## 東南アジアにおける牛薬の比較研究

(第Ⅱ報)

---- シンガポールの中葯 (2) ----

新 田 あ や\*・吉 田 集 而\*

# A Comparative Study of Crude Drugs in Southeast Asia, Part II —— Chinese Crude Drugs in Singapore (2) ——

by

Aya NITTA and Shuji Yoshida

前報においてシンガポールの中葯 621 点のうち、茎・材類、皮類、根茎類および根類生薬計 246 点について報告したが、本報では、ひきつづき葉類23点、花類33点、果実類90点、種子類 51点および全草類生薬82点、合計 279 点について述べる。前報と同様に、原則として、性状により用部別としたが、ショウガ科カルダモン類生薬は次の理由により、すべて果実の中に入れておく。すなわち市場品は果実のままのものが多いが、使用に際し種子のみのものが多く、したがって中葯小売店では、既に果皮を除き種子のみとして保存する場合もあること、および果実あるいは種子のみで同定することは困難を極めるため、まとめておいたほうが便利だと考えたからである。またミカン科の果皮生薬は基原が同属で数種あるものが多く、これらは果皮のみで同定することができないので、種名は省略した。全草類生薬は82点のうち、葯材学の記載に合致するものはわずか15点で、生薬名から文献を引用できるものも少なく、約 1/3 は形状により推定し、その植物名(学名)から文献をあたり、最も近いものを当てたつもりであるが、なお不明のものが 1/3 ほど残った。これら基原不明のものについては前報と同様に、その性状を簡単に記載し、できるだけ写真を付した。

本稿に記載された生薬は全部で279点であり、前報と合わせて525点をすでにとりあげたが、 なお動物類、鉱物類(石薬)生薬その他96品目を残している。 これらについては次回に報告 する。

<sup>\*</sup> 京都大学薬学部 生薬学教室

## 葉類生薬

No.	生薬名	基原	備考
S 193	側 栢	Biota orientalis (L.) Endl.* [Cupressaceae]	葯材学では側柏
S 583	松枯毛†	Pinus sp. [Pinaceae]	形状から推定
S 194	桑葉	Morus alba L.* [Moraceae]	
S 584	荷蓮蒂†	Nelumbo nucifera Gaertn.*[Nymphaeaceae]	葯材学では荷叶
S 195	荷連葉	Nelumbo nucifera Gaertn. "	葯材学にはこの形状のものの記載にない。
S 431	蓮 硬	Nelumbo nucifera Gaertn.*	葯材学では荷梗
S 384	徭 羊 藿	Epimedium macranthum Merr.* [Berberidaceae]	葯材学では淫羊藿
S 196	大青葉	Isatis tinctoria L.* [Cruciferae]	葯材学大青の附注にIsatis oblonga DC, Persicaria tinctoria Spach (P lygonaceae), Clerodendron cyrto hyllum Turcz (Verbenaceae). Ind gofera tinctoria L. (Leguminosae および Strobilanthes flaccidifolio Nees (Acanthaceae) が記載され いる。
S 199	常山葉	Dichroa febrifuga Lour. [Saxifragaceae]	G.B.
S 197	批 杷 葉	Eriobotrya japonica Lindl.* [Rosaceae]	
S 582	番瀉葉	Cassia angustifolia Vahl.* C. acutifolia Delile* [Leguminosae]	
S 207	桑芽茶	Acer ginnala Maxim. [Aceraceae]	江苏省植物葯材誌
S 209	布渣葉	Microcos paniculata L. [Tiliaceae]	常用中草葯手冊
S 198	云南茶	Camellia sinensis Kuntze* [Theaceae]	云南産茶葉?
S 200	紫蘇葉	Perilla frutescens (L.) Britton var. crispa Decaisne* [Labiatae]	
S 201	祈艾葉	Artemisia argi Léveillé et Vaniot* [Compositae]	葯材学では艾葉
S 211	香泽芝	Eupatorium odoratum L. "	常用中草葯手冊
S 214	地胆头	Elephantopus scaber L. "	常用中草葯手冊
	淡竹葉	Lophatherum gracile Brongn. [*Gramineae]	İ

G.B. は Gardens' Bulletin

No.	生薬名	性	状	
S 203	水沙蓮†		乗毛,有鋸歯,かっ な約3cm,幅約1.5 頭似。 写真34 水沙蓮	

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	性    状	
S 204	松罗草	勾玉状に巻縮した黒色葉, 複元葉 卵状, 長さ 2~4 cm, 幅 1~1.5 浅い鋸歯がある。長さ, 径とも糸 mm, 3 室の果実を含む。	em,
		<b>写真35</b> 松罗	
S 206	蓮里葉†	葉は革質,葉脈は裏面に浮き出し 無毛,互生,紅かっ色に変色,草 性中室円柱茎長さ約 5 cm, 径糸	*
		mm を混入する。   <b>写真36</b> 蓮里	
S 213	芝蘭葉	幅 0.5~1 cm, 長さ 5~7 cm, 平脈を有し, 縁辺は滑らかで, 色は緑色, やや硬い。	######################################
		<b>写真37</b> 芝蘭	葉

