附录I 中国西南与台湾地区同种间断分布种类

Appendix I Checklist of common vascular plant species disjunctly distributed between southwestern area and Taiwan area in China

http://www.biodiversity-science.net/fileup/PDF/w2012-056-1.pdf

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
蕨类植物 Pteridophytes				
铁角蕨科 Aspidiaceae	1	顶囊轴鳞蕨 *Dryopsis apiciflora*	台、滇、藏	印度北部、不丹、缅甸、尼泊尔
	2	薄叶牙蕨 *Pteridrys cnemidaria*	台、黔、滇	印度东北部、越南、老挝、缅甸
	3	大齿叉蕨 *Tectaria coadunata*	台、黔、滇、桂、粤	印度、尼泊尔、泰国、越南、老挝、马达加斯加
	4	鳞柄叉蕨 *T. griffithii*	台、黔、滇	缅甸、越南、柬埔寨、马来西亚、菲律宾
	5	黑色铁角蕨 *Asplenium adiantum-nigrum* var. *yuanum*	台、陕、滇、藏	巴基斯坦、印度北部
	6	线柄钱角蕨 *A. capillipes*	台、川、渝、黔、滇	朝鲜半岛、日本
	7	撕裂铁角蕨 *A. gueinzianum*	台、滇、藏	尼泊尔、不丹、缅甸北部、印度北部
	8	四国铁角蕨 *A. shikokianum*	台、鄂、川、黔	日本
蹄盖蕨科 Athyriaceae	9	柄鳞短肠蕨 *Allantodia kawakamii*	台、滇	日本
	10	大羽短肠蕨 *A. megaphylla*	台、桂、川、渝、黔、滇	越南北部、泰国北部、缅甸东部
	11	阿里山蹄盖蕨 *Athyrium arisanense*	台、滇	日本
	12	翅轴蹄盖蕨 *A. delavayi*	台、桂、川、渝、黔、滇	缅甸、印度
	13	多变蹄盖蕨 *A. drepanopterum*	台、川、黔、滇、藏	越南、缅甸、不丹、尼泊尔、印度北部、菲律宾
	14	大盖蹄盖蕨 *A. foliolosum*	台、滇、藏	缅甸、不丹、尼泊尔、印度北部
	15	仓田蹄盖蕨 *A. kuratae*	台、桂、滇	日本南部
	16	蒙自蹄盖蕨 *A. mengtzeense*	台、川、滇	
	17	红苞蹄盖蕨 *A. nakanoi*	台、滇、藏	日本、不丹、尼泊尔、印度北部
	18	黑足蹄盖蕨 *A. nigripes*	台、滇、藏	日本、越南北部、印度、斯里兰卡、印度尼西亚
	19	密腺蹄盖蕨 *A. puncticaule*	台、黔	尼泊尔、印度尼西亚
	20	高山蹄盖蕨 *A. silvicola*	台、桂、川、滇	日本、印度北部
	21	全缘网蕨 *Dictyodroma formosanum*	台、滇、桂	
	22	台湾轴果蕨 *Rhachidosorus pulcher*	台、滇	
乌毛蕨科 Blechnaceae	23	乌木蕨 *Blechnidium melanopus*	台、滇	印度北部、缅甸北部
阴地蕨科 Botrychiaceae	24	绒毛阴地蕨 *Botrychium lanuginosum*	台、渝、川、黔、桂、滇、藏	喜马拉雅、缅甸、越南、泰国、印度尼西亚
骨碎补科 Davalliaceae	25	宿枝小膜盖蕨 *Araiostegia hookeri*	台、川、滇、藏	印度北部、不丹、尼泊尔
	26	杯盖阴石蕨 *Humata griffithiana*	台、滇、藏	印度北部
	27	大膜盖蕨 *Leucostegia immersa*	台、桂、滇、藏、川	尼泊尔、印度北部、缅甸、泰国、柬埔寨、越南、马来西亚、菲律宾、波利尼西亚
碗蕨科 Dennstaedtiaceae	28	细叶姬蕨 *Hypolepis tenuifolia*	台、滇	
	29	薄叶鳞盖蕨 *Microlepia tenera*	台、桂、黔、滇	
	30	毛囊鳞盖蕨 *M. trichosora*	台、滇	
鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	31	微弯假复叶耳蕨 *Acrorumohra subreflexipinna*	台、桂	
	32	台湾复叶耳蕨 *Arachniodes globiosora*	台、滇	
鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	33	尖羽贯众 *Cyrtomium hookerianum*	台、鄂、桂、渝、川、黔、滇、藏	日本、越南北部、印度北部、不丹、尼泊尔
	34	显脉贯众 *C. nervosum*	台、滇、藏	
	35	多雄拉鳞毛蕨 *Dryopteris alpestris*	台、滇、藏	尼泊尔
	36	硬果鳞毛蕨 *D. fructuosa*	台、陕、鄂、川、滇、藏、黔	印度、尼泊尔、不丹、缅甸
	37	黑鳞鳞毛蕨 *D. lepidopoda*	台、川、滇、藏、黔	印度西北部、不丹、尼泊尔
	38	边果鳞毛蕨 *D. marginata*	台、桂、川、黔、滇	印度、尼泊尔、缅甸、泰国、越南

