

附表 1 蛛网萼所处群落植物名录

Supplementary table 1 Plant species composition of <i>Platycrater arguta</i> communities		
科名	属名	种名
一、蕨类植物门 pteridophyta		
卷柏科 Selaginellaceae	卷柏属 <i>Selaginella</i>	江南卷柏 <i>Selaginella moellendorffii</i>
紫萁科 Osmundaceae	紫萁属 <i>Osmunda</i>	紫萁 <i>Osmunda japonica</i>
瘤足蕨科 Plagiogyriaceae	瘤足蕨属 <i>Plagiogyria</i>	华东瘤足蕨 <i>Plagiogyria japonica</i>
	芒萁属 <i>Dicranopteris</i>	芒萁 <i>Dicranopteris pedata</i>
里白科 Gleicheniaceae	里白属 <i>Diplopterygium</i>	里白 <i>Diplopterygium glaucum</i>
		光里白 <i>Diplopterygium laevisissimum</i>
碗蕨科 Dennstaedtiaceae	鳞盖蕨属 <i>Microlepia</i>	边缘鳞盖蕨 <i>Microlepia marginata</i>
姬蕨科 Hypolepidaceae	姬蕨属 <i>Hypolepis</i>	姬蕨 <i>Hypolepis punctata</i>
蕨科 Pteridiaceae	蕨属 <i>Pteridium</i>	蕨 <i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>
蹄盖蕨科 Athyriaceae	蹄盖蕨属 <i>Athyrium</i>	华中蹄盖蕨 <i>Athyrium wardii</i>
	假蹄盖蕨属 <i>Athyriopsis</i>	假蹄盖蕨 <i>Athyriopsis japonica</i>
	金星蕨属 <i>Parathelypteris</i>	光脚金星蕨 <i>Parathelypteris japonica</i>
金星蕨科 Thelypteridaceae	紫柄蕨属 <i>Pseudophegopteris</i>	紫柄蕨 <i>Pseudophegopteris pyrrhorhachis</i>
	卵果蕨属 <i>Phegopteris</i>	延羽卵果蕨 <i>Phegopteris decursive-pinnata</i>
球子蕨科 Onocleaceae	东方荚果蕨属 <i>Pentarhizidium</i>	东方荚果蕨 <i>Pentarhizidium orientale</i>
乌毛蕨科 Blechnaceae	狗脊属 <i>Woodwardia</i>	狗脊 <i>Woodwardia japonica</i>
		迷人鳞毛蕨 <i>Dryopteris decipiens</i>
鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	鳞毛蕨属 <i>Dryopteris</i>	同形鳞毛蕨 <i>Dryopteris uniformis</i>
		阔鳞鳞毛蕨 <i>Dryopteris championii</i>
		平行鳞毛蕨 <i>Dryopteris indusiata</i>
水龙骨科 Polypodiaceae	瓦韦属 <i>Lepisorus</i>	盾蕨 <i>Lepisorus ovatus</i>
二、裸子植物门 gymnospermae		
松科 Pinaceae	松属 <i>Pinus</i>	马尾松 <i>Pinus massoniana</i>
		黄山松 <i>Pinus taiwanensis</i>
	铁杉属 <i>Tsuga</i>	铁杉 <i>Tsuga chinensis</i>
杉科 Taxodiaceae	杉木属 <i>Cunninghamia</i>	杉木 <i>Cunninghamia lanceolata</i>
	柳杉属 <i>Cryptomeria</i>	柳杉 <i>Cryptomeria japonica</i> var. <i>sinensis</i>
柏科 Cupressaceae	福建柏属 <i>Fokienia</i>	福建柏 <i>Fokienia hodginsii</i>
红豆杉科 Taxaceae	红豆杉属 <i>Taxus</i>	南方红豆杉 <i>Taxus mairei</i>
	白豆杉属 <i>Pseudotaxus</i>	白豆杉 <i>Pseudotaxus chienii</i>
三、被子植物门 angiospermae		
木兰科 Magnoliaceae	木兰属 <i>Magnolia</i>	黄山木兰 <i>Magnolia cylindrica</i>
	鹅掌楸属 <i>Liriodendron</i>	鹅掌楸 <i>Liriodendron chinense</i>
	含笑属 <i>Michelia</i>	深山含笑 <i>Michelia maudiae</i>
		红果钓樟 <i>Lindera erythrocarpa</i>
	山胡椒属 <i>Lindera</i>	山胡椒 <i>Lindera glauca</i>
		山榧 <i>Lindera reflexa</i>
		乌药 <i>Lindera aggregata</i>
	木姜子属 <i>Litsea</i>	山鸡椒 <i>Litsea cubeba</i>
		凤凰润楠 <i>Machilus phoenicis</i>
樟科 Lauraceae		红楠 <i>Machilus thunbergii</i>
	润楠属 <i>Machilus</i>	黄绒润楠 <i>Machilus grijsii</i>
		薄叶润楠 <i>Machilus leptophylla</i>
		刨花润楠 <i>Machilus pauhoi</i>
		建润楠 <i>Machilus oreophila</i>
		闽楠 <i>Phoebe bournei</i>
	楠木属 <i>Phoebe</i>	浙江楠 <i>Phoebe chekiangensis</i>