花 類 生 薬

No.	生薬名	基	原	備	考
S 215	鸡 冠 花	Celosia cristata L.*	[Amaranthaceae]		
S 216	蓮 <b>鬚</b>	Nelumbo nucifera Gaertn	.* [Nymphaeaceae]		
S 239	白蓮花†	"	<i>"</i>	葯材学では蓮須	
S 217	川朴花	Magnolia officinalis Reho		G.B. では仁蓮花	
			[Magnoliaceae]	葯材学では厚朴花	
S 218	辛夷花	Magnolia liliflora Desrou	s.* //		
S 219	塊花米	Sophora japonica L.*	[Leguminosae]		
S 220	扁豆花	Dolichos lablab L.*	"		
S 234	干葛花†	Pueraria pseudo-hirsuta ' et Wang*	Γang "		
S 238	楊桃花	Averrhoa carambosa L.	[Oxalidaceae]	C.M.M.	
S 221	仏手花	Citrus medica L. var. Sa Swingle*	rcodactylus [Rutaceae]		
S 244	桔紅花†	Citrus sp. ?	"	推定	

No.	生薬名	基原	備考
S 245	龍 眼 花†	Nephelium Longana Camb. [Sapindaceae]	G.B.
S 222	芙蓉花†	Hibiscus mutabilis L.* [Malvaceae]	
S 236	水綿花	Hibiscus syrianus L.*	葯材学では木槿花
S 237	木綿花	Gossampinus malabarica (DC) Merr. [Bombacaceae]	常用中草葯手冊
S 223	山茶花†	Camellia japonica L.* [Theaceae]	
S 585	白芫花†	Daphne genkwa Sieb. et Zucc.* [Thymelaeaceae]	葯材学では芫花
S 240	石榴根✝	Punica granatum L. [Punicaceae]	生薬名および性状から推定
S 224	公丁香	Eugenia caryophyllata Thunb.* [Myrtaceae]	
S 225	密蒙花	Buddleja officinalis Maxim.* [Loganiaceae]	
S 587	鸡旦花†	Plumeria rubra L. var. acutifolia (Poir) Bailey [Apocynaceae]	常用中草葯手冊
S 226	夏 枯	Brunella vulgaris L.* [Labiatae]	葯材学では夏枯草
S 242	益母花	Leonurus sibiricus L. "	江苏省植物葯材誌
S 586	凌宵花	Campsis grandiflora (Thunb.) LoisDeslong. [Bignoniaceae]	葯材学では凌霽花
S 227	金銀花	Lonicera japonica Thunb.* [Caprifoliaceae]	
S 228	旋福花	Inula britannica L. var. chinensis (Rupr.) Regel* [Compositae]	葯材学では旋复花
S 229	甘菊花	Chrysanthemum indicum L.*	葯材学の菊花に一致。舌状花は黄色
S 230	杭菊花	" "	舎状花は白色
S 231	欵 冬 花	Tussilago farfara L.*	葯材学では款冬花
S 232	河紅花	Carthamus tinctorius L. //	葯材学では紅花
S 234	茅 花	Imperata cylindrica (L.) Beauc. var. major (Nees) Hubb. [Gramineae]	江苏省植物葯材誌では,毛針花又は 白茅花という。
S 233	西紅花	Crocus sativus L.* [Iridaceae]	
S 235	豆蔻花	Alpinia glabosa Horan. [Zingiberaceae] (=Amomum globosum Lour.)	C.M.M., 果実を豆蔻という。
		<b>写真38</b> 豆 <b>蔲</b> 花	

C.M.M. は Stuart: Chinese Materia Medica

## 果実類生薬

No.	生薬名	基	原	備	考
S 320	松雷粒†	Pinus sp.	[Pinaceae]	形状から推定	
S 248	胡椒粒	Piper nigrum L.*	[Piperaceae]		
S 249	香必撥†	Piper longum L.*	<i>"</i>	葯材学では鼻撥	
S 595	風力売†	Castanea sp.	[Fagaceae]	形状から推定	
S 250	桑椹子†	Morus alba L.*	[Moraceae]		

