

## 和歌山県産野生植物分布資料 (5)<sup>1)</sup> Records of wild plants in Wakayama Prefecture, Japan (5)

内藤麻子<sup>2)</sup>

ASAKO NAITO

### Abstract

Field surveys of wild plants in Wakayama Prefecture, and collection surveys for the voucher specimens kept in Wakayama Prefectural Museum of Natural History (WMNH) were conducted. New localities were found based on the 248 voucher specimens, among which 6 species were newly recorded from Wakayama Prefecture.

### はじめに

筆者は、和歌山県立自然博物館 (WMNH) の現有標本を再検討し、2019年から2022年にかけて和歌山県産野生植物分布資料 (1~4) としてまとめた (内藤, 2019; 2020; 2021; 2022). その後も標本調査および現地調査を継続的に行い、新産地記録について248点を見だし、そのうち和歌山県初記録となる野生植物について6種を確認した。本稿では、これらの標本記録について報告する。

和名及び学名、科の配列については主に米倉 (2012) に従った。科名、和名、学名に加え、証拠標本に記された採集年月日、標本庫略号、登録番号を列挙した。すでに県内に定着・分布拡大した外来植物については、和名の後に (帰化) と記した。環境省や和歌山県 (以下、「環」「県」と略称) が発行したレッドデータブック (和歌山県, 2022; 環境省, 2015) に掲載された種については評価ランクを示した。絶滅が危惧される種については盗掘防止の観点から産地表記を市町村名に止めた。紀北地域と紀南地域の区分については白馬山脈を境界とした。

紀北地域: 和歌山市・海南市・橋本市・有田市・紀の川市・岩出市・紀美野町・かつらぎ町・九度山町・高野町・湯浅町・広川町・有田川町。

紀南地域: 御坊市・田辺市・新宮市・美浜町・日高町・由良町・印南町・みなべ町・日高川町・白浜町・上富田町・すさみ町・那智勝浦町・太地町・古座川町・北山村・串本町。

なお、今後も標本整理が進むに従って追加や修正が予想される。それらについて、順次、確認できた標本から集録していく予定である。

ANGIOSPERMAE 被子植物

SAURURACEAE ドクダミ科

*Saururus chinensis* (Lour.) Baill. ハンゲショウ

湿地に生える多年草。場所によっては群生する。和歌山市 (村田, 2004; 和歌山県立自然博物館, 2004), 串本町 (榎本・狩山, 1999) に記録がある。他地域においても採集されており、下記に記録がある。

### 【標本情報】

海南市: 孟子, Aug. 2, 1998 (WMNH-24819). 有田市: 地ノ島, Sept. 12, 1998 (WMNH-27641). 紀美野町: 長谷, May 12, 1999 (WMNH-25838). 湯浅町: 合同庁舎, July 23, 2001 (WMNH-31039). 広川町: 西広, May 5, 2001 (WMNH-30711). 有田川町: 熊井, July 20, 1996 (WMNH-23168). 御坊市: 北塩屋, June 29, 1997 (WMNH-

1) 和歌山県立自然博物館業績 No. 124

2) 〒642-0001 和歌山県海南市船尾 370-1 和歌山県立自然博物館 naito\_a0001@pref.wakayama.lg.jp

22520). 田辺市：秋津川，June 26, 2014 (WMNH-59049). 美浜町：日の岬，June 25, 1995 (WMNH-18587). 日高町：志賀，June 28, 1998 (WMNH-24430). 由良町：里，Sept. 16, 1996 (WMNH-20090). 印南町：西ノ地，July 13, 1997 (WMNH-22559). みなべ町：東本庄，Oct. 17, 1996 (WMNH-20972). 日高川町：下江川，Sept. 19, 1995 (WMNH-21327). 白浜町：平，Nov. 7, 1999 (WMNH-26996). 上富田町：生馬，Apr. 29, 1998 (WMNH-24008). すさみ町：口和深，Oct. 31, 1999 (WMNH-26701). 那智勝浦町：八尺鏡野，Sept. 5, 1999 (WMNH-26558). 太地町：夏山，Oct. 21, 2001 (WMNH-31110). 古座川町：池野山，July 3, 1991 (WMNH-52706).