附表 1 (续)

Supplementary table 1 Continued

科名	属名	种名
金粟兰科 <i>Chloranthaceae</i>	金粟兰属 <i>Chloranthus</i>	宽叶金粟兰 <i>Chloranthus henryi</i>
毛茛科 <i>Ranunculaceae</i>	唐松草属 <i>Thalictrum</i>	唐松草 <i>Thalictrum aquilegifolium</i> var. <i>sibiricum</i>
		东亚唐松草 <i>Thalictrum minus</i> var. <i>hypoleucum</i>
小檗科 <i>Berberidaceae</i>	十大功劳属 <i>Mahonia</i>	阔叶十大功劳 <i>Mahonia bealei</i>
	南天竹属 <i>Nandina</i>	南天竹 <i>Nandina domestica</i>
大血藤科 <i>Sargentodoxaceae</i>	大血藤属 <i>Sargentodoxa</i>	大血藤 <i>Sargentodoxa cuneata</i>
	木通属 <i>Akebia</i>	三叶木通 <i>Akebia trifoliata</i>
木通科 <i>Lardizabalaceae</i>	野木瓜属 <i>Stauntonia</i>	显脉野木瓜 <i>Stauntonia conspicua</i>
		尾叶槲藤 <i>Stauntonia obovatifoliola</i> subsp. <i>urophylla</i>
	蜡瓣花属 <i>Corylopsis</i>	腺蜡瓣花 <i>Corylopsis glandulifera</i>
金缕梅科 <i>Hamamelidaceae</i>	枫香树属 <i>Liquidambar</i>	枫香树 <i>Liquidambar formosana</i>
	榿木属 <i>Loropetalum</i>	榿木 <i>Loropetalum chinense</i>
	水丝梨属 <i>Sycopsis</i>	水丝梨 <i>Sycopsis sinensis</i>
虎皮楠科 <i>Daphniphyllaceae</i>	虎皮楠属 <i>Daphniphyllum</i>	交让木 <i>Daphniphyllum macropodum</i>
	构属 <i>Broussonetia</i>	藤构 <i>Broussonetia kaempferi</i>
		小构树 <i>Broussonetia kazinoki</i>
桑科 <i>Moraceae</i>		琴叶榕 <i>Ficus pandurata</i>
	榕属 <i>Ficus</i>	珍珠莲 <i>Ficus sarmentosa</i> var. <i>henryi</i>
		变叶榕 <i>Ficus variolosa</i>
	苎麻属 <i>Boehmeria</i>	苎麻 <i>Boehmeria nivea</i>
荨麻科 <i>Urticaceae</i>	糯米团属 <i>Gonostegia</i>	糯米团 <i>Gonostegia hirta</i>
	赤车属 <i>Pellionia</i>	赤车 <i>Pellionia radicans</i>
		蔓赤车 <i>Pellionia scabra</i>
