, 5-10

日本農業土木総合研究所,1994：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書  
(平成5年版), 1-50

菅原利夫・富田友幸・佐々木与四郎,1994：特集農業農村整備事業地下ダムによる  
農業用水の開発,土木施工,vol.35,No.9

財界九州,1994：九州・沖縄に集中する地下ダム,財界九州,No.843,30-33

----- 1995 -----

日本農業土木総合研究所,1995：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書  
(平成6年版), 1-79

古川博恭,1995：地下ダムによる水資源開発の最近の動向,全国さく井協会  
全国大会特別講演会資料,1-39

----- 1996 -----

日本農業土木総合研究所,1996：沖縄総合事務局国営農業用ダム技術検討業務  
(米須地下ダム) 報告書 (平成7年版), 1-74

中村剛,1996：カンジン地区地表湛水型地下ダムの設計概要,水と土,No.105,12-20

堀達也,1996：喜界の地下ダム,水と土,No.106,50-61

原郁男・緒方博則・菅銘俊明,1996：米須地下ダム塩水浸入量の検討,水と土,  
No.106,62-71

棚橋由彦・濱崎正一・西塩誠,1996：準三次元非圧地下水変動解析による  
地下ダム効果の判定,土木構造・材料論文集, No.12, 51-57

九州農政局喜界農業水利事業所,1996：喜界土地改良事業概要書－喜界島の地下ダム－  
沖縄県農林水産部南部農林土木事務所,県営かんがい排水事業  
カンジン地区の事業概要

----- 1997 -----

岸智・森一司,1997：地下ダム,改訂地下水ハンドブック, 1339-1351

森一司・浅野将人・窪田正和・菅原利夫・白川俊明・桑畑英紀,1997：宮古島砂川  
地下ダム流域に分布する琉球石灰岩の水文地質学的検討,地質学雑誌,  
vol.103, No.5, 463-474

森一司・清水修・浅野将人・白川俊明,1997：宮古島砂川地下ダムの帯水層区分,  
土と基礎, vol.45, No.4, 21-27

森一司・加藤俊典・西田研・小田友也,1997：宮古島砂川地下ダム流域における  
垂直電気探査の適用性,応用地質, vol.35, No. 2, 50-64

日本農業土木総合研究所,1997：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書(平成8年版),  
1-81

菅原利夫,1997：地下ダム予算発想の原点,資源課の歩み(資源課50周年記念事業誌)

岸智・森一司,1997：地下ダム、改訂地下水ハンドブック,1339-1351

福井県三方町,1997：神子地下ダム

九州農政局喜界農業水利事業所,1997：喜界島の地下ダム

----- 1998 -----

Okinawa General Bureau, National Irrigation Project Office of Okinawa  
Island Southern Region,1998:Okinawa Island Southern Region Irrigation  
Project - Creation of Prosperous Agricultural Lifestyle through  
Construction of Subsurface Dams

Okinawa General Bureau, National Irrigation Project Office of Okinawa  
Island Southern Region,1998:Subsurface Dam -Development of Water  
Resources while Protecting the Environment-

日本農業土木総合研究所,1998：平成9年度九州農政局国営事業ダム技術検討業務  
報告書（喜界地下ダム）,305-380

宮崎良・仲間雄一・石田聡,1998：地下ダム貯留水の取水とその効果  
－世界最大の宮古地下ダムの場合－, 水と土, No.113, 67-74

農用地整備公団九州支社・宮古地下ダム事業所,1998：宮古地域農用地保全事業  
概要書－亜熱帯農業のための地下ダム－

日本農業土木総合研究所,1998：沖縄総合事務局国営農業用ダム技術検討業務  
（米須地下ダム）報告書（平成7年版）, 1-27

沖縄総合事務局沖縄本島農業水利事業所,1998：地下ダム－自然にやさしい  
水資源開発では－

----- 1999 -----

緑資源公団九州支社・宮古地下ダム事業所,宮古地域農用地保全事業概要書  
－亜熱帯農業のための地下ダム－

東風平朝司,1999：地下に水を貯める,九州の大地とともに（日本応用地質  
学会九州支部編）,50-51

日本農業土木総合研究所,1999：平成10年度九州農政局国営事業ダム技術検討業務  
報告書（喜界地下ダム）,1415-1484

----- 2000 -----

神谷嘉明・松元茂・長本正,2000：カンジン地下ダム右岸部深部空洞処理について,  
水と土,No.121,50-59

金森信夫・小林勤・小德基,2000：中国大連の地下ダム開発,農業土木学会誌,  
vol.68,No.11,1223-1228

姜升君・古川博恭・江崎哲郎・小川清・小野山裕治・神谷嘉明,2000：地下ダムに関  
する石灰岩洞窟の三次元解析,日本応用地質学会平成12年度研究発表会論文集

小野山裕治・古川博恭・姜升君・中村剛,2000：琉球石灰岩空洞の探査と構造解析,  
日本地質学会西日本支部会報, No.116, 13

古川博恭,2000：自然を壊さず地下に水を貯める－地下ダム, 土木学会誌,  
vol.85, No.11, 20-21

日本農業土木総合研究所,2000：宮古区域地下ダム技術検討業務報告書(平成11年版),  
1-89

\*\*\*\*\* 以上 \*\*\*\*\*

県内(琉大を除く)

- 
- 1960琉球農業試験場(1960)パイン畑の土壌侵食防止試験 ,1960年度業務行程,琉球農業試験場  
1969
- 
- 1973政策科学研究所(1973),non title,附属資料 沖縄県土地利用基本計画ー沖縄の自然環境ー,  
政策科学研究所
- 
- 1974
- 
- 1975沖縄総合事務局河川課(1975),non title,昭和49年度特定開発プロジェクト調査,沖縄総合事務局  
河川課
- 
- 1976沖縄総合事務局河川課(1976),non title,昭和50年度特定開発プロジェクト調査,沖縄総合事務局  
河川課
- 
- 1977沖縄総合事務局河川課(1977),non title,昭和51年度沖縄本島砂防危険度調査,沖縄総合事務局  
河川課
- 
- 1978沖縄第四紀調査団・沖縄地学会(1978),non title,沖縄の自然 その生いたちを訪ねて,平凡社  
マリンテック沖縄(1978),non title,金武湾堆積泥調査報告書,沖縄県公害対策課  
沖縄総合事務局河川課(1978),non tilte,昭和51年度特定開発プロジェクト調査,沖縄総合事務局  
河川課  
沖縄総合事務局河川課(1978),non tilte,昭和52年度沖縄本島沿岸赤土砂分布調査,沖縄総合事務局  
河川課
- 
- 1979沖縄県農林水産部(1979),non title,土砂流出防止対策方針,沖縄県農林水産部
- 
- 1981国際航業(1981),non title,昭和55年度 沖縄本島砂防調査委託業務(赤土砂流出抑制対策調査)  
報告書,沖縄総合事務局河川課
- 
- 1982沖縄総合事務局河川課(1982),non title,昭和56年度赤土砂流出抑制対策計画調査,沖縄総合事  
務局河川課
- 
- 1983大城喜信(1983),土壌侵食調査,昭和56年度赤土流出機構調査結果,沖縄県公害対策課  
沖縄総合事務局河川課(1983),non title,昭和57年度赤土砂流出抑制対策計画調査,沖縄総合事  
務局河川課  
沖縄県環境保健部(1983),non title,第1回水質汚濁シンポジウム(赤土流出による水質汚濁),環境  
保健部
- 
- 1984三協土木設計ら(1984),non title,赤土の流出ーその理解と防止に向けて,宜野座村企画室  
沖縄協会(1984),non title,昭和58年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査報告書,沖縄  
県公害対策課  
沖縄総合事務局河川課(1984),non title,昭和58年度赤土砂流出抑制対策計画調査,沖縄総合事務局  
河川課  
へキサ(1984),non title,緑のマスタープラン『水と緑と太陽の里』をつくるために,宜野座村企画室
- 
- 1985沖縄総合事務局河川課(1985),non title,赤土砂流出抑制対策計画調査報告書(総括概要版),沖縄  
総合事務局河川課  
-86,沖縄県公害衛生研究所  
遠山英一(1985),non title,沖縄の水とその環境,沖縄理化学研究所  
目崎茂和(1985),自然条件からみた沖縄の開発と保全,沖縄問題研究シリーズ第92号,沖縄協会  
国吉清(1985),沖縄本島中北部の圃場整備地区におけるイタリアンライグラスの土壌侵食防止効果  
について,九州農業研究,九州農業研究会  
沖縄総合事務局河川課(1985),non title,昭和59年度赤土砂流出抑制対策計画調査,沖縄総合事務局  
河川課  
目崎茂和(1985),non title,琉球弧をさぐる,沖縄あき書房
- 
- 1986大見謝辰男(1986),コバルトブルー 沖縄の海 “赤土”汚染が深刻化,自然保護, 289,日本自然保護  
協会  
沖縄総合事務局河川課(1986),non title,昭和60年度赤土砂流出抑制対策計画調査,沖縄総合事  
務局河川課  
大見謝辰男(1986),赤土汚濁の定量化への試みー簡易測定法の開発についてー,第16回沖縄県衛

生監視員研究発表会(記録集),昭和60年度,沖縄県環境衛生課  
沖縄総合事務局農林水産部(1986),non title,土地改良事業計画指針(畑地整備),沖縄県土地改良  
事業団体連合会

---

1987大見謝辰男(1987),沖縄県の赤土汚濁の調査研究(第2報)ー赤土汚濁簡易測定法と県内各地にお  
ける赤土濃度ー,沖縄県公害衛生研究所報,20,沖縄県衛生環境研究所  
大見謝辰男(1987),沖縄県の赤土汚濁の調査研究(第2報)ー赤土汚濁簡易測定法と県内各地にお  
ける赤土濃度ー,沖縄県公害衛生研究所報,20,沖縄県公害衛生研究所  
国吉清(1987),土壌侵食(水食)の要因解析 特に沖縄土壌の受食性について(第1報)土壌の受食  
性と物理的性質,沖縄県農業試験場報告,12,沖縄県農業試験場  
沖縄総合事務局土地改良課(1987),non title,潟原地区の生物と赤土に関する調査報告書,沖縄総  
合事務局土地改良課  
沖縄県観光開発公社(1987),non title,県内主用ビーチにおける赤土汚染実態調査ー報告書ー,沖  
縄県観光開発課  
日本自然保護協会(1987),「赤土汚染」に高い関心,自然保護,296,日本自然保護協会  
下釜洋二ら(1987),川平湾における赤土の堆積状況について,第16回沖縄県衛生監視員研究発表  
会(記録集),昭和61年度,沖縄県環境衛生課  
沖縄県農林建設課(1987),non title,土砂流出防止対策調査委託業務報告書,沖縄県農林建設課  
沖縄協会(1987),non title,赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄協会

---

1988大日本コンサルタント(株)(1988),non title,赤土砂流出対策沈砂池構造検討業務報告書,沖縄総合  
事務局河川課  
目崎茂和(1988),non title,石垣・白保サンゴの海,高文研  
沖縄総合事務局北部ダム事務所(1988),non title,漢那ダム赤土砂流出現況調査業務報告書,沖縄  
総合事務局北部ダム事務所  
大見謝辰男ら(1988),沖縄における海域の赤土汚染の現状,第22回水質汚濁学会講演集,日本水質  
汚濁研究協会  
大見謝辰男(1988),赤土と海の汚染,ニライ・カナイの島じま,築地書館  
池間幸男(1988),基地のなかの沖縄,ニライ・カナイの島じま,築地書館  
宇井純(1988),行政と科学者の責任,ニライ・カナイの島じま,築地書館  
目崎茂和(1988),白保のサンゴ礁だけは,ニライ・カナイの島じま,築地書館  
宮城邦治ら(1988),やんばるの森の動物たち,ニライ・カナイの島じま,築地書館

---

1989村田邦雄(1989),ヤンバルの自然とその管理,NIRA研究叢書 ヤンバルにおける自然管理システ  
ムの研究,沖縄計画機構  
沖縄県公害衛生研究所ら(1989),non title,赤土汚濁モニタリング調査報告書(1)ー昭和63年度報  
告ー,沖縄県公害対策課  
沖縄環境分析センター(株)(1989),non title,石垣市水産業振興計画策定基礎調査ー赤土及び生  
活産業排水等による海域影響調査ー報告書,石垣市水産課  
沖縄県水産業中央会ら(1989),non title,沖縄沿岸の赤土汚染ー赤土等流出の現状と防止対策ー,  
沖縄県水産業中央会  
沖縄計画機構(1989),non title,宜野座村赤土等の流出防止対策基本計画,宜野座村  
沖縄県水産業改良普及所(1989),non title,漁業公害調査指導事業テキスト,赤土汚染簡易測定  
法の手引き,沖縄県水産業改良普及所  
庄山守(1989),石垣島西部に広がる自然の宝庫 アンパルが土地“改良”事業によってかわる,自然  
保護,322,日本自然保護協会  
沖縄総合事務局河川課(1989),non title,昭和63年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局  
河川課  
沖縄農林漁業技術開発協会(1989),non title,昭和63年度土砂流出防止対策調査業務報告書,沖  
縄県耕地課  
松田了ら(1989),八重山諸島における赤土汚濁状況について(第2報)ー赤土汚濁簡易測定法を用  
いた測定結果ー,第20回沖縄県衛生監視員研究発表会(記録集),平成1年度,沖縄県環境衛生課  
沖縄総合事務局河川課(1989),non title,リーフ海域汚濁防止対策検討業務,沖縄総合事務局河川  
課



- 1990砂防・地すべり技術センター(1990),non title,赤土砂流出対策検討業務報告書(概要版),沖縄総合事務局河川課  
大見謝辰男(1990),沖縄県内各地の海域における赤土汚濁の現状,沖縄県公衆衛生学会誌, 21, 沖縄県公衆衛生協会  
沖縄県公害対策課(1990),non title,沖縄の自然と赤土汚染,沖縄県公害対策課  
下地邦輝ら(1990),西表島崎山湾自然環境保全地域の水質と底質,崎山湾自然環境保全地域調査報告書,環境庁自然保護局  
沖縄県農政課(1990),non title,土砂流出防止対策基本方針,沖縄県農政課  
目崎茂和(1990),non title,南島の地形－沖縄の風景を読む－,沖縄出版  
沖縄総合事務局河川課(1990),non title,平成1年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
日本土壌協会(1990),non title,平成1年度総合赤土砂対策検討調査報告書,沖縄総合事務局農林水産部  
沖縄総合事務局河川課(1990),non title,平成1年度総合赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
沖縄農林漁業技術開発協会(1990),non title,平成1年度土砂流出防止対策調査業務報告書,沖縄県耕地課  
東田盛善(1990),石垣島白保海域の赤土堆積状況調査,科学教育研究会誌第21号,pp48-54,沖縄県科学教育研究会
- 
- 1991沖縄環境保全研究所(株)(1991),non title,赤土流出防止対策の手引き,沖縄県公害対策課  
沖縄環境保全研究所(株)(1991),non title,赤土流出防止対策必携,沖縄県公害対策課  
沖縄環境保全研究所(株)(1991),non title,赤土流出防止対策必携 調査文献資料,沖縄県公害対策課  
non title,沖縄 海は泣いている「赤土汚染」とサンゴの海,高文研  
翁長謙良(1991),赤土流出・そのメカニズムと対策－国頭マージの侵食抑止対策について－,沖縄農業, 26-1・2 , 沖縄農業研究会  
大城喜信(1991),赤土問題と今後の沖縄農業－技術開発の視点から－,沖縄問題研究シリーズ第113号,沖縄協会  
灘岡和夫ら(1991),衛星画像データによる沖縄リーフ海域における赤土堆積状況把握の試み,海岸工学論文集, 38,土木学会  
沖縄県水産業改良普及所(1991),non title,漁業公害調査指導事業テキスト,赤土の流出防止－海域への土砂流入問題の解決を目指して－,沖縄県水産業改良普及所 沖縄県公衆衛生協会(1991),non title,金武町赤土汚濁実態調査報告書,金武町企画開発課  
野池元基(1991),南の島の土壌保全対策,現代農業, 1991年9月臨時増刊,農山漁村文化協会  
下地邦輝(1991),赤土汚濁測定方法の検討(その1),第21回沖縄県衛生監視員研究発表会(記録集),平成2年度,沖縄県環境衛生課  
恩納村漁業共同組合(1991),non title,第2次恩納村地域営漁計画書,恩納村漁業共同組合  
沖縄総合事務局北部ダム事務所(1991),non title,ダム工事における赤土砂流出対策資料作成業務,沖縄総合事務局北部ダム事務所  
沖縄総合事務局河川課(1991),non title,平成2年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
日本土壌協会(1991),non title,平成2年度総合赤土砂対策検討調査報告書,沖縄総合事務局農林水産部  
沖縄総合事務局河川課(1991),non title,平成2年度総合赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
沖縄農林漁業技術開発協会(1991),non title,平成2年度土砂流出防止対策調査業務報告書,沖縄県耕地課  
大見謝辰男(1991),現状報告,ゆたかな海づくりシンポジウム, どうする赤土汚染!, 報告書,沖縄県水産業中央会  
沖縄県水産業中央会ら(1991),non title,ゆたかな海づくりシンポジウム, どうする赤土汚染!, 報告

- 1992 沖繩県公衆衛生協会(1992), non title, 赤土汚濁に関する流域解析調査報告書, 沖繩県公害対策課  
下地邦輝(1992), 赤土等汚濁実態調査及び水生生物への影響調査, 赤土等試験研究機関交流集  
会(報告書), 沖繩県公害対策課  
玉城敏之(1992), 暗渠式沈砂池と高分子凝集剤を組み合わせた土砂流出防止システムの実用化に  
向けた検討, 赤土等試験研究機関交流集(報告書), 沖繩県公害対策課  
大見謝辰男ら(1992), 沖繩県内各地の海域における赤土汚染の現状(第2報), 赤土等試験研究機  
関交流集(報告書), 沖繩県公害対策課  
玉那覇靖(1992), 漁業公害調査指導事業, 赤土等試験研究機関交流集(報告書), 沖繩県公害対  
策課  
喜納景秀(1992), ステラシートを利用した柵工と草生による被覆効果, 赤土等試験研究機関交流集  
(報告書), 沖繩県公害対策課  
新田孝子(1992), 土壌流出防止調査研究, 赤土等試験研究機関交流集(報告書), 沖繩県公害対  
策課  
下地敏之(1992), 平成3年度赤土流出防止対策技術指針作成業務概要 赤土対策関連現況調査、  
聞き取り及び資料収集調査, 赤土等試験研究機関交流集(報告書), 沖繩県公害対策課  
沖繩総合事務局北部ダム事務所(1992), non title, 赤土砂流出対策マニュアル(河川編・道路編), 沖  
繩総合事務局北部ダム事務所  
中島洋典(1992), 開発とサンゴ礁地域の変容—山原を例にして, 熱い心の島—サンゴ礁の風土誌, 古  
今書院  
国建(1992), non title, 新川川流域赤土流出調査及び防止対策基本方針策定業務, 石垣市環境衛  
生課  
新田勝也(1992), non title, 沖繩 海と人間 フォト・ドキュメント珊瑚礁からの警鐘, 海洋プロダクシ  
ョン Marine Box  
沖繩県公害対策課(1992), non title, 沖繩県環境利用ガイド環境特性地図集, 沖繩県公害対策課  
大見謝辰男(1992), 沖繩県における赤土汚染の現状, 沖繩県公害衛生研究所報, 26, 沖繩県公害衛  
生研究所  
日本土壌協会(1992), non title, 耕地からの赤土砂流出—その予測と防止に向けて—, 沖繩総合事  
務局農林水産部  
嘉数浩ら(1992), 八重山諸島における赤土汚濁について(第3報), 第22回沖繩県衛生監視員研究  
発表抄録, 平成3年度, 沖繩県環境衛生課  
沖繩県耕地課ら(1992), non title, 土地改良事業等 土砂流出防止対策実施基準(二次試案), 沖繩  
県耕地課ら  
沖繩県農林水産部(1992), non title, 土地改良事業等土砂流出防止の手引き, 沖繩県農林水産部  
沖繩県農業試験場農業機械研究室(1992), non title, 農地からの土砂流出防止技術の実証[第1報]  
新開地における硬盤破碎による下層土改良と牧草被覆効果, 沖繩県農業試験場農業機械研究室  
国建(1992), non title, 平成3年度赤土流出防止対策技術指針作成業務—関連資料リスト作成及び  
聞き取り調査—, 沖繩県技術管理室  
沖繩総合事務局河川課(1992), non title, 平成3年度赤土砂流出対策検討業務, 沖繩総合事務局河  
川課  
日本土壌協会(1992), non title, 平成3年度総合赤土砂対策検討調査報告書, 沖繩総合事務局農政  
課  
沖繩総合事務局河川課(1992), non title, 平成3年度総合赤土砂流出対策検討業務, 沖繩総合事務局  
河川課  
沖繩県農業試験場農業機械研究室(1992), 農地からの土砂流出防止技術の実証—下層土改良  
と被覆効果の実証—, 平成3年度土壌保全試験成績書, 沖繩県農業試験場土壌保全研究室  
沖繩県農業試験場土壌保全研究室(1992), 農地からの土砂流出防止技術の実証—土壌改良と被  
覆効果の実証—, 平成3年度土壌保全試験成績書, 沖繩県農業試験場土壌保全研究室
- 
- 1993 沖繩県環境科学センター(財)(1993), non title, 赤土汚染及び被害現況調査報告書, 沖繩県公害対  
策課  
大見謝辰男ら(1993), 過去10年間の赤土流出防止対策と現状, 赤土流出・対策事例発表会抄録集,