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
	39	倒鳞鳞毛蕨 *D. reflexosquamata*	台、鄂、川、黔、滇	
	40	刺尖鳞毛蕨 *D. serratodentata*	台、川、滇、藏	印度北部、不丹、尼泊尔、缅甸北部
	41	纤维鳞毛蕨 *D. sinofibrillosa*	台、川、滇、藏	尼泊尔、印度北部、巴基斯坦
	42	栗柄鳞毛蕨 *D. yoroii*	台、桂、渝、川、黔、滇、藏	印度、尼泊尔、不丹、缅甸
	43	四回毛枝蕨 *Leptorumohra quadripinnata*	台、桂、川、滇、黔	日本
	44	有盖肉刺蕨 *Nothoperanema* hendersonii	台、黔、滇	日本 (九州)、尼泊尔、印度北部、缅甸北部
	45	刺叶耳蕨 *Polystichum acanthophyllum*	台、川、滇、藏	印度北部、尼泊尔
	46	分离耳蕨 *P. discretum*	台、滇、藏	印度、尼泊尔、不丹、缅甸、巴基斯坦
	47	杜氏耳蕨 *P. duthiei*	台、滇、藏、甘	印度西北、尼泊尔
	48	台湾耳蕨 *P. formosanum*	台、滇	日本南部
	49	大叶耳蕨 *P. grandifrons*	台、桂、黔、滇、川	日本 (九州)
	50	拉钦耳蕨 *P. lachenense*	台、甘肃、新、川、滇、藏	尼泊尔、印度北部西北部
	51	尼泊尔耳蕨 *P. nepalense*	台、川、滇、藏	印度、尼泊尔、缅甸北部、菲律宾
	52	斜羽耳蕨 *P. obliquum*	台、川、黔、滇	缅甸、不丹、尼泊尔、印度东北部至西北部
	53	芒刺耳蕨 *P. prescottianum*	台、藏	印度北部、尼泊尔、不丹
	54	锯磷耳蕨 *P. prionolepis*	台、滇、桂	
	55	狭叶芽胞耳蕨 *P. stenophyllum*	台、甘、鄂、川、滇、藏	缅甸北部、不丹、尼泊尔东部
	56	南亚耳蕨 *P. tacticopterum*	台、滇	印度南部及东北部、尼泊尔东部、不丹、斯里兰卡、缅甸北部。
	57	尾叶耳蕨 *P. thomsonii*	台、甘、川、黔、滇、藏	缅甸北部、不丹、尼泊尔、印度东北部至西北部、巴基斯坦、阿富汗
	58	剑叶耳蕨 *P. xiphophyllum*	台、川、甘、陕、鄂、黔、滇	
舌蕨科 Elaphoglossaceae	59	舌蕨 *Elaphoglossum conforme*	台、桂、黔、川、滇、藏	锡金
裸子蕨科 Hemi-onitidaceae	60	全缘凤丫蕨 *Coniogramme fraxinea*	台、滇、桂、藏	印度、尼泊尔、越南、印度尼西亚 (爪哇)、马来西亚
	61	直角凤丫蕨 *C. procera*	台、滇、藏	缅甸、印度东北部、尼泊尔、不丹及越南
膜蕨科 Hymenophyll-laceae	62	宽片膜蕨 *Hymenophyllum simonsianum*	台、滇、藏	印度北部
剑蕨科 Loxogrammaceae	63	台湾剑蕨 *Loxogramme formosana*	台、川、黔	
石松科 Lycopodiaceae	64	矮小扁枝石松 *Diphasiastrum veitchii*	台、藏、滇、川、鄂	尼泊尔、不丹
	65	金丝条马尾杉 *Phlegmariurus fargesii*	台、桂、渝、川、滇	日本
条蕨科 Oleandraceae	66	高山蓧蕨 *Oleandra wallichii*	台、桂、川、滇、藏	印度北部、尼泊尔、缅甸北部、泰国及越南
球盖蕨科 Peranemaceae	67	柄盖蕨 *Peranema cyatheoides*	台、滇、黔、藏	印度北部、尼泊尔、缅甸北部
瘤足蕨科 Plagio-gyriaceae	68	粉背瘤足蕨 *Plagiogyria glauca*	台、藏、滇	印度北部、印度尼西亚、缅甸、新几内亚、菲律宾、太平洋岛西南部
	69	耳形瘤足蕨 *P. stenoptera*	台、川、渝、滇、桂、黔、鄂、湘	越南、日本南部、菲律宾
水龙骨科 Polypodiaceae	70	瑶山瓦韦 *Lepisorus kuchenensis*	台、桂、黔、滇	
	71	白边瓦韦 *L. morrisonensis*	台、川、滇、藏	尼泊尔、印度北部
	72	拟鳞瓦韦 *L. suboligolepidus*	台、鄂、渝、桂、川、滇、甘	
	73	广叶星蕨 *Microsorium steerei*	台、桂、黔	越南
	74	剑叶盾蕨 *Neolepisorus ensata*	台、川、渝、黔、滇	朝鲜、日本
	75	展羽假瘤蕨 *Phymatopteris quasidivari-cata*	台、滇、桂、川、鄂、藏	印度北部、尼泊尔
	76	栗柄水龙骨 *Polypodiodes microrhizoma*	台、滇、川、藏	泰国北部、印度东北部、不丹、尼泊尔
	77	西南石韦 *Pyrrosia gralla*	台、渝、川、黔、滇、鄂	
凤尾蕨科 Pteridaceae	78	指叶凤尾蕨 *Pteris dactylina*	台、川、黔、滇、藏	锡金
中国蕨科 Sinopterida-ceae	79	无盖粉背蕨 *Aleuritopteris doniana*	台、滇、川	尼泊尔