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	基原	備考
S 251	楮実子	Broussonetia papyrifera (L.) Vent.* [Moraceae]	
S 252	火 麻 仁	Cannabis sativa L.* [Cannabiaceae]	
S 253	地夫子	Kochia scoparia Schrader* [Chenopodiaceae]	葯材学では地膚子
S 323	母丁香†	Eugenia caryophyllata Thunb.* [Myrtaceae]	
S 254	大 茴 香	Illicium verum Hook. f.* [Magnoliaceae]	
S 255	五 味	Schizandra chinensis Baillon* "	葯材学では五味子
S 329	石 蓮 子	Nelumbo nucifera Gaertn.* [Nymphaeaceae]	
S 325	樟木子†	Cinnamomum camphora (L.) Sieb. ? [Lauraceae]	常用中草葯手冊
S 322	江茄子†	Litsea cubeba (Lour.) Persoon* "	葯材学の山鶏椒に一致する。
S 311	英 栗 売	Papaver somniferum L. [Papaveraceae]	G.B. では粟売
S 256	路路通†	Liquidamber formosana Hance* [Hamamelidaceae]	
S 257	山渣肉	Crataegus Pinnatifida Bunge* [Rosaceae]	葯材学の北山査に一致する。
S 258	木 瓜 (飲 片)	Chaenomeles sinensis (Thouin) Koehne*	
S 588	木 瓜 (生)	" "	
S 259	大 金 売	Rosa Laevigata Mich.*	葯材学では金櫻子
S 260	复盆子	Rubus palmatus Thunb.*	
S 261	鳥 梅	Prunus mume Sieb. et Zucc.*	
S 315	雪 梨 皮 (S 316と) (R名	Pyrus sinensis Lindl. "	<b>G.B.</b>
S 316	雪 梨 皮 (S 315と) (同名	" "	"
S 317	雪梨干✝	" "	"
S 262	皂 角†	Gleditsia officinalis Lam.* [Leguminosae]	葯材学では牙皀
S 263	槐 角 子	Sophora japonica L.*	葯材学では槐角
S 312	菜豆壳	Vigna catiang Walp "	G.B. では白豆殼
S 264	白一利	Tribulus terrestris L.* [Zygophyllaceae]	葯材学では白蒺藜
S 265	川花椒	Zanthoxylum simulans Hance* [Rutaceae]	葯材学では花椒
S 266	呉 朱 干	Evodia rutaecarpa (Juss.) Benth.* //	葯材学では呉茱萸
S 270	陳 皮	Citrus chachiensis Hortorum*	
S 273	佛手干	Citrus medica L. var. sarcodactylus Swingle "	葯材学では佛手柑
S 267	緑只実	Citrus sp. "	葯材学において Citrus 属生類の基
S 268	川枳壳	"	原および商品名は多数で,果皮ある いは未熱果実だけでは基原を正確に
S 269	暹罗杜紅	"	判定できない。
S 271	廣 青 皮	"	1 0 000000
S 272	桔 紅	"	
S 274	樟 桔 皮	"	
S 592	絲 桔 絡†	"	中果皮
S 321	金桔乾†	Fortunella japonica Swingle var. margarita Makino "	G.B. では金橘 基原物質として citrus japonica Thunb.
S 593	桔紅胎†	Poncirus trifoliata RafinSchmal.* "	葯材学では枸橘
S 597	风目草†	Ailanthus altissima (Mill.) Swingle* [Simaroubaceae]	葯材学では臭椿実