沖縄県公害対策課

沖縄県環境科学センター(財)(1993),non title,沿岸海域実態調査(沖縄島及び周辺離島),沖縄県企画調整室

金城勝ら(1993),国頭まあじ土のセメント系固化材による赤土流出防止実験,第6回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会

下地邦輝(1993),赤土汚濁測定方法の検討(その3、水質の計測方法について),第23回沖縄県衛生監視員研究発表抄録,平成4年度,沖縄県環境衛生課

大見謝辰男ら(1993),沖縄県内各地の海域における赤土汚染の現状(第2報),第23回沖縄県衛生監視員研究発表抄録,平成4年度,沖縄県環境衛生課

普天間朝好(1993),赤土濁水の濁度、SSの測定結果について,第25回沖縄県公衆衛生学会総会発表抄録集,

古堅勝也ら(1993),最近の赤土流出状況,第25回沖縄県公衆衛生学会総会発表抄録集,沖縄県公衆衛生協会

大見謝辰男ら(1993),礁池の赤土堆積が海水の濁りに与える影響,第25回沖縄県公衆衛生学会総会発表抄録集,沖縄県公衆衛生協会

満本裕彰ら(1993),赤濁水の低濁度排水に関する研究—モデル沈砂池の事例—,第74回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

来間玄次ら(1993),県営真壁南地区における湛水状況シュミレーション,第74回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

新城俊也ら(1993),高分子系被膜剤による国頭マージ地帯における赤土流出防止,農業土木学会論文集, 166,農業土木学会

沖縄県漁政課(1993),non title,平成4年度赤土堆積漁場機能回復事業調査報告書,沖縄県漁政課  
国建(1993),non title,平成4年度赤土流出防止対策技術指針作成業務,沖縄県技術管理室

沖縄総合事務局土地改良課(1993),non title,平成4年度赤土流出防止対策検討調査業務,沖縄総合事務局土地改良課

沖縄総合事務局河川課(1993),non title,平成4年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課

沖縄開発機構(株)(1993),non title,平成4年度 環境融和型計画開発調査 赤土流出防止対策手法検討業務報告書,沖縄総合事務局土地改良総合事務所

沖縄総合事務局河川課(1993),non title,平成4年度総合赤土砂流出対策検討業務報告書,沖縄総合事務局河川課

下地邦輝ら(1993),赤土の流入及び物理的な環境変化がマングローブ生態系に与える影響,マングローブ林を中心とした生態系の解明に関する研究,平成4年度調査研究報告書,科学技術庁 科学技術振興調整費

林道法面調査検討委員会(1993),non title,林道の切土法面保護工における緑化技術確立調査報告書,沖縄県農林水産部

PACIFIC SCIENCE INTER-CONGRESS ABSTRACTS,p205,ORGANIZING COMMITTEE

PACIFIC SCIENCE INTER-CONGRESS

---

1994石垣市環境衛生課(1994),non title,石垣市赤土等流出防止対策基本方針 平成5年度,石垣市環境衛生課

沖縄県環境科学センター(財)(1994),non title,沿岸海域実態調査(宮古島、石垣島及び西表島並びに周辺離島),沖縄県企画調整室

花城可英ら(1994),濁水の評価に関する研究—SS、濁度、透視度の関係について—,沖縄県衛生環境研究所報, 28,沖縄県衛生環境研究所

比嘉榮三郎ら(1994),土地改良事業の赤土流出防止対策とSS濃度の関係について,沖縄県衛生環境研究所報, 28,pp.73-76,沖縄県衛生環境研究所

満本裕彰ら(1994),土壌微粒子の沈降時間について,沖縄県衛生環境研究所報, 28,pp.77-81,沖縄県衛生環境研究所

渡嘉敷義浩ら(1994),造成圃場における表土と流出土の特性および色彩色差計による濁度測定,沖縄北部地域における赤土砂生産と河川への流出防止に関する研究,河川整備基金助成事業

大見謝辰男(1994),沖縄,海洋環境問題の変遷と課題—海洋環境を考える—,恒星社厚生閣

沖縄県環境科学センター(財)(1994),non title,サンゴ礁生態系保全調査報告書(平成5年度),沖縄県自然保護課  
 浦島悦子(1994),各地の団体からのレポート 本土復帰がもたらしたもの,自然保護,・384,日本自然保護協会  
 大見謝辰男ら(1994),沖縄県の開発と赤土汚染,自治労資料94-4 第1回自治労全国研究職集会,自治労全国研究職連絡会  
 沖縄県公衆衛生協会(1994),non title,主要河川赤土等流出源調査報告書,沖縄県環境保全課  
 花城可英ら(1994),濁水の評価に関する研究—SS、濁度、透視度の関係について—,第21回環境保全・公害防止研究発表会 講演集,環境庁ら  
 大見謝辰男ら(1994),礁池における赤土堆積と濁りの関係について,第24回沖縄県衛生監視員研究発表抄録,平成5年度,沖縄県環境衛生課  
 花城可英ら(1994),源河川周辺の水環境と川の生物(その1)—源河川における赤土堆積量とSSについて—,第26回沖縄県公衆衛生学会総会発表抄録集,沖縄県公衆衛生協会  
 大見謝辰男ら(1994),台風等の波浪による堆積泥の浄化について,第28回日本水環境学会年会講演集(平成6年),日本水環境学会  
 比嘉榮三郎ら(1994),土地改良事業の赤土流出防止対策とSS濃度の関係について,第75回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部  
 満本裕彰ら(1994),土壌微粒子の沈降時間について,沖縄県衛生環境研究所報,28,pp77-81,沖縄県衛生環境研究所  
 満本裕彰ら(1994),土壌微粒子の沈降時間について,第75回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部  
 丸山健吉ら(1994),赤土流出防止池への密度勾配を持つドレーン材の適用性,第7回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会  
 上原方成(1994),赤土流失と流出に関する論考,第7回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会  
 矢作川環境技術研究会(1994),non title,濁水に挑む～矢作川方式の技術～,中日出版本社  
 沖縄環境保全研究所(株)(1994),non title,轟川流域赤土流出実態調査報告書,沖縄県環境保全課  
 国建(1994),non title,平成5年度赤土堆積漁場機能回復事業調査報告書,沖縄県漁政課  
 沖縄総合事務局土地改良課(1994),non title,平成5年度赤土流出防止対策検討調査業務,沖縄総合事務局土地改良課  
 沖縄総合事務局河川課(1994),non title,平成5年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
 沖縄総合事務局河川課(1994),non title,平成5年度総合赤土砂流出対策検討業務報告書,沖縄総合事務局河川課  
 北村義信ら(1994),集水池系における流下赤土の分布特性,平成6年度農業土木学会大会講演会講演要旨集,農業土木学会  
 Kazuhiko Takeuchi(1994),Land and Vegetation Degradation due to Agricultural Activities on Okinawa Island,Japan InfoMAB,15,pp.1-12,Japanese Coordinating Committee for MAB Editorial Board

---

1995 沖縄県技術管理室(1995),non title,赤土等流出防止対策技術指針(案),沖縄県建設技術センター(財)  
 沖縄県農政経済課(1995),non title,赤土等流出防止対策基本方針,沖縄県農政経済課  
 田代豊(1995),non title,沖永良部島 1993年の、ガイドブック,沖永良部島環境保全対策協議会  
 沖縄県環境保全室(1995),non title,沖縄県赤土等流出防止条例関係例規集,沖縄県環境保全室  
 比嘉榮三郎ら(1995),沖縄県における年間土砂流出量について,沖縄県衛生環境研究所報,29,沖縄県衛生環境研究所  
 比嘉榮三郎ら(1995),沖縄県の土砂流出源と濁水濃度について,沖縄県衛生環境研究所報,29,沖縄県衛生環境研究所  
 満本裕彰ら(1995),沖縄島北部における河川河口部の赤土の流入・堆積及び流出源状況,沖縄県衛生環境研究所報,29,沖縄県衛生環境研究所  
 花城可英ら(1995),河川底質中の懸濁物質含量簡易測定法について—簡易測定法による河川工事

の赤土汚染調査一,沖縄県衛生環境研究所報, 29,pp.77-81,沖縄県衛生環境研究所  
大見謝辰男ら(1995),クチャ(島尻層群泥岩)の流出についての調査研究,沖縄県衛生環境研究所  
報, 29,沖縄県衛生環境研究所  
岸本高男ら(1995),源河川の改修工事が大型底生動物に与える影響調査,沖縄県衛生環境研究所  
報, 29,pp.53-56,沖縄県衛生環境研究所  
伊藤嘉昭(1995),non title,沖縄やんばるの森 世界的な自然をなぜ守れないのか,岩波書店  
沖縄県環境科学センター(財)(1995),non title,サンゴ礁生態系保全調査報告書(平成6年度),沖  
縄県自然保護課  
沖縄県公衆衛生協会(1995),non title,主要河川赤土等流出源調査報告書・一沖縄本島中南部一,  
沖縄県環境保全課  
満本裕彰ら(1995),沖縄島北部における河川河口部の赤土の流入・堆積及び流出源状況,第22回  
環境保全・公害防止研究発表会 講演集,環境庁ら  
花城可英ら(1995),沖縄島南部の開発事業等からの濁水について,第25回沖縄県衛生監視員研究  
発表抄録,平成6年度,沖縄県環境衛生課  
満本裕彰ら(1995),土壌微粒子の沈降時間について,第25回沖縄県衛生監視員研究発表抄録,平  
成6年度,沖縄県生活衛生課  
比嘉榮三郎ら(1995),土地改良事業の赤土流出防止対策とSS濃度の関係について,第25回沖縄県  
衛生監視員研究発表抄録,平成6年度,沖縄県生活衛生課  
大見謝辰男(1995),赤土堆積がサンゴの被覆度に及ぼす影響,第27回沖縄県公衆衛生学会総会発  
表抄録集,沖縄県公衆衛生協会  
満本裕彰ら(1995),沖縄島北部における河川河口部の赤土の流入・堆積及び流出源状況,第27回  
沖縄県公衆衛生学会総会発表抄録集,沖縄県公衆衛生協会  
満本裕彰ら(1995),土壌等の沈降時間について,第76回農業土木学会九州支部講演集,農業土木  
学会九州支部  
比嘉榮三郎ら(1995),沖縄県における赤土等年間流出量について,第8回沖縄土質工学研究発表会  
講演概要集,沖縄土質工学研究会  
大見謝辰男ら(1995),沖縄島中南部の土砂流出について,第8回沖縄土質工学研究発表会講演概  
要集,沖縄土質工学研究会  
花城可英ら(1995),濁水のSSと透視度について,第8回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄  
土質工学研究会  
満本裕彰ら(1995),土壌等の沈降時間について,第8回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄  
土質工学研究会  
沖縄県農林水産部(1995),non title,土地改良事業等における赤土等流出防止対策設計指針,沖縄  
県農林水産部  
大見謝辰男ら(1995),沖縄県の赤土等の流出とサンゴ礁の保全,農業土木学会誌, 63(3),pp.267-27  
2,農業土木学会  
柴田知広ら(1995),沖縄の農業農村整備,農業土木学会誌, 63(6),農業土木学会  
農耕地土壌分類委員会(1995),non title,農耕地土壌分類第3次改訂版,農業環境技術研究所  
山内秀夫ら(1995),サンゴ礁干潟の環境変化と保全,プロ・ナトゥーラ・ファンド 第4期助成成果報告  
書,自然保護助成基金ら  
久保弘文(1995),赤土堆積漁場機能回復事業調査 -生物環境調査- 要約,平成5年度沖縄県水  
産試験場事業報告書,沖縄県水産試験場  
佐多忠夫ら(1995),赤土堆積漁場機能回復事業調査 -底生生物調査と底質の粒度調査- 概要,  
平成5年度沖縄県水産試験場事業報告書,沖縄県水産試験場  
玉城英信ら(1995),赤土の水産生物に対する影響調査,平成5年度沖縄県水産試験場事業報告書,  
沖縄県水産試験場  
沖縄県農業試験場土壌保全研究室(1995),土砂流出発生機構の解明と対策技術の確立,平成5年  
度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室  
沖縄県農業試験場土壌保全研究室(1995),農地からの土砂流出防止技術の実証 -土壌改良と被  
覆効果の実証-,平成5年度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室  
国建(1995),non title,平成6年度赤土堆積漁場機能回復事業調査報告書,沖縄県漁政課

沖縄総合事務局土地改良課(1995),non title,平成6年度赤土流出防止対策検討調査業務,沖縄総合事務局土地改良課  
沖縄総合事務局河川課(1995),non title,平成6年度赤土砂流出対策検討業務,沖縄総合事務局河川課  
沖縄総合事務局河川課(1995),non title,平成6年度総合赤土砂流出対策検討業務報告書,沖縄総合事務局河川課  
大見謝辰男(1995),赤土汚染とサンゴ礁,みどりいし, 6,pp.7-9,熱帯海洋生態研究振興財団  
沖縄環境保全研究所(株)(1995),non title,宮良川流域赤土流出実態調査報告書,沖縄県環境保全課

---

1996 沖縄県技術管理室(1996),non title,赤土等流出防止対策技術指針(案)資料集,沖縄県技術管理室  
沖縄県技術管理室(1996),non title,赤土等流出防止対策技術指針(案)内部検討資料,沖縄県技術管理室  
沖縄総合事務局技術管理課(1996),non title,赤土等流出防止対策マニュアル(案),沖縄建設弘済会  
真喜好一(1996),赤土汚染で島が消える,魚まち, 9,pp.20-33,編集工房いゆまち  
宇井純(1996),「赤土条例」は歴史に逆行～環境行政の貧しさと県役人の力量～<上>,魚まち, 9, pp.44-53編集工房いゆまち  
筋和義(1996),赤土流し放題の八重山地区公共工事,魚まち, 9,pp.4-19編集工房いゆまち  
吉嶺全二(1996),「条例」で赤土汚染は止まらない,魚まち, 9,pp.34-43編集工房いゆまち  
宇井純(1996),「赤土条例」は歴史に逆行～環境行政の貧しさと県役人の力量～<中>,魚まち, 10,編集工房いゆまち  
吉嶺全二(1996),「赤土問題」で住民監査請求へ,魚まち, 10,編集工房いゆまち  
大見謝辰男(1996),沖縄県における土砂流出の現状,魚まち, 10,編集工房いゆまち  
真喜好一(1996),住民監査・住民訴訟の効果,魚まち, 10,編集工房いゆまち  
宇井純(1996),「赤土条例」は歴史に逆行～環境行政の貧しさと県役人の力量～<下>,魚まち, 11,編集工房いゆまち  
大見謝辰男(1996),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響,：沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
花城可英ら(1996),開発事業における土砂流出防止対策の現状について(平成7年度),沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
花城可英ら(1996),懸濁物質含量簡易測定法による河川の赤土汚染調査,沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
比嘉榮三郎ら(1996),濁水による地下水汚染と流域解析,沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
満本裕彰ら(1996),土壌等の沈降時間について(第2報),沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
比嘉榮三郎ら(1996),パインアップル畑からの土砂流出量について,沖縄県衛生環境研究所報, 30,沖縄県衛生環境研究所  
九州農業試験場ら(1996),南西諸島における海洋への土砂流出の発生機構の解明と防止技術に関する研究,環境保全研究助成ダイジェスト集 平成7年度終了課題,環境庁企画調整局環境研究技術課  
沖縄県環境科学センター(財)(1996),non title,サンゴ礁生態系保全調査報告書(平成7年度),沖縄県自然保護課  
上原清隆(1996),石川仲泊線道路改良工事に伴う赤土等流出防止対策について,第6回土木建築部研究発表会,沖縄県土木建築部  
大城光聖(1996),八重山管内における赤土等流出防止対策の現状と課題について,第6回土木建築部研究発表会,沖縄県土木建築部  
宮里宏和(1996),屋部川改修工事における赤土等流出防止対策について,第6回土木建築部研究発表会,沖縄県土木建築部  
原田昌光(1996),赤土等流出防止対策の試験施工について,第9回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

大城敏ら(1996),セメント系固化材添加による赤土流出抑制効果に関する室内および野外降雨実験,第9回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

満本裕彰ら(1996),土壌等の沈降時間について(第2報),第9回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

大見謝辰男(1996),赤土汚染と沖縄の海,第10回自治体学会・沖縄大会発表要旨集,自治体学会事務局

高橋義明(1996),新規土壌改良材の開発とその利用による土壌流出防止,第13回 土・水研究会資料 土壌環境の保全・修復技術,農業環境技術研究所

比嘉榮三郎ら(1996),濁水による地下水汚染,第23回環境保全・公害防止研究発表会 講演集,環境庁ら

花城可英ら(1996),河川の赤土汚染測定法,第26回沖縄県衛生監視員研究発表抄録,平成7年度,沖縄県生活衛生課

吉田哲ら(1996),赤土等流出防止条例施行後における八重山保健所管内の現状について,第27回沖縄県衛生監視員研究発表会(抄録集),沖縄県生活衛生課

桑江隆ら(1996),赤土等流出防止条例施行後の指導状況について,第27回沖縄県衛生監視員研究発表会(抄録集),沖縄県生活衛生課

大見謝辰男(1996),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響,第30回日本水環境学会年会講演集(平成8年),日本水環境学会

大見謝辰男ら(1996),サンゴ礁域干潟の赤土汚染,第30回日本水環境学会年会講演集(平成8年),日本水環境学会

沖縄総合事務局北部ダム事務所(1996),non title,羽地ダム赤土流出防止施設設計業務,沖縄総合事務局北部ダム事務所

山本隆司(1996),赤土の海産生物に対する影響調査,平成6年度沖縄県水産試験場事業報告書,沖縄県水産試験場

沖縄県農業試験場土壌保全研究室(1996),土砂流出発生機構の解明と対策技術の確立,平成6年度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室

沖縄県農業試験場土壌保全研究室(1996),農地からの土砂流出防止技術の実証 -土壌改良と被覆効果の実証-,平成6年度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室

国建(1996),non title,平成7年度赤土堆積漁場機能回復事業調査報告書,沖縄県漁政課

沖縄環境保全研究所(株)(1996),non title,平成7年度赤土等汚染海域定点観測調査報告書,沖縄県環境保全課

国建(1996),non title,平成7年度赤土等流出防止対策技術調査業務,沖縄県技術管理室

日本工営 (1996),non title,平成7年度赤土砂等流出防止対策推進のための各種基準等策定調査,沖縄総合事務局

日本工営 (1996),non title,平成7年度沖縄本島溪流環境保全に関する調査検討業務,沖縄総合事務局河川課

花城可英ら(1996),河川の赤土汚染調査-落差工整備工事の影響について-,平成7年度土木学会西部支部研究発表会講演概要集,土木学会西部支部

喜捨場正秀(1996),赤土等流出防止対策のフォローアップについて,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

親泊元治ら(1996),赤土流出防止対策草種の選定,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

長田勝(1996),恩納南バイパス5号橋下部工(P4~A2)工事での赤土等流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

仲間司(1996),宜野座村の赤土流出の現状と対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

又吉真昭(1996),空港自動車道宮平高架橋下部工(P1~P3)工事での赤土等流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

満本裕彰ら(1996),クチャ(島尻層群泥岩)の流出について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

新城勇(1996),高架橋下部工での赤土等流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術



交流集会事例集,沖縄県環境保全室

瀬底長恵ら(1996),国場川護岸工事に伴う濁水処理について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

花城可英ら(1996),シートと砂利、砂による濁水のろ過について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

島清二(1996),宅地造成工事における赤土流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

平仲信明(1996),土壌団粒化侵食防止工法とアスファルト乳剤工法との比較及び効果について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

仲程拓也(1996),橋梁下部工、工事における赤土等流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

宮里朝宏(1996),橋梁下部工事における赤土等流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

徳田仁(1996),羽地ダム建設工事での赤土流出防止対策について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

比嘉榮三郎ら(1996),農地からの土砂流出について,平成8年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

坂西研二ら(1996),降雨と浸入強度で表す土壌の受食性,平成8年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

吉野秀雄ら(1996),集水池の土砂流出防止機能の評価,平成8年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

大見謝辰男ら(1996),新第三紀泥岩の風化による高濃度濁水の発生について,平成8年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

満本裕彰ら(1996),沈砂池等における土壌等の沈降時間と排水濁りの簡易測定について,平成8年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