胡桃科 <i>Juglandaceae</i>	黄杞属 <i>Engelhardia</i>	少叶黄杞 <i>Engelhardia fenzelii</i>
	化香树属 <i>Platycarya</i>	化香树 <i>Platycarya strobilacea</i>
杨梅科 <i>Myricaceae</i>	杨梅属 <i>Myrica</i>	杨梅 <i>Myrica rubra</i>
	栲属 <i>Castanopsis</i>	甜槠 <i>Castanopsis eyrei</i>
		小叶青冈 <i>Cyclobalanopsis gracilis</i>
壳斗科 <i>Fagaceae</i>	青冈属 <i>Cyclobalanopsis</i>	多脉青冈 <i>Cyclobalanopsis multinervis</i>
		褐叶青冈 <i>Cyclobalanopsis stewardiana</i>
	石栎属 <i>Lithocarpus</i>	短尾石栎 <i>Lithocarpus brevicaudatus</i>
桦木科 <i>Betulaceae</i>	栎属 <i>Quercus</i>	乌冈栎 <i>Quercus phillyreoides</i>
	鹅耳枥属 <i>Carpinus</i>	雷公鹅耳枥 <i>Carpinus viminea</i>
	金线草属 <i>Antenoron</i>	金线草 <i>Antenoron filiforme</i>
蓼科 <i>Polygonaceae</i>	蓼属 <i>Polygonum</i>	稀花蓼 <i>Polygonum dissitiflorum</i>
		小花蓼 <i>Polygonum muricatum</i>
	黄瑞木属 <i>Adinandra</i>	大萼黄瑞木 <i>Adinandra glischroloma</i> var. <i>macrosepala</i>
	山茶属 <i>Camellia</i>	尖连蕊茶 <i>Camellia cuspidata</i>
		尖萼毛柃 <i>Eurya acutisepala</i>
山茶科 <i>Theaceae</i>	柃木属 <i>Eurya</i>	翅柃 <i>Eurya alata</i>
		微毛柃 <i>Eurya hebeclados</i>
		窄基红褐柃 <i>Eurya rubiginosa</i> var. <i>attenuata</i>
	木荷属 <i>Schima</i>	木荷 <i>Schima superba</i>
猕猴桃科 <i>Actinidiaceae</i>	猕猴桃属 <i>Actinidia</i>	中华猕猴桃 <i>Actinidia chinensis</i>
椴树科 <i>Tiliaceae</i>	田麻属 <i>Corchoropsis</i>	田麻 <i>Corchoropsis crenata</i>
大风子科 <i>Flacourtiaceae</i>	山桐子属 <i>Idesia</i>	山桐子 <i>Idesia polycarpa</i>
		中国旌节花 <i>Stachyurus chinensis</i>
旌节花科 <i>Stachyuraceae</i>	旌节花属 <i>Stachyurus</i>	西域旌节花 <i>Stachyurus himalaicus</i>

附表 1 (续)