No.	生薬名	基原	備考
S 275	川棟子	Melia azedarach L. var. toosendan Makino* [Meliaceae]	
S 370 (S371 と同じ)	木患子	Sapindus Mukurossi Gaertn. [Sapindaceae]	常用中草葯手冊
と同じ) S 371 (S370 と同じ)	木患子	" "	"
と同じ) S 352	枳 梖 子†	Hovenia dulcis Thunb.* [Rhamnaceae]	
S 276	大海子!	Sterculia scaphigera Walich* [Sterculiaceae]	葯材学では胖大海
S 319	山竹壳†	Garcinia mangostana L. [Guttiferae]	G.B. では山竹果
S 277	石榴子	Punica granatum L.* [Punicaceae]	葯材学では石榴果皮
S 278	使 君 子	Quisqualis indica L.* [Combretaceae]	
S 279	生 訶 子	Terminalia chebula Retzius* "	葯材学では訶子
S 280	鶴 虱子†	Daucus carota L.* [Umbelliferae]	
S 281	小 崮	Foeniculum vulgare Mill.*	
S 282	蛇床子	Cnidium monnieri (L.) Cusson* "	
S 594	芫茜子†	Coriandrum sativum L.*	葯材学では芫荽子
S 283	茱萸肉	Cornus officinalis Sieb. et Zucc.* [Cornaceae]	葯材学では山茱萸
S 284	京柿蒂	Diospyros kaki L.f.* [Ebenaceae]	葯材学では柿蒂
S 285	連 肖	Forsythia suspensa Vahl.* [Oleaceae]	葯材学では連翹
S 286	女贞子	Ligstrum lucidum Aiton*	
S 287	蔓 京 子	Vitex rotundifolia L.* [Verbenaceae]	葯材学では蔓荊子
S 288	布京子	Vitex cannabifolia Sieb. et Zucc.* //	葯材学では黄荊子
S 290	苏 子	Perilla frutescens (L.) Britt. var. crispa Decaisn.* [Labiatae]	
S 291	拘杞子	Lycium chinense Mill.* [Solanaceae]	
S 292	水枝子	Gardenia jasminoides Ellis var. grandiflora Nakai* [Rubiaceae]	葯材学では水梔
S 293	罗漢菓	Momordica grosvenori Swingle* [Cucurbitaceae]	葯材学では罗汉果
S 310	苦瓜干	Momordica Charantia L. "	牧野, 新日本植物図鑑
S 589	甜 瓜 蒂†	Cucumis melo L.*	: 
S 313	瓜 楼 皮	Trichosanthes kirilowii Maxim.* "	
S 294	西瓜絡	Luffa cylindrica Roemer* "	葯材学では絲瓜絡
S 296	蒼耳子	Xanthium strumarium L.* [Compositae]	
S 297	午 蒡 子	Arctum lappa L.*	
S 298	妙 麦 芽	Hordeum vulgare L.* [Gramineae]	葯材学では麦芽
S 299	炒谷芽	Oryza sativa L.*	葯材学の谷芽を加熱加工したもの
S 309	浮小麦	Triticum aesticum L. "	G.B.
S 300	山棕子†	Trachycarpus excelsa Wendl.* [Palmae]	葯材学の棕櫚子に一致する。
S 301	大ト皮	Areca catechu L.*	葯材学では大腹皮
S 247	梹榔花†	Areca catechu L. "	E.P.M.P. によれば未熱果を "Pinang bunga" という
S 314	谷 精 子	Eriocaulon buergerianum Koern.* [Eriocaulaceae]	葯材学では帯茎品を谷精草という。
S 302	益智仁	Zingiber nigrum Gaertn.* [Zingiberaceae]	
S 590	草果皮†	Amomum costatum Roxb.* "	

E.P.M.P. The Economic Products of the Malay Peninsula

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	基	原	備	考
S 308	草果仁	Amomum costatum Roxb.* [Z	ingiberaceae]		
S 305	草豆叩	Amomum globosum Lour.*	<i>"</i>		
S 303	安南頭叩	Amomum cardamomum L.*	"	葯材学の白豆蔲に	一致する。
S 307	紅頭叩	Alpinia galanga Willd.*	"		
S 304	縮砂仁	Amomum villosum Lour.* A. xanthioides Wall.*	"	葯材学では砂仁, 合, A.v. が多い。	本生薬は2種類混
S 306	春 砂 仁	Amomum xanthioides Wall.*	"	葯材学では陽春砂	仁
S 324	屈頭鸡			常用中草葯手冊に Schizocapsa plant 根茎 (Taccaceae)	agnea Hance Ø
		<b>写真39</b> 屈	原和		
			uguyi	<b>ndalahahahaha</b>	that is

No.	生薬名	性	状	
S 415	疳 痴 草	互生花(果)穂, 微細毛をなゆうする。果実は4稜, mm, 1果実, 多種子特有り。	長さ5~7 可の香気あ	
:		写真在	10 疳痴草	
S 591	桂目粒✝	径 2~4 cm, 厚さ 3~5 m の輪切りで,中心部に種 配列する。種子は卵状長 径 5 mm,全体に黒かっ色 写真4	子が輪状に さ 7 mm,	
				o nakupunga pangangan pangan kal

#### 種子類生薬

No.	生薬名	基	原	備	考
S 326	稻子仁 <sup>†</sup>	Biota orientalis (L.) Endl.*	[Cupressaceae]	葯材学では柏子仁	

