香川生物 (Kagawa Seibutsu)(25):1-4,1998.

香川県のシャジクモ科

納田美也

〒760-8522 高松市幸町1-1 香川大学教育学部生物学教室

A List of Characeae (Chara and Nitella) from Kagawa Prefecture

Miya Nohda, Biological Laboratory, Facutly of Education, Kagawa University, Takamatsu 760–8522, Japan

1979年から1988年までに採集された香川県下のシャジクモ科の分布についての報告(納田,1989)したもののうち同定できたもの、その後に採集され同定したものを加えて種別に採集地をまとめた。採集地の前に採集年月日、その前の数字は種毎の採集順を表す。

Chara(シャジクモ属)については全て同定できたがNitella(フラスコモ属)については、標本が不完全(同定の決め手ともなる卵胞子の欠除や、未成熟)のため、同定できなかったものが多数あった。

これら標本を提供頂いた,赤木綵子・林鈴以 ・川田英則・久米修・新居正敏・大石泰輔・大 久保和子・坂口清一・貞広昭美・白川尚代・末 広喜代一・豊島弘・植松辰美・氏家由三・和気 俊郎の各氏に,また同定にあたりご指導頂いた 今掘宏三・加崎英男両先生に,心より感謝の意 を表する。

Chara braunii GMELIN シャジクモの採集地

38)1984/8/6 引田町迯田大池南の池

34)1984/7/1 長尾町星越(水田)

44)1984 9/6 長尾町相草

45/1984/ 9/ 6 長尾町広野

71/1988/10/31 長尾町多和相草東(溜池)

35)1984/7/3 大川町富田西 栴檀川

47/1984/ 9/16 大川町鮎帰

72/1988/11/1 大川町南川大樅

73/1988/11/ 1 大川町富田 羽鹿池

36)1984/8/5 大内町國安 与田川

24)1982/10/9 寒川町宮内 上池

39/1984/8/16 寒川町神前 宮内橋

90)1993/10/3 寒川町石田西 東王田池

41)1984/9/2 白鳥町五名

42)1984/9/6 白鳥町五名ダム

88)1993/8/17 志度町間川(水田)

89)1993/9/5 志度町間川 牛島

37)1984/8/6 三木町津柳

46)1984/9/15 三木町小蓑下分

59)1986/8/20 三木町宮尾 三ッ子石池

60)1986/8/21 三木町鹿庭出作 三股池

61)1986/8/21 三木町上高岡 山大寺池

100)1997/10/5 三木町鹿庭 緑谷池上の水田

28)1983/7/29 高松市成合町 成合橋

32)1983/9/23 高松市三谷町 三郎池

33)1983/10/3 高松市田村町(用水路)

40)1984/8/26 高松市鹿角(用水路)

62)1986/9/13 高松市伏石町(用水路)

70)1983/8/2 高松市伏石町

79)1991/7/6 高松市伏石町

1)1979/7/20 香南町岡 坊ヶ谷(水田)

2)1979/ 7/20 香南町由佐(水田)

12)1981/7/30 香川郡大川山登山口 滝山橋

18)1982/7/27 塩江町安原上東(水田)

27)1983/7/28 香川町 岩崎橋

69)1987/9/6 塩江町柞野(水田)

74)1989/9/8 塩江町安原下炭谷(溜池)