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
	80	高山珠蕨 *Cryptogramma brunoniana*	台、滇、川、藏	日本、喜马拉雅山南坡
	81	黑足金粉蕨 *Onychium contiguum*	台、川、黔、滇	尼泊尔、印度、不丹、越南、老挝、柬埔寨、缅甸北部及泰国
金星蕨科 Thelypteridaceae	82	耳羽钩毛蕨 *Cyclogramma auriculata*	台、滇	尼泊尔、缅甸、不丹、印度北部和印度尼西亚 (爪哇)
	83	峨眉钩毛蕨 *C. omeiensis*	台、川、滇	
	84	方秆蕨 *Glaphyropteridopsis erubescens*	台、川、桂、滇、黔	越南北部、缅甸北部、不丹、尼泊尔及印度北部、菲律宾和日本南部 (屋久岛)
	85	树形针毛蕨 *Macrothelypteris ornata*	台、滇、藏	缅甸北部、不丹、印度和泰国
	86	屏边溪边蕨 *Stegnogramma dictyoclinoides*	台、滇	越南北部
裸子植物 Gymnosperms				
松科 Pinaceae	87	华山松 *Pinus armandii* var. *armandii*	川、渝、黔、滇、藏、甘、陕、晋、豫、鄂、桂	缅甸北部
		台湾果松 *P. armandii* var. mastersiana	台	
	88	铁坚油杉 *Keteleeria davidiana* var. *davidiana*	渝、滇、川、陕、湘、鄂、黔、桂、甘	
		黄枝油杉 *K. davidiana* var. *calcarea*	黔、桂	
		台湾油杉 *K. davidiana* var. *formosana*	台	
杉科 Taxodiaceae	89	台湾杉 *Taiwania cryptomerioides*	台、滇、鄂、黔、渝、藏、闽	缅甸北部
双子叶植物 Dicotyledons				
爵床科 Acanthaceae	90	腺萼马蓝 *Strobilanthes penstemonoides*	台、滇、藏	不丹, 印度和尼泊尔
猕猴桃科Actinidiaceae	91	硬齿猕猴桃 *Actinidia* callosa var. callosa	台、川、滇	不丹和印度北部
	92	红茎猕猴桃 *A. rubricaulis*	台、川、滇、桂、鄂、湘、黔、渝	泰国
冬青科Aquifoliaceae	93	刺叶冬青 *Ilex bioritsensis*	台、川、滇、湘、鄂、黔、桂	
	94	高贵云南冬青 *I. yunnanensis* var. *gentilis*	陕、鄂、川、黔、滇	
		小叶云南冬青 *I.x yunnanensis* var. *parvifolia*	台	
		硬叶云南冬青 *I. yunnanensis* var. *paucidentata*	滇	
		云南冬青 *I. yunnanensis* var. *yunnanensis*	陕、甘、鄂、川、滇、黔、藏	缅甸北部
萝藦科 Asclepiadaceae	95	台湾牛奶菜 *Marsdenia formosana*	台、滇	日本
菊科 Asteraceae	96	尼泊尔香青 *Anaphalis nepalensis*	台、川、滇、藏、鄂、陕、鄂、渝、	
	97	须弥香青 *A. royleana*	台、藏	喜马拉雅地区, 印度
	98	毛叶甘菊 *Dendranthema lavandulifolium* var. *tomentellum*	台、滇	
小檗科 Berberidaceae	99	阿里山十大功劳 *Mahonia oiwakensis*	台、川、滇、藏、黔、渝	
紫草科 Boraginaceae	100	毛束草 *Trichodesma calycosum* var. *calycosum*	云、黔	印度东北部、缅甸、老挝、泰国北部
		台湾毛束草 *T. calycosum* var. *formosanum*	台	
黄杨科 Buxaceae	101	板凳果 *Pachysandra axillaris* var. *axillaris*	台、滇、川、渝	
	102	柳叶野扇花 *Sarcococca saligna*	台、藏	尼泊尔、印度、阿富汗、巴基斯坦
桔梗科 Campanulaceae	103	西南山梗菜 *Lobelia seguinii*	台、滇、川、黔、渝、桂	泰国北部、越南北部
忍冬科 Caprifoliaceae	104	台东荚蒾 *Viburnum taitoense*	台、桂、湘	
卫矛科 Celastraceae	105	台湾核子木 *Perrottetia arisanensis*	台、滇	
川续断科 Dipsacaceae	106	双参 *Triplostegia glandulifera*	台、川、滇、渝、黔、鄂、藏、甘、陕	尼泊尔、不丹、印度、缅甸、马来西亚(半岛)
杜鹃花科 Ericaceae	107	苍山越桔 *Vaccinium delavayi* subsp. *delavayi*	川、滇、藏	

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
		台湾越桔 *V. delavayi* subsp. *merrillianum*	台	
	108	长尾叶越桔 *V. dunalianum* var. *caudatifolium*	台	
		樟叶越桔 *V. dunalianum* var. *dunalianum*	川、滇、黔、桂、藏	不丹、印度(东北部)、缅甸(东北部)至越南
		大樟叶越桔 *V. dunalianum* var. *megaphyllum*	黔、滇	
		尾叶越桔 *V. dunalianum* var. *urophyllum*	黔、滇、藏	缅甸东北、越南北部和中部
大戟科 Euphorbiaceae	109	大狼毒 *Euphorbia jolkinii*	台、渝、川、滇	日本、朝鲜
豆科 Fabaceae	110	密毛长柄山蚂蝗 *Hylodesmum densum*	台、滇、桂	
苦苣苔科 Gentianaceae	111	大籽獐牙菜 *Swertia macrosperma*	台、滇、川、渝、黔、桂、鄂	尼泊尔、不丹、印度和缅甸
	112	尖舌苣苔 *Rhynchoglossum obliquum*	台、川、滇、藏、黔、桂	尼泊尔、印度、斯里兰卡、缅甸、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚
唇形科 Labiatae	113	球穗香薷 *Elsholtzia strobilifera*	台、川、滇、藏	印度、尼泊尔
	114	掌叶石蚕 *Rubiteucris palmata*	台、川、滇、藏、黔、鄂、甘、陕	印度
唇形科 Labiatae	115	二齿香科科 *Teucrium bidentatum*	台、川、滇、陕、甘、渝、桂、鄂	
柳叶菜科 Onagraceae	116	秃梗露珠草 *Circaea glabrescens*	台、渝、鄂、川、甘、豫、黔、陕、晋	
列当科 Orobanchaceae	117	丁座草 *Boschniakia himalaica*	台、川、滇、藏、鄂、甘、陕、青	印度
海桐花科 Pittosporaceae	118	牛耳枫叶海桐 *Pittosporum daphniphylloides* var. *daphniphy*	台	
		大叶海桐 *P. daphniphylloides* var. *adaphniphyl*	川、贵、渝、鄂、湘	
蓼科 Polygonaceae	119	细茎蓼 *Polygonum filicaule*	台、川、滇、藏、青	印度西北部、巴基斯坦、尼泊尔
鹿蹄草科 Pyrolaceae	120	川西喜冬草 *Chimaphila monticola* subsp. *monticola*	川	
		台湾喜冬草 *C. monticola* subsp. *taiwaniana*	台	
毛茛科 Ranunculaceae	121	野棉花 *Anemone vitifolia*	台、川、滇、藏、渝	缅甸北部、不丹、 尼泊尔、印度北部
	122	秀丽铁线莲 *Clematis grata*	台、藏	阿富汗、不丹、印度北部、尼泊尔和巴基斯坦北部
	123	微毛爪哇唐松草 *Thalictrum javanicum* var. *puberulum*	台、川、滇、黔	
蔷薇科 Rosaceae	124	细尖栒子 *Cotoneaster apiculatus*	台、川、滇、藏、黔、甘、陕、鄂、渝	
	125	矮生栒子 *C. dammeri*	台、滇、甘、黔、鄂、渝、川、藏	
	126	高山栒子 *C. subadpressus*	台、川、滇	
	127	黄毛草莓 *Fragaria nilgerrensis* var. *nilgerrensis*	台、川、滇、陕、渝、湘、黔、桂、鄂	尼泊尔、印度东部、越南北部
	128	华西小石积 *Osteomeles schwerinae*	台、川、滇、藏、甘、陕、黔	
	129	银叶委陵菜 *Potentilla leuconota*	台、川、滇、藏、黔、鄂、甘	不丹、缅甸、印度、尼泊尔
	130	红花悬钩子 *Rubus inopertus*	台、川、滇、桂、鄂、陕、湘、贵	越南
	131	腺毛高粱泡 *R. lambertianus* var. *glandulosus*	台、川、滇、贵、鄂	日本
	132	红泡刺藤 *R. niveus*	台、川、滇、藏、贵、甘、陕、桂	阿富汗、尼泊尔、不丹、印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、老挝、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾
	133	红毛悬钩子 *R. wallichianus*	台、川、滇、贵、桂、湘、渝、鄂	不丹、印度、尼泊尔、锡金和越南
	134	楔叶山莓草 *Sibbaldia cuneata*	台、川、滇、藏、青	阿富汗、不丹、锡金、巴基斯坦、尼泊尔
茜草科 Rubiaceae	135	滇南粗叶木 *Lasianthus austroyunnanen-*	台、滇	

