

下伊那産帰化植物初採集標本目録

浅野 一 男*

List of the first collected specimens of naturalized plants from Shimoina District housed several herbariums

Kazuo ASANO

I はじめに

下伊那（飯田市を含む）は帰化植物が少ないところだといわれている。平成19年11月現在飯田市美術博物館、首都大学東京牧野標本館、高知県立牧野植物園、信州大学、下伊那教育会館、東京大学のハーバリウムで閲覧し終えた標本は115326点、それに個人所有の標本483点、合わせて115809点と、「長野県植物誌資料集」から引用した金沢大学、神奈川県立生命の星・地球博物館、国立科学博物館などの標本データ1558点を加えた計117367点から得た下伊那産維管束植物の種数は2927種であり、帰化植物[※]は287種である。従って全種数に対する帰化植物の割合、すなわち帰化率は9.8%である。

帰化植物は消長が激しいので、帰化率の変動を最近のデータと過去のデータを単に比較して論ずることはできないし、帰化植物の認識の仕方によっても帰化率の数値は異なるので、各地からの報告を厳密に比較することはできない。しかし、下伊那は他に比べて帰化植物が多いのか少ないのか、判断する大まかな目安にはなる。例えば環境アセスメントセンター（1982）が報じた県別帰化率は、長野7.1%、愛知12.6%、静岡12.7%、岐阜10.1%、三重11.6%であり、都市化が進み、貿易港を有する県の方が高い。三重県で帰化率の年次推移を調べた太田久次（2002）は、1985年15.0%、2000年17.5%と報じた。以上2例の数値から勘案すると、下伊那は近隣各県は無論のこと長野県内でも帰化植物が少ない部類に入るといえよう。

下伊那に帰化植物が少ないわけは奈辺にあるのか。

そもそも帰化植物は外国から種子などが来て侵入し、広がるものである。浅井康宏（1971）はその主な渡来（侵入）地を分布経路を含めて16ヶ所あげた。1. 港、2. 空港、3. 税関（植物防疫所）、4. 農事・園芸試験場、5. 植物園、6. 薬用植物試験場、7. 牧場（種畜場）、8. 養鶏場、9. 精米所、10. ゴルフ場、11. 醤油・豆腐製造工場、12. 毛織工場、13. 高速道路建設関係の諸施設、14. 動物園（輸入動物商関係）15. 養蜂家関係、16. その他塵埃処理場など。いずれも諸外国と直接または間接に交渉のある場所だと分かる。下伊那には最も重要な渡来地である港をはじめ上記番号2、3、5、6、12がない。従って下伊那への侵入は大部分が間接的経路によると考えられる。

その経路として重要な道路と鉄道の歴史的推移を概観すると、東に南アルプス、西に中央アルプス、南に三河準平原の山地を有し、近隣との交流もままならなかった下伊那は、江戸時代から名古屋商圏内におかれ、生活物資は名古屋、岡崎方面から運ばれた。急峻な山岳地帯を通る伊那街道（別名根羽街道）経由の物資輸送は中馬が重要な役割を果たし、物資は牛馬の背によって運ばれた。明治24年街道の改修工事が進められ、1間の道幅が2間半に広げられると荷馬車輸送が始まり、街道も三州街道と呼ばれるようになった。当時天竜川には橋がなかったので運送馬車で伊那街道を運ばれてきた物資を竜東諸村（天竜川の東側）に届けるのはなかなか難しかった。1901年（明治35）伊那（現伊那市伊那）と時又（現飯田市竜丘時又）の間に舟運が始まると、その難問も次第に解決された。当時の記録を見ると、舟の主な積荷はラングーン米（外米）、塩、

* 浅野一男 〒194-0032 東京都町田市本町田3133-5 藤の台団地2-13-202

[※] 帰化植物

1) 定義は長田武正（1976）参照。

2) 長田武正（1976）がいう「新帰化植物」より少し遡り、安土桃山時代以降渡来した植物を対象とした。

石油である。従ってこれらの貿易品に付随して種数は僅かでも帰化植物の種子が下伊那に到達したことは想像に難くない。1905年（明治39）中央東線が塩尻まで開通して、すでに開通していた篠ノ井線・信越線と繋がると東京方面の物資や日本海産の魚類が下伊那に入るようになった。辰野から飯田まで鉄道が敷かれたのは1922年（大正12）で、それ以後下伊那への人の移動は鉄道、物資の輸送は主に三州街道を往還する運送馬車という分化が始まった。鉄道で豊橋まで行けるようになったのは1937年（昭和12）のこと。伊那電気鉄道、三信鉄道、鳳来寺鉄道、豊川鉄道の4社線を使い継ぐもので、物資輸送には不便であった。1943年（昭和18）この4社線が国鉄に移管され、飯田線となったが、電圧が旧社線時代のままだったので、天竜峡で乗り換えが行われた。下伊那と浜松方面の間には天竜川を利用した舟運や筏流しがあったが、昭和31年佐久間ダムの完成によって終焉した。

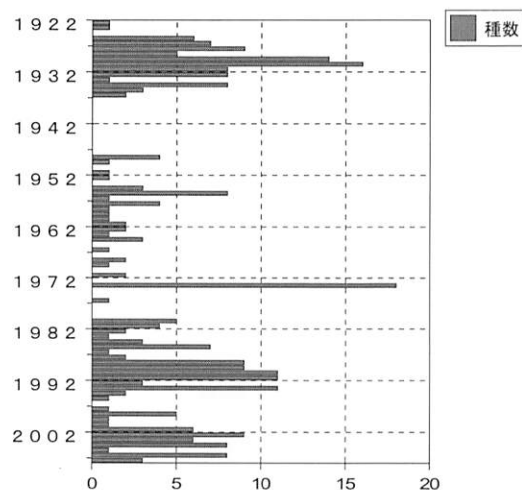
下伊那と港湾都市との人物の交流が盛んになったのは、中央自動車道の開通後である。1975年（昭和50）に岐阜県中津川と長野県駒ヶ根の間が開通、1982年（昭和57）に全線が開通し、東京方面・名古屋方面と結ばれると、帰化植物の侵入は一気に増えたのである（グラフ参照）。

現代科学の方法論で行われた組織的な下伊那産植物の調査研究は、理科会が行った1921年（大正9）に始まり、理科会から下伊那教育会自然調査部に事業が引き継がれた1927年（昭和2）以後も続き、今日に至っている。グラフに1921年以前がないのはそのことを語っている。従って当時採集された植物の真の侵入時期は不明である。

グラフを見ると採集種数の多い時期が2つある。一つは1920年代後半である。これは伊那電鉄の開通により辰野経由で東京方面や松本方面との交流が増えたことよとも考えられるが、むしろ自然調査部の調査が郡下一円に及ぶようになり、それまでに侵入していた帰化植物の採集が増えたことによるのであろう。もう一つは中央自動車道の開通、就中1982年の全線開通の影響と思われる。

1935～46年に採集種数が皆無なのは、戦争の激化による貿易逼迫の影響と考えられるが、「下伊那の植物上巻」（1952）は1932（昭和12）から1946（昭和21）までの9年間は、戦時体制への協力と戦後処理で自然調査部は活動停止、興亜教育に専念した時代だったと記す。つまり組織的な調査活動が行われなかったの