Supplementary table 1 Continued

科名	属名	种名
堇菜科 <i>Violaceae</i>	堇菜属 <i>Viola</i>	紫花堇菜 <i>Viola grypoceras</i>
		心叶堇菜 <i>Viola concordifolia</i>
		紫背堇菜 <i>Viola violacea</i>
葫芦科 <i>Cucurbitaceae</i>	赤廔属 <i>Thladiantha</i>	南赤廔 <i>Thladiantha nudiflora</i>
	栝楼属 <i>Trichosanthes</i>	栝楼 <i>Trichosanthes kirilowii</i>
	马醉木属 <i>Pieris</i>	马醉木 <i>Pieris japonica</i>
	吊钟花属 <i>Enkianthus</i>	灯笼树 <i>Enkianthus chinensis</i>
	珍珠花属 <i>Lyonia</i>	毛果珍珠花 <i>Lyonia ovalifolia</i> var. <i>hebecarpa</i>
杜鹃花科 <i>Ericaceae</i>	杜鹃属 <i>Rhododendron</i>	鹿角杜鹃 <i>Rhododendron latoucheae</i>
		马银花 <i>Rhododendron ovatum</i>
		猴头杜鹃 <i>Rhododendron simiarum</i>
		映山红 <i>Rhododendron simsii</i>
		马缨杜鹃(马缨花) <i>Rhododendron delavayi</i>
		扁枝越橘 <i>Vaccinium japonicum</i> var. <i>sinicum</i>
		江南越橘 <i>Vaccinium mandarinorum</i>
柿科 <i>Ebenaceae</i>	柿属 <i>Diospyros</i>	山柿 <i>Diospyros japonica</i>
安息香科 <i>Styracaceae</i>	赤杨叶属 <i>Alniphyllum</i>	拟赤杨 <i>Alniphyllum fortunei</i>
		薄叶山矾 <i>Symplocos anomala</i>
		黄牛奶树 <i>Symplocos theophrastifolia</i>
山矾科 <i>Symplocaceae</i>	山矾属 <i>Symplocos</i>	团花山矾 <i>Symplocos glomerata</i>
		光亮山矾 <i>Symplocos lucida</i>
		朱砂根 <i>Ardisia crenata</i>
紫金牛科 <i>Myrsinaceae</i>	紫金牛属 <i>Ardisia</i>	朱砂根 <i>Ardisia crenata</i>
	杜茎山属 <i>Maesa</i>	杜茎山 <i>Maesa japonica</i>
	铁仔属 <i>Myrsine</i>	密花树 <i>Myrsine seguinii</i>
报春花科 <i>Primulaceae</i>	珍珠菜属 <i>Lysimachia</i>	过路黄 <i>Lysimachia christinae</i>
海桐花科 <i>Pittosporaceae</i>	海桐花属 <i>Pittosporum</i>	崖花海桐 <i>Pittosporum illicoides</i>
		中国绣球 <i>Hydrangea chinensis</i>
		圆锥绣球 <i>Hydrangea paniculata</i>
		粗枝绣球 <i>Hydrangea robusta</i>
		冠盖藤 <i>Pileostegia viburnoides</i>
绣球花科 <i>Hydrangeaceae</i>	冠盖藤属 <i>Pileostegia</i>	冠盖藤 <i>Pileostegia viburnoides</i>
	蛛网萼属 <i>Platycrater</i>	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>
	落新妇属 <i>Astilbe</i>	落新妇 <i>Astilbe chinensis</i>
	樱属 <i>Cerasus</i>	浙闽樱桃 <i>Cerasus schneideriana</i>
	石楠属 <i>Photinia</i>	中华石楠 <i>Photinia beauverdiana</i>
虎耳草科 <i>Saxifragaceae</i>	石斑木属 <i>Rhaphiolepis</i>	石斑木 <i>Rhaphiolepis indica</i>
		小果蔷薇 <i>Rosa cymosa</i>
		金樱子 <i>Rosa laevigata</i>
		腺毛莓 <i>Rubus adenophorus</i>
		寒莓 <i>Rubus buergeri</i>
		山莓 <i>Rubus corchorifolius</i>
		湖南悬钩子 <i>Rubus hunanensis</i>
		高粱泡 <i>Rubus lambertianus</i>
		空心泡 <i>Rubus rosifolius</i>
		三花莓 <i>Rubus trianthus</i>
蔷薇科 <i>Rosaceae</i>	蔷薇属 <i>Rosa</i>	棕脉花楸 <i>Sorbus dunzii</i>
		南岭黄檀 <i>Dalbergia assamica</i>
		香港黄檀 <i>Dalbergia millettii</i>
		鸡眼草 <i>Kummerowia striata</i>
		美丽胡枝子 <i>Lespedeza formosa</i>
		香花崖豆藤 <i>Millettia dielsiana</i>
蝶形花科 <i>Fabaceae</i>	花楸属 <i>Sorbus</i>	棕脉花楸 <i>Sorbus dunzii</i>
	黄檀属 <i>Dalbergia</i>	南岭黄檀 <i>Dalbergia assamica</i>
	鸡眼草属 <i>Kummerowia</i>	鸡眼草 <i>Kummerowia striata</i>
	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	美丽胡枝子 <i>Lespedeza formosa</i>
	崖豆藤属 <i>Millettia</i>	香花崖豆藤 <i>Millettia dielsiana</i>