No.	生薬名	基原	備考
S 376	斗 鈴	Aristolochia debilis Sieb. et Zucc.* [Aristolochiaceae]	葯材学では果実を <b>、</b> 馬兜鈴″という。
S 372	乔 麦 子 (S 373と)	Fagopyrum esculentum Moench [Polygonaceae]	形状から推定
S 373	乔麦子 (\$ 372 と)	" "	"
S 327	青葙子	Celosia argentea L.* [Amaranthaceae]	
S 328	蓮 只	Nelumbo nucifera Gaertn.* [Nymphaeaceae]	葯材学では蓮子
S 330	芡 実	Euryale ferox Salisb.*	
S 331	肉 豆 叩	Myristica fragrans Houtt* [Myristicaceae]	
S 332	老孝花	" "	葯材学では肉豆蔲衣
S 333	萊 菔 子	Rhaphanus sativus L.* [Cruciferae]	
S 334	丁刀子	Draba nemorosa L.*	葯材学では丁藶子
S 335	白芥子	Brassica juncea (L.) Cosson* //	葯材学では芥子
S 336	北杏仁	Prunus armeniaca L. var. anzu Maxim.* [Rosaceae]	葯材学の杏仁に一致する。
S 337	桃仁	Prunus persica (L.) Batsch* "	'
S 338	郁 李 仁	Prunus japonica Thunb.*	
S 375	威生仁✝	Princepia uniflora Batalin* //	葯材学の遂仁に一致する。
S 340	胡盧巴	Trigonella foenum-graecum L.* [Leguminosae]	葯材学では葫蘆巴
S 341	淡豆豉†	Glycin max (L.) Merr.*	葯材学では豆鼓
S 342	刀豆仁	Canavalia gladiata (Jacq.) DC* //	葯材学では刀豆子
S 365	赤小豆	Phaseolus angularis Wight*	i :
S 343	南扁豆	Dolichos lablab L.*	葯材学の白扁豆に一致する。
S 344	補骨脂	Psoralea corylifolia L.*	
S 345	关 沙 宛	Astragalus camplanatus R. Brown* "	葯材学では沙苑子
S 339	草決明	Cassia tora L.*	2種類がほぼ同量づつ混合する。
S 366	皂角子†	Gleditsia sinensis Lam.*?	葯材学の皂角は果実,本品はその種子か?
S 346	胡麻仁	Linum usitatissimum L.* [Linaceae]	· .
S 364	桔 核	Citrus nobilis Lour.* [Rutaceae]	
S 368	黄皮核	Clausena lansium (Lour.) Skeels "	常用中草葯手冊
S 367	柚子核	Citrus grandis Osbeck "	G.B.
S 347	江子仁†	Croton tiglium L.* [Euphorbiaceae]	葯材学では川江子
S 348	萆 麻 仁✝	Ricinus communis L.*	葯材学では萆麻子
S 349	千金子†	Euphorbia lathyris L.*	
S 374	油桐子✝	Aleurites sp. "	形状から推定
S 350	荔 枝 核	Litchi chinensis Sonnerat* [Sapindaceae]	
S 369	龍眼核	Nephelium Longana Camb. "	形状から推定, 確認, 学名は G.B.
S 351	棗 仁	Zizyphus spinosus Hu* [Rhamnaceae]	
S 289	茺 蔚 子	Corchorus capsularis L. [Tiliaceae]	G.B. 充蔚子に一致する。
S 353	冬葵子	Abutilon avicennae Gaertn.* [Malvaceae]	-
S 569	綿花仁✝	Gossypium indicum Lam.	   形状から推定, G.B. では, G.sp.,   学名は新日本植物図鑑
S 354	梧桐子†	Firmiana platinifolia (L.f.) Endlicher* [Sterculiaceae]	A PRODUCT OF LAND TO SERVICE TO S
		<u>.</u>	

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	基	原	備	考
S 355	兔 絲 并	Cuscuta australis R. Br.	[Convolvulaceae]	葯材学で <b>、 苑絲餅 の Choisy</b> であるが収象れに一致せず左記の	は C. japonica 集した生薬は, こ ものに該当する。
S 356	黒白丑	Pharbitis nil (L.) Choisy*	"	葯材学では牽牛子	
S 357	干張子	Oroxylum indicum (L.) V	ent.*		
'			[Bignoniaceae]		
S 377	黒芝麻†	Sesamum indicum L.	[Pedaliaceae]	C.M.M.	
S 358	車前子	Plantago asiatica L.*	[Plantaginaceae]		:
S 359	木別子	Momordica cochnchinensis	Sprengel* [Cucurbitaceae]		
S 360	冬瓜仁	Benincasa hispida (Thunb	o.) Cogniaux*	葯材学では冬瓜子	
S 295	瓜楼仁	Trichosanthes kirilowii M	axim.* //	• :	
S 361	生 慧 仁	Coix lachryma-jobi L.*	[Gramineae]	葯材学では薏苡仁	1
S 362	兵郎片	Areca catechu L.*	"	葯材学では檳榔	
S 363	久 菜 子	Allium tuberosum Rottler	ex Sprengel* [Liliaceae]	葯材学では韭菜子	. :