ある。



下伊那産帰化植物初採集標本の年別種数
(1922～2007.4)

II 目 録

1. 本目録は下伊那産帰化植物287種（逸出野性化を含む）の初採集標本の目録である。
2. 科とその配列はシダ植物は岩槻邦男の体系（1992）、裸子植物は新エングラの体系（1954）、被子植物はクロンキストの体系（1987）に従ったが、改変したところもある。
3. 科の中の配列は学名のアルファベット順にした。
4. 各植物の記述は標準和名、学名、産地の順である。
5. 学名：正名（筆者が選定した学名）のみを載せた。
命名者の表記はR.K.Brummitt & C.E.Powell: Authors of Plant Names (1992) に準拠した。
6. 産地：市町村名は2004年末現在とした。従って1955年以前の標本に記されている古い市町村名はそれに勘案してある。産地の追認ができるように標本のデータを載せた。
7. 標本データ：データは採集者名、採集者個人の標本番号か採集日、Index Herbariorum登録機関のコード、同機関の標本番号の順に並べた。浅野一男は採集者名をKA、浅野一男・浅野明子はKA・HA、下伊那教育会自然調査部はSICで示した。Index Herbariorum登録機関のコードは次のようである。
ICM：飯田市美術博物館、KANA：金沢大学、KPM：神奈川県立生命の星・地球博物館、MAK：首都大学東京理学部牧野標本館、SHIN：信州大学共通教育、TI：東京大学総合資料館および理学部付

属植物園, TNS: 国立科学博物館。コードのない下伊那教育会館標本室は SIC と略記した。

8. 「長野県植物誌資料集」から引用した植物が5種ある。それらは「資料集」と明記した。

1. イラクサ科 URTICACEAE

- (1) ナンバンカラムシ *Boehmeria nivea* (L.) Gaudich.
var. *tenacissima* (Gaud.) Miq.
飯田市三穂立石 村松光喜5942 1927. 9. 25
TNS307195 資料集

2. タデ科 POLYGONACEAE

- (1) ソバカズラ *Fallopia convolvulus* (L.) Á. Löve
飯田市伊賀良大瀬木 牧内雅博 1931. 7. 19
SIC1831
- (2) オオツルイタドリ *Fallopia dentatolata* (F. Schmidt) Holub
阿智村大野 村松光喜6054 1930. 5. 10 SIC13185
- (3) ツルタデ *Fallopia dumetora* (L.) Holub.
喬木村小川 村松光喜6066 1929. 9. 20 SIC13491
- (4) オオケタデ *Persicaria pilosa* (Roxb.) Kitag.
大鹿村下市場 勝又恒一1488 1935. 9. 29 TI
- (5) ニオイタデ *Persicaria viscofera* (Makino) H. Gross var. *viscofera*
飯田市千代毛呂窪 村松光喜1089 1948. 6. 4
SIC12111
- (6) ツルドクダミ *Pleuropterus multiflorus* (Thunb. ex Murray) Turcz.
天龍村満島 村松光喜6051 1926. 9. 19 SIC13259
- (7) ハイミチヤナギ *Polygonum aviculare* L. subsp. *depressum* (Meisn) Arcang.
飯田市三穂立石 村松光喜2070 1955. 7. 22
SIC2085
- (8) ヒメスイバ *Rumex acetosella* L.
飯田市上久堅下平 村松光喜6097 1926. 6. 20
SIC1965
- (9) アレチギンギシ *Rumex conglomeratus* Murray
阿南町栗野 村松光喜5212 1957. 6. 2 SIC10002
- (10) ナガバギンギシ *Rumex crispus* L.
飯田市川路天竜峡 村松光喜237 1954. 7. 9
SIC3735
- (11) エゾノギンギシ *Rumex obtusifolius* L.
飯田市竜丘桐林 高橋勸99 1955. 6. 10 SIC10009

3. ヤマゴボウ科 PHYTOLACCACEAE

- (1) ヨウシュヤマゴボウ *Phytolacca americana* L.
飯田市上郷黒田 伊藤文男 8 1973. 6. 23
SIC13606

4. オシロイバナ科 NYCTAGINACEAE

- (1) オシロイバナ *Mirabilis jalapa* L.
高森町垣外520m KA・HA98714 1990. 9. 22
SHIN 逸出

5. ザクロソウ科 MOLLUGIACEAE

- (1) クルマバザクロソウ *Mollugo verticillata* L.
飯田市川路天竜川原370m KA・HA93165 1985. 9. 29
SHIN152022

6. ナデシコ科 CARYOPHYLLACEAE

- (1) オランダミミナグサ *Cerastium glomeratum* Thuill.
飯田市鼎茶屋町 SIC12952 1926. 6. 15 SIC4664
- (2) ノハラナデシコ *Dianthus armeria* L.
飯田市龍江雲母620-640m KA・HA31705 1993. 6. 27
MAK
- (3) サボンソウ *Saponaria officinalis* L.
南信濃村青崩峠840-1080m KA93149 1985. 8. 17
SHIN152042
- (4) ムシトリナデシコ *Silene armeria* L.
阿南町日吉 牧内雅博 1929. 6. 16 SIC4586
- (5) ノハラツメクサ *Spergula arvensis* L.
大鹿村青木川南段1400-1700m 尾曾清博 1987. 8. 30
SHIN124810
- (6) コハコベ *Stellaria media* (L.) Villars
飯田市三穂立石 村松光喜2072 1955. 7. 22
SIC1946

7. アカザ科 CHENOPODIACEAE

- (1) ホウキギ *Bassia scoparia* (L.) A. J. Scott
大鹿村下市場 勝又恒一1625 1935. 10. 6 TI
- (2) アリタソウ *Chenopodium ambrosioides* L. var. *ambrosioides*
飯田市川路天竜河原 村松光喜8599 1961. 11. 1
SIC1950
- (3) コアカザ *Chenopodium ficifolium* Sm.
豊丘村神稲 宮下恵 1934. 7. 1 SIC5868

8. ヒユ科 AMARANTHACEAE

- (1) ヒユ *Amaranthus mangostanus* L.
飯田市鼎下茶屋 SIC12923 1927. 8. SIC14009
逸出
- (2) ホソアオゲイトウ *Amaranthus patulus* Bertol.
飯田市宮の前西 村松光喜17394 1964. 9. 10
SIC8352
- (3) イガホビユ *Amaranthus powellii* S. Watson
上蔵信濃宮950-970m KA・HA, 108190 2007. 9. 19
MAK377054
- (4) アオゲイトウ *Amaranthus retroflexus* L.
阿南町深見 村松光喜2308 1951. 6. 10 SIC360
- (5) ホナガイヌビユ *Amaranthus viridis* L.
浪合村 蘭平1060m KA93963 1983. 9. 15
SHIN141615
- (6) ノゲイトウ *Celosia argentea* L.
喬木村北明神社440-490m KA・HA103310 2006.
9. 21 MAK

9. キンボウゲ科 RANUNCULACEAE

- (1) シュウメイギク *Anemone hupehensis* (Lemoine)
Lemoine var. *japonica* Bowles et Stearn
喬木村小川 SIC12989 1929. 9. 22 SIC2736 逸
出
- (2) トゲミノキツネノボタン *Ranunculus muricatus*
L.
飯田市川路古寺 四方圭一郎 2007. 4. 27
ICM936