MONOCOTYLEDONS 単子葉類

ORCHIDACEAE ラン科

*Liparis nervosa* (Thunb.) Lindl. コ克蘭

暖温帯の林内に生える多年草。和歌山市，古座川町，北山村，串本町に標本記録があるが（榎本・狩山，1999; 村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004），他地域においても多数採集されている。

【標本情報】

海南市：小野田，Oct. 19, 1997 (WMNH-23327); 木津，July 14, 1993 (WMNH-15137). 橋本市：清水，June 14, 1983 (WMNH-23450). 有田市：星尾，July 16, 1986 (WMNH-15032). 紀の川市：枇杷谷，Nov. 19, 2001 (WMNH-31336); 貴志川町長原，Nov. 23, 1997 (WMNH-23596). 紀美野町：常田，July 27, 1986 (WMNH-15023); 菘垣内，Dec. 26, 1987 (WMNH-52570). 九度山町：椎出，Sept. 11, 1998 (WMNH-24798). 有田川町：奥，Dec. 23, 1997 (WMNH-23636); 修理川，Dec. 7, 1995 (WMNH-21109). 御坊市：名田町上野，Jan. 28, 2001 (WMNH-29950); 熊野，June 29, 1997 (WMNH-22516). 田辺市：中芳養町出合，May 4, 1998 (WMNH-24061); 木守，June 21, 1997 (WMNH-53061); 中辺路町高原，May 27, 1998 (WMNH-24466). 新宮市：相賀，July 24, 1988 (WMNH-14958). 日高町：阿尾，Mar. 25, 1998 (WMNH-23936). 印南町：印南原，Mar. 15, 1998 (WMNH-23948). 日高川町：和佐，Mar. 11, 1998 (WMNH-23867). 白浜町：平間，June 28, 1987 (WMNH-23467); 市鹿野，June 24, 1998 (WMNH-26233). 上富田町：生馬，Apr. 29, 1998 (WMNH-24006); 下鮎川，Nov. 11, 1997 (WMNH-23384). すさみ町：見老津，July 2, 2008 (WMNH-58582). 那智勝浦町：西中野川，Aug. 1, 1999 (WMNH-56407); 井関，July 3, 1987 (WMNH-14235).

*Platanthera japonica* (Thunb.) Lindl. ツレサギソウ (県：CR)

林内や草地に生える多年草。距が長い。県内分布は紀北地域（高野町，有田川町）に限られていたが（村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007; 山本，2013），紀南地域においても採集記録がある。

【標本情報】

田辺市：June 19, 1972 (WMNH-27300).

EUDICOTILEDONEAE 真正双子葉類

RANUNCULACEAE キンポウゲ科

*Anemone flaccida* F. Schmidt var. *flaccida* ニリンソウ (県：EN)

明るい林床に生育する多年草。紀北地域における文献記録はあるが（岡部，1983），標本記録を伴うものとしては本報告が初記録である。

【標本情報】

橋本市：Apr. 18, 1995 (WMNH-18007). 紀の川市：May 8, 1994 (WMNH-17044); Apr. 11, 1998 (WMNH-26260). 紀美野町：Apr. 24, 1995 (WMNH-18668). かつらぎ町：Apr. 23, 1977 (WMNH-36844); May 11, 1996 (WMNH-19704); Apr. 29, 1986 (WMNH-27943).

*Clematis tosaensis* Makino トリガタハンショウヅル

林縁に生えるつる植物。花は黄白色。紀北地域（高野町，有田川町）の記録のほか（村田，2004; 和歌山

県立自然博物館, 2004; 山本・中野, 2007), 紀南地域にも記録がある。

【標本情報】

田辺市: 果無, May 3, 2001 (WMNH-52679); 鋒尖山, May 5, 2002 (WMNH-52680).

SAXIFRAGACEAE ユキノシタ科

*Astilbe microphylla* Knoll var. *microphylla* チダケサシ

林縁や林床に生える多年草。文献には記録があるが(宇井, 1929; 坂口, 1937), 標本記録は高野町に限られていた(和歌山県立自然博物館, 2004; 村田, 2004; 山本・中野, 2007)。高野町以外の地域においても標本を見出したので, 以下に記録する。

【標本情報】

紀の川市: 上鞆渚, July 18, 1998 (WMNH-24491)。かつらぎ町: 梁瀬, Aug. 3, 1998 (WMNH-28384); 下天野, July 7, 2002 (WMNH-32787)。田辺市: 木守, July 20, 1997 (WMNH-53279); July 22, 1999 (WMNH-53280)。

*Astilbe thunbergii* (Siebold et Zucc.) Miq. var. *thunbergii* アカシヨウマ

林縁や林床に生える多年草。紀北地域での記録(和歌山県立自然博物館, 2004; 村田, 2004; 山本・中野, 2007)に加え, 紀南地域でも標本記録を見出したので, 以下に記録する。

【標本情報】

田辺市: 本宮町, June 13, 1982 (WMNH-61758); May 3, 1979 (WMNH-61759)。新宮市: 高田, July 9, 1984 (WMNH-61755)。日高川町: 日高川岸, Aug. 採集日不明, 1975 (WMNH-37742); 上初湯川, Aug. 採集日不明, 1975 (WMNH-37741)。

