

岐阜薬科大学標本目録(11) 交換腊葉標本目録—中国—(1)

水野瑞夫^{a)}, 田中俊弘^{a)}, 飯沼宗和^{a)}, 田中稔幸^{a)}

岐薬紀要 (1988) 37 : 37-40

要約: 中国薬科大学, 広西壮族自治区中医薬研究所および中国科学院武漢植物研究所の三ヶ所から交換腊葉標本として送られた約 160 点の標本を新エングラの分類系に従い収録した。

索引用語: 腊葉標本; 中国薬科大学, 広西壮族自治区中医薬研究所; 中国科学院武漢植物研究所

**The List of Herbarium Specimens in Gifu Pharmaceutical University(11)
Chinese Herbarium Specimens (1)**

MIZUO MIZUNO^{a)}, TOSHIHIRO TANAKA^{a)}, MUNEKAZU IINUMA^{a)},
TOSHIYUKI TANAKA^{a)}

Ann. Proc. Gifu Pharm. Univ. (1988) 37 : 37-40

Abstract: About 160 herbarium specimens send as exchange species from three Chinese facilities for research (Chinese Pharmaceutical University, Guangxi Institute of Traditional Medical and Pharmaceutical Sciences, and Wuhan Institute of Botany Academia Sinica) were recorded according to the new Engler's classification.

Keyphrases: herbarium specimen; Chinese Pharamceutical University; Guangxi Institute for Traditional Medical Pharmaceutical Sciences; Wuhan Institute of Botany Academia Sinica

本目録に記載された腊葉標本は中国薬科大学, 広西壮族自治区中医薬研究所および中国科学院武漢植物研究所から交換腊葉標本として送られたものである。

1982年10月10日, 本学と南京薬学院(1986年11月1日, 創立50周年を記念して南京薬学院から中国薬科大学と名称が変更された)との姉妹校締結協議書が調印されている。1985年5月21日に南京薬学院訪日代表国尹宗靖院長一行5名が来学し, 学術交流協議書中に標本交換に関する項目を新たに取り入れた。「植物腊葉標本, 生薬標本, 生薬製剤の資料を毎年平均100点交換し, 両大学の教材用および研究用に活用する。…」の資料交換に関する項に基づいて交換された腊葉標本である。

a) 岐阜薬科大学生薬学教室,
岐阜市三田洞東5丁目6-1
a) Department of Pharmacognosy, Gifu
Pharmaceutical University, 6-1,
Mitahora-higashi 5 chome, Gifu 502, Japan

Received February 28, 1988
The Annual Proceedings of Gifu
Pharmaceutical University,
ISSN 0434-0094, CODEN : GYDYA 9

広西壮族自治区中薬研究所とは、1986年5月に同自治区南寧市を訪れた水野瑞夫教授と同市の中薬研究部、鄭学忠所長との間で日中学术交流に関する意向書が作製、調印された。今回収載した50点の腊葉はその意向書第4項「双方が先づ最初1986~1988年の三年間に、各自が毎年野生の薬用植物腊葉標本50点を相手方に提供、交換するものとする。」に基づいて交換されたものである。

中国科学院武漢植物研究所の紹請により、水野瑞夫教授が1987年4月28日より5月12日まで訪中した際、同研究所と本学生薬学教室との間で科技協交流協議書が作製され、5月7日中国科学院武漢植物研究所 胡鴻鈞所長と水野瑞夫教授との間で調印された。更に1988年1月18日から24日まで、本教室の招請によって中国科学院武漢分院 陳宏溪院長と武漢植物研究所 鄭重副所長ら一行5名が訪日し、その時「薬用植物共同研究協議書」が作製された。その第一項「共同研究期間中、日中双方が毎年植物標本100点づつ交換する…」に基づいて標本交換が行われ、その腊葉を収録した。

なお、本学と学术交流を行っている杭州市、浙江医科大学、また生薬学教室との間で学术交流が進められ、または計画されている上海医科大学、中国科学院昆明植物研究所、台湾省林業試験所恒春熱帯植物園などがこれ以外にあり、今後交換標本数が増加する。本学生薬学教室は上記大学、研究所に協議書に基づき腊葉標本を送っているがその目録は今回収載しなかった。