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
		sis		
虎耳草科 Saxifragaceae	136	台湾金腰 *Chrysosplenium lanuginosum* var. *formosanum*	台	
		绵毛金腰 *C. lanuginosum* var. *lanuginosum*	川、滇、藏、鄂	缅甸北部、不丹、尼泊尔、印度北部
		睫毛金腰 *C. lanuginosum* var. *ciliatum*	川、滇、鄂	锡金
		细弱金腰 *C. lanuginosum* var. gracile	川、藏	
		毛边金腰 *C. lanu*ginosum var. *pilosomargina*	滇	
玄参科 Scrophulariaceae	137	有腺泽蕃椒 *Deinostema adenocaula*	台、贵	韩国、日本
	138	通泉草多枝变种 *Mazus pumilus* var. *delavayi*	台、滇、桂、川	日本南部, 不丹和巴基斯坦北部
山茶科 Theaceae	139	尾尖叶柃 *Eurya acuminata*	台、滇、藏	越南、缅甸、尼泊尔、印度、斯里兰卡、马来半岛及印度尼西亚
荨麻科 Urticaceae	140	柄果苎麻 *Boehmeria zollingeriana* var. *podocarpa*	台	
		帚序苎麻 *B. zollingeriana* var. *zollingeriana*	滇	印度东部, 印度尼西亚, 老挝, 缅甸, 泰国, 越南
		黔桂苎麻 *B. zollingeriana* var. *blinii*	桂、贵	泰国北部和越南北部
	141	水麻 *Debregeasia orientalis*	台、川、滇、鄂、陕、甘、桂、贵、鄂、湘	不丹、印度、尼泊尔、日本
	142	单蕊麻 *Droguetia iners* subsp. *urticoides*	台、滇	印度尼西亚 (爪哇)、印度东北部
	143	雅致雾水葛 *Pouzolzia sanguinea* var. *elegans*	台、川、滇、藏	
	144	咬人荨麻 *Urtica thunbergiana*	台、滇	日本南部
败酱科 Valerianaceae	145	柔垂缬草 *Valeriana flaccidissima*	台、川、滇、鄂、陕	日本
单子叶植物 Monocotyledons				
莎草科 Cyperaceae	146	近蕨薹草 *Carex subfilicinoides*	台、川、滇、渝、鄂	
百合科 Liliaceae	147	防己叶菝葜 *Smilax menispermoidea*	台、川、滇、藏、渝、鄂	锡金、印度
	148	丫蕊花 *Ypsilandra thibetica*	台、川、渝、鄂、桂	
兰科 Orchidaceae	149	坛花兰 *Acanthephippium sylhetense*	台、滇、黔	锡金、印度东北部、缅甸、老挝、泰国和马来西亚
	150	小白及 *Bletilla formosana*	台、川、滇、黔、藏、渝、陕、甘、桂	
	151	圆叶石豆兰 *Bulbophyllum drymoglossum*	台、滇、黔、粤	日本、朝鲜半岛南部
	152	长足石豆兰 *B. pectinatum*	台、滇	印度东北部、缅甸、泰国、越南
	153	伞花卷瓣兰 *B. umbellatum*	台、川、滇、藏	尼泊尔、锡金、不丹、印度东北部、缅甸、泰国、越南
	154	泽泻虾脊兰 *Calanthe alismaefolia*	台、川、滇、藏、桂、鄂	锡金、印度东北部、越南、日本
	155	流苏虾脊兰 *C. alpina*	台、滇、川、藏、鄂、渝、陕、甘	锡金、日本
	156	弧距虾脊兰 *C. arcuata*	台、川、滇、甘、陕、湘、鄂、渝、黔	
	157	剑叶虾脊兰 *C. davidii*	台、川、滇、藏、陕、黔、渝、鄂	印度北部、尼泊尔、越南、日本
	158	镰萼虾脊兰 *C. puberula*	台、滇、藏	越南、不丹、尼泊尔、日本、锡金、印度东北部
	159	大黄花虾脊兰 *C. sieboldii*	台、湘	日本南部
	160	三棱虾脊兰 *C. tricarinata*	台、川、滇、藏、黔、甘、鄂、渝、陕	尼泊尔、锡金、不丹、印度东北部和日本
	161	铃花黄兰 *Cephalantheropsis calanthoides*	台、滇、藏、桂	菲律宾
	162	台湾吻兰 *Collabium formosanum*	台、滇、黔、桂、鄂、湘、粤	越南
	163	杉林溪铠兰 *Corybas himalaicus*	台	不丹及印度东北部
	164	铠兰 *C. sinii*	台、桂	