FABACEAE マメ科

*Astragalus reflexistipulus* Miq. モメンヅル

山野に生える多年草。花は総状につき, 柄は3-5 mm。高野町の記録のほか(和歌山県立自然博物館, 2004; 山本・中野, 2007), 紀の川市の標本記録を見出した。

【標本情報】

紀の川市: 西川原, Aug. 21, 2001 (WMNH-30893)。

*Chamaecrista nomame* (Siebold) H. Ohashi カワラケツメイ

日当たりのよい草地に生える一年草。豆果は長楕円形で, 6-8 mmの果柄がある。和歌山市, 串本町の記録のほか(榎本・狩山, 1999; 和歌山県立自然博物館, 2004), 下記で採集されている。

【標本情報】

かつらぎ町: 笠田, Aug. 31, 1972 (WMNH-9380); 北寺, Sept. 16, 2005 (WMNH-61797)。有田川町: 中峰, Sept. 15, 1999 (WMNH-26528); 瀬井, Aug. 27, 1998 (WMNH-25077)。御坊市: 藤井, Aug. 採集日不明, 1980 (WMNH-37319)。田辺市: 稲成町, Sept. 25, 1999 (WMNH-53747)。新宮市: 新宮駅近く, Oct. 1, 1992 (WMNH-13031); 熊野川町志古, Nov. 12, 1978 (WMNH-61801); 里高田, Sept. 24, 1993 (WMNH-61802)。日高川町: 寒川, 採集年月日不明 (WMNH-61800)。白浜町: 堅田, Sept. 25, 1998 (WMNH-25253); 日置川, Sept. 22, 1983 (WMNH-437)。那智勝浦町: 湯川, Aug. 22, 1980 (WMNH-61799); 宇久井, Sept. 9, 1981 (WMNH-61798)。古座川町: 潤野, Oct. 12, 1997 (WMNH-53745)。

*Vigna marina* (Burm.) Merr. ハマアズキ

海岸の砂浜に生える多年草。熱帯に広く分布し, 国内では屋久島, 琉球~小笠原に分布する(大橋ほか, 2016)。種子が海流によって運ばれ, 漂着した海岸で生育するとみられ, 四国, 九州においても確認されている(南谷, 2000; 初島, 2004; 高知県・高知県牧野財団, 2009)。和歌山県初記録であるが, 定着は確認でき

ていない。

【標本情報】

那智勝浦町：宇久井，Nov. 4, 2022 (WMNH-61782).

*Vigna luteola* (Jacq.) Benth. ナガバハマササゲ

ハマアズキに似るが、ハマアズキの小葉が広卵形であるのに対し、本種は狭卵形であることや、豆果に白い長毛がある点（ハマアズキは無毛）が大きく異なる。熱帯に広く分布し、国内では奄美・琉球に分布する（初島，2004；大橋ほか，2016）。ハマアズキが海岸の砂地に生育するのに対し、本種はやや内陸側の川岸に生える（大橋ほか，2016）。今回発見された場所は、河川改修によって川岸より高い位置に設けられた人工的な緑地環境ではあったが、同じ場所にハマボウの幼樹も確認されたことから、潮位が上昇したさいに漂着した種子が発芽し自生したものとする。和歌山県初記録である。

【標本情報】

太地町：森浦，Nov. 4, 2022 (WMNH-61783)；Nov. 4, 2022 (WMNH-61784)；Oct. 14, 2022 (WMNH-61785).

URTICACEAE イラクサ科

*Laportea bulbifera* (Siebold et Zucc.) Wedd. ムカゴイラクサ

山林の湿った林床に生える多年草。葉腋にむかごがある。高野町，田辺市，那智勝浦町に記録があるが（村田，2004；和歌山県立自然博物館，2004；山本・中野，2007），他地域においても採集されている。

【標本情報】

海南市：孟子，Sept. 26, 1999 (WMNH-27113)。橋本市：高野口町九重，Oct. 20, 1985 (WMNH-4326)；根古川，Aug. 21, 2000 (WMNH-29355)。紀美野町：箕六，July 31, 1995 (WMNH-18470)。有田川町：生石神社，Aug. 30, 1988 (WMNH-15982)。新宮市：田長谷，July 28, 1991 (WMNH-11425)。日高川町：椿山ダム，Aug. 28, 1995 (WMNH-19231)。