5)1981/3/12 国分寺町奥谷

- 15)1981/8/12 綾南町 富川北 16)1981/8/17 綾上町枌所東上柏原 宮下橋 23)1982/10/3 綾歌町岡田打越(水田) 49)1984/10 7 綾南町北 山下池 58)1986/8/11 綾南町畑田 63)1986/9/13 綾上町枌所西上新名 45)1979/9/13 坂出市王越町木沢 46)1981/3/7 坂出市府中町石井の西 47)1981/3/27 坂出市府中町額坂峠東 48)1981/8/10 坂出市王越町木沢 玉川池 49)1983/9/11 坂出市府中町松山(水田) 10)1981/7/28 丸亀市垂水町上代 上池東 11)1981/7/28 丸亀市市民体育館前(水田) 29)1983/9/3 丸亀市川西町北宮西(水田) 31)1983/9/13 丸亀市金倉町原(水田) 43)1984/9/6 丸亀市内の平地の水田 48)1984/9/24 丸亀市郡家町原 64)1986/9/19 丸亀市川西町北西庄東(水田) 65)1986/9/19 丸亀市郡家町重元(水田) 67)1987/8/27 丸亀市川西町南(水田) 68)1987/9/1 丸亀市土器町高津(水田) 75)1989/9/9 丸亀市柞原町 田村池南(用水路) 8)1981/7/28 善通寺市与北 9)1981/7/28 善通寺市 中方橋西方 86)1993/2/6 多度津町葛原 87)1993/2/6 多度津町葛原カタブキ 40)1980/9/5 満濃町木の崎(用水路) 25)1983/3/22 満濃町五毛の南 54)1985/9/1 満濃町塩田(用水路) 76)1989/9/23 満濃町岸ノ上 椿谷 77)1989/9/30 満濃町吉野五毛 五反地池 91)1993/10/23 満濃町吉野 龍頭 78)1990/10/14 満濃町炭所西江畑 (用水路) 80)1991/7/14 満濃町炭所東大井手(水田) 81)1991/8/18 満濃町土器川 83)1991/9/29 満濃町炭所東 金剛院(水田) 85)1992/9/27 満濃町炭所東 金剛院(水田) 84)1992/7/18 満濃町炭所東広袖 92)1993/12/12 満濃町炭所 (用水路) 93)1994/9/24 満濃町炭所西 片岡南 溜池 97)1995/10/14 満濃町炭所西江畑 13)1981/7/30 仲南町照井
- 19)1982/8/10 仲南町塩入 塩入橋(水田) 26)1983/7/3 琴南町前ノ川 66)1987/7/5 琴南町勝浦四ツ足谷(水田) 82)1991/8/18 琴南町岡の峰 94)1995/10/19 仲南町七箇 株薮池 99)1996/11/3 仲南町七箇 春日 氏社池 17)1982/7/2 高瀬町樫谷(水田) 20)1982/8/12 大野原町萩原 56)1985/9/29 大野原町下組十三塚 98)1996/ 7/ 7 三豊郡 干拓地 95)1995/10/19 財田町財田上 野田原 96)1995/10/19 財田町財田上 別所 21)1982/8/12 観音寺市粟井町奥谷 柞田川 22)1982/8/12 観音寺市粟井町竹成 50)1984/11/4 観音寺市村黒町小丘(水田) 51)1985/8/8 小豆郡土庄町東柳川(水田) 52)1985/8/28 小豆郡土庄町四海渦江(水田) 53)1985/8/28 小豆郡内海町坂手北谷(溜池) 55)1985/9/16 小豆郡内海町平間(水溜り)

Chara globularis THUILLIER var. globularis カタシャジクモの採集地

57)1986/7/26 小豆郡十庄町肥土山(水田)

4)1984/8/16 大川町不枌 5)1984/9/29 白鳥町五名 8)1993/2/14 津田町御座田 10)1994/2/6 大川町田面森行 溜め池 11)1996/10/6 大川町与水 溜め池 12)1996/10/30 大川町南川 森ヶ奥 1)1981/3/18 木田郡牟礼町原 中村 3)1983/8/28 三木町鹿庭 三番の池 2)1983/8/28 塩江町 西谷神社上の境池 7)1991/5/24 塩江町 西谷神社南の山地 6)1985/8/29 内海町田ノ浦(岬の突端)

Chara fibrosa Agardh subsp. benthamii Zancvelo ケナガシャジクモの採集地

2)1984/9/15 白鳥町五名 3)1984/9/24 白鳥町東下 田口池 4)1986/8/20 東植田町 公渕池 6)1989/10/13 東植田町 公渕池

- 5)1986/9/- 坂出市五色台 タンベ池
- 1)1981/10/24 仲南町帆山

Chara corallina Willdenow var. corallina オウシャジクモの採集地

1)1983/9/21 詫間町松崎東(水田)

Chara. delicatula AGARDH ヒメカタシャジク モの採集地

- 1)1984/8/6 白鳥町五名
- 2)1984/9/6 白鳥町五名 溜め池
- 4)1992/4/29 塩江町 不動の滝付近
- 3)1990/9/9 綾上町枌所東相津

Chara zeylanica WILLDENOW ハダシシャジ クモの採集地

1)1984/9/24 白鳥町 田口池

Chara sejuncta Braun アメリカシャジクモの 採集地

1)1985/9/1 満濃町 新池

Chara corallina WILLDENOW var. kyusyensis IMAHORI フシナシシャジクモの採集地

1)1986/9/23 観音寺市粟井町竹成(水田)