科 Famlily	序号 No.	种 Species/Taxa	中国分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
	165	垂花兰 *Cymbidium cochleare*	台、滇	印度、锡金、缅甸、越南北部
	166	豆瓣兰 *C. serratum*	台、鄂、黔、川、滇	
	167	莲瓣兰 *C. tortisepalum*	台、黔、川、滇	
	168	对叶杓兰 *Cypripedium debile*	台、鄂、川、渝、甘	日本
	169	线叶石斛 *Dendrobium aurantiacum*	台、滇、川、桂	印度东北部、缅甸
	170	线叶石斛 *D. chryseum*	台、滇、川	印度东北部、缅甸
兰科 Orchidaceae	171	串珠石斛 *D. falconeri*	台、滇、湘、桂	不丹、印度东北部、缅甸、泰国
	172	矩唇石斛 *D. linawianum*	台、桂	
	173	日本虎舌兰 *Epipogium japonicum*	台、川	日本
	174	粗茎毛兰 *Pinalia amica*	台、滇	尼泊尔、锡金、不丹、印度、缅甸、老挝、越南、柬埔寨和泰国
	175	香花毛兰 *Eria javanica*	台、滇	印度东北部、缅甸、老挝、泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾和新几内亚岛
	176	合欢盆距兰 *Gastrochilus rantabunensis*	台、湘	
	177	波密斑叶兰 *Goodyera bomiensis*	台、滇、藏、鄂	
	178	狭瓣玉凤花 *Habenaria stenopetala*	台、藏、黔	尼泊尔、锡金、印度、越南、泰国、菲律宾、日本南部
	179	心叶舌喙兰 *Hemipilia cordifolia*	台、川、滇、藏	不丹、印度、缅甸、尼泊尔
	180	心叶羊耳蒜 *Liparis cordifolia*	台、滇、藏、桂	不丹、印度北部、尼泊尔、越南
	181	扁球羊耳蒜 *L. elliptica*	台、川、滇、藏	锡金、印度、越南、泰国、印度尼西亚、斯里兰卡
	182	台湾羊耳蒜 *L. somae*	台	锡金
	183	叉唇钗子股 *Luisia teres*	台、川、滇、黔、桂	日本、朝鲜半岛南部
	184	狭叶鸢尾兰 *Oberonia caulescens*	台、川、滇、藏、鄂、湘、粤	尼泊尔、锡金、印度、越南
	185	短柱齿唇兰 *Odontochilus brevistylis*	台、滇、藏	越南、泰国、马来西亚
	186	西南齿唇兰 *O. elwesii*	台、川、滇、黔、桂	锡金、不丹、印度东北部、缅甸北部、泰国、越南
	187	齿唇兰 *O. lanceolatus*	台、滇、桂、粤	锡金、尼泊尔、印度东北部、缅甸、越南、泰国
	188	狭叶山兰 *Oreorchis micrantha*	台、藏	尼泊尔、不丹、锡金、印度、缅甸
	189	长穗阔蕊兰 *Peristylus longiracemus*	台、桂	
	190	长茎鹤顶兰 *Phaius takeoi*	台、滇	越南
	191	馥兰 *Phreatia formosana*	台、滇	越南、泰国
	192	黄花大苞兰 *Sunipia andersonii*	台、滇	不丹、印度东北部、缅甸、泰国、越南
	193	软叶筒距兰 *Tipularia cunninghamii*	台	印度
	194	阔叶竹茎兰 *Tropidia angulosa*	台、滇、藏、桂	印度、缅甸、越南、泰国、马来西亚、印度尼西亚和日本南部
	195	芳线柱兰 *Zeuxine nervosa*	台、滇	柬埔寨、老挝、泰国、越南、日本南部、印度东北部、不丹、尼泊尔和孟加拉
禾本科 Poaceae	196	弱序羊茅 *Festuca leptopogon*	台、川、滇、藏、黔、渝、青、甘	印度东北部、尼泊尔、不丹、马来西亚
	197	细柄黍 *Panicum sumatrense*	台、滇、藏、黔	印度、马来西亚、菲律宾、斯里兰卡
	198	喀斯早熟禾 *Poa khasiana*	台、川、滇、藏、渝、黔	印度东北部、缅甸 (西北部那加山脉)、尼泊尔

附录II 中国西南与台湾地区的维管植物间断分布种对

Appendix II Catalogue of vascular plant species pairs disjunctly distributed between southwestern area and Taiwan area in China

http://www.biodiversity-science.net/fileup/PDF/w2012-056-2.pdf

科 Family	序号 No.	种对 Species pairs	中国省级分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
蕨类植物 Pteridophytes				
铁线蕨科 Adiantaceae	1	台湾高山铁线蕨 *Adiantum taiwanianum*	台	
		陇南铁线蕨 *A. roborowskii*	川、渝、陕、甘、青、鄂、藏	
叉蕨科 Aspidiaceae	2	台湾轴鳞蕨 *Dryopsis transmorrisonensis*	台	
		巢形轴鳞蕨 *D. nidus*	川、滇、藏	印度北部
鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	3	玉山耳蕨 *Polystichum morii*	台	
		小狭叶芽胞耳蕨 *P. atkinsonii*	川、滇、黔、陕、鄂、湘	日本、不丹、锡金、尼泊尔
石松科 Lycopodiaceae	4	台湾马尾杉 *Phlegmariurus taiwanensis*	台	
		美丽马尾杉 *P. pulcherrimus*	滇、藏、桂	印度、尼泊尔、不丹
水龙骨科 Polypodiaceae	5	大叶玉山假瘤蕨 *Phymatopteris echinospora*	台	
		黑鳞假瘤蕨 *P. ebenipes*	川、滇、藏	尼泊尔、不丹、印度和泰国
岩蕨科 Woodsiaceae	6	冈本氏岩蕨 *Woodsia okamotoi*	台	
		赤色岩蕨 *W. cinnamonea*	川	
裸子植物 Gymnosperms				
红豆杉科 Taxaceae	7	台湾穗花杉 *Amentotaxus formosana*	台	
		云南穗花杉 *A. yunnanensis*	滇、黔	越南北部
双子叶植物 Dicotyledons				
马桑科 Coriariaceae	8	台湾马桑 *Coriaria intermedia*	台	菲律宾吕宋岛北部
		马桑 *C. nepalensis*	川、滇、藏、甘、渝、黔、鄂、桂	印度、尼泊尔
		草马桑 *C. terminalis*	川、滇、藏	印度
岩梅科 Diapensiaceae	9	台湾岩扇 *S. rotundifolia*	台	日本南部
		华岩扇 *S. sinensis*	滇	
苦苣苔科 Gesneriaceae	10	台湾异叶苣苔 *Whytockia sasaki*	台	
		毕节异叶苣苔 *W. bijieensis*	黔	
		异叶苣苔 *W. chiritiflora*	滇	
		河口异叶苣苔 *W. hekouensis*	滇	
		紫红异叶苣苔 *W. purpurascens*	滇	
		白花异叶苣苔 *W. tsiangiana*	川、滇、黔、桂、鄂、湘	
木兰科 Magnoliaceae	11	恒春拟单性木兰 *Parakmeria kachirachirai*	台	
		光叶拟单性木兰 *P. nitida*	滇、藏	缅甸北部
毛茛科 Ranunculaceae	12	台湾鸡爪草 *Calathodes polycarpa*	台	
		多果鸡爪草 *C. unciformis*	滇、黔、鄂	
		黄花鸡爪草 *C. palmata*	藏	不丹、锡金
		鸡爪草 *C. oxycarpa*	川、滇、渝、鄂	
蔷薇科 Rosaceae	13	台湾扁核木 *Prinsepia scandens*	台	
		扁核木 *P. utilis*	川、滇、藏、黔	巴基斯坦、尼泊尔、不丹和印度北部
	14	玉山蔷薇 *Rosa morrisonensis*	台	
		绢毛蔷薇 *R. sericea*	川、滇、藏、黔、渝	印度、缅甸、不丹
单子叶植物 Monocotyledons				
兰科 Orchidaceae	15	小兜蕊兰 *Androcorys pusillus*	台	日本
		尖萼兜蕊兰 *A. oxysepalus*	滇	
	16	尖叶鸟舌兰 *Ascocentrum pumilum*	台	
		圆柱叶鸟舌兰 *A. himalaicum*	滇	不丹、印度东北部、缅甸
		鸟舌兰 *A. ampullaceum*	滇	尼泊尔、不丹、印度东北部、缅甸、泰国和老挝
	17	台湾异型兰 *Chiloschista segawae*	台	