10. オトギリソウ科 CLUSIACEAE

- (1) コゴメバオトギリ *Hypericum perforatum* L. var.
angustifolium DC.
喬木村大和知680m KA・HA82412 1998. 7. 17
SHIN

11. ケシ科 PAPAVERACEAE

- (1) ヒナゲシ *Papaver rhoeas* L.
飯田市伊賀良 村松光喜6641 1932. 5. 28
SIC11115

12. フウチョウソウ科 CAPPARIDACEAE

- (1) セイヨウフウチョウソウ *Cleome hassleriana*
Chodat
高森町大沢川上流1060-1180m KA・HA76855

1990. 7. 16 MAK

13. アブラナ科 BRASSICACEAE

- (1) ハルザキヤマガラシ *Barbarea vulgaris* R. Br.
松川町名子 KA7144 1980. 5. SHIN154650
- (2) カラシナ *Brassica juncea* (L.) Czern.
阿智村下平560-580m KA・HA59313 2003. 4. 23
MAK349271
- (3) セイヨウアブラナ *Brassica napus* L.
阿智村元橋〜相沢川500m KA・HA35118 2001. 5.
10 MAK353987
- (4) ヒメアマナズナ *Camelina microcarpa* Andr. ex
DC.
阿南町和合600m 横内斎 1956. 8. 28 SHIN91709
- (5) ホソミナズナ *Capsella bursa-pastoris* Medik. var.
bursa-pastoris
飯田市松尾新井390-415m KA・HA44981 1993. 7.
30 MAK
- (6) クジラグサ *Descurainia sophia* (L.) Webb ex
Prantl
大鹿村鹿塩市場 牧内雅博 1930. 8. 1 SIC7515
- (7) マメグンバイナズナ *Lepidium virginicum* L.
飯田市上郷飯沼 SIC13107 1929. 6. 10 SIC13107
- (8) オランダガラシ *Nasturtium officinale* R. Br.
大鹿村釜沢 SIC13142 1922. 8. 1 SIC7766
- (9) ショカツサイ *Orychophragmus violaceus* (L.) O.
E. Schulz
高森町瑠璃寺650-660m KA・HA56655 1991. 5. 4
MAK
- (10) ダイコン *Raphanus sativus* L.
下條村親田おおぐての池750m KA・HA90235
1988. 8. 4 SHIN130895 逸出
- (11) マガリミイヌガラシ *Rorippa curvisiliqua*
(Hook.) Bessy ex Britton
阿智村備中原春日神社530-560m KA・HA35856
2001. 6. 12 MAK
- (12) キレハミイヌガラシ *Rorippa × armoracioides*
(Tausch) Fuss
飯田市龍江中原430m KA・HA70047 1993. 5. 30
MAK
- (13) ハタザオガラシ *Sisymbrium altissimum* L.
大鹿村鹿塩橋 村松光喜6692 1930. 7. 31
SIC11076
- (14) イヌカキネガラシ *Sisymbrium officinale* (L.)

Scop.

- 阿智村会地 村松光喜6693 1925. 8. 15 SIC 11050
 (15) グンバイナズナ *Thlaspi arvense* L.
 飯田市三穂伊豆木 牧内雅博 1930. 4. 17
 SIC 7770

14. ベンケイソウ科 CRASSULACEAE

- (1) ツルマンネングサ *Sedum sarmentosum* Bunge
 浪合村宮本950m KA・HA94913 1989. 6. 18
 SHIN 137045

15. バラ科 ROSACEAE

- (1) モモ *Amygdalus persica* L.
 下條村鎮西 村松光喜6366 1929. 6. 19 SIC 10950
 逸出
 (2) ウメ *Armeniaca mume* (Siebold et Zucc.) de Vriese
 大鹿村上市場720-750m KA・HA 102979 2006. 8.
 2 MAK 逸出
 (3) ニワウメ *Cerasus japonica* (Thunb.) Loisel.
 阿智村智里向830m KA・HA 49696 2002. 4. 12
 MAK 逸出
 (4) サトザクラ *Cerasus lannesiana* Carrière
 阿智村 白井幸長258 1968. 6. SHIN 39747 逸出
 (5) オオシマザクラ *Cersus speciosua* (Koidz.) H.
 Ohba
 天龍村川島～大河内680-700m KA・H 56459
 1991. 5. 3 MAK 347767 逸出
 (6) ソメイヨシノ *Cerasus yedoensis* (Matsum.) A. V.
 Vassil
 豊丘村野田平800m KA・HA 44448 1998. 4. 28
 MAK 逸出
 (7) ボケ *Chaenomeles speciosa* (Sweet) Nakai
 阿智村七久里590-600m KA・HA 74878 2004. 9.
 13 MAK 逸出
 (8) ビワ *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.
 天龍村坂部虫川240-300m KA・HA 63816 2003. 9.
 2 MAK 逸出
 (9) スモモ *Prunus salicina* Lindl.
 大鹿村下青木700m 木下栄一郎 1976. 4.
 SHIN 39616 逸出
 (10) タチバナモドキ *Pyracantha angustifolia* C. K.
 Schneid.
 大鹿村上市場小渋川730m KA・HA 102951 2006.
 8. 26 MAK 逸出

- (11) シロヤマブキ *Rhodotypos scandens* (Thunb.)
 Makino

飯田市三穂伊豆木 村松光喜 1957. 5.
 KPM 10241 資料集 逸出

- (12) ハマナシ *Rosa rugosa* Thunb.

阿智村丸山570m KA・HA 100998 2002. 10. 12
 MAK 逸出

- (13) コデマリ *Spiraea cantoniensis* Lour.

阿智村曾山550-600m KA・HA 73704 2004. 4. 28
 MAK 逸出

16. ジャケツイバラ科 CAESALPINIACEAE

- (1) ハブソウ *Cassia occidentalis* L.
 大鹿村北川 小泉秀雄6812 1930. 9. TNS 905637
 資料集
 (2) エビスグサ *Cassia tora* L.
 飯田市伊賀良中村 村松光喜6803 1930. 8. 31
 SIC 11121
 (3) サイカチ *Gleditsia japonica* miq.
 飯田市龍江今田 SIC 1929. 9. 20 SIC

17. マメ科 FABACEA

- (1) イタチハギ *Amorpha fruticosa* L.
 松川町生田 福与昌82 1955. 6. 10 SIC 10356 逸
 出
 (2) ゲンゲ *Astragalus sinicus* L.
 松川町新井 牧内雅博 1936. 6. 6 SIC 333 逸出
 (3) ハナズオウ *Cercis chinensis* Bunge
 阿智村伏谷560m KA・HA 76292 2003. 10. 3
 MAK 逸出
 (4) エニシダ *Cytisus scoparius* (L.) Link
 飯田市大平1100-1200m 尾曾清博 1982. 6. 26
 SHIN 188336
 (5) アレチヌスビトハギ *Desmodium paniculatum*
 (L.) DC.
 平谷村浅間沢980m 古松隆明 1988. 9. 11
 SHIN 132134
 (6) ニワフジ *Indigofera decora* Lindl.
 阿智村神坂峠1500m 横内斎 1928. 5.
 SHIN 87454 逸出
 (7) ミヤギノハギ *Lespedeza thunbergii* Nakai
 飯田市伊賀良北方 SIC 1932. 8. 25 SIC 逸出
 (8) セイヨウミヤコグサ *Lotus corniculatus* L.
 売木村売木トンネル附近930-940m KA・HA 48277