## 全草類生薬

No.	生薬名	基原	備考
S 441	金不換	Lycopodium serratum Thunb. [Lycopodiaceae]	推定
S 401	巻 栢	Selaginella tamariscina (Beauv.) Spring [Selaginellaceae]	常用中草葯手冊
S 607	龙粦草t	Selaginella sp. "	推定
S 378	木 賊	Equisetum hymale L.* [Equisetaceae]	
S 400	接骨草 (S 611と)	Equisetum rancosissimum Desf.	G.B. の駁骨草は E. arvense L.
S 611	接骨草 (S 400と)	"	"
S 380	石韋草	Pyrrosia petiolosa (Christ.) Ching* [Polypodiaceae]	葯材学では石韋
S 379	麻 黄	Ephedra sinica Stapf.* [Ephedraceae]	i
S 427	田 枝 黄	Houttuynia cordata Thunb. [Saururaceae]	推定
S 94	山茨茹	Asarum sp. [Aristolochiaceae]	推定
S 422	金耳環†	"	推定
S 381	萹 蓄 草	Polygonum aviculare L. var. vegetum Ledebou* [Polygonaceae]	
S 382	馬歯莧	Portulaca oleracea L.* [Portulaceae]	
S 110	白头翁	Polycarpaea corymbosa Lam. [Caryophyllaceae]	G.B.
S 383	瞿麦草	Dianthus superbus L.*	
S 385	敗 醬 草†	Thlaspi arvense L.* [Cruciferae]	
S 241	金笑梅†	Drosera Burmanni Vahl [Droseraceae]	G.B. の錦地蘿に一致する。
S 411	仙鶴草	Agrimonia viscidula Bunge [Rosaceae]	常用中草葯手冊
S 435	北紫草	Potentilla sericea L. "	G.B. の柴草にほぼ一致する。
S 398	人字草	Zornia dephylla (L.) Pers. [Leguminosae]	常用中草葯手冊

S416 百子草† Physalis angulata L. [Solanaceae] 推定, S434 とほとんど同じものである。 推定, S416 とほとんど同じものである。 推定, S416 とほとんど同じものである。 推定, S416 とほとんど同じものである。 推定, S416 とほとんど同じ。 G.B. G.B. の定経草にほぼ一致する。 S425 食牛草 (高は 432 と) (コーロ・1) (ローロ・1) (ローロ	No.	生 薬 名	基原	備考
出 葡 荷	S 418	千里光†		
S412   帽子草	S 410	山葡萄		·
S 349   茶時鏡   Viola sp.			,	
Sample   Pyrola media Sw.	1		_	
Sa86   紫地丁   Gentiana Loureirii Griesb. [Gentianaceae]   Pogostemon cablin (Blanco) Benth.*   5888   別	S 210			
Samp   京本	S 386			] G.B. の地丁に一致する。
Samp   25	S 387			
Sayo   薄 荷   Mentha arvensis L.*	S 388	荆芥		
S 395	S 389	益母草	Leonurus sibiricus L.*	
S 404   半枝連   Scutellaria barbata Don   // Bonnaya reptans Benth.   // Bonnaya reptans Benth.   // あ材学では高い   お材学では高い   お材学では高い   // 表報   // S 431   子 47 表報   // 表報   // S 432   子 47 表報   // S 434   // S 43	S 390	薄 荷	Mentha arvensis L.*	
S 438   韓 枚 章	S 395	緑 茵 陳	Origanum vulgare L. "	G.B.
Substitute	S 404	半枝連	Scutellaria barbata Don "	常用中草葯手冊
Sample	S 438	韓 伩 草†	Bonnaya reptans Benth. "	G.B. 韓信草?
Subsection	S 413	香茹草	Elsholtzia patrini Garcke* "	葯材学では香茹
Standard   打笼草	S 409	希 菱 草	Isodon sp. ?	talis L. var. pubescens Makino
S 10 神 羽 箭   Buchnera cruciata Ham. [Scrophulariaceae]   G.B.   定径草   Bonnaya reptans Benth.	S 416	百子草	Physalis angulata L. [Solanaceae]	
S 403   定後草   Bonnaya reptans Benth.	S 434	灯茏草†	"	推定, S416 とほとんど同じ。
S 425       金 牛 草 (	S 10	神羽箭	Buchnera cruciata Ham. [Scrophulariaceae]	G.B.
Substitute	S 403	定径草	Bonnaya reptans Benth. "	G.B. の定経草にほぼ一致する。
Substitute	S 425	金 牛 草 (s 432と)	Veronica sp. ? "	推定
E射香	S 432		" "	推定
S 405   蛇 舌 草   Oldenlandia diffusa (Willd.) Roxb. [Rubiaceae]   常用中草葯手冊   S 430   丹芝草†   Oldenlandia Heynii G. Don	S 431		Adenosma glutinosum (L.) Druce	常用中草葯手冊, G.B.
[Rubiaceae] S 430 月老草 <sup>†</sup> Oldenlandia Heynii G. Don	S 428	九乾菜†	Dicliptera chinensis Nees [Acanthaceae]	] G.B. では九干菜
S 623 珠子草 <sup>†</sup> Oldenlandia sp.	S 405	蛇舌草		常用中草葯手冊
S 420金 剣 草† S 391Rubia sp." 推定 	S 430	丹老草 <sup>†</sup>	Oldenlandia Heynii G. Don "	G.B. の丹草は一致する。
S 391 佩 蘭 草 Eupatorium japonicum Thunb.* [Compositae] S 392 青 蒿 草 Artemisia apiacea Hance*	S 623	珠子草†	Oldenlandia sp. "	S430 と類似する。
S 392   青 蕎 草   Artemisia apiacea Hance*	S 420	金剣草†	Rubia sp. "	推定
S 393 刘 寄 奴 Artemisia anomala S. Moore*	S 391	佩蘭草		葯材学では佩蘭 
S 394綿 茵 陳Artemisia capillaris Thunb.*" 葯材学では茵陳蒿S 396蒲 公 英Ixeris sp.?" 推定。葯材学では Taraxacum mongolicum Hansel-Maz であるが本品は同名異物S 406有 骨 稍Bidens sp." 推定S 407有 骨 稍" " "S 440鴉不食†Centipeda minima (L.) A. Br. et Aschers常用中草葯手冊	S 392		Artemisia apiacea Hance*	葯材学では青蒿
S 396 蒲 公 英 Ixeris sp. ? " 推定。葯材学では Taraxacum mongolicum Hansel-Maz であるが本品は同名異物 S 406 有 骨 稍 Bidens sp. " 推定 S 407 有 骨 稍 " " " " S 440	S 393	刘寄奴	Artemisia anomala S. Moore* "	
golicum Hansel-Maz であるが本品 は同名異物 S 406 有 骨 稍 Bidens sp.	S 394		Artemisia capillaris Thunb.*	葯材学では茵陳蒿
S 407 有 骨 稍	S 396	蒲 公 英	Ixeris sp. ?	golicum Hansel-Maz であるが本品
S 440 N	S 406	有骨稍	Bidens sp. "	推定
Aschers "	S 407	有骨稍	<i>"</i>	: <b>"</b>
S 599 早蓮草 † Eclipta prostrata L.* //	S 440	鵝不食†		常用中草葯手删
	S 599	旱蓮草t	Eclipta prostrata L.*	1