---

1997赤土機構(1997),non title,3河川水文・水質連続計測業務結果報告書,沖縄県環境保全室

沖縄環境分析センター(株)(1997),non title,沖縄県赤土等流出防止条例排出基準の見直しに関する環境影響調査・委員会資料,沖縄県環境保全室

比嘉榮三郎ら(1997),沖縄県における各種作物の作物係数,沖縄県衛生環境研究所報, 31,pp.147-151,沖縄県衛生環境研究所

満本裕彰ら(1997),開発事業における赤土等流出防止対策の現状について(1996年度),沖縄県衛生環境研究所報, 31,pp.105-116,沖縄県衛生環境研究所

大見謝辰男ら(1997),金武湾の赤土堆積調査(第2報),沖縄県衛生環境研究所報, 31,pp.153-157,沖縄県衛生環境研究所

花城可英ら(1997),シートと砂利、砂による濁水のろ過試験について,沖縄県衛生環境研究所報, 31, pp.117-120,沖縄県衛生環境研究所

吉嶺全二(1997),赤土汚染公害,沖縄の環境と平和—生命の声—,第十六回日本環境会議沖縄大会,日本環境会議沖縄大会実行委員会

稲福弘(1997),赤土等流出防止条例の成果とヤンバルの国立公園化の可能性について,沖縄の環境と平和—生命の声—,第十六回日本環境会議沖縄大会,日本環境会議沖縄大会実行委員会

高橋宏明(1997),沖縄の海と山の現状,沖縄の環境と平和—生命の声—,第十六回日本環境会議沖縄大会,日本環境会議沖縄大会実行委員会

大見謝辰男(1997),赤土汚染,沖縄の自然を知る,築地書館

池間幸男(1997),基地のなかの沖縄,沖縄の自然を知る,築地書館

灘岡和夫ら(1997),海底分光反射特性解析に基づくサンゴ礁海域衛星モニタリングの一般化の試み,海岸工学論文集, 44,土木学会

大見謝辰男(1997),簡単な器材を用いた土砂流出調査,かんきょう3月号,日本環境協会

野池元基(1997),土地改良事業がサンゴ礁を脅かす,環境を破壊する公共工事,緑風出版

野池元基(1997),風土の違いを無視して進む農地造成,環境を破壊する公共事業,緑風出版

沖縄県環境科学センター(財)(1997),non title,サンゴ礁生態系保全調査報告書(平成8年度),沖縄県自然保護課



鄭明亮ら(1997),赤土濁水による不織布シートの透水性変化に関する室内実験,第10回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

大見謝辰男ら(1997),沖縄県における赤土汚染の近況と今後の課題,第10回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

仲宗根一哉ら(1997),沖縄県における赤土等年間流出量(第2報),第10回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会

福田靖ら(1997),開放型フィルターを用いた限界流量に対する濁度試験,第10回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会

満本裕彰ら(1997),クチャ(島尻層群泥岩)の流出について(第2報),第10回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会

大見謝辰男ら(1997),沖縄県における赤土等の流出防止対策の現状と今後の課題,第24回環境保全・公害防止研究発表会 講演集,環境庁ら

大見謝辰男ら(1997),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響(第2報),第31回日本水環境学会年会講演集(平成9年),日本水環境学会

満本裕彰ら(1997),土地改良事業における赤土等流出防止対策の現状について(第2報),第78回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

比嘉榮三郎ら(1997),濁水による地下水の汚染,地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会 第5回講演集,土壌環境センター

大見謝辰男ら(1997),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響,日本サンゴ礁学会設立大会講演要旨集,琉球大学教育学部

大見謝辰男(1997),沖縄の赤土汚染と農業,農業と経済, 63-12,pp.40-48,富民協会

沖縄県農林水産部(1997),non title,農業農村整備事業等赤土等流出防止対策の手引き,沖縄県農林水産部

比嘉武吉(1997),non title,農務帳を読む,緑林堂書店

沖縄環境保全研究所(株)(1997),non title,平成8年度赤土等汚染海域定点観測調査報告書,沖縄県環境保全室

日本工営 (1997),non title,平成8年度赤土砂等流出防止対策推進のための各種基準等策定調査報告書,沖縄総合事務局

日本工営 (1997),平成8年度沖縄本島溪流環境保全に関する調査検討業務,沖縄総合事務局河川課

永富安夫(1997),ウッドマルチ工法(粉碎枝葉マルチングによる赤土等流出防止対策工法)について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

鈴木紀男(1997),海水揚水技術実証試験パイロットプラント建設工事における赤土等流出防止対策について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

満本裕彰(1997),開発事業における赤土等流出防止対策の現状について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

平仲信明(1997),カチオン性団粒化法面保護剤を使用した赤土流出防止対策について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

上間泰男(1997),県営農地開発事業嵐山南部地区の赤土流出防止対策について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

伊禮敏郎(1997),国道329号(那覇東バイパス)道路改良工事での赤土等流出防止対策について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

黒崎靖介(1997),濁水の透過による不織布シートの透水性変化に関する基礎的実験と応用,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

上間林(1997),仲泊改築(その1)工事での赤土等流出防止対策について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

宮国幸人(1997),南部国道管内における土砂流出対策手法について,平成9年度赤土等流出防止技術交流会事例集,沖縄県環境保全室

満本裕彰ら(1997),新第三紀泥岩の風化による高濃度濁水の発生について(第2報),平成9年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

---

1998沖縄総合事務局河川課(1998),non title,赤土等流出抑制対策マニュアル河川編(案),沖縄総合事

務局河川課

- 白保・サンゴと赤土調査団ら(1998),non title,石垣島・白保における赤土汚染公害調査報告書(白保・サンゴ礁定点観測のための基礎資料)-1997年度-,白保・サンゴと赤土調査団ら
- 筋和義(1998),構造上の欠陥を改めよ,魚まち, 1998-4, 5,沖縄地域ネットワーク社
- 宇井純(1998),赤土問題と漁協運動の限界,魚まち, 1998-4, 5,沖縄地域ネットワーク社
- 仲間司(1998),宜野座村の赤土流出の現状と取り組み,魚まち, 1998-4, 5,沖縄地域ネットワーク社
- 池田元(1998),赤土汚染で漁獲量減少,魚まち, 1998-6, 7,沖縄地域ネットワーク社
- 比嘉義視(1998),効果的な住民監視体制,魚まち, 1998-6, 7,沖縄地域ネットワーク社
- 大見謝辰男ら(1998),石垣島白保海域の赤土汚染とサンゴ礁の現況,沖縄県衛生環境研究所報, 32, pp.113-117,沖縄県衛生環境研究所
- 仲宗根一哉ら(1998),沖縄県における赤土等年間流出量(第2報)ー赤土等流出防止条例施行後の年間流出量の推算ー,沖縄県衛生環境研究所報, 32,沖縄県衛生環境研究所
- 大見謝辰男ら(1998),沖縄島と久米島の赤土等による河川の濁りについて,沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.149-159,沖縄県衛生環境研究所
- 満本裕彰ら(1998),開発事業における赤土等流出防止対策の現状について(1997年度),沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.101-110,沖縄県衛生環境研究所
- 仲宗根一哉ら(1998),河川改修工事後の源河川における底生動物相とその変動,沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.169-180,沖縄県衛生環境研究所
- 満本裕彰ら(1998),クチャ(島尻層群泥岩)の流出についての調査研究(第2報),沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.97-100,沖縄県衛生環境研究所
- 比嘉榮三郎ら(1998),県内各種土壌等の侵食特性について,沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.83-95,沖縄県衛生環境研究所
- 仲宗根一哉ら(1998),米軍基地内河川の底質中懸濁物質含量と底生動物に関する調査研究,沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.161-167,沖縄県衛生環境研究所
- 比嘉榮三郎ら(1998),農地での土壌流出防止対策とその効果,沖縄県衛生環境研究所報, 32,pp.73-82,沖縄県衛生環境研究所
- 平良勝則(1998),新石垣空港の概要と宮良地区に決定した技術的根拠について,第8回土木建築部研究発表会,沖縄県土木建築部
- 米須竜子ら(1998),USLEとGISによる流出土砂量の予測,第11回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会
- 宮城かお里ら(1998),2次元室内透水試験による不織布シートの透水性に関する実験的研究,第11回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会
- 比嘉榮三郎ら(1998),県内各種土壌等の侵食特性について,第11回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会
- 真栄田義安ら(1998),不織布を用いた砂ろ過堤の浸透量に関する検証実験とその応用,第11回沖縄地盤工学研究発表会講演概要集,沖縄地盤工学研究会
- 仲宗根一哉ら(1998),河川改修工事後の底生動物の遷移,第25回九州衛生公害技術協議会,九州衛生公害技術協議会
- 大見謝辰男ら(1998),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響(第2報),日本サンゴ礁学会第1回大会講演要旨集,日本サンゴ礁学会
- 楊建英ら(1998),有機質資材混入による国頭マージの侵食抑制効果,農業土木学会論文集, 198,農業土木学会
- 粒化促進のための有機物施用技術の確立,平成8年度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室
- 沖縄県農業試験場土壌保全研究室(1998),農地からの細粒赤土流出防止技術の確立ー赤土流出防止機能の維持管理技術の確立,平成8年度土壌保全試験成績書,沖縄県農業試験場土壌保全研究室
- 仲宗根保(1998),「石川仲泊線道路改良工事」における赤土等流出防止対策について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室
- 高良武嗣(1998),饒波高架橋下部工(A2)工事での赤土等流出防止対策について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

大見謝辰男ら(1998),沖繩県における赤土等流出防止対策の変遷,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
串崎誠(1998),機械プラントを使用する濁水処理のメリット及び現状について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
新城晴伸(1998),河道沈砂池式赤土砂対策の実施について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
大竹繁雄(1998),濁水処理に使用する凝集剤の凝集性に関する実験について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
伊波勉(1998),宅地造成(カヌチャリゾート)工事での赤土等流出防止対策について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
来間玄次(1998),沈砂池における暗渠排水の浸透能及びろ過能力測定について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
瀬底長恵(1998),都市モノレール支柱建設工事における赤土等流出防止対策について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
大城善昭(1998),豊見城村地先開発事業における石材洗浄施設について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
赤嶺了正(1998),播種による早期樹林化について,平成10年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
坂西研二ら(1998),農地における土壌侵食・移動量の計測と調査事例(3),平成10年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会  
沖繩県漁政課(1998),non title,森と海の環境保全総合対策調査,水産庁

---

1999大村寛(1999),RED SOIL PROBLEM IN OKINAWA ISLAND,SOIL CONSERVATION IN LARGE-SCALE LAND USE Proceedings,pp.271-275,ESSC (EUROPEAN SOCIETY for SOIL CONSERVATION)

沖繩県技術管理室(1999),non title,赤土等流出防止対策技術手帳,沖繩県技術管理室  
大見謝辰男(1999),赤土条例施行後の赤土汚染の現状と今後の課題,魚まち, 24,沖繩地域ネットワーク社  
大見謝辰男(1999),サンゴ礁への赤土流出防止対策の今後の展開,海中公園情報, 125,財団法人海中公園センター  
満本裕彰ら(1999),開発事業における赤土等流出防止対策の状況,第12回沖繩地盤工学研究発表会講演概要集,沖繩地盤工学研究会  
石原学ら(1999),表土流出防止を目的とした赤土の安定処理に関する実験的研究,第12回沖繩地盤工学研究発表会講演概要集,沖繩地盤工学研究会  
黒崎靖介ら(1999),不織布シートを用いたろ過型沈砂池の計画基準,第12回沖繩地盤工学研究発表会講演概要集,沖繩地盤工学研究会  
矢作川環境技術研究会(1999),non title,濁水に挑む PartII,中日出版社  
楊建英ら(1999),GISを用いたUSLEと重回帰モデルによる流出土砂量の推定,農業土木学会論文集, 201,農業土木学会  
沖繩環境保全研究所(株)(1999),non title,平成10年度赤土等汚染海域定点観測調査報告書,沖繩県環境保全室  
国建(1999),non title,平成10年度赤土等流出防止対策技術調査関連資料,沖繩県技術管理室  
池本昇ら(1999),赤土砂粒子の団粒化による流出防止対策とその改良土の活用について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
銘苅春俊(1999),赤土等流出防止対策について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
比嘉榮三郎ら(1999),沖繩に分布する土壌等の沈降特性,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
池田真人ら(1999),恩納分屯基地の建設工事における赤土等の流出防止対策について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室  
具志堅清一(1999),現場におけるろ過型沈砂池の検証について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖繩県環境保全室

島袋清ら(1999),県道9号線2号トンネル新設工事における赤土等流出防止対策について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

関山真一ら(1999),航空緑化工における赤土等流出防止対策について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

上間泰男(1999),植生工に依る赤土流出防止対策について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

芦野勝邦(1999),推進工事の濁水処理に適用されるちんでんくん(セミオートマチック凝集沈殿装置)の解説,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

安里司(1999),ダム事業における伐採木を利用した赤土砂対策事例について,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

仲村渠将ら(1999),沈砂池の堆砂効果に関する研究,平成11年度農業土木学会大会講演会 講演要旨集,農業土木学会

真栄田義安ら(1999),不織布を用いた砂ろ過堤の浸透量に関する検証実験と施設計画への応用,平成11年度赤土等流出防止技術交流集会事例集,沖縄県環境保全室

寺田麗子(1999),沖縄からの現状報告,水は生きている'99 矢作川環境技術研究会年報,矢作川環境技術研究会

大見謝辰男ら(1999),赤土堆積がサンゴに及ぼす影響(第2報)ーサンゴの赤土堆積耐性についてー,沖縄県衛生環境研究所報, 33,pp.111-120,沖縄県衛生環境研究所

大見謝辰男ら(1999),沖縄県赤土汚染定点調査海域における1998年夏のサンゴ礁白化によるサンゴ被害状況,沖縄県衛生環境研究所報, 33,沖縄県衛生環境研究所

比嘉榮三郎ら(1999),沖縄に分布する土壌等の沈降特性,沖縄県衛生環境研究所報, 33,沖縄県衛生環境研究所

満本裕彰ら(1999),開発事業における赤土等流出防止対策の現状について(1998年度),沖縄県衛生環境研究所報, 33,pp.83-91,沖縄県衛生環境研究所

満本裕彰ら(1999),米軍基地を流れる河川の赤土流出状況について,沖縄県衛生環境研究所報, 33,pp.77-82,沖縄県衛生環境研究所

仲宗根一哉ら(1999),米軍ギンバル訓練場地先海域の底質中懸濁物質含量,沖縄県衛生環境研究所報, 33,pp.147-152,沖縄県衛生環境研究所

毎月発行 沖縄气象台,気象月報,沖縄气象台

毎年発行 沖縄県耕地課ら,沖縄県の土地改良,沖縄県耕地課ら  
 沖縄県農地水利課ら,沖縄県の農業農村整備 ,沖縄県農地水利課ら  
 沖縄県基地対策室,沖縄の米軍基地,沖縄県基地対策室  
 沖縄県基地対策室,沖縄の米軍基地及び自衛隊基地(統計資料集),沖縄県基地対策室  
 沖縄県環境保健部,環境白書,沖縄県環境保健部  
 沖縄県農政経済課,農業関係統計 ,沖縄県農政経済課

琉球大学

国内(沖縄を除く)

翁長謙良(1967)土壌侵食に関する基礎的研究 第一報 土壌の侵食性と物理的性質との関係,“沖縄農業,7-1”,沖縄農業研究会

翁長謙良(1969):“沖縄における農地保全の基礎的研究(第1報) 土壌侵食に関与する2,3の降雨特性について”,琉球大学農学部学術報告, 16,琉球大学

翁長謙良(1969)沖縄における農地保全の基礎的研究(第2報) 人工降雨による土壌侵食の実験的考察,琉球大学農学部学術報告, 16,琉球大学

翁長謙良(1973)沖縄における農地保全の基礎的研究・ 人工降雨による土壌侵食試験 調査機関),琉球大学

西平守孝(1974),non title,沖縄の潮間帯ー1974,琉球大学海洋保全研究会

翁長謙良(1974)沖縄における農地保全の基礎的研究V 人工降雨によるマージ土壌の侵食試験,琉球大学農学部学術報告, 21,琉球大学

- 翁長謙良(1975)沖縄県における農地保全の基礎的研究(・)パイン園における土壌侵食の調査研究(・),琉球大学農学部学術報告, 22,琉球大学
- 宜保清一(1975),代表的沖縄本島土壌の乾燥過程とスレーキングの関係,琉球大学農学部学術報告, 22,琉球大学
- 
- 宜保清一(1976),代表的沖縄本島土壌層の乾燥特性,琉球大学農学部学術報告, 23,琉球大学
- 佐藤一紘(1977),慶佐次川マングローブ林の堆積特性と保護対策,沖縄県天然記念物調査シリーズ第10集慶佐次湾のヒルギ林緊急調査・,沖縄県教育委員会
- 翁長謙良(1977),沖縄本島土壌の侵食性について,第47回農業土木学会九州支部講演会(シンポジウム) 沖縄の特殊土壌,農業土木学会九州支部
- 宜保清一(1977),受食性土塊の崩壊と乾燥の関係,第47回農業土木学会九州支部講演会(シンポジウム) 沖縄の特殊土壌,農業土木学会九州支部
- 翁長謙良ら(1977),一滴の連続的な落下による土塊の破壊試験,琉球大学農学部学術報告, 24,琉球大学
- 宜保清一(1977),一滴の連続的な落下による土塊の破壊試験,琉球大学農学部学術報告, 24,琉球大学
- 
- 宜保清一(1977),土塊の乾燥・収縮について,琉球大学農学部学術報告, 24,琉球大学
- 沖縄県水産試験場(1978),non title,赤土の流出による漁場の汚染状況調査報告書(昭和52年度),水産庁
- 翁長謙良(1978),沖縄における農地保全の基礎的研究 ・ 一国頭マーヂの土壌侵食標準試験区における流亡土量について一,琉球大学農学部学術報告, 25,琉球大学
- 小宮康明ら(1978),乾湿繰り返しによる島尻層泥岩における2、3の物理的性質の変化,琉球大学農学部学術報告, 25,琉球大学
- 
- 沖縄県水産試験場(1979),non title,赤土の流出による漁場の汚染状況調査報告書(昭和53年度),水産庁
- 翁長謙良(1979),沖縄における農地保全の基礎的研究 VIII 国頭マーヂの土壌侵食標準試験区における流亡土量について(2),琉球大学農学部学術報告, 26,琉球大学
- 翁長謙良ら(1979),沖縄における農地保全の基礎的研究 IX パインアップルの土壌侵食抑制効果について(1),琉球大学農学部学術報告, 26,琉球大学
- 翁長謙良ら(1979),沖縄における農地保全の基礎的研究 X 水滴による土塊の崩壊に関する研究(1),琉球大学農学部学術報告, 26,琉球大学
- 
- 翁長謙良ら(1980),沖縄における農地保全の基礎的研究 XI 一国頭マーヂの土壌侵食標準試験区における流亡土量について(3)一,琉球大学農学部学術報告, 27,琉球大学
- 翁長謙良ら(1980),沖縄における農地保全の基礎的研究 XII 一パイナップルの土壌侵食抑制効果について(2)一,琉球大学農学部学術報告, 27,琉球大学
- 西平守孝(1980),潮間帯群集の人為的攪乱,特に陸地からの赤色土壌流出の影響(中間報告),琉球列島における島嶼生態系とその人為的変革,文部省「環境科学」特別研究
- 
- 池原貞雄ら(1981),non title,琉球列島における島嶼生態系とその人為的変革・,文部省「環境科学」特別研究
- 
- 渡嘉敷義浩ら(1982),国頭マーヂ地域における流出赤土の粘土鉱物と2、3の理化学性について,琉球大学農学部学術報告, 29,琉球大学
- 
- 丸杉孝之助(1983),開墾に伴う流出と生態系変化,昭和56年度赤土流出機構調査結果,沖縄県公害対策課
- 氏家宏ら(1983),底質より見た金武湾の海況と赤土流出の影響,昭和56年度赤土流出機構調査結果,沖縄県公害対策課
- 翁長謙良ら(1983),流出機構調査,昭和56年度赤土流出機構調査結果,沖縄県公害対策課
- 渡嘉敷義浩ら(1983),流出土の調査一宜野座村字松田真平原造成地、および久志オー川について一,昭和56年度赤土流出機構調査結果,沖縄県公害対策課
- 大屋一弘ら(1983),赤土流出地土壌調査,昭和57年度赤土流出機構調査報告書,沖縄県公害対策課
- 翁長謙良ら(1983),土砂の流出実態調査,昭和57年度赤土流出機構調査報告書,沖縄県公害対策課

---

山本聰ら(1985),SEDIMENTATION AND SOME CHEMICAL CHARACTERISTICS OF TERRIGENOUS BROWN MUD IN THE TENGAN RIVER ESTUARY AND ITS ADJACENT AREA OF THE KIN BAY, OKINAWA, "Galaxea,4", Sesoko Marine Science Center

吉永安俊(1985),造成農地における流出機構の解明,昭和59年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