FAGACEAE ブナ科

*Lithocarpus glaber* (Thunb.) Nakai シリブカガン

山地に生える常緑樹。有田川町（村田，2004），串本町（榎本・狩山，1999）の文献記録のほか、下記で採集されている。

【標本情報】

紀美野町：福井，Aug. 17, 2007 (WMNH-33940)；野中，Aug. 18, 1997 (WMNH-22616)；下佐々，Apr. 12, 2000 (WMNH-28322)。田辺市：栗栖川，Oct. 14, 1987 (WMNH-6430)；伏菟野，Dec. 12, 1999 (WMNH-27253)。みなべ町：島之瀬，Apr. 23, 2003 (WMNH-32812)；滝，Apr. 22, 2001 (WMNH-30297)。

BETULACEAE カバノキ科

*Betula grossa* Siebold et Zucc. ミズメ

山地に生える落葉樹。葉の縁には細かい重鋸歯があり、先は尖る。かつらぎ町，高野町，田辺市，古座川町の記録がある（村田，2004；和歌山県立自然博物館，2004；山本・中野，2007）。他地域においても採集されている。

【標本記録】有田川町：上湯川，May 30, 1993 (WMNH-54026)；室川，June 24, 2005 (WMNH-61824)。新宮市：高田，Oct. 25, 1985 (WMNH-61831)。日高川町：西ノ河原生林，July 6, 1970 (WMNH-61825)。

*Carpinus cordata* Blume var. *cordata* サワシバ

山地に生える落葉樹。葉の基部が心形となる。これまで高野町の文献記録（村田，2004；和歌山県立自然博物館，2004；山本・中野，2007）が知られていたが、有田川町においても発見された。

【標本情報】

有田川町：室川，May 6, 1992 (WMNH-12338); June 24, 2005 (WMNH-61823).

*Carpinus japonica* Blume var. *japonica* クマシデ

山地に生える落葉樹。サワシバに似るが、葉の基部が心形にならない。和歌山市，高野町，有田川町，田辺市に文献記録がある（村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007）。下記の地域においても採集されている。

【標本情報】

かつらぎ町：新子，June 8, 1986 (WMNH-4781). 新宮市：高田，July 18, 1994 (WMNH-61816). 日高川町：上初湯川，May, 1935 (WMNH-38179); July 23, 1967 (WMNH-61817). 那智勝浦町：大雲取山～地藏茶屋，Aug. 23, 1993 (WMNH-15173).

*Carpinus laxiflora* (Siebold et Zucc.) Blume アカシデ

山地に生える落葉樹。イヌシデに似るが、葉柄と葉は無毛。葉柄は赤みを帯びる。高野町，有田川町，田辺市，古座川町に記録がある（土永，2002; 村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007）。下記の地域においても採集されている。

【標本情報】 紀の川市：飯盛山，July 19, 1993 (WMNH-15212). かつらぎ町：大畑，Aug. 14, 2009 (WMNH-59654); 佐野，June 29, 1976 (WMNH-35175). 紀美野町・有田川町：生石山，May 20, 1956 (WMNH-61815). 新宮市：田長谷，Sept. 27, 1984 (WMNH-1593); 笠丸山，Oct. 15, 1977 (WMNH-61813). 印南町：川又，June 19, 1986 (WMNH-61809). みなべ町：清川，May 25, 2014 (WMNH-59091). 日高川町：李，May, 1936 (WMNH-38180). 那智勝浦町：烏帽子山，June 4, 1977 (WMNH-61814).

*Carpinus tschonoskii* Maxim. イヌシデ

山地に生える落葉樹。葉柄と葉には伏毛がある。紀美野町，高野町に記録がある（和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007）。下記の地域でも採集されている。

【標本情報】

紀の川市：中畑峠，June 18, 2006 (WMNH-61806). 紀美野町：生石山，Aug. 24, 1984 (WMNH-1399). 有田川町：水ヶ宝形山，June 5, 1993 (WMNH-14743); 田角，May 20, 1995 (WMNH-18905). 田辺市：牛廻山，May 30, 1988 (WMNH-7790); 龍神村甲斐ノ川，Oct. 4, 2009 (WMNH-58179). 新宮市：熊野川町嶋津，Aug. 4, 2010 (WMNH-58371). 日高川町：李，May 採集日不明，1935 (WMNH-38185). 那智勝浦町：赤色，May 26, 1982 (WMNH-61807). 古座川町：平井，Aug. 8, 1989 (WMNH-55818). 北山村：ジゴ峠，May 30, 1969 (WMNH-61808).

*Corylus sieboldiana* Blume var. *sieboldiana* ツノハシバミ

山地に生える落葉樹。堅果を包む果胞の先は細くなり嘴状に伸びる。高野町に記録がある（村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007）。ほかに以下の標本記録がある。

【標本情報】

橋本市：三石山，Aug. 21, 1981 (WMNH-61805). かつらぎ町：瀬の谷川林道，Sept. 30, 2005 (WMNH-61804). 田辺市：護摩壇山，Aug. 採集日不明，1936 (WMNH-38230). 日高川町：西ノ河原生林，June 14, 1970 (WMNH-61803).