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(11)

i	No.	生薬名	基	原	備	考
	S 601	馬倫花†	Cyperus pilosus Vahl	[Cyperaceae]	推定	
	S 399	風葱乾	Allium fistulosum L.	[Liliaceae]	推定	
	S 605	溪石招†	Liparis sp. ?	[Orchidaceae]	推定	i

NT-	и. <del>Ж</del> А	td. JD	
No.	生薬名	性 状	
S 205	紅天葵†	紅かっ色, 軟弱のため複元不可能,   茎径 1~2 cm, 長さ 3 cm, 塊状根	
	i i	茎あるいはむかごが混入。	
		<b>写真42</b> 紅天葵	
			is a buduulaali saluulus kalantoof
S 208	青 天 葵	水草? 長葉柄の先に心形葉(3.5×	- 👟
		3.5 cm) をつける。表裏とも白色毛を密布する。	
	!	<b>写真43</b> 青天葵	
			un resonant de la companya de la co
S 212	時茶癀	茎叢生, 葉は2種類混合, 卵状白色	
		毛葉およびやじり形無毛葉, 葉柄約 1 cm	
		<b>写真44</b> 時茶癀	
		<b>77617</b> NVNA	
		·	
	<u> </u>	<u> </u>	
S 397	番淳泙	水草,根はひげ根で貧弱,葉は叢生,	
		へら形長さ 5~8 cm, 基部に膜質り	
		ん片毛を密布 写車45 番蔑泙	<b>为决场派</b>
		<b>与英40</b> 田仔们	
!			ang katalan kalantan kabatan din bahan bisa sa

No.	生薬名	性	状	
S 402	仙 人 草		柱,有毛,葉はだ 葉表の脈陥没,幼 <b>写真46</b> 仙人草	
S 408	一枝番		なる。根茎部分は れ,葉は長だ円形 <b>写真47</b> 一枝番	
S 414	金石留	Compositae, 茎径 葉対生, 3 主脈明 頭状果実, 種子に	]瞭,金色毛密生,	
S 417	無根草†	草質茎, 径 1~2 ほぼ同径縦溝があ	mm, かっ色, 根も うる。 写真49 無根草	
S 419	蛇舌 王†	木本, S433 と全 葉は大きい, 長さ かっ色剛毛がある	約 10 cm, 葉表に	