2002.6.6 MAK

- (9) コウマゴヤシ *Medicago minima* (L.) Bartal.
天龍村日代740m KA・HA89605 1988.10.26
SHIN129575
- (10) ムラサキウマゴヤシ *Medicago sativa* L.
飯田市下久堅 牧内雅博 1929.7.16 SIC
- (11) シロバナシナガワハギ *Melilotus albus* Medik.
大鹿村鹿塩 下平潔 1948.8.27 SIC14476
- (12) コシナガワハギ *Melilotus indicus* (L.) All.
松川町部奈500m 馬場多久男 1984.10.20
SHIN124533
- (13) シナガワハギ *Melilotus officinalis* (L.) Pall. subsp.
suaveolens (Ledeb.) H. Ohashi
大鹿村鹿塩 下平潔 1948.8.27 SIC
- (14) ハリエンジュ *Robinia pseudoacacia* L.
松川町南原600m KA11369 1957.6.4 TI
- (15) アメリカデンセイ *Sesbania exaltata* (Raf.) Cory.
飯田市松尾明 KA227 1962.8.29 TI
- (16) クスダマツメクサ *Trifolium campestre* Schreb.
飯田市400m 伊藤文男 1985.6. SHIN120303
- (17) コメツツメクサ *Trifolium dubium* Sibth.
阿南町富草600m 中山洸 1969.7. SHIN190881
- (18) タチオランダゲンゲ *Trifolium hybridum* L.
飯田市三穂伊豆木 村松光喜2020 1955.7.22
SIC496
- (19) ムラサキツメクサ *Trifolium pratense* L.
飯田市上郷天竜川畔 SIC13486 1926.6.15
SIC50
- (20) シロツメクサ *Trifolium repens* L.
飯田市上郷竜坂 SIC13485 1929.6.3 SIC49
- (21) ナヨクサフジ *Vicia villosa* Roth ssp. *varia* (Host)
Corb.
阿南町和合 下平潔 1934.6.15 SIC14226
- (22) ビロードクサフジ *Vicia villosa* Roth ssp. *villosa*
豊丘村八王子沖450m KA・HA82567 1997.7.23
SHIN186906
- (23) アズキ *Vigna angularis* (Willd.) Ohwi et H. Ohashi
var. *angularis*
阿智村鞍懸峠550-590m KA・HA74187 2004.9.1
MAK 逸出

18. カタバミ科 OXALIDACEAE

- (1) イモカタバミ *Oxalis articulata* Savigny
阿智村下平600m 熊谷千里60977 2003.6.5

MAK

- (2) ムラサキカタバミ *Oxalis corymbosa* DC.
飯田市宮の前520m KA10788 1964.5.17 TI
- (3) オッタチカタバミ *Oxalis dillenii* Jacq.
飯田市宮の前西530m KA・HA36317 2001.8.13
MAK

19. フウロソウ科 GERANIACEAE

- (1) オランダフウロ *Erodium cicutarium* (L.) L'H. r.
ex Ait.
飯田市上郷飯沼440-460m KA・HA94517 1989.7.
30 SHIN137947
- (2) アメリカフウロ *Geranium carolinianum* L.
飯田市松尾 伊藤文男28 1973.6.1 SIC8951

20. トウダイグサ科 EUPHORBIACEAE

- (1) オオニシキソウ *Chamaesyce nutans* (Lag.) Small
飯田市座光寺河原 宮下恵 1934.8.27 SIC5696
- (2) コニシキソウ *Euphorbia maculata* L.
飯田市下久堅上虎岩 下平潔 1934.7.14
SIC14484
- (3) トウゴマ *Ricinus communis* L.
飯田市押洞650m 伊藤文男 1981.9. SHIN35286
逸出

21. ニガキ科 SIMAROUACEAE

- (1) ニワウルシ *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle
飯田市飯田町小学校 SIC 1930.7.2 SIC12 逸出

22. シナノキ科 TILIACEAE

- (1) ラセンソウ *Triumfetta japonica* Makino
天龍村倉ノ平 古瀬義9022 1932.9. TNS906305
資料集

23. アオイ科 MALVACEAE

- (1) イチビ *Abutilon theophrasti* (L.) Medik.
飯田市鼎 伊藤文男 1973.8.3 SIC8949
- (2) ムクゲ *Hibiscus syriacus* L.
松川町福与 牧内雅博 1930.9.4 SIC6162 逸出
- (3) ゼニバアオイ *Malva neglecta* Wallr.
阿智村東栗矢590-610m KA・HA42767 2001.11.
16 MAK
- (4) ゼニアオイ *Malva sylvestris* L. var. *mauritanica* Mill.

飯田市上郷黒田 伊藤文男36. 1973. 6. 17
SIC8786 逸出

24. スミレ科 VIOLACEAE

(1) ニオイスマシレ *Viola odorata* L.

阿智村駒場 牧内雅博 1932. 5. 29 SIC6468 逸出

(2) アメリカスマシレサイシン *Viola sororia* Willd.

豊丘村戸中610-650m KA・HA46013 1999. 5. 9
MAK

(3) サンシキスマシレ *Viola tricolor* L.

阿智村横川 村松光喜112 1954. 7. 17 SIC8529
逸出

25. シュウカイドウ科 BEGONIACEAE

(1) シュウカイドウ *Begonia grandis* Dryand

天龍村満島原 KA・HA99669 1990. 6. 1
SHIN145094

26. ウリ科 CUCURBITACEAE

(1) アレチウリ *Sicyos angulatus* L.

天龍村早木戸にせんじ280m KA90587 1980. 10.
16 SHIN

27. ミソハギ科 LYTHRACEAE

(1) ホソバヒメミソハギ *Ammannia coccinea* Rottb.

飯田市川路天竜川原370m KA93225 1985. 9. 29
SHIN149170

29. アカバナ科 ONAGRACEAE

(1) オオマツヨイグサ *Oenothera × erythrosepala* Borbas

喬木村川原 宮下恵 1934. 8. 19 SIC5748

(2) メマツヨイグサ *Oenothera biennis* L.

飯田市上郷南条 SIC13806 1929. 8. 18 SIC8077

(3) ヒナマツヨイグサ *Oenothera perennis* L.

阿智村古料530m 田中和子79060 2005. 5. 20
MAK371645

(4) ユウゲショウ *Oenothera rosea* L'Hér

下青木 730m 前島正介108265 2007. 9. 9
MAK377056

(5) ヒルザキツキミソウ *Oenothera speciosa* Nutt.

大鹿村引の田880m KA・HA105610 2007. 6. 19
MAK

(6) マツヨイグサ *Oenothera stricta* Ldeb. ex Link

飯田市上久堅小川路峠 村松光喜7451 1926. 6. 20
SIC8323 逸出

30. セリ科 APIACEAE

(1) オランダミツバ *Apium graveolens* L.