中国葯科大学 Chinese Pharmaceutical University

(**Dryopteridaceae**) *Crytomium fortunei* J. SM. (**Polypodiaceae**) *Pyrrosia sheareei* (BAK.) CHING (**Ephedraceae**) *Ephedra intermedia* SCHRENK; *E. przewalskii* STAPP.; *E. sinica* STAPP. (**Pinaceae**) *Pinus taiwanensis* HAYATA (**Urticaceae**) *Elatostema stewardii* MEER. (**Aristolochiaceae**) *Aristolochia mollissima* HANCE (**Ranunculaceae**) *Pulastilla chinensis* (BUNGE) REGL (**Berberidaceae**) *Dyosma pleiantha* (HANCE) WOODSON, *Epimedium sagittatum* (SIEB. et ZUCC.) MAXIM. (**Menispermaceae**) *Stephania tetrandra* S. MOORE, *Cocculus trilobus* (THUNB.) DC. (**Magnoliaceae**) *Magnolia sieboldii* KOCH (**Schisandraceae**) *Schisandra chinensis* (TURCZ.) BAILL; *S. henryi* CLARKE (**Saxifragaceae**) *Saxifraga stolonifera* MEERB. (= *S. sarmentosa* L.) (**Rosaceae**) *Agrimonia pilosa* (LEDB.), *Crataegus cuneata* SIEB. et ZUCC., *Potentilla chinensis* SER., *Rosa laevigata* MICHX., *Rubus lanbertianum* SER., *Sanguisorba officinalis* L. (**Leguminosae**) *Albizzia kalkora* (ROXB.) PRAIN, *Astragalus membranaceus* (FISCH.) BUNGE, *Sophora japonica* L. (**Rutaceae**) *Dictamnus dasycarpus* TURCZ., *Zanthoxylum armatum* DC. (**Polygalaceae**) *Polygala japonica* HOUTT., *P. tenuifolia* WILLD (**Celastraceae**) *Euonymus alatus* (THUNB.) SIEB.; *E. fortunei* (TURCZ.) HAND. MAZZ. (**Staphylaceae**) *Euscaphis japonica* (THUNB.) DIPPEN (**Araliaceae**) *Acanthopanax gracilistylus* W. W. SMITH (**Umbelliferae**) *Changium smyrnioides* WOLFF., *Peucedanum decursivum* (MIQ.) MAXIM. (**Cornaceae**) *Helwingia japonica* (THUNB.) DIETR. (**Oleaceae**) *Ilex chinensis* SIMS. (**Gentianaceae**) *Gentiana scabra* BUNGE (**Labiatae**) *Ajuga decumbens* THUNB., *Prunella vulgaris* L., *Pseudostellaria heterophylla* (MIQ.) PAX et HOFFM., *Salvia miltiorrhiza* BUNGE *Scutellaria amoena* C. H. WRIGHT; *S. indica* L. (**Rubiaceae**) *Rubia cardifolia* L., *Serissa serisoides* (DC.) DRUCE (**Campanulaceae**) *Platycodon grandiflorum* (JACQ.) A. DC. (**Compositae**) *Atractylodes lancea* (THUNB.) DC., *Carthamus tinctorius* L., *Eupatorium japonicum* THUNB., *Syneilesis aconitifolia* (BUNGE) MAXIM. (= *Cacalia aconitifolia* BUNGE) (**Stemonaceae**) *Stemona sessilifolia* (MIQ.) FRANCH. et SAV. (**Lilia-**

ceae) *Liriope platyphylla* WANG et TANG, *Polygonatum sibricum* REDOUTE, *Tricyrtis macropoda* MIQ.

広西壮族自治区中薬研究 所 Guangxi Institute of Traditional Medical and Pharmaceutical Sciences