科 Family	序号 No.	种对 Species pairs	中国省级分布 Distribution in China	国外分布 Distribution abroad
		广东异型兰 *C. guangdongensis*	粤	
		异型兰 *C. yunnanensis*	川、滇	
	18	铠兰 *Corybas sinii*	台、桂	
		杉林溪铠兰 *C. himalaicus*	台	不丹及印度东北部
		台湾铠兰 *C.s taiwanensis*	台	
		大理铠兰 *C. taliensis*	川、滇	
		梵净山铠兰 *C. fanjingshanensis*	黔	
	19	宝岛套叶兰 *Hippeophyllum pumilum*	台	
		套叶兰 *H. sinicum*	甘、陕	
	20	槽舌兰 *Holcoglossum quasipinifolium*	台	
		舌唇槽舌兰 *H. lingulatum*	滇、桂	越南西北部
		峨嵋槽舌兰 *H. omeiense*	川	
	21	软叶筒距兰 *Tipularia cunninghamii*	台	印度 (锡金、北阿肯德邦)
		台湾筒距兰 *T. odorata*	台	
		短柄筒距兰 *T. josephii*	藏	不丹、印度东北部、缅甸、尼泊尔
		筒距兰 *T. szechuanica*	川、滇、陕、甘	
	22	南华竹茎兰 *Tropidia nanhuae*	台	
		竹茎兰 *T. nipponica*	台	日本南部
		台湾竹茎兰 *T. somae*	台	日本南部
		狭叶竹茎兰 *T. angustifolia*	台	
		阔叶竹茎兰 *T. angulosa*	台、滇、藏、桂	印度、缅甸、越南、泰国、马来西亚、印度尼西亚和日本南部
		短穗竹茎兰 *T. curculigoides*	台、滇、藏、桂、港	印度、缅甸、越南、柬埔寨、泰国、马来西亚、印度尼西亚
		峨眉竹茎兰 *T. emeishanica*	川	

附录III　中国植物区系分区系统(吴征镒等, 2011)

Appendix III　The floristic region of the mainland China (Wu *et al*., 2011)

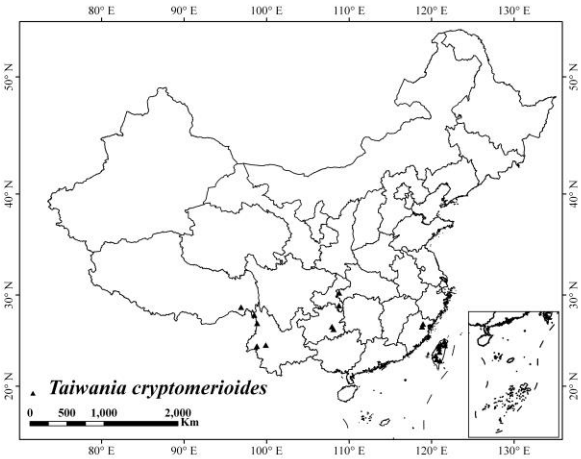
http://www.biodiversity-science.net/fileup/PDF/w2012-056-3.pdf

编号 Code	分区系统 Floristic region	编号 Code	分区系统 Floristic region	编号 Code	分区系统 Floristic region
I	**泛北极植物区 Holarctic Kingdom**	III D9a	黄淮平原亚地区	III E15	东喜马拉雅地区
I A	欧亚森林亚区	III D9b	江汉平原亚地区	III E15a	独龙江–缅北亚地区
I A1	大兴安岭地区	III D9c	浙南山地亚地区	III E15b	藏东南亚地区
I A2	阿尔泰地区	III D9d	赣南–湘东丘陵亚地区	III F	青藏高原亚区
I A3	天山地区	III D10	华中地区	III F16	唐古特地区
I B	欧亚草原地区	III D10a	秦岭–巴山亚地区	III F16a	祁连山亚地区
I B4	蒙古草原地区	III D10b	四川盆地亚地区	III F16b	阿尼玛卿亚地区
I B4a	东北平原森林草原亚地区	III D10c	川、鄂、湘亚地区	III F16c	唐古特亚地区
I B4b	内蒙古东部草原亚地区	III D10d	贵州高原亚地区	III F17	西藏、帕米尔、昆仑亚地区
I B4c	鄂尔多斯、陕甘宁荒漠草原亚地区	III D11	岭南山地地区	III F17a	雅鲁藏布江中游亚地区
II	**古地中海植物区 Tethys Kingdom**	III D11a	闽北山地亚地区	III F17b	羌塘高原亚地区
II C	中亚荒漠亚区	III D11b	粤北亚地区	III F17c	帕米尔–喀喇昆仑–昆仑亚地区
II C5	准噶尔地区	III D11c	南岭东段亚地区	III F18	西喜马拉雅地区
II C5a	塔城伊犁亚地区	III D11d	粤、桂山地亚地区	**IV**	**古热带植物区Paleotropic Kingdom**
II C5b	准噶尔亚地区	III D12	滇、黔、桂地区	IV G	马来西亚亚区
II C6	喀什噶尔亚地区	III D12a	黔、桂亚地区	IV G19	台湾地区
II C6a	西南蒙古亚地区	III D12b	红水河亚地区	IV G19a	台湾高山亚地区
II C6b	柴达木盆地亚地区	III D12c	滇东南石灰岩亚地区	IV G19b	台北亚地区
II C6c	喀什亚地区	III E	中国-喜马拉雅植物亚区	IV G20	台湾南部地区
III	**东亚植物区 Eastern Asiatic Kingdom**	III E13	云南高原地区	IV G21	南海地区
III D	中国-日本森林植物亚区	III E13a	滇中高原亚地区	IV G21a	粤西=琼北亚地区
III D7	东北地区	III E13b	滇东亚地区	IV G21b	粤东沿海岛屿亚地区
III D8	华北地区	III E13c	滇西南亚地区	IV G21c	琼西南亚地区
III D8a	辽宁-山东半岛亚地区	III E14	横断山脉地区	IV G21d	琼中亚地区
III D8b	华北平原亚地区	III E14a	三江峡谷亚地区	IV G21e	南海诸岛亚地区
III D8c	华北山地亚地区	III E14b	南横断山脉亚地区	IV G22	北部湾地区
III D8d	黄土高原亚地区	III E14c	北横断山脉亚地区	IV G23	滇、缅、泰地区
III D9	华东地区	III E14d	洮河-岷山亚地区	IV G24	东喜马拉雅南翼地区