*Ostrya japonica* Sarg. アサダ

山地に生える落葉樹。樹皮は縦に裂け、薄い薄片状となり逆さに反り返る。若い小枝や葉柄には腺毛がある。北山村の記録（和歌山県立自然博物館，2004）のほか、下記で採集されている。

【標本情報】

紀美野町：中田，June 21, 2014 (WMNH-59128). かつらぎ町：角間木谷，Nov. 12, 1985 (WMNH-4372); 白口峰，July 11, 2009 (WMNH-58135). 有田川町：上湯川，May 30, 1993 (WMNH-54032); 室川，Nov. 7, 2019 (WMNH-61134). 田辺市：護摩壇山，May 26, 2010 (WMNH-58288).

EUPHORBIACEAE トウダイグサ科

*Acalypha australis* L. エノキグサ

路傍や空き地に生える一年草。有田市，九度山町（和歌山県立自然博物館，2004），高野町（山本・中野，2007），串本町（榎本・狩山，1999；藤井ほか，2003；村田，2004）に記録があるほか，以下で採集されている。

【標本情報】

海南市：上谷，Aug. 20, 1993 (WMNH-15415). 橋本市：谷奥深，Aug. 23, 1990 (WMNH-10840). 紀の川市：野田原，Oct. 23, 1995 (WMNH-19356); 中尾の東の谷，Aug. 27, 2001 (WMNH-30824). かつらぎ町：笠田東，July 23, 2001 (WMNH-31048). 御坊市：島，Sept. 採集日不明，1978 (WMNH-37479). 田辺市：上芳養，July 21, 2016 (WMNH-59973). 由良町：白崎，Aug. 5, 1959 (WMNH-54656). 新宮市：志古，Oct. 31, 1993 (WMNH-16366); 玉置口，Oct. 31, 1993 (WMNH-16382). 日高川町：若野，June 9, 2016 (WMNH-59960).

POLYGONACEAE タデ科

*Persicaria chinensis* (L.) H. Gross ツルソバ

海岸林の林縁に生える多年草。茎はつる状となって分枝する。榎本・狩山（1999）に串本町の記録がある。ほかに以下の地域でも採集されている。

【標本情報】

有田市：矢櫃，Nov. 10, 1999 (WMNH-32052). 湯浅町：田，Nov. 21, 2000 (WMNH-29724); 栖原，Dec. 29, 1992 (WMNH-13754). 太地町：燈明崎，Jan. 3, 1983 (WMNH-23445); 梶取崎，Oct. 31, 1987 (WMNH-52575); Mar. 19, 1993 (WMNH-13949).

*Persicaria odorata* (Lour.) Soják subsp. *conspicua* (Nakai) Yonek. サクラタデ

湿地に生える多年草。花は淡紅色。紀北地域（紀の川市，かつらぎ町，九度山町，高野町）の文献記録（和歌山県立自然博物館，2004；山本・中野，2007）のほか，下記で採集されている。

【標本情報】

和歌山市：岩橋，Sept. 18, 1992 (WMNH-57281). 橋本市：上田，Sept. 23, 2003 (WMNH-33257). 岩出市：坂本，Oct. 31, 1983 (WMNH-626). かつらぎ町：上天野，Sept. 20, 2005 (WMNH-61795). 有田川町：沼谷，Oct. 23, 1999 (WMNH-27373); 瀬井，Dec. 23, 1995 (WMNH-20196). 田辺市：龍神村龍神，Sept. 9, 1992 (WMNH-61793). 新宮市：里高田，Oct. 17, 1992 (WMNH-61796). 美浜町：和田，Sept. 23, 2002 (WMNH-61794). 日高川町：串本猪谷，Oct. 23, 2002 (WMNH-32211). 那智勝浦町：八尺鏡野，Oct. 30, 2001 (WMNH-31154). 古座川町：大川，Oct. 24, 1993 (WMNH-16400). 串本町：田原，Sept. 25, 1994 (WMNH-17441).

*Polygonum polyneuron* Franch. et Sav. アキノミチヤナギ

海岸に生える一年草。文献記録（宇井，1929；坂口，1937）のタチニワヤナギが本種に該当すると思われるが，証拠標本は確認していない。

【標本情報】

御坊市：藤田町日高川河原，June 30, 1982 (WMNH-36982). 那智勝浦町：二河，Oct. 14, 2022 (WMNH-61786); 湯川，Sept. 19, 1999 (WMNH-27511). 串本町：二色，Nov. 20, 1995 (WMNH-19418).