附表 1 (续)

Supplementary table 1 Continued

科名	属名	种名
胡颓子科 <i>Elaeagnaceae</i>	胡颓子属 <i>Elaeagnus</i>	蔓胡颓子 <i>Elaeagnus glabra</i>
桃金娘科 <i>Myrtaceae</i>	蒲桃属 <i>Syzygium</i>	赤楠 <i>Syzygium buxifolium</i>
	野海棠属 <i>Bredia</i>	秀丽野海棠 <i>Bredia amoena</i>
		中华野海棠 <i>Bredia sinensis</i>
野牡丹科 <i>Melastomataceae</i>	异药花属 <i>Fordiophyton</i>	异药花 <i>Fordiophyton faberi</i>
	野牡丹属 <i>Melastoma</i>	地苎 <i>Melastoma dodecandrum</i>
	肉穗草属 <i>Sarcopyramis</i>	楮头红 <i>Sarcopyramis napalensis</i>
蓝果树科 <i>Nyssaceae</i>	蓝果树属 <i>Nyssa</i>	蓝果树 <i>Nyssa sinensis</i>
山茱萸科 <i>Cornaceae</i>	四照花属 <i>Dendrobenthamia</i>	秀丽四照花 <i>Dendrobenthamia elegans</i>
		四照花 <i>Dendrobenthamia japonica</i> var. <i>chinensis</i>
铁青树科 <i>Olacaceae</i>	青皮木属 <i>Schoepfia</i>	青皮木 <i>Schoepfia jasminodora</i>
卫矛科 <i>Celastraceae</i>	卫矛属 <i>Euonymus</i>	中华卫矛 <i>Euonymus nitidus</i>
		冬青 <i>Ilex chinensis</i>
		台湾冬青 <i>Ilex formosana</i>
冬青科 <i>Aquifoliaceae</i>	冬青属 <i>Ilex</i>	大叶冬青 <i>Ilex latifolia</i>
		毛枝三花冬青 <i>Ilex triflora</i> var. <i>kanehirai</i>
		尾叶冬青 <i>Ilex wilsonii</i>
大戟科 <i>Euphorbiaceae</i>	算盘子属 <i>Glochidion</i>	算盘子 <i>Glochidion puber</i>
	野桐属 <i>Mallotus</i>	野桐 <i>Mallotus tenuifolius</i>
鼠李科 <i>Rhamnaceae</i>	鼠李属 <i>Rhamnus</i>	长叶冻绿 <i>Rhamnus crenata</i>
古柯科 <i>Erythroxylaceae</i>	古柯属 <i>Erythroxylum</i>	东方古柯 <i>Erythroxylum sinensis</i>
无患子科 <i>Sapindaceae</i>	无患子属 <i>Sapindus</i>	无患子 <i>Sapindus saponaria</i>
		紫果槭 <i>Acer cordatum</i>
槭树科 <i>Aceraceae</i>	槭树属 <i>Acer</i>	樟叶槭 <i>Acer cinnamomifolium</i>
		秀丽槭 <i>Acer elegantulum</i>
漆树科 <i>Anacardiaceae</i>	盐肤木属 <i>Rhus</i>	盐肤木 <i>Rhus chinensis</i>
	漆树属 <i>Toxicodendron</i>	木蜡树 <i>Toxicodendron sylvestre</i>
芸香科 <i>Rutaceae</i>	花椒属 <i>Zanthoxylum</i>	花椒筋 <i>Zanthoxylum scandens</i>