---

酒井一彦ら(1986),造礁サンゴの生態,沖縄のサンゴ礁,琉球大学公開講座委員会

目崎茂和(1986),成長の神話 死に至るサンゴ礁,自然保護, 295,日本自然保護協会

吉永安俊(1986),化学肥料の土壌分散効果,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

吉永安俊(1986),造成農地における流出機構の解明,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

翁長謙良(1986),造成農地の土砂流亡とその経時変化,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

吉永安俊(1986),土砂溜マスにおける水理及び堆砂,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

翁長謙良(1986),土砂流出要因の検討,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

翁長謙良(1986),土砂流出抑止対策の試案,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

翁長謙良(1986),圃場面侵食調査,昭和60年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査、研究報告書,沖縄県公害対策課

氏家宏(1986),non title,琉球弧の海底—底質と地質—,新星図書出版

翁長謙良(1986),沖縄島北部地方における土壌侵食の実証的研究,琉球大学農学部学術報告, 33, 琉球大学

---

F INORGANIC PARTICULATE MATTER ON THE REEF BUILDING CORALS IN OKINAWA, JAPAN, "Galaxea,6", Sesoko Marine Science Center

山里清(1987),EFFECTS OF DEPOSITION AND SUSPENSION OF INORGANIC PARTICULATE MATTER ON THE REEF BUILDING CORALS IN OKINAWA, JAPAN,さんご礁生態系の攪乱と保全,文部省「環境科学」特別研究

西平守孝(1987),NATURAL AND HUMAN INTERFERENCE WITH THE CORAL REEF AND COASTAL ENVIRONMENTS IN OKINAWA,さんご礁生態系の攪乱と保全,文部省「環境科学」特別研究

仲間勇栄(1987),赤土流出防止対策の史的経緯と地域住民の意識,昭和61年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄県公害対策課

吉永安俊(1987),雨水の流出特性からみた赤土流出防止対策,昭和61年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄県公害対策課

宜保清一(1987),造成段階における赤土流出防止の土質工学的見地からの検討,昭和61年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄県公害対策課

翁長謙良(1987),土壌侵食の要因と土砂流出抑止対策,昭和61年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄県公害対策課

大屋一弘(1987),土壌流亡と土壌管理,昭和61年度赤土流出機構及び流出防止対策に関する調査・研究,沖縄県公害対策課

---

平良初男ら(1988),Pb-210法による中城湾,羽地内海の堆積速度と重金属の経年変化について,"Bulletin of the College of Science University of the Ryukyus, 46",琉球大学

棚原朗(1988),Pb-210法による龍潭池・漫湖の堆積速度,"Bulletin of the College of Science University of the Ryukyus, 46",琉球大学

翁長謙良ら(1988),RAINFALL EROSION AND HOW TO CONTROL ITS EFFECTS ON FARM AND IN OKINAWA,PROCEEDING OF THE FIFTH INTERNATIONAL SOIL CONSERBATION CONFERENCE,タイ国

- ディートリッヒ・キュールマン(1988),サンゴ礁と環境汚染 『AMBIO』より,自然保護, 314,日本自然保護協会
- 翁長謙良(1988),圃場形態と土砂流亡,昭和63年度農業土木学会九州支部シンポジウム 沖縄の圃場特性と農業用水,農業土木学会九州支部
- 翁長謙良ら(1988),沖縄の畑地土壌の物理性,土壌の物理性, 58,土壌物理研究会
- 西平守孝(1988),マングローブと潮間滞,ニライ・カナイの島じま,築地書館
- 諸喜田茂充ら(1988),リュウキュウアユは訴える,ニライ・カナイの島じま,築地書館
- 翁長謙良(1988),沖縄における降雨特性と土壌侵食,模擬降雨装置の開発と実効的土壌侵食実験方法に関する研究成果報告書,昭和62年度科学研究費補助金(試験研究-2)
- 平良初男ら(1989),Pb-210法による金武湾底質の堆積速度と重金属の経年変化について,“Bulletin of the College of Science University of the Ryukyus,47”,琉球大学
- 酒井一彦(1989),A SHORT-TERM FIELD EXPERIMENT ON THE EFFECT OF SILTATION ON SURVIVAL AND GROWTH OF TRANSPLANTED POCILLOPORA DAMICORNIS BRANCHLETS,“Galaxea,8”,Sesoko Marine Science Center
- 翁長謙良(1989),真平原における赤土流出,NIRA研究叢書 ヤンバルにおける自然管理システムの研究,沖縄計画機構
- 大屋一弘(1989),赤土流失防止と農地及び水利用-沖縄農業における土壌保全への提言-,沖縄農業, 24-1・2,沖縄農業研究会
- 野池元基(1989),島の畑を守ることはサンゴ礁を守る事,現代農業, 1989年11月増刊号,農山漁村文化協会
- 
- 目崎茂和(1990),サンゴ礁の危機,熱い自然-サンゴ礁の環境誌,古今書院
- 野池元基(1990),サンゴの海に生きる,石垣島・白保の暮らしと自然,農山漁村文化協会
- 翁長謙良(1990),農地開発と保全-侵食の背景・要因・実態および対策-,地域科学叢書・島しょ水環境の展望 沖縄・ハワイのアプローチ,ひるぎ社
- 吉永安俊ら(1990),沖縄の畑地帯における降雨の侵入および流出特性,農業土木学会誌, 58(5),農業土木学会
- 
- 長谷川均(1991),石垣島サンゴ礁環境調査地点の地形と底質,石垣島のサンゴ礁環境,世界自然保護基金日本委員会
- 渡久山章(1991),新石垣空港予定地での水質調査(中間報告),石垣島のサンゴ礁環境,世界自然保護基金日本委員会
- 山里清(1991),non title,サンゴの生物学,東京大学出版会
- 篠原直樹(1991),石垣島東岸轟川下流及び河口域における赤土流出,新地理, 39-1,日本地理教育学会
- 翁長謙良ら(1991),沖縄島北部赤黄色土の土壌侵食の評価と対策,土壌の物理性, 63,pp.19-34,土壌物理研究会
- 改良山成工調査(土壌保全部会)委員会(1991),non title,平成2年度改良山成工調査および農用地開発調査(土壌流亡)報告書,日本農業土木総合研究所
- 
- 宮城康一(1992),沖縄島北部における現存植生と人為的変革に伴う植生変化,WWFJ Science Report Vol. 1 Part2,WWFJ
- 吉永安俊ら(1992),森林調査区および伐採区における降雨の流出特性と水温、地温の経時変化,WWFJ Science Report Vol. 1 Part2,WWFJ
- 翁長謙良(1992),“土壌の物理的性質,土砂流出量について”,WWFJ Science Report Vol. 1 Part2,WWFJ
- 仲間勇栄(1992),ヤンバルの開発と自然保護に関する地域住民の意識調査,WWFJ Science Report Vol. 1 Part2,WWFJ
- 翁長謙良(1992),赤土流出・そのメカニズムと対策-国頭マージの侵食抑止対策について-,赤土等試験研究機関交流集会(報告書),沖縄県公害対策課
- 市川清士(1992),石垣島白保海域における赤土流出に関する一考察,駒沢大学大学院 地理学研究, 20,駒沢大学大学院地理学研究室
- 翁長謙良ら(1992),沈砂池等からの低濁度排水に関する研究,第5回沖縄土質工学研究発表会講演概要集,沖縄土質工学研究会



- 岡本勝男ら(1992),ランドサットTMデータによる沖縄島北部サンゴ礁の赤土分布評価,地学雑誌, 101-2(917),東京地学会
- 農林水産省構造改善局計画部(1992),non title,土地改良事業計画指針 農地開発(改良山成畑工),農林水産省構造改善局計画部
- 大垣俊一ら(1992),沖縄県石垣島の土地改良事業と白保のサンゴ礁,日本生態学会誌, 42-1,pp.9-20,日本生態学会
- 渡嘉敷義浩ら(1992),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その1)水分散土粒子の反射率曲線の特徴,日本土壌肥料学会講演要旨集, 38,日本土壌肥料学会
- 灘岡和夫ら(1992),LANDSAT/TMデータに基づいた沖縄赤土流出問題の解析の試み,日本リモートセンシング学会誌, 12-3,日本リモートセンシング学会

#### 沖縄県公害衛生研究所

- 大見謝辰男ら(1992),沖縄県内各地における赤土汚染の現状(第2報),第23回沖縄県衛生監視員研究発表会抄録集,沖縄県環境保健部
- 
- 灘岡和夫(1993),non title,衛星画像データに基づいた沖縄赤土流出モニタリングシステムの開発と汎用化,平成5年度科学研究費補助金(試験研究B(1))
- 古堅勝也ら(1993),沖縄県内の最近の赤土流出状況,第19回九州衛生公害技術協議会,九州衛生公害技術協議会
- 渡嘉敷義浩(1993),海洋汚染赤土群の土壌コロイドに関する基礎的研究,地球環境研究, 27,地球環境財団
- 渡嘉敷義浩ら(1993),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その2)異なる水深での水分散土粒子の挙動と土壌要因,日本土壌肥料学会講演要旨集, 39,日本土壌肥料学会
- 渡嘉敷義浩ら(1993),沖縄本島、農用地開発地区における表土の水食に関する研究(その1)表土および流亡土の理化学性とその差異,日本土壌肥料学会講演要旨集, 39,日本土壌肥料学会
- 渡嘉敷義浩ら(1993),沖縄本島、農用地開発地区における表土の水食に関する研究(その2)水分散土粒子による受食性および耐食性土壌の予測,日本土壌肥料学会講演要旨集, 39,日本土壌肥料学会
- 吉永安俊ら(1993),沖縄国頭マージの造成農地における浮遊土砂流出について,農業土木学会論文集, 168,農業土木学会
- 諸喜田茂充(1993),沖縄の河川環境の変遷,復帰20年、沖縄はどう変わったか,琉球大学学生課
- 渡嘉敷義浩(1993),沖縄に分布する島尻マージおよびジャーガルの土壌特性,ペドロジスト, 37,pp99-112,日本ペドロロジー学会
- 前門晃(1993),沖縄の地形と地質,ペドロジスト, 37,pp96-98,日本ペドロロジー学会
- 翁長謙良ら(1993),沖縄本島、久米島の主要土壌の物理性について,琉球大学農学部学術報告, 40,琉球大学
- 翁長謙良ら(1993),シリンダーインテークレートに関する一考察,琉球大学農学部学術報告, 40,琉球大学
- 翁長謙良(1993),RED SOIL LOSS PROBLEM IN OKINAWA,VII PACIFIC SCIENCE IN TER-CONGRESS ABSTRACTS,p204,ORGANIZING COMMITTEE・PACIFIC SCIENCE IN TER-CONGRESS
- ONAGA Kenryo(1993),local soil of Okinawa and farmland conservation,Environmental planning and Management in Agricultural and Rural Development,38,pp1-20,Ministry of Agriculture, For estry and Fisheries Japan International Cooperation Agency Japanese Institute of Irrigation and Drainage
- 
- 山本聰(1994),non title,沖縄本島沿岸における赤土粒子の運搬・拡散機構に関する堆積学的研究,平成5年度文部省科学研究費補助金(一般研究C)
- 日本自然保護協会(1994),森は海を守ってる,自然保護, 381,日本自然保護協会
- 徳永修三ら(1994),沖縄赤土懸濁粒子の特性比較,第28回日本水環境学会年会講演集(平成6年),日本水環境学会
- 翁長謙良ら(1994),マルチングによる赤土・濁水流出抑止効果について,第75回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部



- 前野恭成ら(1994),ランドサットによる赤土流出状況の把握について,第75回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部
- 安次嶺肇ら(1994),赤土流出防止対策構想—石垣島轟川流域をモデルとした対策構想—,第75回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部
- 渡嘉敷義浩ら(1994),海洋汚染赤土群の土壌コロイドに関する基礎的研究—造成地土壌及び流出水の水分散土粒子の挙動特性—,地球環境研究, 30,地球環境財団
- 吉永安俊ら(1994),微細土粒子に対する沈砂マスの堆砂機能,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 上原方成ら(1994),赤土流出と法面安定に関する実験的研究,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 翁長謙良(1994),国頭マージ地帯の土砂流出抑止対策について,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 宜保清一ら(1994),沖縄県北部赤土地帯の崩壊と土砂流出,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 佐藤一紘ら(1994),沖縄本島北部の照葉樹林の林床に見られる裸斑とその発生機構に関する若干の考察,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 渡嘉敷義浩ら(1994),造成土壌の表土とその流出土における理化学性、鉱物性および水分散土粒子の挙動特性,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 中須賀常雄(1994),マングローブ林の水除林機能,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 津嘉山正光ら(1994),赤土流出の発生とサンゴ礁水域内での拡散について,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 津嘉山正光ら(1994),南西諸島における赤土流出の実態と新たな防止工法の開発,島しょ環境下における赤土流出及び汚濁防止に関する研究,平成2～5年度科学研究費補助金(試験研究(A))
- 渡嘉敷義浩ら(1994),沖縄本島における造成土壌の表土とその流出土の物理性,日本土壌肥料学雑誌—土壌・肥料・植物栄養—, 65(2),日本土壌肥料学会
- 渡嘉敷義浩ら(1994),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その3)色彩色差計による水分散土粒子の濁度測定,日本土壌肥料学会講演要旨集, 40,日本土壌肥料学会
- 翁長謙良ら(1994),国頭マージ地帯の土壌侵食と防災,農業土木学会誌, 62(4),農業土木学会
- 大貫靖浩(1994),沖縄本島南明治山における土壌の分布と保水・受食特性—森林から赤土は流出するか—,平成5年度(社)日本水環境学会九州支部セミナー講演要旨集,日本水環境学会九州支部事務局
- 九州農業試験場ら(1994),南西諸島における海洋への土砂流出の発生機構の解明と防止技術に関する研究,平成5年度環境保全研究成果集(II),環境庁企画調整局環境研究技術課
- 吉永安俊ら(1994),沈砂マスの堆砂機能について(その3),平成6年度農業土木学会大会講演会講演要旨集,農業土木学会
- 翁長謙良ら(1994),赤黄色土の懸濁特性に関する研究,平成6年度農業土木学会大会講演会講演要旨集,農業土木学会
- 翁長謙良ら(1994),改良山成畑における耕地組織と砂防,琉球大学農学部学術報告, 41,琉球大学
- 翁長謙良ら(1994),国頭マージの侵入特性に関する研究—土壌侵食に関連して—,琉球大学農学部学術報告, 41,琉球大学
- 吉永安俊(1994),侵入能試験に関する一考察(II),琉球大学農学部学術報告, 41,琉球大学
- 山本聰(1994),塩分上昇による赤土粒子のFlocculationと赤土流出防止技術への応用,琉球大学理学部紀要, 58,琉球大学
- 渡久山章(1994),川、大気・森・海との関係,琉球の清流,沖縄出版
- 
- 世界自然保護基金日本委員会(1995),non title,白保のサンゴ礁,WWFネイチャーシリーズ,WWFJ
- 楊建英ら(1995),有機質材混入による侵食抑制効果について,第76回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部
- 山本聰ら(1995),沖縄本島,万座ビーチ沿岸海域における赤土懸濁粒子の堆積作用,堆積学研究,

42号,堆積学研究会

菅原和夫ら(1995),パイナップル畑の土壤侵食に対する不耕起栽培の効果,日本土壤肥料学会講演要旨集, 41,日本土壤肥料学会

渡嘉敷義浩ら(1995),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その4)国頭マージと他府県赤黄色土との水分散土粒子挙動の対比,日本土壤肥料学会講演要旨集, 41,日本土壤肥料学会

西平守孝ら(1995),non title,日本の造礁サンゴ類,海游社

吉永安俊ら(1995),微細土粒子に対する沈砂マスの堆砂機能,農業土木学会誌, 63(4),農業土木学会

酒井一人ら(1995),浮遊土砂濃度解析モデルの構築—沖縄県における赤土流出のモデル化に関する研究—,農業土木学会論文集, 180,農業土木学会

比嘉榮三郎ら(1995),農地からの赤土砂流出量の予測,圃場と土壌, 27,日本土壤協会

---

世界自然保護基金日本委員会(1996),non title,WWF Japan Science Report Vol. 3,WWF J

野池元基ら(1996),白保サンゴ礁への赤土流出はどのようにすれば止まるのか,WWF Japan 第9回南西諸島自然保護シンポジウム やんばる, 白保, 西表からのレポート,WWFJ

渡久山章(1996),地球の水をめぐる話題 アジア亜熱帯域の水環境問題,化学と工業, 49(9),日本化学会

吉永安俊ら(1996),沖縄県の農地における赤土流出防止対策と赤土等流出防止条例,水利科学, 28(40-1),水利科学研究所

高杉嘉一ら(1996),石垣島宮良湾における赤土流出解析のための潮流解析,第77回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

山田一郎(1996),沖縄における赤土特性と流出防止技術について,平成8年度九州地域農林水産業研究成果発表会 環境保全型農業の総合的技術開発,講演,九州農業試験場

吉永安俊(1996),沖縄県赤土等流出防止条例と赤土流出防止対策の現状,平成8年度農業土木学会九州支部シンポジウム 土砂災害の発生要因について,農業土木学会九州支部

酒井一人(1996),土砂流出解析のための降雨流出解析についての研究,平成8年度農業土木学会九州支部シンポジウム 土砂災害の発生要因について,農業土木学会九州支部

山田一郎ら(1996),沖縄島北部サンゴ礁の表層堆積物への赤土砂流出の影響,ペドロジスト, 40-1,日本ペドロロジー学会

---

渡久山章(1997),島々の水環境,沖縄の環境と平和—生命の声—,第十六回日本環境会議沖縄大会,日本環境会議沖縄大会実行委員会

土屋誠(1997),サンゴ礁と干潟の生態系,沖縄の自然を知る,築地書館

中島亮(1997),衛星データを用いた石垣島轟川流域における赤土流出域の検出,国土館大学地理学報告, 6,国土館大学地理学会

中達雄ら(1997),赤土流出に対する浸透性沈砂池の適用性について,第78回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

出口慎二ら(1997),農地開発事業による赤土流出対策について,第78回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

楊建英ら(1997),有機質資材混入による国頭マージの理化学性の改善と侵食抑制効果,第78回農業土木学会九州支部講演集,農業土木学会九州支部

根岸明ら(1997),ポストプロセッシングディファレンシャルマルチGPS (PPDMGPS) ブイの開発—石垣島白保サンゴ礁内での流れの観測—,日本サンゴ礁学会設立大会講演要旨集,琉球大学教育学部

渡嘉敷義浩ら(1997),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その5) 乾および浸水沈砂池の国頭マージ土粒子の諸特性,日本土壤肥料学会講演要旨集, 43,日本土壤肥料学会

渡嘉敷義浩(1997),サンゴの大敵—赤土流出,粘土の世界,KDDクリエイティブ

酒井一人ら(1997),濁水濃度解析モデルの開発の現状とその可能性,農業土木学会誌, 65(3),農業土木学会

翁長謙良(1997),“Soil conservation measure and extension in Okinawa,Japan”,琉球大学農学部学術報告, 44,琉球大学

---

パシフィックコンサルタンツ (1998),non title,赤土流出防止等対策検討委員会報告書,環境庁水質保全局

長谷川均(1998),琉球列島石垣島白保サンゴ礁でみられるマイクロアトールの特徴 -米原サンゴ礁との比較をもとに-,国土館大学地理学報告, 7,国土館大学地理学会  
灘岡和夫ら(1998),海底分光反射特性に基づく沖縄サンゴ礁海域衛星モニタリング,日本サンゴ礁学会第1回大会講演要旨集,日本サンゴ礁学会  
渡嘉敷義浩ら(1998),赤黄色土の水食に関する基礎的研究(その6)塩基イオン飽和土粒子の河川水や海水中における挙動,日本土壌肥料学会講演要旨集, 44,日本土壌肥料学会  
沖縄県農地水利課(1998),non title,流域赤土流出防止等対策調査報告書(赤土流出量の検証),農林水産省構造改善局水利課  
宜保清一(1998),沖縄北部国頭マージ地帯における崩壊,琉球大学農学部学術報告, 45,琉球大学  
Mikawa A. and Omura H(1999),EROSION RATE OF SOIL ON CARBONIZED LAYER IN FUKUOKA-NORTH KYUSHU,SOIL CONSERVATION IN LARGE-SCALE LAND USE Proceedings, pp.229-234,ESSC (EUROPEAN SOCIETY for SOIL CONSERVATION)  
パシフィックコンサルタンツ (1999),non title,赤土等流出防止対策及び環境管理のモニタリング手法の開発に関する調査報告書,環境庁水質管理課  
阿部寧ら(1999),赤土流出のサンゴへの影響,西海区水産研究所主要研究成果集 第2号,水産庁西海区水産研究所  
渡邊敦(1999),石垣島・轟川流域土壌の化学・鉱物組成とその河口礁池での堆積状況,東京大学地理学教室平成10年度卒業論文,東京大学  
渡嘉敷義浩ら(1999),沖縄本島・農用地開発地区における表土の水食に関する研究(その3)流出土粒子の水分散挙動に及ぼす塩濃度の影響,日本土壌肥料学会講演要旨集, 45,日本土壌肥料学会  
沖縄県環境保全室(1999),non title,平成10年度流域赤土流出防止等対策調査,環境庁水質管理課  
翁長謙良ら(1999),沖縄における赤土等流出の経緯と対策,琉球大学農学部学術報告, 46,琉球大学  
宮良志乃ら(1999),国頭マージの土壌表層におけるクラスト形成について,琉球大学農学部学術報告, 46,琉球大学  
宮良志乃ら(1999),クラストが土壌の浸透能に及ぼす影響について -現地圃場における事例-,琉球大学農学部学術報告, 46,琉球大学