AMARANTHACEAE ヒユ科

*Atriplex patens* (Litv.) Iljin ホソバハマアカザ (ホソバノハマアカザ)

海岸近くの砂地に生える一年草。紀北地域 (和歌山市, 有田市) に記録があるが (和歌山県立自然博物館, 2004), ほかに, 以下の市町村に標本記録がある。

【標本情報】

海南市: 藤白, Nov. 28, 1995 (WMNH-19995). 湯浅町: 湯浅, Nov. 28, 2000 (WMNH-29759). 広川町: 広, Oct. 24, 1999 (WMNH-26733). 那智勝浦町: 湯川, Oct. 31, 2001 (WMNH-31384). 太地町: 森浦, Sept. 5, 1999 (WMNH-26553).

HYDRANGEACEAE アジサイ科

*Deutzia floribunda* Nakai コウツギ

山地や谷沿いに生育する落葉低木。文献記録 (宇井, 1929; 坂口, 1937) に加え, 以下の地域に標本記録がある。

【標本情報】

有田川町: 上湯川, July 2, 2022 (WMNH-61771). 田辺市: 越戒の滝, July 29, 2001 (WMNH-31255); 護摩壇山, July 20, 2001 (WMNH-31056); 小森谷, June 22, 2022 (WMNH-61770).

*Hortensia × amagiana* (Makino) H. Ohba et S. Akiyama アマギコアジサイ

コアジサイとコガクウツギの自然雑種。ここでは, 学名は大橋ほか (2017) に従った。

【標本情報】

かつらぎ町: うす谷, June 19, 2005 (WMNH-61769).

*Philadelphus satsumi* Siebold ex Lindl. et Paxton バイカウツギ

山地の谷沿いに生える落葉低木。紀北地域に分布する (和歌山県立自然博物館, 2004; 山本・中野, 2007; 内藤, 2020)。紀南地域の分布は文献記録に限られていたが (宇井, 1929), 現地調査によって現存を確認したので, 以下に記録する。

【標本情報】

田辺市: 龍神村龍神, June 22, 2022 (WMNH-61768).

PLANTAGINACEAE オオバコ科

*Linaria bipartita* (Vent.) Willd. ムラサキウンラン (帰化)

北アフリカ, ポルトガル, スペイン南部原産の帰化植物。園芸植物として栽培されていたものが逸出し, 野生化したものと思われる。本報告が和歌山県初記録である。

【標本情報】

日高川町: 和佐, May 18, 2014 (WMNH-59088). 白浜町: May 3, 1992 (WMNH-12321).

*Linaria vulgaris* Mill. ホソバウンラン (帰化)

ユーラシア原産の帰化植物。路傍に生える。県内では紀北地域の2カ所で採集されている。本報告が和歌山県初記録である。

【標本情報】

海南市: 南赤坂, May 26, 2002 (WMNH-31727). 高野町: 相の浦, Oct. 5, 1996 (WMNH-20269).

LINDERNIACEAE アゼナ科

*Lindernia setulosa* (Maxim.) Tuyama ex H. Hara シンバウリクサ (県: NT)

湿った草地に生える一年草。紀南地域にのみ分布が知られていたが(土永, 2002; 村田, 2004; 和歌山県立自然博物館, 2004; 内藤麻子・和歌山県レッドデータブック改訂委員会植物部会, 2012; 山本, 2015), 紀北地域での採集記録を見いだしたので, ここに記録する。

【標本情報】

広川町: June 19, 1983 (WMNH-486).

内藤 (2022) においてミゾホオズキとして報告した那智勝浦町産の標本は誤認で, 本種に該当することを再確認したため, ここに再収録し改める。

【標本情報】

那智勝浦町: 色川, Aug. 1, 1999 (WMNH-53636).

OROBANCHACEAE ハマウツボ科

*Orobanche coerulescens* Stephan ex Willd. ハマウツボ (県: EN 環: VU)

海浜や河川の砂地に生える寄生植物。全体に白い軟毛が生える。紀の川市, 白浜町に報告があるほか(和歌山県立自然博物館, 2004 土永, 2015), 文献記録(岡部, 1983)にある自生地で採集された標本を見出したので, ここに記録する。

【標本情報】

有田市: Apr. 25, 1938 (WMNH-36605).

*O. coerulescens* Stephan ex Willd. f. *nipponica* (Makino) Kitam. オカウツボ

和歌山県立自然博物館 (2004) に収録されたハマウツボのうち, 下記の標本についてはラベルに「オトコヨモギに寄生」とあることから品種のオカウツボに改める。ここでは, 学名は大橋ほか (2017) に従った。

【標本情報】

紀美野町: June 6, 1952 (WMNH-49960).