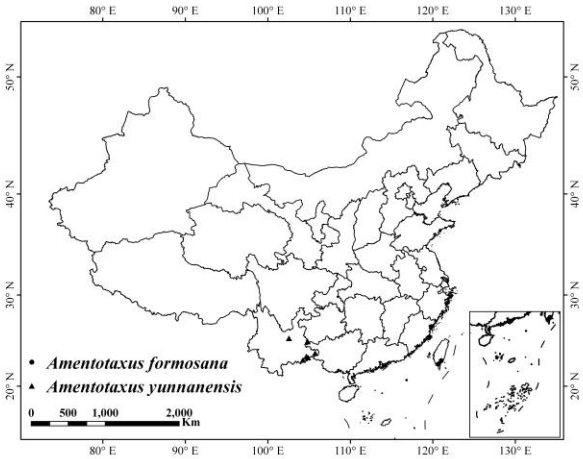
附录IV　部分间断分布类群的分布

Appendix IV　Disjunct distribution of some species between southwestern area and Taiwan area in China

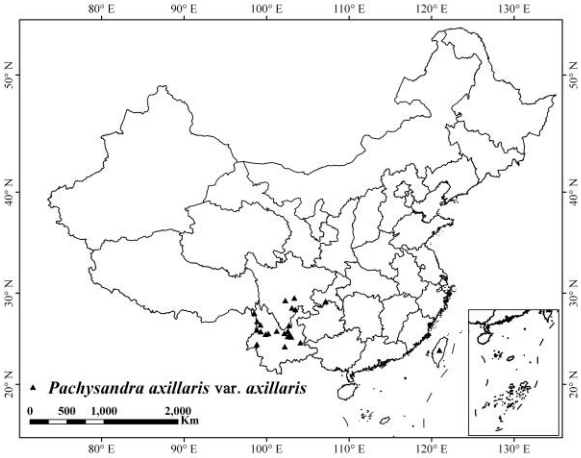
http://www.biodiversity-science.net/fileup/PDF/w2012-056-4.pdf



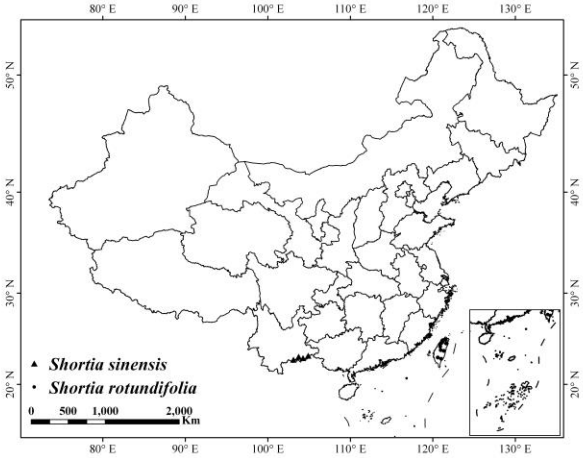
（1）台湾杉 *Taiwania cryptomerioides*



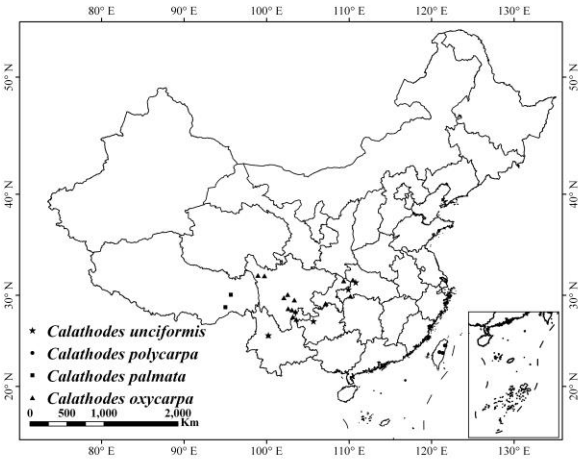
（2）云南穗花杉和台湾穗花杉 *Amentotaxus yunnanensis* and *A. formosana*



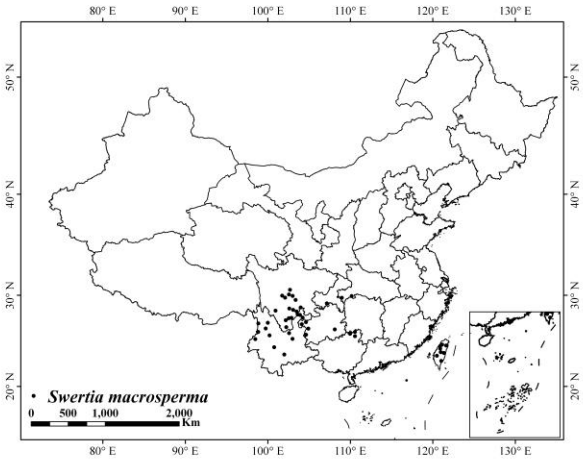
（3）板凳果 *Pachysandra axillaris* var. *axillaris*