---

Hans Hurni(1999),Sustainable Management of Natural Resources in African and Asian Mountains, Ambio Vol.28,No.5,pp.382-389,Royal Swedish Academy of Sciences  
Lars-Ove Westerberg and Carl Christiansson(1999),Highlands in East Africa: Unstable Slopes, Unstable Environments?,Ambio Vol.28,No.5,pp.419-429,Royal Swedish Academy of Sciences  
Francis Ndegwa Gichuki(1999),Threats and Opportunities for Mountain Area Development in Kenya,Ambio Vol.28,No.5,pp.430-443,Royal Swedish Academy of Sciences  
Idris S. Kikula(1999),Lessons from Twenty-five years of Conservation and Seven Years of Research Initiatives in the Kondoa Highlands of Central Tanzania,Ambio Vol.28,No.5,pp.444-449, Royal Swedish Academy of Sciences

## 赤土流出に関する研究一覧

1. 沖縄における農地保全の基礎的研究 IV、人工降雨によるマージ土壌の侵食試験  
翁長謙良  
琉球大学農学部学術報告、No.21 pp.181-188, 1974
2. 沖縄県の赤土汚濁の調査研究（第2報）、赤土汚濁簡易測定法と県内各地における赤土濃度  
大見謝辰雄  
沖縄県公害衛生研究所、第20号、1987
3. 南西諸島海域における赤土流出の実態と新たな防止工法の提案  
津嘉山正光、仲座栄三、高良尚樹、大山幸徳  
土木学会、海岸工学論文集、第38巻 pp.911-915, 1991
4. 赤土流出の発生とサンゴ礁水域内での拡散について  
津嘉山正光、仲座栄三、高良尚樹、屋良朝博  
土木学会、海岸工学論文集、第39巻、pp.945-949, 1992
5. 沖縄赤土流出問題に関する汎用衛星モニタリングシステム構築の試み  
灘岡和夫、田村英寿  
海岸工学論文集、第40巻 pp.1106-1110, 1993
6. サンゴ礁海岸における赤土堆積と拡散に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、砂川恵輝、金城太  
土木学会、海岸工学論文集、第41巻 pp.1031-1035, 1994
7. The pollution of Okinawa main Islands Yakata tideland by Akatsuchi, Bull  
Eizo NAKAZA, Seiko TUKAYAMA and Keiki SUNAGAWA  
Faculty of Eng. Univ. of the Ryukyus, No.49, pp.39-44, 1995

# 沖縄のサンゴ礁海岸の波浪と防災に関する研究一覧

1. 2次元リーフによる波の変形と平均水位変化  
津嘉山正光、仲座栄三  
土木学会、第34回海岸工学講演会論文集 pp.76-80, 1987
2. サンゴ礁の高度利用法の提案および海岸工学的問題点について  
仲座栄三、津嘉山正光  
土木学会、海洋開発論文集 Vol.4, pp.265-270, 1988
3. 波群によって引き起こされる Bore 状サーフビートに関する研究  
日野幹雄、仲座栄三、与那覇健次  
土木学会、第35回海岸工学講演会論文集 pp.197-201, 1988
4. リーフ地形海岸における Bore 状サーフビートによる災害の実態調査  
仲座栄三、日野幹雄  
土木学会、第35回海岸工学講演会論文集 pp.202-206, 1988
5. 波群津波の津波力に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、日野幹雄、大城勉  
土木学会、第35回海岸工学講演会論文集 pp.597-601, 1988
6. リーフ上に打ち上げられたサンゴ礁岩塊位置による歴史大波の推定  
仲座栄三、津嘉山正光、松田和人、日野幹雄  
土木学会、海岸工学論文集、第36巻 pp.65-69, 1989
7. リーフ上の波の変形に関する研究  
津嘉山正光、仲座栄三、我喜屋邦浩  
土木学会、海岸工学論文集、第36巻 pp.70-74, 1989
10. リーフ地形海岸における Bore 状サーフビートに関する研究  
日野幹雄、仲座栄三、与儀実和  
土木学会、海岸工学論文集、第36巻 pp.75-79, 1989
11. リーフ地形海岸における防波堤に作用する波力に関する研究  
仲座栄三、日野幹雄、津嘉山正光、大城勉  
土木学会、海岸工学論文集、第36巻 pp.589-593, 1989

12. 波浪痕跡による汀線近傍の波の推定  
仲座栄三、日野幹雄、津嘉山正光、松田和人  
土木学会、海岸工学論文集、第 36 巻 pp.829-833, 1989
13. 沿岸域における波浪痕跡値の重要性の提起  
仲座栄三、津嘉山正光、松田和人、与儀実和  
琉球大学工学部紀要、第 37 号 pp.7-21, 1989
14. Tests of a new numerical scheme on a “non-reflection and free-transmission” open-sea boundary for longwaves  
Mikio HINO and Eizo NAKAZA  
Fluid Dynamics Research, No.4, pp.305-316, 1989, North-holland.
15. Reef-zone disaster caused by Bore-like Surf Beat  
Eizo NAKAZA and Mikio HINO  
Coastal Eng.In Japan, Vol.33, No.1, pp.49 - 61, 1990, JSCE.
16. リーフ性海岸における波群性サーフビートの発生と個々波の変形  
日野幹雄、仲座栄三、野中雅彦、武若聡  
土木学会、海岸工学論文集、第 37 巻 pp.81-85, 1990
17. 湾状リーフ海岸上の波浪・平均水位・サーフビート  
仲座栄三、津嘉山正光、高良尚樹  
琉球大学工学部紀要、第 40 号 pp.37-48, 1990
18. Bore-like surf beat on reef coasts  
Eizo NAKAZA, Seiko TSUKAYAMA and Mikio HINO  
Costal Eng, pp.1781-1794, 1990 ICCE
19. Wave forces on vertical breakwater on reef coasts  
Eizo NAKAZA, Seiko TSUKAYAMA and Mikio HINO  
Costal Eng, pp-1781-1794, 1990 ICCE
20. 大台礁を利用した外洋性人工ビーチの創造  
仲座栄三、津嘉山正光、赤嶺好祐  
土木学会、海洋開発論文集、Vol. 7 pp-259-264, 1991
21. リーフ海岸における堆砂特性と新たな人工ビーチの創造  
仲座栄三、津嘉山正光、赤嶺好祐、小林智尚  
土木学会、海岸工学論文集、第 38 巻 pp.326-330, 1991

22. 補砂・留砂機能を有する植生による砂浜の維持システムに関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、砂川勇二、大山幸徳  
土木学会、海岸工学論文集、第 38 巻 pp.336-340, 1991
23. リーフ上の護岸越波特性に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、日野幹雄、田場浩  
土木学会、海岸工学論文集、第 38 巻 pp.511-515, 1991
24. 台風 T9021 号による歴史的波浪災害の実態調査  
仲座栄三、津嘉山正光、砂川勇二  
土木学会、海岸工学論文集、第 38 巻 pp.926-930, 1991
25. Bore-like surf beat in a reef zone caused by wave groups of incident short period waves  
Eizo Nakaza and Mikio Hino  
Fluid Dynamics Research 7 pp.89-100 1991 North-Holland
26. 碎波帯内の長周期波及び非定常海浜流の現地観測  
仲座栄三、津嘉山正光、田中聡、安里和政、有川有三  
土木学会、海岸工学論文集、第 39 巻 pp.191-195, 1992
27. 強い海浜流の発生海域における潮流・波・サーフビート  
仲座栄三、津嘉山正光、砂川恵輝、菊池昭男、山中清二  
土木学会、海岸工学論文集、第 39 巻 pp.241-245, 1992
28. 大水深海域における湧昇流発生構造物の開発  
仲座栄三、津嘉山正光、砂川恵輝  
土木学会、海洋開発論文集、Vol. 9 pp.73-78, 1993
29. 隆起大環礁上に建設される漁港周辺の波浪特性  
津嘉山正光、仲座栄三、安里和政、砂川恵輝  
土木学会、海洋開発論文集、Vol. 9 pp.171-176, 1993
30. サンゴ礁水域内の水理特性及び水質の日変化  
仲座栄三、津嘉山正光、名嘉康行  
土木学会、海岸工学論文集、第 40 巻 pp.1031-1035, 1993
31. 人工リーフ設置による長周期波の新たな発生  
仲座栄三、津嘉山正光、田中聡

32. リーフ海岸における波・サーフビートに関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、田中聡  
土木学会、海岸工学論文集、第 41 巻 pp.86-90, 1994
33. サンゴの光合成と二酸化炭素の固定に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、精家邦宏  
土木学会、海岸工学論文集、第 41 巻 pp.1026-1030, 1994
34. サンゴ岩塊群の波浪減衰効果に関する研究  
津嘉山正光、仲座栄三  
琉球大学工学部紀要、第 48 号 pp.31-39, 1994
35. 沿岸部における上昇流発生メカニズムの数値解析  
仲座栄三、津嘉山正光、宮里一郎  
琉球大学工学部紀要、第 48 号 pp.51-55, 1994
36. リーフ上の波の変形に関する研究  
津嘉山正光、河野二夫、仲座栄三、大城真一、福田孝晴  
土木学会、海岸工学論文集、第 42 巻 pp.176-180, 1995
37. 波動場における底面近傍常流速の人工的コントロール  
仲座栄三、津嘉山正光、上原学、砂川恵輝、小林智尚  
土木学会、海岸工学論文集、第 42 巻 pp. 211-215, 1995
38. Wavelet 変換による波浪データの解析  
仲座栄三、大城真一、津嘉山正光、日野幹雄  
土木学会、海岸工学論文集、第 42 巻 pp.306-310, 1995
39. 波の碎波変形と質量輸送及び undertow に関する研究  
仲座栄三、河野二夫、宮里一郎、天野和宏  
土木学会、海岸工学論文集、第 42 巻 pp.71-75, 1995
40. サーフビートの発生メカニズムに関する研究  
仲座栄三、濱元朝一郎、津嘉山正光、日野幹雄  
土木学会、海岸工学論文集、第 43 巻 pp.171-175, 1996
41. 宮古島下地町前浜海岸侵食はなぜ始まった？災害実態調査を中心として



仲座栄三、津嘉山正光、砂川恵輝  
琉球大学工学部紀要、第 51 号 pp.1-13, 1996

42. 巻き波型砕波に伴う組織的乱流構造に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、宮里一郎、榎本真久、川満康智  
琉球大学工学部紀要、第 52 号 pp.51-56, 1996

43. リーフ上の波浪観測データに基づく砕波減衰項の検討  
津嘉山正光、河野二夫、仲座栄三、宮里一郎  
土木学会、海岸工学論文集、第 43 巻 pp.91-95, 1996

44. 潜堤背後の水位上昇量と海浜流の制御に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、川中匠、玉城重則、大城真一  
土木学会、海岸工学論文集、第 44 巻 pp.756-760, 1997

45. 巻き波型砕波に伴う流速場と底質の浮遊に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、川満康智、吉田忍  
土木学会、海岸工学論文集、第 44 巻 pp.131-135, 1997

46. Development of a New Artificial Reef for Control of Beaches Waves and Currents  
Eizo Nakaza, Seiko Tukayama, Shinichi Oshiro  
琉球大学工学部紀要、第 53 号 pp.27-30, 1997

47. 湾状リーフ海岸における波小サマズビ知ト  
仲座栄三、津嘉山正光、玉城重則、川満康智、吉田繁、田中聡  
土木学会、海岸工学論文集、第 45 巻 pp.281-285 1998

48. リーフ海岸における平均水位上昇量に関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、川上和宏、渡慶次健忠、鹿田正一、駒口友章  
土木学会、海岸工学論文集、第 45 巻 pp.276-280 1998

49. オカヤドカリ類を中心としたコースタル・エコシステムに関する研究  
仲座栄三、津嘉山正光、牧野敏明、小島健太郎、川満康智  
琉球大学工学部紀要、第 58 号 pp.41-45, 1999

50. 護岸上を越波する段波の反射率と波力に関する研究  
—サーフビートなど長周期波の反射率と波力の算定式—  
仲座栄三、津嘉山正光、牧野敏明、北村康司、川満章秀、坂本哲史  
琉球大学工学部紀要、第 58 号 pp.35-40, 1999

51. 定点観測データから捉えたサンゴ白化の一因としての海水温の変化について  
仲座栄三、津嘉山正光、川満康智、砂川恵輝、北村康司、川上和宏  
土木学会、海岸工学論文集、第 46 巻 pp.1236-1240, 1999
52. 侵食対策としての海岸整備に関する住民意識調査  
仲座栄三、津嘉山正光、川満康智、比嘉真弓、大石根光茂、西園公彦  
土木学会、海岸工学論文集、第 47 巻 pp.1306-1310, 2000
53. リーフ上伝播波の周期変化について—非線形分散波の成分波間エネルギー授受の観点から—  
仲座栄三、津嘉山正光、川満康智、竹内理佳、渡真利尚樹、崎浜秀哉、野村幸士郎  
土木学会、海岸工学論文集、第 47 巻 pp.731-735, 2000
54. 超音波流速計が捉えた沖縄沿岸の流れ特性  
仲座栄三、津嘉山正光、伊良波繁雄、藤井智史、鹿熊信一郎、川満康智、北村康司  
琉球大学工学部紀要、第 60 号 pp.21-26, 2000

	Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
1	Edwards AJ, Clark S, Zahir H, et al.	Coral bleaching and mortality on artificial and natural reefs in Maldives in 1998, sea surface temperature anomalies and initial recovery	MAR POLLUT BULL 42 (1): 7-15 JAN 2001	2001	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
2	Michalek-Wagner K, Willis BL	Impacts of bleaching on the soft coral <i>Lobophytum</i> <i>compactum</i> . I. Fecundity, fertilization and offspring viability	CORAL REEFS 19 (3): 231- 239 JAN 2001	2001	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
3	Michalek-Wagner K, Willis BL	Impacts of bleaching on the soft coral <i>Lobophytum</i> <i>compactum</i> . II. Biochemical changes in adults and their eggs	CORAL REEFS 19 (3): 240- 246 JAN 2001	2001	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
4	Jones RJ, Hoegh-Guldberg O	Diurnal changes in the photochemical efficiency of the symbiotic dinoflagellates ( <i>Dinophyceae</i> ) of corals: photoprotection, photoinactivation and the relationship to coral bleaching	PLANT CELL ENVIRON 24 (1): 89-99 JAN 2001	2001	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
5	Perez SF, Cook CB, Brooks WR	The role of symbiotic dinoflagellates in the temperature-induced bleaching response of the subtropical sea anemone <i>Aiptasia pallida</i>	J EXP MAR BIOL ECOL 256 (1): 1-14 JAN 1 2001	2001	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
6	Arthur R	Coral bleaching and mortality in three Indian reef regions during an El Nino southern oscillation event	CURR SCI INDIA 79 (12): 1723- 1729 DEC 25 2000	2000	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
7	Downs CA, Mueller E, Phillips S, et al.	A molecular biomarker system for assessing the health of coral ( <i>Montastraea faveolata</i> ) during heat stress	MAR BIOTECHNOL 2 (6): 533-544 NOV-DEC 2000	2000	Coral and Bleaching	Bleaching and coral 2001-	
8	[Anon]	Early warning system for coral bleaching	MAR POLLUT BULL 40 (11): 891-891 NOV 2000	2000	Bleaching and coral		
9	Salih A, Larkum A, Cox G, et al.	Fluorescent pigments in corals are photoprotective	NATURE 408 (6814): 850- 853 DEC 14 2000	2000	Bleaching and coral		
10	Lough JM	1997-98: Unprecedented thermal stress to coral reefs?	GEOPHYS RES LETT 27 (23): 3901-3904 DEC 1 2000	2000	Bleaching and coral		
11	Hormansdorfer S, Wentges H, Neugebauer- Buchler K, et al.	Isolation of <i>Vibrio</i> <i>alginolyticus</i> from seawater aquaria	INT J HYG ENVIR HEAL 203 (2): 169- 175 OCT 2000	2000	Bleaching and coral		

	Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
12	Lehane L, Lewis RJ	Ciguatera: recent advances but the risk remains	INT J FOOD MICROBIOL 61 (2-3): 91-125 NOV 1 2000	2000	Bleaching and coral		
13	Banin F, Ben- Haim Y, Israely T, et al.	Effect of the environment on the bacterial bleaching of corals	WATER AIR SOIL POLL 123 (1-4): 337- 352 OCT 2000	2000	Bleaching and coral		
14	Reaser JK, Pomerance R, Thomas PO	Coral bleaching and global climate change: Scientific findings and policy recommendations	CONSERV BIOL 14 (5): 1500- 1511 OCT 2000	2000	Bleaching and coral		
15	Shinn EA, Smith GW, Prospero JM, et al.	African dust and the demise of Caribbean coral reefs	GEOPHYS RES LETT 27 (19): 3029-3032 OCT 1 2000	2000	Bleaching and coral		
16	Souter DW, Linden O	The health and future of coral reef systems	OCEAN COAST MANAGE 43 (8- 9): 657-688 2000	2000	Bleaching and coral		
17	Lombardi MR, Lesser MP, Gorbunov MY	Fast repetition rate (FRR) fluorometry: variability of chlorophyll a fluorescence yields in colonies of the corals, <i>Montastraea faveolata</i> (w.) and <i>Diploria labyrinthiformes</i> (h.) recovering from bleaching	J EXP MAR BIOL ECOL 252 (1): 75-84 SEP 5 2000	2000	Bleaching and coral		
18	Hawkridge JM, Pipe RK, Brown BE	Localisation of antioxidant enzymes in the cnidarians <i>Anemonia viridis</i> and <i>Goniopora stokesi</i>	MAR BIOL 137 (1): 1-9 AUG 2000	2000	Bleaching and coral		
19	Yamashiro H, Yamamoto M, van Woesik R	Tumor formation on the coral <i>Montipora informis</i>	DIS AQUAT ORGAN 41 (3): 211-217 JUL 14 2000	2000	Bleaching and coral		
20	McManus JW, Menez LAB, Kesner-Reyes KN, et al.	Coral reef fishing and coral-algal phase shifts: implications for global reef status	ICES J MAR SCI 57 (3): 572-578 JUN 2000	2000	Bleaching and coral		
21	Suzuki A, Kawahata H, Tanimoto Y, et al.	Skeletal isotopic record of a <i>Porites</i> coral during the 1998 mass bleaching event	GEOCHEM J 34 (4): 321-329 2000	2000	Bleaching and coral		
22	Spencer T, Teleki KA, Bradshaw C, et al.	Coral bleaching in the southern Seychelles during the 1997-1998 Indian Ocean warm event	MAR POLLUT BULL 40 (7): 569-586 JUL 2000	2000	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
23 McClanahan TR	Bleaching damage and recovery potential of Maldivian coral reefs	MAR POLLUT BULL 40 (7): 587-597 JUL 2000	2000	Bleaching and coral		
24 Marshall PA, Baird AH	Bleaching of corals on the Great Barrier Reef: differential susceptibilities among taxa	CORAL REEFS 19 (2): 155-163 JUL 2000	2000	Bleaching and coral		
25 Wilkinson C, Hodgson G	Coral reefs and the 1997-1998 mass bleaching and mortality	NATURE RESOUR 35 (2): 16-25 APR-JUN 1999	2000	Bleaching and coral		
26 Michalek-Wagner K, Bowden BF	Effects of bleaching on secondary metabolite chemistry of alcyonacean soft corals	J CHEM ECOL 26 (7): 1543-1562 JUL 2000	2000	Bleaching and coral		
27 Brown BE	The significance of pollution in eliciting the 'bleaching' response in symbiotic cnidarians	INT J ENVIRON POLLUT 13 (1-6): 392-415 2000	2000	Bleaching and coral		
28 Glynn PW, Colley SB, Ting JH, et al.	Reef coral reproduction in the eastern Pacific: Costa Rica, Panama and Galapagos Islands (Ecuador). IV. Agariciidae, recruitment and recovery of <i>Pavona varians</i> and <i>Pavona</i> sp. a	MAR BIOL 136 (5): 785-805 JUN 2000	2000	Bleaching and coral		
29 Clark CD, Mumby PJ, Chisholm JRM, et al.	Spectral discrimination of coral mortality states following a severe bleaching event	INT J REMOTE SENS 21 (11): 2321-2327 JUL 20 2000	2000	Bleaching and coral		
30 Banin E, Israely T, Kushmaro A, et al.	Penetration of the coral-bleaching bacterium <i>Vibrio shiloi</i> into <i>Oculina patagonica</i> al.	APPL ENVIRON MICROB 66 (7): 3031-3036 JUL 2000	2000	Bleaching and coral		
31 Munguia-Vega A, Reyes-Bonilla H	Concentration of chlorophyll a in <i>Pocillopora verrucosa</i> colonies (Scleractina) during the 1997 Gulf of California, Mexico, coral bleaching	REV BIOL TROP 47 (4): 677-680 DEC 1999	2000	Bleaching and coral		
32 Banaszak AT, LaJeunesse TC, Trench RK	The synthesis of mycosporine-like amino acids (MAAs) by cultured, symbiotic dinoflagellates	J EXP MAR BIOL ECOL 249 (2): 219-233 JUN 28 2000	2000	Bleaching and coral		
33 Ostrander GK, Armstrong KM, Knobbe ET, et al.	Rapid transition in the structure of a coral reef community: The effects of coral bleaching and physical disturbance	P NATL ACAD SCI USA 97 (10): 5297-5302 MAY 9 2000	2000	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
34 Brown BE, Dunne RP, Warner ME, et al.	Damage and recovery of Photosystem II during a manipulative field experiment on solar bleaching in the coral <i>Goniastrea aspera</i>	MAR ECOL-PROG SER 195: 117-124 2000	2000	Bleaching and coral		
35 Fitt WK, McFarland FK, Warner ME, et al.	Seasonal patterns of tissue biomass and densities of symbiotic dinoflagellates in reef corals and relation to coral bleaching	LIMNOL OCEANOGR 45 (3): 677-685 MAY 2000	2000	Bleaching and coral		
36 Strasser RJ, Tsimilli-Michael M, Pecheux M	Perpetual adaptation in a perpetually changing environment as a survival strategy of plants: a case study in foraminifers concerning coral reef bleaching	PHOTOSYNTHETI CA 37 (1): 71-85 1999	2000	Bleaching and coral		
37 Goreau T, McClanahan T, Hayes R, et al.	Conservation of coral reefs after the 1998 global bleaching event	CONSERV BIOL 14 (1): 5-15 FEB 2000	2000	Bleaching and coral		
38 Brown BE, Dunne RP, Ambarsari I, et al.	Seasonal fluctuations in environmental factors and variations in symbiotic algae and chlorophyll pigments in four Indo-Pacific coral species	MAR ECOL-PROG SER 191: 53-69 1999	2000	Bleaching and coral		
39 Jones RJ, Ward S, Amri AY, et al.	Changes in quantum efficiency of Photosystem II of symbiotic dinoflagellates of corals after heat stress, and of bleached corals sampled after the 1998 Great Barrier Reef mass bleaching event	MAR FRESHWATER RES 51 (1): 63-71 2000	2000	Bleaching and coral		
40 Williams EH, Bartels PJ, Bunkley-Williams L	Predicted disappearance of coral-reef ramparts: a direct result of major ecological disturbances	GLOB CHANGE BIOL 5 (8): 839-845 DEC 1999	2000	Bleaching and coral		
41 Ben-Haim Y, Banim E, Kushmaro A, et al.	Inhibition of photosynthesis and bleaching of zooxanthellae by the coral pathogen <i>Vibrio shiloi</i>	ENVIRON MICROBIOL 1 (3): 223-229 JUN 1999	2000	Bleaching and coral		
42 Mumby PJ	Bleaching and hurricane disturbances to populations of coral recruits in Belize	MAR ECOL-PROG SER 190: 27-35 1999	2000	Bleaching and coral		
43 Jones RJ, Kildea T, Hoegh-Guldberg O	PAM chlorophyll fluorometry: a new in situ technique for stress assessment in scleractinian corals, used to examine the effects of cyanide from cyanide fishing	MAR POLLUT BULL 38 (10): 864-874 OCT 1999	1999	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
44 Chinain M, Germain M, Deparis X, et al.	Seasonal abundance and toxicity of the dinoflagellate Gambierdiscus spp (Dinophyceae), the causative agent of ciguatera in Tahiti, French Polynesia	MAR BIOL 135 (2): 259-267 NOV 1999	1999	Bleaching and coral		
45 Hoegh-Guldberg O	Climate change, coral bleaching and the future of the world's coral reefs	MAR FRESHWATER RES 50 (8): 839-866 1999	1999	Bleaching and coral		
46 Wilkinson CR	Global and local threats to coral reef functioning and existence: review and predictions	MAR FRESHWATER RES 50 (8): 867-878 1999	1999	Bleaching and coral		
47 Shick JM, Romaine-Lioud S, Ferrier- Pages C, et al.	Ultraviolet-B radiation stimulates shikimate pathway- dependent accumulation of mycosporine-like amino acids in the coral <i>Stylophora pistillata</i> despite decreases in its population of symbiotic dinoflagellates	LIMNOL OCEANOGR 44 (7): 1667- 1682 NOV 1999	1999	Bleaching and coral		
48 Tsimilli- Michael M, Pecheux M, Strasser RJ	Light and heat stress adaptation of the symbionts of temperate and coral reef foraminifers probed in hospite by the chlorophyll a fluorescence kinetics	Z NATURFORSCH C 54 (9-10): 671-680 SEP- OCT 1999	1999	Bleaching and coral		
49 [Anon]	New theories on coral bleaching	MAR POLLUT BULL 38 (9): 750-751 SEP 1999	1999	Bleaching and coral		
50 Stone L, Huppert A, Rajagopalan B, et al.	Mass coral reef bleaching: A recent outcome of increased El Nino activity?	ECOL LETT 2 (5): 325-330 SEP 1999	1999	Bleaching and coral		
51 Jenkyns HC, Wilson PA	Stratigraphy, paleoceanography, and evolution of Cretaceous Pacific guyots: Relics from a greenhouse earth	AM J SCI 299 (5): 341-392 MAY 1999	1999	Bleaching and coral		
52 Berkelmans R, Willis BL	Seasonal and local spatial patterns in the upper thermal limits of corals on the inshore Central Great Barrier Reef	CORAL REEFS 18 (3): 219- 228 SEP 1999	1999	Bleaching and coral		
53 Mascarelli PE, Bunkley- Williams L	An experimental field evaluation of healing in damaged, unbleached and artificially bleached star coral, <i>Montastraea annularis</i>	B MAR SCI 65 (2): 577-586 SEP 1999	1999	Bleaching and coral		

	Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
54	Harvell CD, Kim K, Burkholder JM, et al.	Review: Marine ecology - Emerging marine diseases - Climate links and anthropogenic factors	SCIENCE 285 (5433): 1505- 1510 SEP 3 1999	1999	Bleaching and coral		
55	Harries D	Coral bleaching and climate change	MAR POLLUT BULL 38 (7): 521-521 JUL 1999	1999	Bleaching and coral		
56	Myers MR, Hardy JT, Mazel CH, et al.	Optical spectra and pigmentation of Caribbean reef corals and macroalgae	CORAL REEFS 18 (2): 179- 186 JUL 1999	1999	Bleaching and coral		
57	[Anon]	What's causing coral bleaching?	GEOTIMES 44 (4): 11-12 APR 1999	1999	Bleaching and coral		
58	Warner ME, Fitt WK, Schmidt GW	Damage to photosystem II in symbiotic dinoflagellates: A determinant of coral bleaching	P NATL ACAD SCI USA 96 (14): 8007- 8012 JUL 6 1999	1999	Bleaching and coral		
59	Quinn NJ, Kojis BL	Subsurface seawater temperature variation and the recovery of corals from the 1993 coral bleaching event in waters off St. Thomas, US Virgin Islands	B MAR SCI 65 (1): 201-214 JUL 1999	1999	Bleaching and coral		
60	Berkelmans R, Oliver JK	Large-scale bleaching of corals on the Great Barrier Reef	CORAL REEFS 18 (1): 55-60 APR 1999	1999	Bleaching and coral		
61	Wilkinson C, Linden O, Cesar H, et al.	Ecological and socioeconomic impacts of 1998 coral mortality in the Indian Ocean: An ENSO impact and a warning of future change?	AMBIO 28 (2): 188-196 MAR 1999	1999	Bleaching and coral		
62	Gates RD, Edmunds PJ	The physiological mechanisms of acclimatization in tropical reef corals	AM ZOO 39 (1): 30-43 FEB 1999	1999	Bleaching and coral		
63	Done TJ	Coral community adaptability to environmental change at the scales of regions, reefs and reef zones	AM ZOO 39 (1): 66-79 FEB 1999	1999	Bleaching and coral		
64	McField MD	Coral response during and after mass bleaching in Belize	B MAR SCI 64 (1): 155-172 JAN 1999	1999	Bleaching and coral		
65	Wesseling I, Uychieo AJ, Alino PM, et al.	Damage and recovery of four Philippine corals from short- term sediment burial	MAR ECOL-PROG SER 176: 11- 15 1999	1999	Bleaching and coral		



Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
66 Jones RJ, Hoegh-Guldberg O	Effects of cyanide on coral photosynthesis: implications for identifying the cause of coral bleaching and for assessing the environmental effects of cyanide fishing	MAR ECOL-PROG SER 177: 83- 91 1999	1999	Bleaching and coral		
67 Ravindran J, Raghukumar C, Raghukumar S	Disease and stress-induced mortality of corals in Indian reefs and observations on bleaching of corals in the Andamans	CURR SCI INDIA 76 (2): 233-237 JAN 25 1999	1999	Bleaching and coral		
68 McGrath TA, Smith GW	The effects of the 1995/1996 Western Atlantic coral bleaching event on the patch reefs around San Salvador Island, Bahamas	REV BIOL TROP 46: 91-99 Suppl. 5 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
69 Goreau TJ, Cervino J, Goreau M, et al.	Rapid spread of diseases in Caribbean coral reefs	REV BIOL TROP 46: 157-171 Suppl. 5 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
70 Hayes RL, Goreau NI	The significance of emerging diseases in the tropical coral reef ecosystem	REV BIOL TROP 46: 173-185 Suppl. 5 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
71 Ritchie KB, Smith GW	Type II white-band disease	REV BIOL TROP 46: 199-203 Suppl. 5 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
72 Fagoonee I, Wilson HB, Hassell MP, et al.	The dynamics of zooxanthellae populations: A long-term study in the field	SCIENCE 283 (5403): 843- 845 FEB 5 1999	1999	Bleaching and coral		
73 Jones RJ, Hoegh-Guldberg O, Larkum AWD, et al.	Temperature-induced bleaching of corals begins with impairment of the CO <sub>2</sub> fixation mechanism in zooxanthellae	PLANT CELL ENVIRON 21 (12): 1219- 1230 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
74 Tynan L	Closing the Net on coral bleaching	NEW SCI 161 (2168): 18-18 JAN 9 1999	1999	Bleaching and coral		
75 Linden O	Coral mortality in the tropics: Massive causes and effects	AMBIO 27 (8): 588-588 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		
76 Winter A, Appeldoorn RS, Bruckner A, et al.	Sea surface temperatures and coral reef bleaching off La Parguera, Puerto Rico (northeastern Caribbean Sea)	CORAL REEFS 17 (4): 377- 382 DEC 1998	1999	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
77 Tsimilli-Michael M, Pecheux M, Strasser RJ	Vitality and stress adaptation of the symbionts of coral reef and temperate foraminifers probed in hospite by the fluorescence kinetics OJIP	ARCH SCI 51 (2): 205-240 SEP 1998	1999	Bleaching and coral		
78 [Anon]	Unprecedented coral bleaching may harm important fisheries, scientists say	FISHERIES 24 (1): 50-50 JAN 1999	1999	Bleaching and coral		
79 Kushmaro A, Rosenberg E, Fine M, et al.	Effect of temperature on bleaching of the coral <i>Oculina patagonica</i> by <i>Vibrio</i> AK-1	MAR ECOL-PROG SER 171: 131-137 1998	1998	Bleaching and coral		
80 Hill M, Wilcox T	Unusual mode of symbiont repopulation after bleaching in <i>Anthosigmella varians</i> : Acquisition of different zooxanthellae strains	SYMBIOSIS 25 (1-3): 279-289 1998	1998	Bleaching and coral		
81 Huppert A, Stone L	Chaos in the Pacific's coral reef bleaching cycle	AM NAT 152 (3): 447-459 SEP 1998	1998	Bleaching and coral		
82 Holden H, LeDrew E	The scientific issues surrounding remote detection of submerged coral ecosystems	PROG PHYS GEOG 22 (2): 190-221 JUN 1998	1998	Bleaching and coral		
83 Holden H, LeDrew E	Spectral discrimination of healthy and non-healthy corals based on cluster analysis, principal components analysis, and derivative spectroscopy	REMOTE SENS ENVIRON 65 (2): 217-224 AUG 1998	1998	Bleaching and coral		
84 Rowan R	Diversity and ecology of zooxanthellae on coral reefs	J PHYCOL 34 (3): 407-417 JUN 1998	1998	Bleaching and coral		
85 Guzman HM, Guevara C	Massive mortality of zooxanthelate reef organisms during the 1995 bleaching in Cayos Cochinos, Honduras	REV BIOL TROP 46: 165-173 Suppl. 4 MAY 1998	1998	Bleaching and coral		
86 Huang SP, Lin KL, Fang LS	The involvement of calcium in heat-induced coral bleaching	ZOOL STUD 37 (2): 89-94 APR 1998	1998	Bleaching and coral		
87 Phongsuwan N	Extensive coral mortality as a result of bleaching in the Andaman Sea in 1995	CORAL REEFS 17 (1): 70-70 APR 1998	1998	Bleaching and coral		
88 Toren A, Landau L, Kushmaro A, et al.	Effect of temperature on adhesion of <i>Vibrio</i> strain AK-1 to <i>Oculina patagonica</i> and on coral bleaching	APPL ENVIRON MICROB 64 (4): 1379-1384 APR 1998	1998	Bleaching and coral		
89 Lyons MM, Aas P, Pakulski JD, et al.	DNA damage induced by ultraviolet radiation in coral-reef microbial communities	MAR BIOL 130 (3): 537-543 FEB 1998	1998	Bleaching and coral		

	Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
90	Nowlis JS, Roberts C, Smith A, et al.	Human-enhanced impacts of a tropical storm on nearshore coral reefs	AMBIO 26 (8): 515-521 DEC 1997	1998	Bleaching and coral		
91	Ambarsari I, Brown BE, Barlow RG, et al.	Fluctuations in algal chlorophyll and carotenoid pigments during solar bleaching in the coral <i>Goniastrea aspera</i> at Phuket, Thailand	MAR ECOL-PROG SER 159: 303- 307 1997	1998	Bleaching and coral		
92	Davies JM, Dunne RP, Brown BE	Coral bleaching and elevated sea-water temperature in Milne Bay Province, Papua New Guinea, 1996	MAR FRESHWATER RES 48 (6): 513-516 1997	1998	Bleaching and coral		
93	Singh B	Climate-related global changes in the southern Caribbean: Trinidad and Tobago	GLOBAL PLANET CHANGE 15 (3- 4): 93-111 OCT 1997	1997	Bleaching and coral		
94	Jones RJ	Changes in zooxanthellar densities and chlorophyll concentrations in corals during and after a bleaching event	MAR ECOL-PROG SER 158: 51- 59 1997	1997	Bleaching and coral		
95	Jones RJ, Berkelmans R, Oliver JK	Recurrent bleaching of corals at Magnetic Island (Australia) relative to air and seawater temperature	MAR ECOL-PROG SER 158: 289- 292 1997	1997	Bleaching and coral		
96	Cohen AL, Lobel PS, Tomasky GL	Coral bleaching on Johnston Atoll, central Pacific Ocean	BIOL BULL 193 (2): 276-279 OCT 1997	1997	Bleaching and coral		
97	Goiran C, Allemand D, Galgani I	Transient Na <sup>+</sup> stress in symbiotic dinoflagellates after isolation from coral-host cells and subsequent immersion in seawater	MAR BIOL 129 (4): 581-589 OCT 1997	1997	Bleaching and coral		
98	Williams DE, Hallock P, Talge HK, et al.	Responses of <i>Amphistegina gibbosa</i> populations in the Florida Keys (USA) to a multi-year stress event (1991-1996)	J FORAMIN RES 27 (4): 264- 269 OCT 1997	1997	Bleaching and coral		
99	Augustin D, Galzin R, Legendre P, et al.	Interannual variability of the Tiahura barrier reef communities (Moorea island, French Polynesia).	OCEANOL ACTA 20 (5): 743- 756 1997	1997	Bleaching and coral		
100	Brown BE	Coral bleaching: causes and consequences	CORAL REEFS 16: S129-S138 Suppl. S JUN 1997	1997	Bleaching and coral		
101	Lesser MP	Oxidative stress causes coral bleaching during exposure to elevated temperatures	CORAL REEFS 16 (3): 187- 192 JUL 1997	1997	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
102 Podesta GP, Glynn PW	Sea surface temperature variability in Panama and Galapagos: Extreme temperatures causing coral bleaching	J GEOPHYS RES-OCEANS 102 (C7): 15749-15759 JUL 15 1997	1997	Bleaching and coral		
103 Rowan R, Knowlton N, Baker A, et al.	Landscape ecology of algal symbionts creates variation in episodes of coral bleaching	NATURE 388 (6639): 265-269 JUL 17 1997	1997	Bleaching and coral		
104 Fang LS, Huang SP, Lin KL	High temperature induces the synthesis of heat-shock proteins and the elevation of intracellular calcium in the coral <i>Acropora grandis</i>	CORAL REEFS 16 (2): 127-131 JUN 1997	1997	Bleaching and coral		
105 Jones RJ	Zooxanthellae loss as a bioassay for assessing stress in corals	MAR ECOL-PROG SER 149 (1-3): 163-171 APR 1997	1997	Bleaching and coral		
106 Meehan WJ, Ostrander GK	Coral bleaching: A potential biomarker of environmental stress	J TOXICOL ENV HEALTH 50 (6): 529-552 APR 25 1997	1997	Bleaching and coral		
107 Jones RJ, Yellowlees D	Regulation and control of intracellular algae (equals zooxanthellae) in hard corals	PHILOS T ROY SOC B 352 (1352): 457-468 APR 29 1997	1997	Bleaching and coral		
108 Kushmaro A, Rosenberg E, Fine M, et al.	Bleaching of the coral <i>Oculina patagonica</i> by <i>Vibrio</i> AK-1	MAR ECOL-PROG SER 147 (1-3): 159-165 FEB 1997	1997	Bleaching and coral		
109 Gleason MG	Coral recruitment in Moorea, French Polynesia: The importance of patch type and temporal variation	J EXP MAR BIOL ECOL 207 (1-2): 79-101 DEC 15 1996	1997	Bleaching and coral		
110 Glynn PW	Coral reef bleaching: Facts, hypotheses and implications	GLOB CHANGE BIOL 2 (6): 495-509 DEC 1996	1997	Bleaching and coral		
111 Wilkinson CR	Global change and coral reefs: Impacts on reefs, economies and human cultures	GLOB CHANGE BIOL 2 (6): 547-558 DEC 1996	1997	Bleaching and coral		
112 Shulman MJ, Robertson DR	Changes in the coral reefs of San Blas, Caribbean Panama: 1983 to 1990	CORAL REEFS 15 (4): 231-236 NOV 1996	1996	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
113 Brown BE, Dunne RP, Chansang H	Coral bleaching relative to elevated seawater temperature in the Andaman Sea (Indian Ocean) over the last 50 years	CORAL REEFS 15 (3): 151-152 AUG 1996	1996	Bleaching and coral		
114 Price ARG, Firaq I	The environmental status of reefs on Maldivian resort islands: A preliminary assessment for tourism planning	AQUAT CONSERV 6 (2): 93-106 JUN 1996	1996	Bleaching and coral		
115 LeTissier MDA, Brown BE	Dynamics of solar bleaching in the intertidal reef coral <i>Goniastrea aspera</i> at Ko Phuket, Thailand	MAR ECOL-PROG SER 136 (1-3): 235-244 JUN 1996	1996	Bleaching and coral		
116 Lesser MP, Lewis S	Action spectrum for the effects of UV radiation on photosynthesis in the hermatypic coral <i>Pocillopora damicornis</i>	MAR ECOL-PROG SER 134 (1-3): 171-177 APR 1996	1996	Bleaching and coral		
117 Kushmaro A, Loya Y, Fine M, et al.	Bacterial infection and coral bleaching	NATURE 380 (6573): 396-396 APR 4 1996	1996	Bleaching and coral		
118 Warner ME, Fitt WK, Schmidt GW	The effects of elevated temperature on the photosynthetic efficiency of zooxanthellae in hospite from four different species of reef coral: A novel approach	PLANT CELL ENVIRON 19 (3): 291-299 MAR 1996	1996	Bleaching and coral		
119 Allison N, Tudhope AW, Fallick AE	Factors influencing the stable carbon and oxygen isotopic composition of <i>Porites lutea</i> coral skeletons from Phuket, South Thailand	CORAL REEFS 15 (1): 43-57 FEB 1996	1996	Bleaching and coral		
120 Drollet JH, Faucon M, Martin PMV	Elevated sea-water temperature and solar UV-B flux associated with two successive coral mass bleaching events in tahiti	MAR FRESHWATER RES 46 (8): 1153-1157 1995	1996	Bleaching and coral		
121 Ware JR, Fautin DG, Buddemeier RW	Patterns of coral bleaching: Modeling the adaptive bleaching hypothesis	ECOL MODEL 84 (1-3): 199-214 JAN 1996	1996	Bleaching and coral		
122 VanWoesik R, DeVantier LM, Glazebrook JS	Effects of cyclone 'Joy' on nearshore coral communities of the Great Barrier Reef	MAR ECOL-PROG SER 128 (1-3): 261-270 NOV 1995	1996	Bleaching and coral		
123 DELia CF, Buddemeier RW, Smith SV	Coral bleaching	SCIENCE 271 (5245): 15-16 JAN 5 1996	1996	Bleaching and coral		
124 Fitt WK, Warner ME	Bleaching patterns of four species of Caribbean reef corals	BIOL BULL 189 (3): 298-307 DEC 1995	1996	Bleaching and coral		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
125 Yap HT	The case for restoration of tropical coastal ecosystems	OCEAN COAST MANAGE 43 (8-9): 841-851 2000	2000	Coral and Restoration		
126 Trexler JC, Travis J	Can marine protected areas restore and conserve stock attributes of reef fishes?	B MAR SCI 66 (3): 853-873 MAY 2000	2000	Coral and Restoration		
127 Ammar MSA, Amin EM, Gundacker D, et al.	One rational strategy for restoration of coral reefs: Application of molecular biological tools to select sites for rehabilitation by asexual recruits	MAR POLLUT BULL 40 (7): 618-627 JUL 2000	2000	Coral and Restoration		
128 Jaap WC	Coral reef restoration	ECOL ENG 15 (3-4): 345-364 JUL 2000	2000	Coral and Restoration		
129 Rinkevich B	Steps towards the evaluation of coral reef restoration by using small branch fragments	MAR BIOL 136 (5): 807-812 JUN 2000	2000	Coral and Restoration		
130 Rilov G, Benayahu Y	Fish assemblage on natural versus vertical artificial reefs: the rehabilitation perspective	MAR BIOL 136 (5): 931-942 JUN 2000	2000	Coral and Restoration		
131 Nagelkerken I, Bouma S, van den Akker S, et al.	Growth and survival of unattached <i>Madracis mirabilis</i> fragments transplanted to different reef sites, and the implication for reef rehabilitation	B MAR SCI 66 (2): 497-505 MAR 2000	2000	Coral and Restoration		
132 Johnson EE, Urist MR	Human bone morphogenetic protein allografting for reconstruction of femoral nonunion	CLIN ORTHOP RELAT R (371): 61-74 FEB 2000	2000	Coral and Restoration		
133 Epstein N, Bak RPM, Rinkevich B	Implementation of a small-scale "no-use zone" policy in a reef ecosystem: Eilat's reef lagoon six years later	CORAL REEFS 18 (4): 327-332 DEC 1999	1999	Coral and Restoration		
134 Jameson SC, Ammar MSA, Saadalla E, et al.	A coral damage index and its application to diving sites in the Egyptian Red Sea	CORAL REEFS 18 (4): 333-339 DEC 1999	1999	Coral and Restoration		
135 McClanaban TR, Hendrick V, Rodrigues MJ, et al.	Varying responses of herbivorous and invertebrate-feeding fishes to macroalgal reduction on a coral reef	CORAL REEFS 18 (3): 195-203 SEP 1999	1999	Coral and Restoration		
136 Spurgeon J	The socio-economic costs and benefits of coastal habitat rehabilitation and creation	MAR POLLUT BULL 37 (8-12): 373-382 1998	1999	Coral and Restoration		