天龍村下山 牧内雅博 1933. 6. 18 SIC320

(2) ウイキョウ *Foeniculum vulgare* Mill.

阿智村七久里590-620m KA・HA73164 2004. 7.
14 MAK

31. キョウチクトウ科 APOCYNACEAE

(1) ツルニチニチソウ *Vinca major* L.

大鹿村河合820m KA・HA105609 2007. 6. 19
MAK

32. アカネ科 RUBIACEAE

(1) ハナヤエムグラ *Sherardia arvensis* L.

阿智村智里向月川温泉810m KA・HA46717 2002.
5. 9 MAK

33. ネナシカズラ科 CUSCUTACEAE

(1) アメリカネナシカズラ *Cuscuta pentagona* Engelm.

飯田市松尾386m 伊藤文男 1984. 8. 5
SHIN094799

34. ヒルガオ科 CONVULVULACEAE

(1) マルバルコウ *Ipomoea coccinea* L.

飯田市羽場 牧内雅博 1927. 9. 7 SIC7037

(2) アメリカアサガオ *Ipomoea hederacea* (L.) Jacq. var. *hederacea*

高森町瑠璃寺650-660m KA・HA62649 1991. 8. 5
MAK

(3) マルバアメリカアサガオ *Ipomoea hederacea* (L.) Jacq. var. *integriscula* A. Gray

平谷村旭町910m KA89312 1985. 10. 13
SHIN130657

(4) マメアサガオ *Ipomoea lacunosa* L.

飯田市川路一區360m KA93224 1985. 9. 29
SHIN149169

(5) アサガオ *Ipomoea nil* (L.) Roth

喬木村小川韓郷神社430-470m KA・HA54361
1993. 8. 4 MAK344690

(6) マルバアサガオ *Ipomoea purpurea* (L.) Roth

飯田市山本竹佐600m 伊藤文男 1963.5.18
SHIN094904

35. ムラサキ科 BORAGINACEAE

- (1) ノムラサキ *Lappula echinata* Gilib.
大鹿村中峰黒川林道1720m KA・HA103188 2006.
9.20 MAK
- (2) イヌムラサキ *Lithospermum arvense* L.
喬木村阿島 SIC14104 1929.5.20 SIC6903
- (3) ノハラムラサキ *Myosotis arvensis* (L.) Hill.
浪合村下半堀910m KA・HA91726 1989.5.21
SHIN
- (4) ワスレナグサ *Myosotis scorpioides* L.
飯田市三穂立石 SIC 1927.7.10 SIC
- (5) エゾムラサキ *Miosotis sylvatica* Hoffm.
大鹿村河合 勝又恒一17766 1931.5.16 TI
- (6) コンフリー *Symphytum × uplabdicum* Nyman
飯田市丸山600m 伊藤文男 1981.8.
SHIN192082

36. アワゴケ科 CALLITRICHACEAE

- (1) イケノミズハコベ *Callitriche stagnalis* Scop.
飯田市龍江天竜峡つつし橋420m KA・HA65591
1994.10.18 MAK

37. シソ科 LAMIACEAE

- (1) セイヨウジュウニヒトエ *Ajuga reptans* L.
売木村村中830m KA・HA45536 2002.5.7 MAK
- (2) ヒメオドリコソウ *Lamium purpureum* L.
飯田市押洞 伊藤文男113 1973.5.5 SIC8750
- (3) コショウハッカ *Mentha piperita* L.
大鹿村上市場850-900m KA・HA102442 2006.8.
17 MAK
- (4) オランダハッカ *Mentha spicata* L.
阿智村本谷中央850-890m KA・HA55615 2002.9.
29 MAK347856
- (5) マルバハッカ *Mentha suaveolens* Ehrh.
高森町出原出早神社600m KA・HA79166 1991.7.
29 MAK
- (6) イヌハッカ *Nepeta cataria* L.
松川町生田 牧内雅博 1931 SIC7018
- (7) カクトラノオ *Physostegia virginiana* (L.) Benth.
南信濃村和田600m 伊藤静夫 1966.8.
SHIN195340

- (8) セイヨウツボグサ *Prunella vulgaris* L. subsp.
vulgaris
高森町下市田河原天竜川410m KA・HA66974
1991.6.17 MAK

38. ナス科 SOLANACEAE

- (1) ヨウシュチョウセンアサガオ *Datura stramonium* L. var. *stramonium*
飯田市主税町 伊藤文男12 1973.9.12 SIC13697
- (2) ケチョウセンアサガオ *Datura wrightii* Regel
飯田市座光寺 伊藤文男11 1973.8.24 SIC8810
- (3) オオセンナリ *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.
飯田市伊賀良上殿岡 村松光喜7313 1932.8.25
SIC7919
- (4) ホオズキ *Physalis alkekengi* L. var. *franchetii*
(Mast.) Hort.
喬木村阿島 宮下恵 1934.6.28 SIC13995 逸出
- (5) ショクヨウホオズキ *Physalis pruinosa* L.
大鹿村青木 村松光喜7312 1930.9.21 SIC7210
- (6) センナリホオズキ *Physalis pubescens* L. var.
pubescens
飯田市上郷高松 SIC14214 1927.6.5 SIC6911
- (7) アメリカイヌホオズキ *Solanum americanum*
Mill.
阿南町早稲田 村松光喜 1926.9.18 SIC4455
- (8) ワルナスビ *Solanum carolinensis* L.
飯田市押洞 伊藤文男79 1973.8.1 SIC8746
- (9) オオイヌホオズキ *Solanum nigrescens* Mart. et
Gal.
飯田市松尾新井390-415m KA・HA44973 1993.7.
30 MAK

39. ゴマノハグサ科 SCROPHULARIACEAE

- (1) ジギタリス *Digitalis purpurea* L.
浪合村宮本940m KA・HA94973 1989.6.18
SHIN137093
- (2) マツバウンラン *Linaria canadensis* (L.) Dum.
Cours. var. *canadensis*
阿智村中関600m 尾曾清博 1992.5.24
SHIN150884
- (3) キバナウンラン *Linaria dalmatica* (L.) Mill
飯田市上久堅小川路峠 村松光喜8605 1959.5.24
TNS 資料集
- (4) ヒメアメリカアゼナ *Lindernia anagallidea*

(Michx.) Pennell

高森町吉田神社一帯520m KA・HA53283 1991.8.
12 MAK338820

(5) アメリカアゼナ *Lindernia dubia* (L.) Pennell
阿南町新野栃洞850m KA87732 1979.8.
SHIN130071

(6) キリ *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud.
浪合村中下町950m KA・HA99770 1990.6.2
MAK371675 逸出

(7) モウズイカ *Verbascum blattaria* L.
入谷930-950m KA・HA106754 2007.7.5
MAK376043

(8) ビロードモウズイカ *Verbascum thapsus* L.
飯田市箕瀬 SIC14280 1928.8.1 SIC6752

(9) ホザキモウズイカ *Verbascum virgatum*. Stokes
安康1200m 前島正介107870 2007.8.23 MAK

(10) オオカワヂシャ *Veronica anagallis-aquatica* L.
阿智村智里ヘアンス園原1380m KA・HA49999 2002.
7.14 MAK