*O. minor* Sm. var. *minor* ヤセウツボ (帰化)

ヨーロッパ・アフリカ北部原産の帰化植物。ハマウツボに似るが, 長毛ではなく腺毛が生える点で異なる。本報告が和歌山県初記録である。

【標本情報】

御坊市: 湯川町小松原, May 14, 1983 (WMNH-485).

CAMPANULACEAE キキョウ科

*Campanula punctata* Lam. var. *hondoensis* (Kitam.) Ohwi ヤマホタルブクロ

山野に普通に見られるホタルブクロの変種で, 萼裂片に反り返る付属体が無いものをいう。本報告が和歌山県初記録である。

【標本情報】

紀美野町: 長谷毛原, June 28, 2005 (WMNH-61752). かつらぎ町: うす谷トンネル近く, June 19, 2005 (WMNH-61754); 地藏峠, June 14, 2003 (WMNH-33449). 有田川町: 井谷~中部, June 24, 2005 (WMNH-61753). 新宮市: 東敷屋, May 28, 2015 (WMNH-59339).

ASTERACEAE キク科

*Artemisia japonica* Thunb. subsp. *japonica* var. *japonica* オトコヨモギ

日当たりのよい草地に生える多年草。茎につく葉は羽状に中裂~深裂または浅裂するものなど変化に富む。紀北地域(紀の川市, 九度山町, 高野町)に報告があるが(和歌山県立自然博物館, 2004; 山本・中野, 2007), 下記においても採集されている。

【標本情報】

紀の川市：東川原，Oct. 1, 1976 (WMNH-38792); 打田町ハス池 (近大)，Nov. 13, 2000 (WMNH-29651). 紀美野町：生石山，Sept. 20, 1992 (WMNH-12941); 蛇岩大明神，Aug. 29, 1995 (WMNH-19007). かつらぎ町：大谷，Nov. 1, 1998 (WMNH-25280); 広浦，Sept. 5, 1926 (WMNH-38823). 有田川町：本堂，Oct. 6, 1992 (WMNH-13353); 生石，Sept. 19, 2000 (WMNH-29132). 新宮市：砂羅，Sept. 12, 1979 (WMNH-61792). 美浜町・日高町：西山，Sept. 4, 1955 (WMNH-61791). 日高川町：李，May 採集日不明，1936 (WMNH-37610). すさみ町：Nov. 11, 1962 (WMNH-61790).

*Gynura japonica* (Thunb.) Juel サンシチソウ

内藤 (2018) で報告したスイセンジナ *Gynura bicolor* (Roxb. ex Willd.) DC. は、サンシチソウの誤認であるとともに、標本整理の結果、新たに追加すべき記録 (WMNH-16905) を見出したため、ここに追加し改める。

【標本情報】

紀の川市：軺淵，Oct. 17, 1923 (WMNH-51201). かつらぎ町：下志賀，Oct. 21, 2003 (WMNH-33434). 九度山町：九度山西端，Oct. 8, 1957 (WMNH-51202). 白浜町：市鹿野，Nov. 13, 1993 (WMNH-16905). 新宮市：熊野川町敷屋，Nov. 3, 1964 (WMNH-54924).

*Pseudognaphalium affine* (D. Don) Anderb. ハハコグサ

路傍や空き地に生える一年草。葉や茎に綿毛が密生し、全体的に灰白色となる。海南市，高野町，串本町に記録がある (榎本・狩山，1999; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007)。下記でも採集されている。

【標本情報】

和歌山市：岩橋，Sept. 10, 1991 (WMNH-57686). 橋本市：高野口町上中，Dec. 12, 1994 (WMNH-17585). 紀の川市：広田，Nov. 10, 1997 (WMNH-25216). かつらぎ町：山田，Dec. 27, 1999 (WMNH-27179). 有田川町：金屋，Apr. 20, 2018 (WMNH-60901). 御坊市：野口，June 15, 1982 (WMNH-37126). 田辺市：稲成町，May 4, 2016 (WMNH-59894); 秋津川，Apr. 27, 1999 (WMNH-53003). 新宮市：畝畑，May 5, 1996 (WMNH-19624). 日高町：阿尾，Apr. 21, 2007 (WMNH-34378). みなべ町：晩稲，Apr. 15, 2014 (WMNH-58930). 上富田町：下ノ岡，Jan. 14, 1998 (WMNH-23652). 古座川町：高池，Apr. 10, 1986 (WMNH-53004).

ADOXACEAE レンブクソウ科

*Viburnum phlebotrichum* Siebold et Zucc. オトコヨウゾメ

山野に生える落葉樹。花序は小さく下垂する。葉は標本にすると黒くなる。高野町，北山村での記録のほか (村田，2004; 和歌山県立自然博物館，2004; 山本・中野，2007)，下記で採集されている。

【標本情報】

田辺市：牛廻山，May 30, 1988 (WMNH-7789); 城ヶ森山，June 7, 1993 (WMNH-14853); 中辺路町果無，May 15, 2004 (WMNH-53560). 有田川町・日高川町：若藪山，May 27, 1972 (WMNH-61788). 日高郡：真妻山，Aug. 採集日不明，1937 (WMNH-38082). 日高川町：西の河谷，Oct. 4, 1964 (WMNH-61789).