Author	Title	Source	Year	Key Words	Abstract	Place
137 Edwards AJ, Clark S	Coral transplantation: A useful management tool or misguided meddling?	MAR POLLUT BULL 37 (8-12): 474-487 1998	1999	Coral and Restoration		
138 Lai SH, Vemuri BC	Efficient hybrid search for visual reconstruction problems	IMAGE VISION COMPUT 17 (1): 37-49 JAN 1999	1999	Coral and Restoration		
139 Rilov G, Benayahu Y	Vertical artificial structures as an alternative habitat for coral reef fishes in disturbed environments	MAR ENVIRON RES 45 (4-5): 431-451 MAY-JUN 1998	1998	Coral and Restoration		
140 Shahgaldi BF	Coral graft restoration of osteochondral defects	BIOMATERIALS 19 (1-3): 205-213 JAN-FEB 1998	1998	Coral and Restoration		
141 Meesters EH, Pauchli W, Bak RPM	Predicting regeneration of physical damage on a reef-building coral by regeneration capacity and lesion shape	MAR ECOL-PROG SER 146 (1-3): 91-99 JAN 1997	1997	Coral and Restoration		
142 Luckett C, Adey WH, Morrissey J, et al.	Coral reef mesocosms and microcosms - Successes, problems, and the future of laboratory models	ECOL ENG 6 (1-3): 57-72 MAY 1996	1996	Coral and Restoration		
143 Cornell HV, Karlson RH	Species richness of reef-building corals determined by local and regional processes	J ANIM ECOL 65 (2): 233-241 MAR 1996	1996	Coral and Restoration		
144 McClanahan TR, Kamukuru AT, Muthiga NA, et al.	Effect of sea urchin reductions on algae, coral, and fish populations	CONSERV BIOL 10 (1): 136-154 FEB 1996	1996	Coral and Restoration		
145 Rinkevich B	Restoration strategies for coral reefs damaged by recreational activities: The use of sexual and asexual recruits	RESTOR ECOL 3 (4): 241-251 DEC 1995	1996	Coral and Restoration		

No.	著者	年	タイトル	雑誌	号	ページ	出版社	出版地
1	Ichiro Miyagi	1976	Description of a new species of the genus <i>Topomyia Leicester</i> from the Ryukyu Islands, Japan (Diptera: Culicidae)	Tropical Medicine	17(4)	201-210		
2	宮城一郎	1977	南大東島の蚊について	衛生動物	28(2)	245-247		
3	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1977	A new record for <i>Aedes (Neome/aniconion) liveratoepennis</i> (Ludlow) in the Ryukyu Islands	Mosquito News	37(1)	144		
4	Akira Miyata, Ichiro Miyagi	1977	<i>Toddia</i> detected from <i>Rana (Bakina) holsti</i> Boulenger, 1892, in Okinawa Island	Tropical Medicine	19(2)	123-128		
5	Akira Miyata, Ichiro Miyagi	1978	Haenoprotozoa detected from the cold-blooded animals in Ryukyu Islands	Tropical Medicine	20(2)	97-112		
6	宮城一郎	1978	コガタハマダラカの発生状況	公衆衛生情報	8(5)	22-25		
7	宮城一郎、當間孝子	1978	八重山群島の蚊科に関する研究 1. 石垣・西表島のハマダラカ属、とくにコガタハマダラカカの発生について	衛生動物	29(3)	243-250		
8	宮城一郎、當間孝子	1978	八重山群島の蚊科に関する研究 2. 石垣島で1975年および1976年に採集したイエカ属の蚊について	衛生動物	29(4)	305-312		
9	當間孝子、宮城一郎、星野千春、佐久本微笑	1978	那覇市内でのライトトラップによる蚊の採集成績	琉大保医誌	1(2)	96-100		
10	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1979	Studies on the mosquitoes in the Yaeyama Islands, Japan. 3. Description of the male, pupa and larva of <i>Aedes (Verrallina) iriomotensis</i>	Mosquito Systematics	11(1)	14-25		
11	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1979	Studies on the mosquitoes in the Yaeyama Islands, Japan. 4. <i>Uranotaenia lateralis</i> Ludlow 1905, new to Japan	Jpn. J. Sanit. Zool.	30(2)	198-199		
12	當間孝子、宮城一郎、星野千春	1978	伊平屋島の蚊について	琉大保医誌	1(4)	315-318		
13	宮城一郎、當間孝子	1980	八重山群島の蚊科に関する研究 5. 西表島の山脚、森林地帯で採集した蚊について	衛生動物	31(2)	81-91		
14	當間孝子、宮城一郎	1980	南・北大東島の蚊について	琉大保医誌	3(1)	15-20		
15	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1980	A new species of <i>Aedes (Stegomyia)</i> from Daito Islands, Ryukyu, Japan (Diptera: Culicidae)	Mosquito Systematics	12(4)	428-440		
16	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1981	Studies on the mosquitoes in Yaeyama Islands, Japan 7. Observations on the mating behavior of <i>Aedes (Verrallina) iriomotensis</i>	Jpn. J. Sanit. Zool.	32(4)	287-292		
17	當間孝子、宮城一郎	1981	沖縄本島北部の山脚、森林地帯で採集した蚊について	衛生動物	32(4)	271-279		
18	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1982	Studies on the mosquitoes in the Yaeyama Islands, Japan 6. Colonization and bionomics of <i>Aedes (Verrallina) iriomotensis</i> and <i>Aedes (Verrallina) atrisimilis</i>	Mosquito News	42(1)	28-33		



No.	著者	年	タイトル	雑誌	号	ページ	出版社	出版地
19	Takako Toma, Shuji Sakamoto, Ichiro Miyagi	1982	The seasonal appearance of <i>Aedes albopictus</i> in Okinawajima, the Ryukyu Archipelago, Japan	Mosquito News	42(2)	179-183		
20	宮城一郎、當間孝子、伊波茂雄	1983	八重山群島の蚊科に関する研究 8. 与那国島の蚊について	衛生動物	34(1)	1-6		
21	宮城一郎、當間孝子、伊波茂雄	1983	八重山群島の蚊科に関する研究 9. 石垣・西表島の人家周辺に生息する蚊について	衛生動物	34(2)	99-101		
22	Takako Toma, Ichiro Miyagi	1986	The mosquito fauna of the Ryukyu Archipelago with identification keys, pupal descriptions and notes on biology, medical importance and distribution	Mosquito Systematics	18(1)	1-109		
23	宮田彬、宮城一郎、當間孝子	1987	琉球産冷血動物の住血性原生動物	沖縄県生物学会誌	25	21-34		
24	Yuko Tokuyama, Takako Toma, Ichiro Miyagi	1987	Seasonal appearance and size of egg rafts of <i>Culex halifaxii</i> and <i>Culex fuscanus</i> in Okinawajima, the Ryukyu Archipelago, Japan	Journal of the American Mosquito Control Association	3(3)	403-406		
25	當間孝子、宮城一郎、渡久山有子	1987	琉球列島に生息する環境衛生上重要な蚊の検索と生態. I. 属の検索	熱帯	20	163-174		
26	當間孝子、宮城一郎、渡久山有子	1987	琉球列島に生息する環境衛生上重要な蚊の検索と生態. II. 属 (ヤブカ、イエカを除く) の特徴と種の検索	熱帯	20	175-182		
27	當間孝子、宮城一郎、渡久山有子	1988	琉球列島に生息する環境衛生上重要な蚊の検索と生態. III. ヤブカ属の種の検索と生態	熱帯	21	1-11		
28	中村哲、宮城一郎、當間孝子	1987	具志頭 村海浜における蚊相と発生水域について	沖縄県公衆衛生学会誌	18	104-111		
29	中村哲、宮城一郎、當間孝子	1988	沖縄におけるトゴウヤブカ <i>Aedes (Finlaya) togoi</i> (Theobald) 幼虫個体群の季節的消長について	衛生動物	32(2)	91-96		
30	當間孝子、宮城一郎、渡久山有子	1988	琉球列島に生息する環境衛生上重要な蚊の検索と生態. IV. イエカ属の種の検索と生態	熱帯	21	51-60		
31	Ichiro Miyagi, Takako Toma	1989	Experimental crossing of <i>Aedes albopictus</i> , <i>Aedes flavopictus downsi</i> and <i>Aedes riversi</i> (Diptera: Culicidae) occurring in Okinawajima, Ryukyu Islands, Japan	Jpn. J. Sanit. Zool.	40(2)	87-95		
32	Takako Toma, Ichiro Miyagi	1989	Reproductive isolation among <i>Ae. riversi</i> , <i>Ae. alcasidi</i> and <i>Ae. scutellaris</i> of the <i>Aedes (Stegomyia) scutellaris</i> subgroup (Diptera: Culicidae)	Jpn. J. Sanit. Zool.	40(4)	323-332		
33		1990	沖縄のマンブロープ研究16. 西表島のマンブロープ林周辺に生息する蚊の生態	緑と生活	10(4)	54-57		
34	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Kazuo Tanaka	1990	A new species of <i>Toxorhynchites</i> mosquito (Diptera: Culicidae) from the Ryukyu Archipelago, Japan	Journal of Medical Entomology	27(3)	344-355		
35	當間孝子、根本恵子、宮城一郎、新垣 義雄	1990	沖縄県那覇市における犬の飼育状況と野犬化防止に関する意識調査	沖縄県公衆衛生学会誌	21	48-58		

No.	著者	年	タイトル	雑誌	号	ページ	出版社	出版地
36	Takako Toma, Ichiro Miyagi	1990	Seasonal changes in the hatchability of <i>Aedes albopictus</i> (Diptera: Culicidae) eggs in Okinawajima, Ryukyu Archipelago, Japan	Jpn. J. Sanit. Zool.	4(3)	195-204		
37	當間孝子、宮城一郎	1990	琉球列島に産する蚊の地理的分布	沖縄県生物学会誌	28	11-23		
38	宮城一郎、當間孝子	1991	フィリピン産オオカ <i>Toxorhynchites splendens</i> 導入による水納島(沖縄県)の有害蚊の駆除実験	昭和61年度文部省科学研究特定研究報告書(沖縄県地域住民の健康に関する保健学的総合研究)、研究代表者 竹中静廣		135-144		
39	Ichiro Miyagi, Takako Toma, Hideo Hasegawa, Masayuki Tadano, Toshihiko Fukunaga	1992	Occurrence of <i>Culex (Culex) vishnui</i> Theobald on Ishigakijima, Ryukyu Archipelago, Japan	Jpn. J. Sanit. Zool.	43(3)	259-262		
40	Takako Toma, Ichiro Miyagi	1992	Laboratory evaluation of <i>Toxorhynchites splendens</i> (Diptera: Culicidae) for predation of <i>Aedes albopictus</i> mosquito larvae	Medical and Veterinary Entomology	6(3)	281-289		
41	Ichiro Miyagi, Takako Toma, Motoyoshi Mogi	1992	Biological control of container-breeding mosquitoes, <i>Aedes albopictus</i> and <i>Culex quinquefasciatus</i> , in a Japanese island by release of <i>Toxorhynchites splendens</i> adults	Medical and Veterinary Entomology	6(3)	290-300		
42	當間孝子、宮城一郎、知念孝子、島添日佐子	1992	沖縄県各地のヒトスジシマカ <i>Aedes albopictus</i> 幼虫の殺虫剤感受性について	衛生動物	43(4)	331-336		
43	Takako Toma, Ichiro Miyagi	1992	A survey of larval mosquito on Kume island, Ryukyu Archipelago, Japan	Journal of the American Mosquito Control Association	8(4)	423-426		
44	當間孝子、宮城一郎、岸本眞知子、長間つくみ、玉那覇泉	1993	沖縄県那覇市近郊の気管支喘息患者を含む家庭内のタニ相と季節的消長について	衛生動物	44(3)	223-235		
45	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Takao Kishimoto, Yoshiko Higa, Hisako Hatazoe, Naoko Zayasu	1993	Insecticidal resistance of <i>Culex tritaeniorhynchus</i> Giles (Diptera: Culicidae) in Okinawa Prefecture, Japan, in 1970-1972 and 1989	Jpn. J. Sanit. Zool.	44(3)	263-269		
46	Ichiro Miyagi, Takako Toma, Naoko Zayasu, Yukiko Takashita	1994	Insecticide susceptibility of <i>Culex quinquefasciatus</i> larvae (Diptera: Culicidae) in Okinawa Prefecture, Japan in 1989	Jpn. J. Sanit. Zool.	45(1)	7-11		
47	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Wabyahe L. M., Malenganisho, Mikako Tamashiro, Masahiro Takagi, Yukiko Higa, Yoshio Tsuda, Akira Sugiyama, Hasanuddin Ishak	199	Distribution and seasonal prevalence of the malaria vector mosquito, <i>Anopheles minimus</i> , in Ishigaki Is., Ryukyu archipelago, Japan, 1990-1994	Medical Entomology and Zoology	47(1)	63-72		
48	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Masahiro Takagi, Yoshio Tsuda	1996	Survey of <i>Anopheles minimus</i> immature in Miyako Island, Ryukyu Archipelago, Japan, 1991 and 1995	Medical Entomology and Zoology	47(2)	167-170		
49	岸本眞知子、長間つくみ、當間孝子、宮城一郎	1996	沖縄県の気管支喘息児家庭における室内塵中のダニ調査	日本小児アレルギー学会誌	10(2)	60-66		

No.	著者	年	タイトル	雑誌	号	ページ	出版社	出版地
50	武田富美子、當間孝子、宮城一郎、岸本眞知子	1996	沖縄市での3歳児健診におけるアレルギー-疾患の実態	日本公衆衛生雑誌	43(12)	1024-1032		
51	Ichiro Miyagi, Takako Toma, Wabyage LM Malenganisho, Miyoko Uza	1996	Historical review of mosquito control as a component of malaria eradication program in the Ryukyu Archipelago	Southeast Asian J Trop Med Public Health	27(3)	498-511		
52	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Yuko Tokuyama, Ryuji Asato, Jun Kudaka	1998	Prevalence of canine heart filaria, <i>Dirofilaria immitis</i> , in dogs in Okinawa Prefecture, Japan, 1991-1992	Jpn. J. Tro. Med. Hyg	26(3)	161-166		
53	Yukiko Higa, Takako Toma, Ichiro Miyagi, Wabyahe LM Malenganisho, Masahiro Takagi	1998	Morpho-taxonomical studies on two subspecies of <i>Anopheles sapperi</i> (Diptera: Culicidae) from the Ryukyu Archipelago, Japan	Medical Entomology and Zoology	49(3)	207-216		
54	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Wabyahe LM Malenganisho, Mikako Tamashiro	1998	Insecticide susceptibility of <i>Anopheles minimus</i> , <i>An. sapperi</i> and <i>An. sinensis</i> larvae (Diptera: Culicidae) in Okinawa Prefecture, Japan, in 1993 and 1994	Medical Entomology and Zoology	49(3)	227-230		
55	Fumiko Takeda, Takako Toma, Ichiro Miyagi	1998	House dust mites from bedroom floors in Okinawa Prefecture, Japan	J. Acarol. Soc. Jpn.	7(2)	127-133		
56	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Fumiko Takeda, Ryoko Kishimoto, Ayako Ahagon	1998	Mite fauna and abundance in dust collected from bedding and bedrooms in Okinawa, Japan	Medical Entomology and Zoology	49(4)	309-319		
57	Fumiko Takeda, Takako Toma, Gen Otomo, Ichiro Miyagi	1999	Mites on the floors and bedding at day nurseries in Okinawa Prefecture, Japan	Medical Entomology and Zoology	50(2)	169-173		
58	Yoshio Tsuda, Masahiro Takagi, Takako Toma, Akira Sugiyama, Ichiro Miyagi	1999	Mark-release-recapture experiment with adult <i>Anopheles minimus</i> (Diptera: Culicidae) on Ishigaki Island, Ryukyu Archipelago, Japan	Journal of Medical Entomology	36(5)	601-604		
59	Ichiro Miyagi, Takako Toma, Kanzen Teruya	1985	Notes on <i>Anopheles sapperi</i> appeared main vector of malaria outbreak at Northern forest areas, Okinawajima, from 1946 to 1948	Japanese Journal of Tropical Medicine and Hygiene	13(2)	187-188		
60	Takako Toma, Ichiro Miyagi, Mary B. Crabtree, Barry R. Miller	2000	Identification of <i>Culex vishnui</i> subgroup (Diptera: Culicidae) mosquitoes from the Ryukyu Archipelago, Japan: Development of a species-diagnostic polymerase chain reaction assay based on sequence variation in ribosomal DNA species	Journal of Medical Entomology	37(4)	554-558		
61	大濱信賢	1947	八重山ニ於ケルマラリアノ流行學的的研究 第II報 石垣島ニ於新ニ発見シタルアノフェレスノ一種、アノフェレス、オーハママイ <i>Anopheles ohamaei</i> (Ishigaki Island) 1947 ニ就テ	八重山民政府衛生部業績	4	1-14		
62	崎原盛造、西貴世美、當山富士子、宇座美代子、平良一彦	1994	第2次世界大戦中琉球諸島に流行したマラリアに関する再考察 一とくに八重山群島を中心として	民族衛生	60(2)	67-84		
63	城間盛吉	1955	沖縄宮古島に於けるマラリア調査について	衛生検査	4(4)	182-183		