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	性	
S 433	唬古黄†	S 419 よりやや小さい, 茎は太さ約 2~5 mm で細根のあとが突起状, 地上をはう灌木	
		<b>写真51</b> 唬古黄	ncelectorismismismismismismismismismismismismismi
S 423		草質茎およびひれのある葉からなる, 茎径 2~6 mm, 葉は披針形, 細毛	
		密布, 若い茎も有毛	The second that
		写真52 耳聋草	
S 424	仏耳草t	単子葉植物の茎および葉,葉は幅 2	
		~5 mm, 長さ 3~5 cm にカットされ, 2~4本の縦溝	
		<b>写真53</b> 仏耳草	
5			
			. [1] 新 <b>斯斯斯斯斯斯斯斯</b>
S 426	古苏草ヤ	Leguminosae, 穂状花序, 花は紫,	
		がくは有毛。葉は倒心形,葉脈顕著, 長さ 1~2 cm.	ABA
		<b>写真54</b> 古苏草	
			Hillanda di mirana
S 429	馬尾絲†	根, 茎, 葉柄の混合物太さ 3~7mm, 葉茎残基はせんい状。	
		<b>写真55</b> 馬尾絲	

No.	生薬名	性    状	
S 436	蘭地綿†	全草,葉対生,長さ5~7mm,葉 腋に花がつく,長さ3mm,根の上 部は結節状 写真56 蘭地錦	
S 437	相思草†	草質, 外表に縦溝あり, ずい白色, 時に中空, 葉痕互生, 葉なし, 総状 花序, Compositae? G.B. No. 403 相思草と同物と考えられるが, G.B. でも同定されていない。 写真57 相思草	
S 598	血 見 愁†	葯材学では Acalypha australis L, (Euphorbiaceae), C.M.M.ではRubia cordifolia (Rubiaceae) をあてるが, 木品はそれらの同名異物 Labiatae 葉対生, 有鋸歯 写真58 血見愁	
S 600	四時春†	Labiatae 有毛, 葉跡対生, 葉卵状,         鋸歯がある。 長さ約 1 cm, 幅約 7 mm         写真59 四時春	
S 602	筆仔草†	Gramineae, 茎葉からなる。 茎は細く光沢があり、 葉は幅 3 ~ 5 mm, で茎を抱き小舌上有毛 写真60 筆仔草	

新田・吉田:東南アジアにおける生薬の比較研究(Ⅱ)

No.	生薬名	性	状	
S 604	鉄吊干†		状,細い木質茎お	
S 606	馬蹄 金†	Leguminosae, S3 するが, 葉はカタ		
S 608	鸡舌 黄†	根出葉およびひげ 基部に長綿毛をか 縦溝がある。		
S 610	甜老葉	全草,葉は不整だ 裏に毛,対生?, かっ色		

### <謝 辞>

本調査にあたり種々便宜をはかって下さった本学薬学部長上尾庄次郎教授、シンガポール大学 Dr. H. Keng、日本薬学会、大阪市隆泰貿易株式会社鄭岳氏ならびに呉健行氏、シンガポール益興貿易公司李懐徳氏ならびに黄徳祥葯行その他の方々に感謝いたします。あわせて出国に際し御便宜をはかって下さいました京都大学木島正夫、宇野豊三両教授に謝意を表します。

また生薬の同定に際し,本学理学部植物標本室を利用させていただきましたが,あわせて深謝いたします。

#### <参 考 文 献>

南京葯学院葯材学教研組編: 葯材学(1960)

中国選学院葯物研究所等編: 中葯志Ⅱ, Ⅲ(1961)

中国科学院植物研究所南京中山植物園葯用植物組編著: 江苏省植物葯材誌(1959)

常用中草葯手冊 (1970)

D. Hooper: The Gardens' Bulletin, Vol. VI (1929-30)

I.H. Burkill: A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula (1966)

G.A. Stuart: Chinese Materia Medica (1911)

F.P. Smith: Materia Medica and Natural History of China (1871)

K.R. Kirtikar and B.D. Basu: Indian Medicinal Plants (1918)

R.N. Chopra's: Indigenous Drugs of India (1932)

E.J.H. Corner: Wayside Trees of Malaya (1952)

木村,木島,丹:和漢薬名彙(1946)

牧野: 新日本植物図鑑(1961)

北村,村田ほか: 原色日本植物図鑑(草本編)上,中,下(1957~64)

コーナー,渡辺: 図説熱帯植物集成(1969)