Chara fibrosa subsp. gymnopitys ZANEVELD イトシャジクモの採集地

- 1)1989/9/23 白鳥町 田ノ口池
- 2)1995/11/7 志度町鴨部 溜め池

Nitella oligospira VRAUN var. capitulifera IMAHORI ミゾフラスコモの採集地

- 2)1983/9/15 志度町津村 溜め池
- 1)1980/9/5 満濃町木の崎(用水路)

Nitella accuminata BRAUN var. caoitulifera IMAHQRI チャボフラスコモの採集地

- 2)1982/10/3 綾南町岡田 河内 宇閉神社
- 1)1981/7/28 丸亀市垂水町 上代

Nitella mucronata MIQUELK var. mucronata サキボソフラスコモの採集地

1)1982/10/9 寒川町 宮内上池

Nitella orientalis T.F.ALLEN ナガフラスコ モの採集地

- 7)1992/10/16 白鳥町 行成池
- 3)1988/11/5 庵治町湯谷 新池1号
- 4)1990/9/1 三木町井上 辻池
- 8)1993/10/16 香川町川東上 田渡池上の小池
- 1)1983/9/18 綾上町山田下平貝 溜め池
- 6/1991/8/18 綾南町栗熊 西浅森 溜め池
- 5)1991/6/23 満濃町炭所西
- 9)1995/10/14 満濃町江畑
- 2)1984/9/22 豊中町 國市池

Nitella Tenuissima Kutzıng var. pusilla Imahorı チビフラスコモの採集地

1)1995/8/10 満濃町新池 西側用水路

Nitella accuminata Braun var. subglomerata Braun トガリフラコモの採集地

- 2)1993/11/ 白鳥町帰来 大正池西水溜り
- 1)1985/8/28 小豆郡土庄町四海 渦江 水田

Nitella lenuissima Kutzing var. sanukensis Imahori サヌキフラスコモの採集地

- 1)1985/8/31 満濃町炭所西大向上
- 2)1993/10/16 満濃町吉野 龍頭 逆様池
- 3)1993/10/23 満濃町吉野 龍頭 逆様池
- 4)1994/9/25 満濃町吉野 桶樋 宮池

Nitella microcarpa Braun チリフラスコモの 採集地

1)1995/9/1 満濃町 新池下

Nitella stabilis IMAHORI オトコフラコモの採集地

1)1988/10/1 大川町南川一の瀬 溜め池

Nitella grasiliformis J.GROVES ホソバフラ スコモの採集地

1)1988/8/2 高松市三谷町モズコシ池

Nitella axillaris BRAUN ジュズフラスコモの 採集地

1)1988/8/2 高松市三谷町

Nitella axilliformis IMAHORI ミルフラスコモの採集地

1)1989/ 7/26 木田郡庵治町丸山 水溜り

Nitella pseudoflabellata BRAUN var. mucosa BALLEY ミノサフラスコモの採集地

1)1989/9/7 高松市東植田町寺峰

Nitella megacarpa T.F. var. inversa Iманови サカゴフラスコモの採集地

1)1981/10/1 綾南町畑田

Nitella flagellifera J.GROVES G.O.ALLN チンピンフラスコモの採集地

1)1990/9/1 綾上町羽床上葛巻

Nitella shinii IMAHORI シンフラスコモの採集 地

1)1989/9/9 丸亀市川西町劍木町 劍木池

Nitella mucronata MIQUEL var. gracilence (MORIOKA) IMAHORI キヌフラスコモの採集地 1)1988/11/5 木田郡庵治町湯谷 新池1号

Nitella megacarpa T.F.ALLEN var. japonica IMAHORI ニッポンフラスコモの採集地 1)1995/10/19 仲南町七箇 株薮池

Nitella molongii T.F.ALLEN spiciformis (Morioka) I MAHORI ナガホノフラスコモの採集 地

- 2)1997/2/2 白鳥町東大樽
- 3)1997/8/16 木田郡庵治町湯谷 土手の内池
- 1)1995/10/19 財田町財田上別所 小池

京 献

今堀宏三·加崎英男. 1979. 輪藻綱. 廣瀬弘幸 ·山岸高旺(編), 日本淡水藻図鑑: 761-8 29. 内田老鶴圃新社, 東京.

納田美也。1989. 香川県のシャジクモ科. 香川 生物(15・16): 143-148.