謝 辞

下記の方々に情報提供や標本寄贈のご協力を賜った。深く御礼申し上げる。  
榎本悟士氏，北野一夫氏，田中光彦氏，植村修二氏，山元 晃氏。

引用文献

土永知子. 2002. 大杉谷・黒蔵谷の種子植物，大塔山系大杉大小屋国有林・黒蔵谷国有林自然環境調査報告集. 和歌山県自然環境研究会，72-82.

- 土永知子．2015. 芝口常楠採集の100年前の高等植物標本．南紀生物，57 (1): 14-21.
- 榎本 敬・狩山俊悟．1999. 紀伊大島植物目録 高等植物．京都大学大学院農学研究科付属亜熱帯植物実験所，11-71.
- 藤井伸二・狩山俊悟・榎本 敬．2003. 1999年版紀伊大島植物目録（高等植物）の補遺およびカンアオイ属に関する分類学的ノート．南紀生物，45 (2): 115-117.
- 初島住彦．2004. 鹿児島大学総合研究博物館研究報告 No. 1 九州植物目録．343pp. 鹿児島大学総合研究博物館，鹿児島．
- 環境省．2015. レッドデータブック 2014 - 日本の絶滅のおそれのある野生生物 - 8 植物 I (維管束植物)．646pp. ぎょうせい，東京．
- 高知県・高知県牧野記念財団．2009. 高知県植物誌．844pp. 弘文印刷，高知．
- 南谷忠志．2000. 九州の植物新発見．植物地理・分類研究，48 (2): 121-131.
- 村田 源．2004. 近畿地方植物誌．257pp, 特定非営利活動法人大阪自然史センター，大阪．
- 内藤麻子．2018. 和歌山県産帰化植物目録Ⅴ．和歌山県立自然博物館館報，36: 53-60.
- 内藤麻子．2019. 和歌山県産野生植物分布資料 (1). 和歌山県立自然博物館館報，37: 75-85.
- 内藤麻子．2020. 和歌山県産野生植物分布資料 (2). 和歌山県立自然博物館館報，38: 51-62.
- 内藤麻子．2021. 和歌山県産野生植物分布資料 (3). 和歌山県立自然博物館館報，39: 67-74.
- 内藤麻子．2022. 和歌山県産野生植物分布資料 (4). 和歌山県立自然博物館館報，40: 67-76.
- 内藤麻子・和歌山県レッドデータブック改訂委員会植物部会．2012. 那智山維管束植物目録 (予報). 和歌山県立自然博物館館報，30: 58-70.
- 大橋広好・門田裕一・木原 浩・邑田 仁・米倉浩司．2016. 改訂新版 日本の野生植物 2 イネ科～イラクサ科．640pp. 平凡社，東京．
- 大橋広好・門田裕一・木原 浩・邑田 仁・米倉浩司．2017. 改訂新版 日本の野生植物 4 アオイ科～キョウチクトウ科．606pp. 平凡社，東京．
- 大橋広好・門田裕一・木原 浩・邑田 仁・米倉浩司．2017. 改訂新版 日本の野生植物 5 ヒルガオ科～スイカズラ科．760pp. 平凡社，東京．
- 岡部種造．1983. 岡部種造 植物採集標本目録 (I. 15-S. 57). 260pp. 岡部雅子，自費出版．
- 坂口總一郎．1937. 紀州植物研究の葉．299pp. 福本印刷所出版部，和歌山．
- 宇井縫蔵．1929. 紀伊植物誌．338pp. 高橋南益社，大阪．
- 和歌山県環境生活部環境政策局環境生活総務課自然環境室．2022. 保全上重要なわかやまの自然 - 和歌山県レッドデータブック - [2022年改訂版]．783pp. 和歌山県，和歌山．
- 和歌山県立自然博物館．2004. 小川植物コレクション標本目録．292pp. 第一製版印刷，和歌山．
- 山本修平．2013. 和歌山県絶滅危惧植物 (2) 種子植物予報．南紀生物，55 (2): 131-136.
- 山本修平．2015. 和歌山県絶滅危惧植物 (5) 種子植物予報．南紀生物，57 (1): 57-62.
- 山本修平・中野玖美子．2007. 高野山植物目録．77pp. ウイング，和歌山．
- 米倉浩司．2012. 日本維管束植物目録．379pp. 北隆館，東京．