No.	著者	年	タイトル	雑誌	号	ページ	出版社	出版地
64	平良一彦、宮城重二、川崎悦子、江下優樹、砂川恵徹、原実	1984	沖縄におけるマラリア・フィラリア病に関する文献及び資料蒐集I	Ryukyu Med. J.	7(3)	145-167		
65	平良一彦、宮城重二、川崎悦子、江下優樹、砂川恵徹、原実	1984	沖縄におけるマラリア・フィラリア病に関する文献及び資料蒐集II -特に第二次大戦下の米軍のマラリア対策と住民の健康問題を中心に-	Ryukyu Med. J.	7(3)	168-170		
66	田中實、能田信夫、福嶺紀仁、川崎彦一、伊是若貴信、城間祥行	1959	過去30年における琉球古島のマラリアの変遷その疫学と防遏	お茶の水医学雑誌	7(4)	777-786		
67	照屋寛善	1975	沖縄における主要感染症疾患の戦後における消長 -沖縄の医療年表-	沖縄県公衛生研究所報	9	175-217		
68	宮城一郎	1991	仲松弥秀先生の論文「琉球列島におけるマラリア病」から過去の沖縄本島におけるマラリア媒介介致を探る	せんばる	5	1-3	琉球大学「せんばる」刊行会	沖縄
69	宮良長詳、中里朝貞	1936	興那國島の「マラリア」に就て	実医	13(6)	79-88		
70	仲松弥秀	1941	琉球列島に於けるマラリア病の地理學的研究	地理學評論	18(4)	319-343		
71	那根武	1979	西表島のマラリア撲滅史			97pp		
72	World Health Organization	1966	Report of the WHO evaluation team on malaria eradication in the Ryukyu Island	WPR/419/65		53pp		
73	Bohart M. R., Ingram R. L.	1946	Mosquitoes of Okinawa and Islands in the Central Pacific			110pp	Bureau of Medicine & Surgery Navy Department	Washington, D. C.
74	黒島直規	1976	マラリアとのたたかい -43年の記録-			145pp		石垣, 沖縄
75	大塚信賢	1968	八重山のマラリア撲滅 随筆、あの日あの頃			447pp		石垣, 沖縄
76	宮良高芳	1989	顕微鏡人生			241pp		石垣, 沖縄
77	石垣市役所	1987	石垣市史			830pp		石垣, 沖縄
78	Manabu Sasa, Hiroshi Takahashi, Rokuro Kano, Hiroshi Tanaka	1977	Animal of medical importance in the Nansei Islands in Japan			410pp	Shinjuku Shobo	Tokyo

- 1) 大城 武: 沖縄における橋梁調査とその問題点、琉球大学農家政工学部学術報告第13号、pp.223-231、1966.10
- 2) 具志幸昌: 沖縄のコンクリートの材料、施工の歴史、コンクリートジャーナル、Vol.11、No.12、pp.34-40、1973.12
- 3) 具志幸昌: 沖縄における鉄筋コンクリート橋の変状調査、セメント・コンクリート、No.320、pp. 20-25、1974.6
- 4) 具志幸昌: 沖縄地区における被害状況、コンクリートジャーナル、Vol.12、No.10、pp.61-65、1974.10
- 5) 岸谷孝一: 那覇市における小・中学校校舎の被害状況、コンクリートジャーナル、Vol.12、No.10、pp.66-71、1974.1
- 6) 具志幸昌: 沖縄の鉄筋コンクリート構造物の耐久性－現況調査と考察、その2、琉球大学理工学部紀要工学篇第8号、pp. 65-93、1975.3
- 7) 具志・和仁屋・伊良波: 宮古島の鉄筋コンクリート造校舎の耐久性調査、琉球大学理工学部紀要工学篇第12号、pp. 9-53、1976.9
- 8) 具志・和仁屋・伊良波: 那覇市内中学校の鉄筋コンクリート造校舎の耐久性調査、琉球大学理工学部紀要工学篇第13号、pp.25-85、1977.3
- 9) 具志・和仁屋・伊良波: 沖縄本島北部3村の鉄筋コンクリート造校舎の耐久性、琉球大学理工学部紀要工学篇第13号、pp.87-145、1977.3
- 10) 具志・和仁屋・伊良波: 石垣島の鉄筋コンクリート造校舎の耐久性、琉球大学理工学部紀要工学篇第13号、pp. 147-201、1977.3
- 11) 具志幸昌: 沖縄県における鉄筋コンクリート構造物の耐久性、セメント・コンクリート、No.363、pp.5-12、1977.5
- 12) 具志・和仁屋・伊良波: 沖縄の鉄筋コンクリート構造物の耐久性－現況調査と考察、その3、西表島、琉球大学理工学部紀要工学篇第14号、pp. 11-29、1977.9
- 13) 和仁屋・具志・伊良波: 沖縄の鉄筋コンクリート構造物の耐久性－現況調査と考察、その4、琉球大学理工学部紀要工学篇第14号、pp. 31-53、1977.9
- 14) 具志・和仁屋・伊良波: コンクリート中の塩分量分布とその移動に関する研究その1、琉球大学工学部紀要第24号、pp.35-45、1982
- 15) 大城武、伊芸誠一、上津敏; 鉄筋コンクリート橋の塩害について、第6回コンクリート工学講演会講演論文集、pp.165-168、1984
- 16) 具志・和仁屋: コンクリート中の塩分量分布とその移動に関する研究、セメント・コンクリート、No.443、pp.24-31、1984.6
- 17) 山川・伊良波・玉城・松永・枇把田: 亜熱帯の塩害環境下における耐力壁の耐震性能に関する実験的研究、琉球大学工学部紀要第46号、pp.115-130、1993
- 18) 山川・伊良波・知念: 沖縄県のRCラーメン構造の集合住宅の塩害による建物被害調査－県営住宅泡瀬、渡橋名および上田団地－、琉球大学工学部紀要第47号、pp.1-18、1993
- 19) 山川哲雄、伊良波繁雄、玉城康哉、太田達見: 電食試験により腐食したRC柱の耐震性能に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.16、No.1、pp. 805-810、1994.6
- 20) 松永尚凡、山川哲雄、伊良波繁雄、森永繁: 電食試験により腐食したRC耐力壁の耐震性能に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.16、No.1、pp.811-816、1994.6
- 21) T.YAMAKAWA, S.IRAHA, S.MORINAGA and T.FUJISAKI: An Experimental Study on Damage Affecting Aseismic Behavior of Structural Walls Under Chloride Attack Environment, Corrosion and Corrosion Protection of Steel in Concrete, Vol.2, pp. 1320-1329, July 1994
- 22) 中山耕一・山川哲雄・伊良波繁雄・枇把田篤: 電食試験により腐食したRC柱の弾塑性挙動に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.17、No.1、pp.883-888、1995.6
- 23) 山川哲雄・伊良波繁雄・知念秀起: 沖縄県の公営集合住宅の塩害による建物損傷調査、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.17、No.1、pp.895-900、1995.6
- 24) 宮城純子・山川哲雄・伊良波繁雄・太田達見: 沖縄で自然暴露したRC柱試験体の耐震性能に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.19、No.1、pp.895-900、1997.6
- 25) 伊良波繁雄、山川哲雄、森永繁、仲座徳雄: 沖縄県の公営RC集合住宅に関する塩害による建物損傷調査と被害状況の推定、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.19、No.1、pp.1015-1020、1997.6
- 26) 伊良波繁雄、親泊宏、富山潤、和仁屋晴謹: 沖縄県でのコンクリート橋の耐久性調査、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.20、No.1、pp.191-196、1998.6
- 27) 親泊宏、伊良波繁雄、舟木理、富山潤: 沖縄県におけるRC床版の耐久性調査、コンクリート工学年次論文報告集、Vol.22、No.1、pp.583-588、2000

# 島嶼環境下における塩害に関する研究一覧

1. 沿岸微気候の一要素としての飛塩量特性  
仲座 栄三, 津嘉山 正光, 照屋 雅彦  
環境システム研究 Vol.18 pp.88-93, 1990,8
2. 大気環境アメニティーの一要素としての飛塩量特性  
仲座 栄三, 津嘉山 正光, 照屋 雅彦  
海岸工学論文集 第 38 卷 pp.896-900, 1991
3. 飛塩 (海塩粒子) 拡散の数値流体力学的解析  
仲座 栄三, 津嘉山 正光, 山路 功祐, 日野幹雄  
海岸工学論文集 第 40 卷 pp.1036-1040,1993
4. 破壊力学に基づく FEM による縦びわれ発生腐食量の解析的検討  
山田義智, 大城武  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.15, No.1, 733 頁~738 頁  
1993 年 6 月発行に掲載
5. 植生帯を有する複雑な地形上の風速場及び海塩粒子拡散の数値実験の試み  
仲座 栄三, 津嘉山 正光, 山路 功祐  
琉球大学工学部紀要 第 48 号 pp.57-566,1994
6. 塩害を受ける RC 暴露構造物の劣化評価  
谷川伸, 大城武, 後藤信弘, 山田義智  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.16, No.1, 953 頁~958 頁  
1994 年 6 月発行に掲載
7. 厳しい環境下での実大 RC 建物の長期暴露試験について  
大城武, 山田義智, 谷川伸  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.17, No.1, 961 頁~966 頁  
1995 年 6 月 日発行に掲載
8. 飛来塩分量とコンクリート中への塩分浸透過程に関する一考察  
山田義智, 大城 武, 谷川 伸, 伊部 博  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.17, No.1, 973 頁~978 頁  
1995 年 6 月発行に掲載
9. Deterioration of RC Building under Marine Environment  
T.Osiro,Y.Yamada,S.Tanikawa,N.Goto  
Proceedings of the International Conference on Concrete under Severe Conditions,  
Sapporo, Japan, pp.523-532  
1995 年 8 月発行に掲載
10. 植生帯を有する海岸における飛来塩分量に関する研究  
仲座 栄三, 津嘉山 正光, 北村 康司, 日野 幹雄  
海岸工学論文集 第 43 卷 pp.1181-1185, 1996

11. 大気および土壌中の塩分からみた砂浜海岸植生環境について  
灘岡 和夫, 内山 雄介, 東川 孝治  
海岸工学論文集 第 43 巻 pp.1171-1175, 1996
12. 内海沿岸域における飛来塩分特性とその対策について  
滝川 清, 山田 文彦, 外村 隆臣, 松本健作, 坂本鋼治  
海岸工学論文集 第 43 巻 pp.1176-1180, 1996
13. 強風によって沖合海域から浅海域へ輸送されるしぶき量の低減率について  
松本信博, 樋田操, 鶴崎賢一, 岸岡賢祐  
海岸工学論文集 第 43 巻 pp.1186-1190, 1996
14. 厳しい塩害環境下での鉄筋コンクリート構造物の耐久性に関する研究 (アクリルゴム系防水塗膜の効果)  
谷川伸, 山田義智, 大城武, 川村満紀  
日本建築学会構造系論文集, 第 487 号, 11 頁~19 頁  
1996 年 9 月 日発行に掲載
15. 塩害環境下におけるコンクリート中の塩分蓄積量に関する一考察  
谷川伸, 山田義智, 大城武  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.18, No.1, 939 頁~944 頁  
1996 年 6 月 日発行に掲載
16. 海岸から飛来する塩分量の数値解析  
山田義智, 大城武, 榊田佳寛, 伊部博  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.18, No.1, 945 頁~950 頁  
1996 年 6 月発行に掲載
17. 塩害環境下におけるコンクリート中への塩化物イオンの浸透に関する解析的研究  
山田義智, 大城武, 榊田佳寛  
日本建築学会構造系論文集, 第 501 号, 13 頁~18 頁  
1997 年 11 月発行に掲載
18. コンクリート中への塩分浸透過程および蓄積量に関する解析的検討  
山田義智, 大城武, 榊田佳寛  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.19, No.1, 949 頁~954 頁  
1997 年 6 月発行に掲載
19. Protection of Reinforced Concrete Components by an Acrylic Rubber Surface Coating  
T.Oshiro, Y.Yamada, S. Tanikawa and R.N.Swamy  
Proceedings of the International Conference on Engineering Materials, Ottawa,  
Canada, Vol.1, pp.491-505 1997 年 6 月発行に掲載
20. Field Evaluation of an Acrylic Rubber Protective Coating System for  
Reinforced Concrete Structures  
Y.Yamada, T.Oshiro, S.Tanikawa and R.N.Swamy  
Proceedings Fourth CANMET/ACI International Conference on Durability of

Concrete, ACI SP 170-2, Sydney, Australia, Vol.1, pp.23-40 1997年8月発行に掲載

21. 建築物外壁面の汚れ評価  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武, 仲間公子  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.19, No.1, 1057頁~1062頁  
1997年6月発行に掲載
22. 海岸付近における飛来塩分量に関する解析的研究  
山田義智, 大城武, 梶田佳寛  
日本建築学会構造系論文集, 第514号, 21頁~26頁  
1998年12月発行に掲載
23. ニューラルネットワークによるコンクリート中への塩分浸透の予測  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武, 梶田佳寛  
コンクリート工学年次論文報告集, Vol.20, No.1, 257頁~262頁  
1998年6月発行に掲載
24. 強風時の飛来塩分量と降雨中塩分濃度に関する研究  
仲座栄三, 津嘉山正光, 北村康司, 増田悦久, 和田誠, 糸数義直  
土木学会, 海岸工学論文集, 第45巻 pp.1176-1180, 1998
25. Study of the Penetrating Process of Chloride Ions into Concrete  
Y.Yamada, T.Oshiro, Y.Masuda  
Proceedings of The Fourth CANMET / ACI International Symposium on  
Advances in Concrete Technology, ACI SP 179-21, Tokushima, Japan, pp.331- 345  
1998年6月発行に掲載
26. Estimation of Chloride Penetration into Concrete by Neural Network  
Y.Yamada, T.Oshiro, Y.Masuda, V.Sorn  
Proceedings of International Conference on the Infrastructure  
Regeneration and Rehabilitation  
Improving The Quality of Life Through Better Construction,  
Sheffield, Sheffield, U.K., pp.1245- 1256  
1999年6月発行に掲載
27. 台風時における大気中の海塩濃度分布に関する研究  
仲座栄三, 津嘉山正光, 北村康司, 牧野敏明, 出口智則, 比嘉強  
土木学会, 海岸工学論文集, 第46巻 pp.1251-1255 1999



口頭発表論文

1. 海岸付近の飛塩調査とコンクリートに浸透する塩分  
浜田 純夫, 日野 伸一, 兼行 啓治, 長谷川 博  
第 8 回コンクリート工学年次講演会論文集, 1986
2. 腐食を受けた RC 部材の鉄筋とコンクリート間の付着性状に関する研究 (その 1.電食実験による腐食状況について)  
山田義智, 成底佐一郎  
日本建築学会大会学術講演梗概集(北陸), 939 頁~940 頁, 1992 年 8 月
3. 腐食を受けた RC 部材の鉄筋とコンクリート間の付着性状に関する研究 (その 2.実験結果と付着性状について)  
山田義智, 成底佐一郎
4. 塩害を受けた RC 部材の鉄筋とコンクリート間の付着性状に関する研究  
山田義智  
日本建築学会九州支部研究報告, No.33, 181 頁~184 頁, 1992 年 3 月
5. 破壊力学に基づく FEM によるひびわれ発生腐食量の解析的検討  
山田義智, 大城武  
日本建築学会中国・九州支部研究報告, No.33, 181 頁~184 頁, 1992 年 3 月
6. 縦ひびわれ発生腐食量の解析的検討 (その 1.破壊力学に基づく FEM の概要及びその適用性)  
山田義智, 大城武, 東迎育博  
日本建築学会大会学術講演梗概集(関東), 61 頁~62 頁, 1993 年 9 月
7. 縦ひびわれ発生腐食量の解析的検討  
(その 2.平面弾性解析による腐食量の算定方法及び既往の電食実験との比較検討)  
山田義智, 大城武, 東迎育博  
日本建築学会大会学術講演梗概集(関東), 63 頁~64 頁, 1993 年 9 月
8. 塩害環境下における RC 構造物の劣化評価及び補修 (その 1.劣化評価)  
上江田常実, 大城 武, 山田義智, 伊部博, 近藤忠生  
日本建築学会学術講演梗概集(東海), 1175 頁~1176 頁, 1994 年 9 月
9. 沖縄県における飛来塩分特性  
佐藤旅人, 大城 武, 山田義智, 榊田佳寛, 清水昭之  
日本建築学会学術講演梗概集(東海), 145 頁~146 頁, 1994 年 9 月
10. 飛来塩分環境下におけるコンクリート中への塩分浸透解析  
山田義智, 大城 武, 谷川 伸, 伊部 博  
日本建築学会学術講演梗概集(北海道), 1083 頁~1084 頁, 1995 年 8 月
11. 飛来塩分の影響を受けるコンクリート中の塩分浸透解析  
山田義智, 佐藤旅人, 大城 武  
日本建築学会九州支部研究報告, 5 頁~8 頁, 1995 年 3 月

12. 沖縄県における飛来塩分特性  
佐藤旅人, 山田義智, 大城 武  
日本建築学会九州支部研究報告, 1頁~4頁, 1995年3月
13. コンクリート中に浸透する塩分の解析的検討 (鉄筋による塩分量の増加)  
山田義智, 大城武  
日本建築学会学術講演梗概集(近畿), 295頁~296頁, 1996年9月
14. 飛来塩分の輸送解析(その1. 海岸での飛来塩分発生量)  
山田義智, 大城 武  
日本建築学会中国・九州支部研究報告, 1頁~4頁, 1996年3月
15. 飛来塩分の輸送解析(その2. 飛来塩分の輸送解析の検討)  
山田義智, 大城 武  
日本建築学会中国・九州支部研究報告, 5頁~8頁, 1996年3月
16. FEMによるコンクリート中に浸透する塩分の解析的検討  
山田義智, 大城武  
セメント・コンクリート研究討論会論文報告集, No.23, 38頁~41頁, 1996年10月
17. 塩害環境下におけるコンクリート中への塩化物イオン浸透性状  
山田義智, 大城武, 梶田佳寛  
日本建築学会大会学術講演梗概集(東海), 117頁~118頁, 1997年9月
18. コンクリート中への塩分浸透過程に関する解析的研究 (その1.塩化物イオンの浸透・拡散性状及び飛来塩分量と浸透塩化物イオン量の関係)  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武  
日本建築学会九州支部研究報告, 第36号, 9頁~12頁, 1997年3月
19. コンクリート中への塩分浸透過程に関する解析的研究 (その2.拡散解析モデルの概要及び解析結果の検討)  
山田義智, 大城武, 新垣貴裕  
日本建築学会九州支部研究報告, 第36号, 13頁~16頁, 1997年3月
20. 塩害環境下におけるコンクリート中への塩化物イオン浸透性状に関する一考察  
山田義智, 大城武  
セメント・コンクリート研究討論会論文報告集, No.24, 127頁~130頁,  
1997年11月
21. 建築物外壁面の汚れ評価に関する研究  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武  
日本建築学会大会学術講演梗概集(東海), 907頁~908頁, 1997年9月
22. 建築物外壁面の汚れ評価に関する研究  
仲間公子, 山田義智, 新垣貴裕, 大城武  
日本建築学会九州支部研究報告, No.36, 17頁~20頁, 1997年3月
23. コンクリート中への塩分浸透予測に関するニューラルネットワークの適用性  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武, 梶田佳寛  
日本建築学会大会学術講演梗概集(九州), 417頁~418頁, 1998年9月

24. コンクリート中への塩分浸透予測に関するニューラルネットワークの適用性  
新垣貴裕, 山田義智, 大城武  
日本建築学会九州支部研究報告, No.37, 169 頁~172 頁, 1998 年 3 月
25. ニューラルネットワークと FEM 併用によるコンクリート中の塩化物イオン量の推定  
山田義智, 大城武, 榊田佳寛  
セメント・コンクリート研究討論会論文報告集, No.25, 123 頁~126 頁,  
1998 年 10 月
26. 石炭灰のコンクリートへの大量使用に関する研究  
(その 4.石炭灰コンクリートの塩分透過性)  
大城武, 松藤泰典, 山田義智, 杉山隆文, SORN VIRA  
日本建築学会九州支部研究報告, No.38, 77 頁~80 頁, 1998 年 3 月
27. コンクリート中への塩化物イオン浸透性状に関する一考察  
山田義智, 大城武, 榊田佳寛  
日本建築学会大会学術講演梗概集(中国), 961 頁~962 頁, 1999 年 9 月
28. 塩害環境下におけるコンクリート中の鉄筋腐食予測  
SORN VIRA, 山田義智, 大城武, 榊田佳寛  
日本建築学会大会学術講演梗概集(中国), 965 頁~966 頁, 1999 年 9 月
29. ニューラルネットワークで境界条件を設定した FEM 解析によるコンクリート中への  
塩分浸透解析  
山田義智, 新垣貴裕, 大城武, 榊田佳寛  
日本建築学会九州支部研究報告, No.38, 185 頁~188 頁, 1999 年 3 月
30. 石炭灰のコンクリートへの大量使用に関する研究 (その 7.石炭灰コンクリートの塩分透過性)  
大城武, 松藤泰典, 山田義智, SORN VIRA  
日本建築学会大会学術講演梗概集(東海), 449 頁~450 頁, 1999 年 9 月