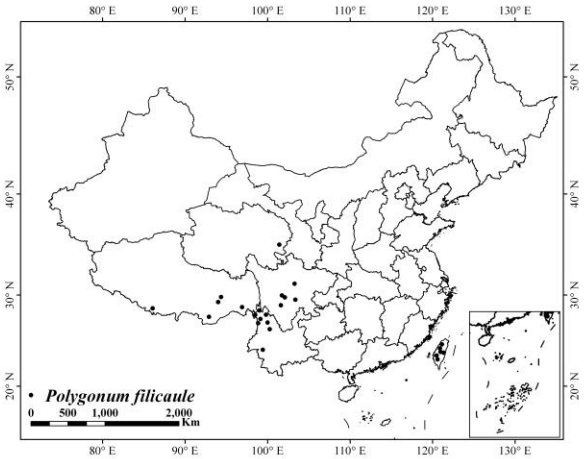
（4）华岩扇和台湾岩扇 *Shortia sinensis* and *S. rotundifolia*



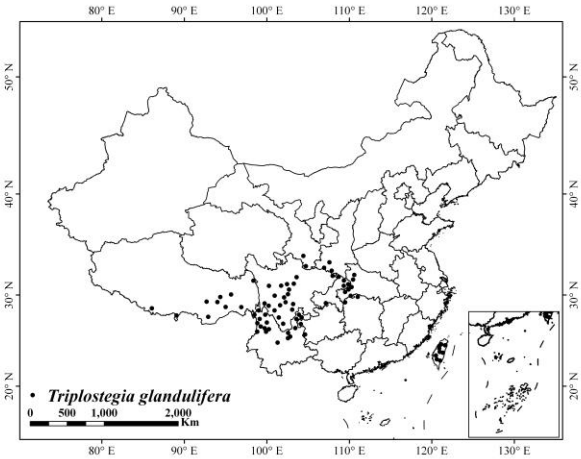
（5）鸡爪草属 The genus *Calathodes*



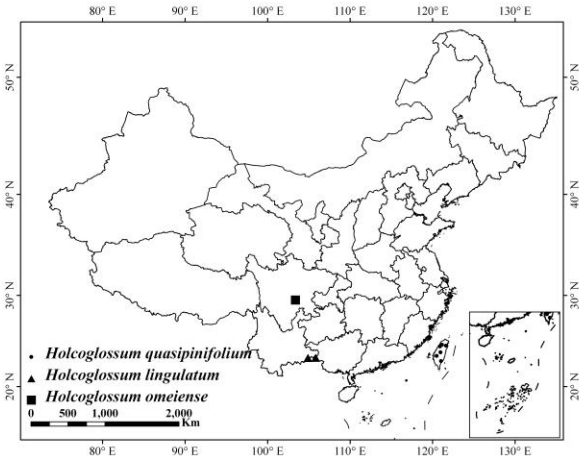
（6）大籽獐牙菜 *Swertia macrosperma*



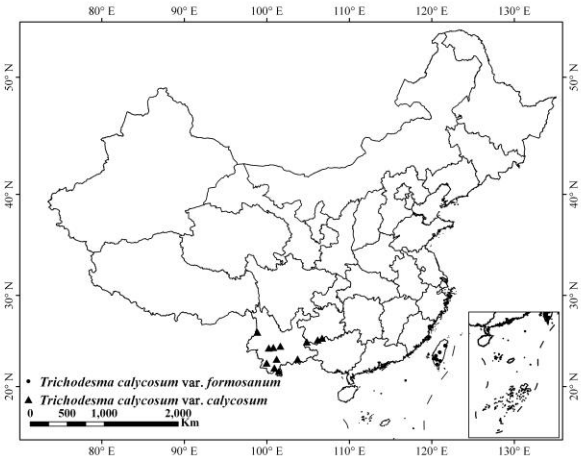
（7）细茎蓼 *Polygonum filicaule*



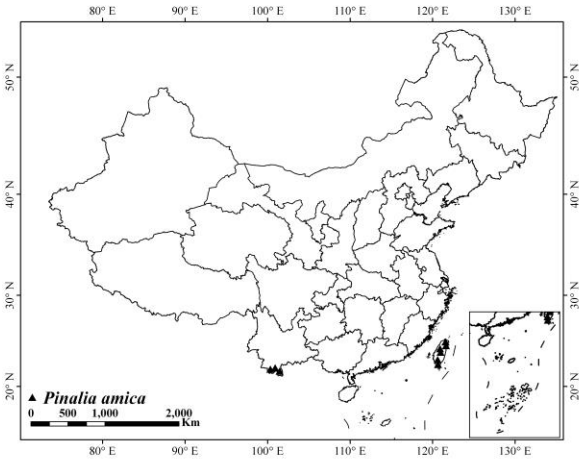
（8）双参 *Triplostegia glandulifera*



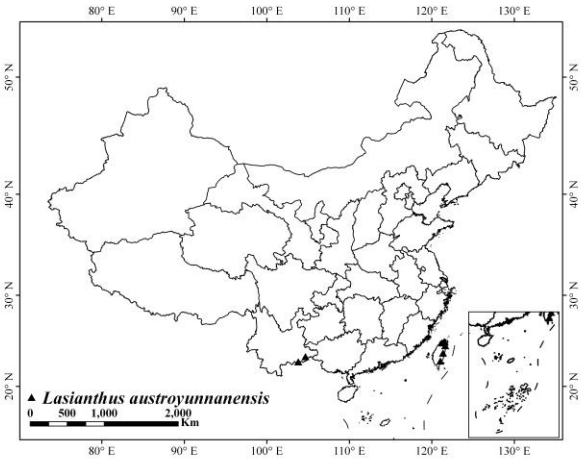
（9）槽舌兰、舌唇槽舌兰和峨嵋槽舌兰 *Holcoglossum quasipinifolium*, *H. lingulatum* and *H. omeiense*



（10）毛束草和台湾毛束草 *Trichodesma calycosum* var. *calycosum* and *T. calysosum* var. *formosanum*



（11）粗茎苹兰 *Pinalia amica*



（12）滇南粗叶木 *Lasianthus austroyunnanensis*