(Santaraceae) *Osyris withtiana* WALL. (Ranunculaceae) *Anemone begonifolia* LEVL. & VANT., *Coptis chinensis* FRANCH. var. *brevisepala* W. T. WANG & HSIAO (Menispermaceae) *Stephania excentrica* H. S. LO (Cressuraceae) *Kalanchoe spathulata* DC. (Rutaceae) *Citrus gradis* (LINN.) OSBECK, *Evodia trichotoma* (LOUR.) PIERRE, *Glycosmis parviflora* (SIMS.) LITTLE (Rhamnaceae) *Berchemia floribunda* (WALL.) BRONGN., *Hovenia acerba* LINDL., *Sageretia thea* (OSBECK) JOHNST var. *tomentosa* (SCHUNEID.) Y. L. CHEN & P. K. CHOU (Vitaceae) *Cissus repens* (WIGHT & ARN.) LAM., *Parthenocissus heterophylla* (BL.) MERR. (Theaceae) *Adinandra hainanensis* HAYATA, *Cammellia chrysantha* (HU) TUGAMA (Alangiaceae) *Alangium chinensis* (LOUR.) HARMS (Araliaceae) *Schefflera kwangsiensis* MERR. ex L. (Myrsinaceae) *Myrsine stotonifera* (KOIDZ.) WALK (Gesneriaceae) *Aeschynanthus acuminatus* WALL., *Chirita hamosa* R. BT.; *C. spinulosa* D. HANG & W. T. WANG (Caprifoliaceae) *Lonicera dasystyla* REHD.; *L. esquirolii* LEVL.; *L. hildebrandiana* COLL. & HEMSL. (Curcubitaceae) *Trichosanthes dunniana* LEVL. (Asclepiadaceae) *Heterostemma ronchangii* TSIANG (Zingiberaceae) *Alpinia bambusifolia* C. F. LIANG & D. FANG; *A. blepharocalyx* K. SCHUM. var. *glabrior* (HAND. MAZZ.) T. L. WU; *A. chinensis* (RETZ.) ROSC.; *A. coriandriodora* D. FANG; *A. katsumadai* HAYATA; *A. kwangsiensis* T. L. WU & SENJEN; *A. pinnanensis* T. L. WU & SENJEN; *A. pumila* HOOK. f.; *A. strobiliformis* T. L. WU & SENJEN; *A. strobiliformis* T. L. WU & SENJEN var. *glabra* T. L. WU, *Amomum muricarpum* ELMER; *A. thyrsoideum* GAGNEP.; *A. villosum* LOUR., *Caulokaempferia coenobialis* (HANCE) K. LARSEN, *Costus tonkinensis* GAGNEP., *Curcuma kwangsiensis* S. G. LEE & C. F. LIANG, *Hedychium kwangsiense* T. L. WU & SENJEN; *H. villosum* WALL., *Zingiber atrorubens* GAGNEP.; *Z. leptorrhizum* D. FANG, sp. nov.; *Z. officinale* ROSC. (Liliaceae) *Reineckia carnea* (ANDR.) KUNTH.

中国科学院武汉植物园 Wuhan Institute of Botany Academia Sinica

(Lycopodiaceae) *Lycopodium complanatum* L. (Selaginellaceae) *Selaginella involens* (SW.) HIERON; *S. picta* A. BR. (Pteridaceae) *Phymatodes hastata* (THUNB.) CHING, *Pteris cretica* L. (Taxaceae) *Torreya fargesii* FRANCH. (Salicaceae) *Populus davidiana* DODE. (Urticaceae) *Boehmeria nivea* (L.) JAVD. (Aristolochiaceae) *Asarum sieboldii* MIQ., *Saruma henryi* OLIV. (Caryophyllaceae) *Dianthus superbus* L. (Ranunculaceae) *Anemone hupehensis* var. *lemoine*, *Clematis montana* BUCH-HAM., *Thalictrum jchangense* LECOYER ex OLIV. (Berberidaceae) *Epimedium sagittatum* var. *oblongifoliatum*; *Mahonia bealei* (FORTUNE) CARR.; *Shengnongjia brachypoda* MAXIM. (Magnoliaceae) *Illicium henryi* DIELS. (Lauraceae) *Lindera communis* HEMSL.; *L. fragrans* OLIV.; *L. glauca* (S. et. Z.) BL.; *L. reflexa* HEMSL., *Phoebe bourneii* (HEMSL.) YANG (Cruciferae) *Cardamine impatiens* L. (Crassulaceae) *Sedum sarmentosum* BUNGE (Saxifragaceae) *Philadelphus incanus* KOEHNE. (Pittosporaceae) *Pittosporum illicioides* MAKINO (Rosaceae) *Malus hupenensis* (PAMP) REHD., *Prunus vaniotii* LEVL., *Rubus corchorifolium* L. f. (Leguminosae) *Vicia craca* L. (Rutaceae) *Zanthoxylum stenophyllum* HENSL. (Meliaceae) *Toona sinensis* (A. JUSS.) ROEM. (Euphorbiaceae) *Euphorbia henryi* HEMSL. (Aceraceae) *Acer fragchetii* PAX.; *A. maximowiczii* PAX. (Elaeagnaceae) *Elaeagnus cuprea* REHD. (Cornaceae) *Cornus controversa* HEMSL.

var. *angusiifolia* WAGNER (**Ericaceae**) *Rhododendron concinum* HEMSL. (**Primulaceae**) *Lysimachia stenosepala* HEMSL. (**Gentianaceae**) *Gentiana rubicunda* FRENCH. (**Verbenaceae**) *Callicarpa giraldii* HESS ex REHD. (**Labiatae**) *Salvia chinensis* BENTH. (**Caprifoliaceae**) *Dipelta floribunda* MAXIM., *Lonicera gynochlamydes* HEMSL., *Viburnum sympodiale* GRAEBN. (**Araceae**) *Acorus gramineus* SOLAND. (**Liliaceae**) *Disporum cantoniense* (LOUR.) MERR., *Paris polyphylla* SM. var. *stenophylla* FRANCH., *Tupistra chinensis* BAKER (**Orchidaceae**) *Gastrodia elata* BL., *Pholidota chinensis* LINDL.