(11) タチイヌノフグリ *Veronica arvensis* L.
飯田市上郷高松 SIC14285 1929.6.3 SIC6824

(12) フラサバソウ *Veronica hederifolia* L.
飯田市山本大明神 北沢あさ子 2007.4.12 ICM

(13) オオイヌノフグリ *Veronica persica* Poir.
大鹿村落合 村松光喜7325 1931.5.18 SIC14035

(14) コテングクワガタ *Veronica serpyllifolia* L.
大鹿村黒川牧場1700-1780m KA・HA84360 2006.
5.31 MAK

40. ノウゼンカズラ科 BIGNONIACEAE

(1) キササゲ *Catalpa ovata* G. Don
大鹿村下市場 勝又恒一1570 1935.9.29 TI

41. オオバコ科 PLANTAGINACEAE

(1) セイヨウオオバコ *Plantago major* L. var. *major*
飯田市龍江細田天竜川原380m KA・HA93345
1989.8.28 SHIN

(2) ヘラオオバコ *Plantago lanceolata* L.
飯田市山本杵原 浜島千艸 1925.7.21 SIC12582

42. フジウツギ科 BUDDLEJACEAE

(1) フサフジウツギ *Buddleja davidii* Franch.
大鹿村前茶臼山1600m KA87461 1980.8.6
SHIN130375

43. オミナエシ科 VALERIANACEAE

(1) ノジシャ *Valerianella locusta* (L.) Laterr.
飯田市上郷矢崎天竜川400m KA・HA66652 1991.
5.19 MAK

44. キキョウ科 CAMPANULACEAE

(1) キキョウソウ *Triodanis perfoliata* (L.) Nieuwl.
飯田市押洞 伊藤文男 1995.7. SHIN188555

45. キク科 ASTERACEAE

(1) セイヨウノコギリソウ *Achillea millefolium* L.
根羽村池之平1090m KA・HA88604 1988.7.17
SHIN

(2) セイヨウノコギリソウモドキ *Acillea stricta*
(W.J.D.Koch) Schleich. ex Gremi
売木村長島峠900m KA・HA37512 2001.8.13
MAK323401

(3) ブタクサ *Ambrosia artemisiifolia* L.
飯田市座光寺高岡の森付近 勝又恒一17272 1952.
8.12 SHIN174886

(4) オオブタクサ *Ambrosia trifida* L.
飯田市大休 SIC 1929.9.20 SIC

(5) イワヨモギ *Artemisia gmelinii* Webet ex Stechm.
豊丘村林原蛇川大橋520-550m KA・HA43778
1993.8.12 MAK

(6) オオホウキギク *Aster exilis* Elliot
天龍村大輪月見橋付近320m KA・HA77323 1990.
11.23 MAK

(7) チョウセンシオン *Aster koraiensis* (Nakai) Kitam.
飯田市丸山600m 伊藤文男 1981.8. SHIN23494

(8) キダチコンギク *Aster pilosus* Willd.
根羽村離山国界橋860m KA・HA44371 1986.9.
30 MAK

(9) ヒロハホウキギク *Aster subulatus* Michx. var.
ligulatus Shinnars
飯田市上郷飯沼南450m KA・HA88035 1988.8.
27 SHIN130406

(10) ホウキギク *Aster subulatus* Michx. var.
sandwicensis (A. Gray) A. G. Jones
飯田市上郷町400m 伊藤文男 1981.10.1
SHIN19604

(11) アメリカセンダングサ *Bidens frondosa* L.
飯田市三穂伊豆木 村松光喜61 1954.10.15

SIC4601

- ⑫ ホソバノセンダングサ *Bidens parviflora* Willd.

南信濃村青崩峠 村松光喜6993 1930.6.14

SIC580

- ⑬ コシロノセンダングサ *Bidens pilosa* L. var. *minor* (Blume) Sherff

天龍村満島精心滝320m KA・HA88522 1987.10.

25 SHIN129744

- ⑭ コセンダングサ *Bidens pilosa* L. var. *pilosa*

飯田市上飯田松川橋 村松光喜6990 1931.10.9

SIC577

- ⑮ ヒメキンセンカ *Calendula arvensis* L.

阿智村中関上580m KA・HA74934 2004.5.10

MAK370980

- ⑯ ヒレアザミ *Carduus crispus* L.

大鹿村小渋川 村松光喜7009 1927.5.22

SIC4085

- ⑰ シロバナヒレアザミ *Carduus crispus* L. form. *albus* (Makino) H. Hara

飯田市羽場羽場坂 SIC 1929.6.2 SIC

- ⑱ ヤグルマギク *Centaurea cyanus* L.

飯田市上郷飯沼460m KA・HA66790 1989.8.20

MAK

- ⑲ アレチノギク *Conyza bonariensis* (L.) Cronquist

飯田市上久堅小川路峠 下平潔 1934.9.23

SIC10701

- ⑳ ヒメムカシヨモギ *Conyza canadensis* (L.) Cronquist

飯田市山本南平 浜島千艸 1925.9.11 SIC12087

- ㉑ オオアレチノギク *Conyza sumatrensis* (Retz.) Walker

下條村阿知原 中山洸 1971.9.4 SHIN24445

- ㉒ オオキンケイギク *Coreopsis lanceolata* L.

飯田市座光寺 伊藤文男39 1973.6.23 SIC8808

- ㉓ コスモス *Cosmos bipinnatus* Cav.

浪合村上半堀920m KA・HA95912 1989.10.1

SHIN141826 逸出

- ㉔ キバナコスモス *Cosmos sulphureus* Cav.

高森町竜ノ口八幡神社460-490m KA・HA76884

1990.8.24 MAK

- ㉕ ベニバナボロギク *Crassocephalum crepidioides* (Benth.) S. Moore

天龍村太田300-580m KA90417 1980.8.22

SHIN129315

- ㉖ アレチニガナ *Crepis setosus* Haller f.

売木村南部一クズンボラ880-950m KA・HA41991
2000.6.7 MAK

- ㉗ ダンドボロギク *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf.

飯田市市川路六区 村松光喜1271 1955.9.16

SIC4066

- ㉘ ハルジオン *Erigeron philadelphicus* L.

下條村親田760m 伊藤文男1616 1984.5.20

SHIN093831

- ㉙ ケナシヒメムカシヨモギ *Erigeron pusillus* Nutt.

泰阜村 伊藤文男95 1973.8.18 SIC8957

- ㉚ フジバカマ *Eupatorium japonicum* Thunb. ex Murray

上村上町上村小学校580m KA・HA58613 1994.

10.26 MAK360329

- ㉛ テンニンギク *Gaillardia pulchella* Foug.

七久里590-620m KA・HA76941 2004.7.14

MAK

- ㉜ ハキダメギク *Galinsoga quadriradiata* Ruiz et Pav.

喬木村阿島 伊藤文男24 1973.7.1 SIC8756

- ㉝ チチコグサモドキ *Gnaphalium pensylvanicum* Willd.

天龍村遠山口340m KA・HA88888 1988.8.22

SHIN129802

- ㉞ ウスベニチチコグサ *Gnaphalium purpureum* L.

桶谷640m KA・HA107449 2007.6.19

MAK377057

- ㉟ ヒマワリ *Helianthus annuus* L.

高森町竜ノ口天竜川原440m KA・HA98059 1990.

8.24 SHIN140248 逸出

- ㊱ シロタエヒマワリ *Helianthus argophyllus* Torr. et A. Gray

大鹿村上市場720-750m KA・HA103672 2006.8.

2 MAK 逸出

- ㊲ キクイモ *Helianthus tuberosus* L.

飯田市三穂伊豆木 村松光喜1939 1955.8.19

SIC11177

- ㊳ キクイモモドキ *Heliopsis helianthoides* (L.) Sweet

阿智村昼神温泉公園周辺650m 鈴木慶明62246

2003.7.15 MAK

- ㊴ ブタナ *Hypochoeris radicata* L.

高森町本高森山 KA51 1962.7.15 TI

- ㊵ トゲチシャ *Lactuca serirola* L.

飯田市上郷土曾川450m KA・HA82027 1998.8.2

SHIN186687

- (41) マルバトゲチシャ *Lactuca serirola* L. var. *integrata* Gren. et Godr.

飯田市山本大明神 浜島千艸 1925.7.29
SIC12076

- (42) フランシグク *Leucanthemum vulgare* Lam.

飯田市千代大郡 村松光喜1087 1948.5.30
SIC664

- (43) イヌカミツレ *Matricaria inodora* L.

高森町竜ノ口天竜川450m KA・HA67039 1991.6.
17 MAK

- (44) コシカギク *Matricaria matricarioides* (Less.) Porter

清内路村石割880m KA90439 1980.8.22
SHIN131063

- (45) カミツレ *Matricaria recutita* L.

高森町出原出早神社600m KA・HA79163 1991.7.
29 MAK

- (46) アラゲハンゴンソウ *Rudbeckia hirta* L. var. *pulcherrima* Farw.

飯田市竜丘 伊藤文男68 1973.8.10 SIC8722

- (47) オオハンゴンソウ *Rudbeckia laciniata* L.

飯田市伊賀良北方 村松光喜8381 1932.8.25
SIC9516

- (48) ハナガサギク *Rudbeckia laciniata* L. var. *hortensis* L. H. Bailey

阿南町大下条 小林昭文 1955.6.15 SIC1575
逸出

- (49) ノボロギク *Senecio vulgaris* L.

飯田市山本杵原 浜島千艸 1925.7.21 SIC12041

- (50) セイタカアワダチソウ *Solidago altissima* L.

飯田市千代米川 勝又恒一18345 1936.9.1 TI

- (51) オオアワダチソウ *Solidago gigantea* Aiton var. *leiophylla* Fernald

飯田市伊賀良上殿岡 村松光喜7161 1932.8.25
SIC4432

- (52) オニノゲシ *Sonchus asper* (L.) Hill

飯田市水の手 村松光喜7166 1930.7.1 SIC4426

- (53) ノゲシ *Sonchus oleraceus* L.

高森町上平600m KA10052 1958. TI

- (54) ヒメジョオン *Stenactis annuus* (L.) Cass.

飯田市松川入 勝又恒一12094 1931.8. TI

- (55) ヘラバヒメジョオン *Stenactis strigosus* (Muhl.) DC.

阿智村伍和小付近600-700m 清水建美 1985.5.19
SHIN113420

- (56) アカミタンポポ *Taraxacum laevigatum* (Willd.) DC.

飯田市飯田 伊藤文男55 1973.6.6 SIC8730

- (57) セイヨウタンポポ *Taraxacum officinale* Weber

飯田市上郷高松 伊藤文男55 1929.4.30
SIC13628

- (58) バラモンギク *Tragopogon pratensis* L.

飯田市竜丘時又380-395m KA・HA31606 1993.7.
26 MAK

- (59) イガオナモミ *Xanthium italicum* Moretti

飯田市風越山 風越高校 1957.8.15 SIC

- (60) オオオナモミ *Xanthium occidentale* Bertol.

高森町市田 伊藤文男10 1973.8.24 SIC8814

- (61) ヒャクニチソウ *Zinnia elegans* Jacq.

大鹿村塩湯750m KA・HA104547 2006.10.25
MAK 逸出

46. トチカガミ科 HYDROCHARITACEAE

- (1) オオカナダモ *Elodea densa* (Planch.) Casp.

飯田市座光寺麻績神社480-500m KA・HA64844
2003.9.3 MAK

- (2) コカナダモ *Elodea nuttallii* (Planch.) St. John

高森町下平胡麻目川420-440m KA・HA53487
1991.7.30 MAK362930

47. ユリ科 LILIACEAE

- (1) ナツズイセン *Lycoris squamigera* Maxim.

阿智村中平700m 伊藤文男1477 1982.8.6 SHIN

- (2) ホソバオオアマナ *Ornithogalum orthophyllum* Ten.

飯田市上郷矢崎天竜川400m KA・HA66664 1991.
5.19 MAK

48. アヤメ科 IRIDACEAE

- (1) キショウブ *Iris pseudacorus* L.

天龍村峠山1100m KA・HA95064 1989.7.2
SHIN137192

- (2) ニワゼキショウ *Sisyrinchium rosulatum* Bickn.

飯田市上久堅小川路峠 村松光喜7658 1925.6.20
SIC14522

- (3) ヒメヒオウギズイセン *Tritonia × crocosmaeflora* N. E. Br.

天龍村満島原360-400m KA・HA83048 1990.7.
30 MAK

49. イネ科 POACEAE

- (1) ヒメヌカボ *Agrostis canina* L.
大鹿村豊口山1700m KA・HA45882 1998. 6. 29
MAK
- (2) コヌカグサ *Agrostis gigantea* Roth
天龍村満島 SIC12372 1926. 9. 10 SIC9214
- (3) ハイコヌカグサ *Agrostis stolonifera* L.
豊丘村林原蛇川大橋520-550m KA・HA44808
1993. 8. 12 MAK
- (4) ヌカススキ *Aira caryophylla* L.
阿智村春日春日林道600-610m KA・HA73514
2004. 5. 10 MAK357161
- (5) オオスズメノテッポウ *Alopecurus pratensis* L.
天龍村大河内向山林道1070m KA・HA54203
1992. 5. 19 MAK344726
- (6) メリケンカルカヤ *Andropogon virginicus* L.
天龍村太田600m KA・HA89566 1988. 10. 26
SHIN129296
- (7) ハルガヤ *Anthoxanthum odoratum* L.
阿智村 白井幸長 1968. 7. SHIN192715
- (8) オオカニツリ *Arrhenatherum elatius* (L.) Beauv.
ex J. et C. Presl.
根羽村高橋 牧内雅博 1930. 7. 4 SIC13806
- (9) カラスムギ *Avena fatua* L.
飯田市下久堅南原 SIC12319 1932. 5. 19
SIC9673
- (10) マカラスムギ *Avena sativa* L.
飯田市下久堅知久平 SIC12319 1931. 5. 24
SIC9674
- (11) カズノコグサ *Beckmannia syzigachne* (Steud.) Fern.
豊丘村中芝 SIC12262 1930. 9. 10 SIC9285
- (12) コバンソウ *Briza maxima* L..
飯田市上郷飯沼南420m KA・HA96782 1990. 6. 3
SHIN148850
- (13) ヤクナガイヌムギ *Bromus carinatus* Hook. et
Arn
飯田市龍江細田八幡社380m KA・HA31336 1993.
6. 28 MAK
- (14) イヌムギ *Bromus catharicus* Vahl
飯田市桜町駅付近 村松光喜16528 1964. 5. 16
SIC12373
- (15) スズメノチャヒキ *Bromus japonicus* Thunb. ex
Murray
松川町名子 牧内雅博 1927. 5. 6 SIC
- (16) ハマチャヒキ *Bromus mollis* L.
阿智村北青見平ケミ沢周辺880-920m KA・
HA49290 2002. 6. 4 MAK
- (17) キツネガヤ *Bromus pauciflorus* (Thunb. ex
Murray) Hack
松川町名子境の沢川 SIC12278 1928. 9. 15
SIC9636
- (18) ヒゲナガスズメノチャヒキ *Bromus rigidus* Roth
in Roem. et Uster.
飯田市押洞 伊藤文男107 1973. 5. 18 SIC8741
- (19) カラスノチャヒキ *Bromus sacalinus* L.
天龍村松島天竜川260-280m KA・HA83039 1990.
7. 29 MAK367496
- (20) ジュズダマ *Coix lacryma-jobi* L.
南信濃村本村430m KA・HA34426 1993. 12. 5
MAK
- (21) カモガヤ *Dactylis glomerata* L.
松川町名子境の沢川 SIC12310 1927. 7. 6
SIC9622
- (22) シナダレスズメガヤ *Eragrostis curvula* (Schrad.)
Nees
飯田市押洞 伊藤文男38 1973. 6. 17 SIC13652
- (23) コスズメガヤ *Eragrostis minor* Host
阿南町大島 中山冽 1971. 10. SHIN196739
- (24) オニウシノケグサ *Festuca arundinacea* Schreb.
松川町西山 山越利晴 1961. 6. SHIN196945
- (25) ハガワリトボシガラ *Festuca heterophylla* Lam.
売木村林810m KA・HA39701 2001. 8. 12 MAK
- (26) ヒロハノウシノケグサ *Festuca pratensis* Huds.
阿智村河内 村松光喜2344 1949. 6. 28 SIC12629
- (27) シラゲガヤ *Holcus lanatus* L.
南信濃村加加森山 村松光喜20611 1923. 8. 3
SIC7953
- (28) ムギクサ *Hordeum murinum* L.
飯田市龍江鷺流峡370-400m KA・HA54171 1992.
5. 17 MAK
- (29) オオムギ *Hordeum vulgare* L.
阿智村七久里590-620m KA・HA72718 2004. 5.
11 MAK 逸出
- (30) ネズミホソムギ *Lolium × hybridum* Hausskn.
飯田市松尾 伊藤文男26 1973. 6. 1 SIC8807
- (31) ネズミムギ *Lolium multiflorum* Lam.
高森町下市川 奥原弘人 1931. 6. SHIN198255
- (32) ホソムギ *Lolium perenne* L.

- 松川町名子 下原恒男34 1960.7.5 MAK14961
- ㉓ ドクムギ *Lolium temulentum* L.
飯田市鼎名古熊 SIC12332 1928.9.3 SIC9648
- ㉔ オオクサキビ *Panicum dicotomisiflorum* Michx.
飯田市三穂伊豆木 村松光喜3998 1930.9.3
SIC925
- ㉕ アメリカスズメノヒエ *Paspalum notatum* Flügge
泰阜村 伊藤文男92 1973.8.18 SIC8959
- ㉖ オオアワガエリ *Phleum pratense* L.
松川町名子境の沢川 SIC12335 1927.7.1
SIC9206
- ㉗ コイチゴツナギ *Poa compressa* L.
阿南町小谷 SIC 1934.6.15 SIC
- ㉘ スマイチゴツナギ *Poa palustris* L.
大鹿村 勝又恒一1180 1930.5. TI
- ㉙ ナガハグサ *Poa pratensis* L.
大鹿村北条坂 勝又恒一1183 1930.6.15 TI
- ㉚ オオスズメノカタビラ *Poa trivialis* L.
根羽村堂之入850m KA・HA90375 1988.7.17
SHIN152944
- ㉛ ミノボロモドキ *Rostraria cristata* (L.) Tsvet.
桶谷640m KA・HA107476 2007.6.19
MAK377059
- ㉜ ライムギ *Secale cereale* L.
豊丘村地蔵道400m 尾曾清博 1988.6.4
SHIN131766
- ㉝ セイバンモロコシ *Sorghum halepense* (L.) Pers.
飯田市上郷土曾川450m KA・HA82046 1998.8.2
SHIN186717
- ㉞ ヒメモロコシ *Sorghum halepense* (L.) Pers. form.
muticum (Hack.) C. E. Hubb.
飯田市上郷飯沼440-480m KA・HA76924 1990.9.
9 MAK
- ㉟ イヌナギナタガヤ *Vulpia bromoides* (L.) Gray
飯田市龍江大屋敷富士浅間神社620-660m KA・
HA70597 1993.6.6 MAK
- ㊱ ナギナタガヤ *Vulpia myuros* (L.) C.C.Gmel
飯田市上飯田正永寺原 牧内雅博 1928.6.15
SIC
- ㊲ オオナギナタガヤ *Vulpia myuros* (L.) C.C.Gmel
var. *megalura* (Nutt.) Rydb.

- 浪合村大根沢峠道1050-1270m KA・HA95800
1989.10.1 SHIN
- ㊳ ムラサキナギナタガヤ *Vulpia octoflora* Rydb.
阿智村戸沢960-1070m KA・HA47072 2002.5.23
MAK

参考文献

- 浅井康宏, 1971: 戦後帰化植物考, 植物と文化 創刊
号: 4-14
- 飯田文化財の会編, 1969: 郷土の百年 第二集, 南信
州新聞社, 飯田
- 太田久次, 2002: 津市の帰化植物, ムツミ企画, 津
- 長田武正, 1976: 原色日本帰化植物図鑑, 保育社, 大
阪
- 環境アセスメントセンター, 1982: 環境23: 9
- 清水建美編, 2003: 日本の帰化植物, 平凡社, 東京
- 下伊那教育会編, 1952: 下伊那の植物 上巻, 下伊那
教育会, 飯田

謝 辞

本稿の作成にあたっては多く機関や個人の方々から
様々なご教示, ご援助, ご協力をいただいた。ここに
記して心からの謝意を表する。(敬称略。五十音順)
標本閲覧許可

飯田市美術博物館, 下伊那教育会館, 首都大学東京
牧野標本館, 信州大学植物標本室, 東京大学理学部植
物標本室及び付属植物園
文献閲覧許可

首都大学東京牧野標本館, 東京大学理学部植物学教
室
植物同定

清水建美 (長野県松本市), 菅原敬 (首都大学東京
牧野標本館), 原寛 (東京都), 故山崎敬 (東京都)
調査協力

浅野明子 (東京都), 平瀬百恵 (長野県大鹿村), 前
島正介 (長野県大鹿村)
標本及び情報提供

北沢あさ子 (長野県飯田市), 平瀬百恵 (長野県大
鹿村), 蛭間啓 (飯田市美術博物館), 前島正介 (長野
県大鹿村)