		头序楸木 <i>Aralia dasyphylla</i>
	楸木属 <i>Aralia</i>	楸木 <i>Aralia hupehensis</i>
五加科 <i>Araliaceae</i>	树参属 <i>Dendropanax</i>	树参 <i>Dendropanax dentiger</i>
	萸叶五加属 <i>Gamblea</i>	吴茱萸五加(树三加) <i>Gamblea ciliata</i> var. <i>evodiifolia</i>
	常春藤属 <i>Hedera</i>	中华常春藤 <i>Hedera nepalensis</i> var. <i>sinensis</i>
龙胆科 <i>Gentianaceae</i>	双蝴蝶属 <i>Tripterospermum</i>	细茎双蝴蝶 <i>Tripterospermum filicaule</i>
夹竹桃科 <i>Apocynaceae</i>	络石属 <i>Trachelospermum</i>	络石 <i>Trachelospermum jasminoides</i>
茄科 <i>Solanaceae</i>	茄属 <i>Solanum</i>	海桐叶白英 <i>Solanum pittoisporifolium</i>
紫草科 <i>Boraginaceae</i>	车前紫草属 <i>Sinojohnstonia</i>	浙赣车前紫草 <i>Sinojohnstonia chekiangensis</i>
马鞭草科 <i>Vervbenaceae</i>	大青属 <i>Clerodendrum</i>	浙江大青 <i>Clerodendrum kaichianum</i>
	风轮菜属 <i>Clinopodium</i>	细风轮菜 <i>Clinopodium gracile</i>
	香茶菜属 <i>Isodon</i>	香茶菜 <i>Isodon amethystoides</i>
唇形科 <i>Lamiaceae</i>	假糙苏属 <i>Paraphlomis</i>	云和假糙苏 <i>Paraphlomis lancidentata</i>
	鼠尾草属 <i>Salvia</i>	华鼠尾草 <i>Salvia chinensis</i>
苦苣苔科 <i>Gesneriaceae</i>	粗筒苣苔属 <i>Briggsia</i>	浙皖粗筒苣苔 <i>Briggsia chienii</i>
爵床科 <i>Acanthaceae</i>	爵床属 <i>Justicia</i>	杜根藤 <i>Justicia championii</i>
狸藻科 <i>Lentibulariaceae</i>	狸藻属 <i>Utricularia</i>	圆叶挖耳草 <i>Utricularia striatula</i>
	粗叶木属 <i>Lasianthus</i>	日本粗叶木 <i>Lasianthus japonicus</i>
	蛇根草属 <i>Ophiorrhiza</i>	日本蛇根草 <i>Ophiorrhiza japonica</i>
茜草科 <i>Rubiaceae</i>	鸡屎藤属 <i>Paederia</i>	长序鸡矢藤 <i>Paederia cavaleriei</i>
	茜草属 <i>Rubia</i>	金剑草 <i>Rubia alata</i>

附表 1 (续)

Supplementary table 1 Continued

科名	属名	种名
忍冬科 Caprifoliaceae	荚蒾属 <i>Viburnum</i>	宜昌荚蒾 <i>Viburnum erosum</i> 饭汤子 <i>Viburnum setigerum</i>
败酱科 Valerianaceae	败酱属 <i>Patrinia</i>	白花败酱 <i>Patrinia villosa</i>
	兔儿风属 <i>Ainsliaea</i>	灯台兔儿风 <i>Ainsliaea kawakamii</i>
	紫菀属 <i>Aster</i>	三脉紫菀 <i>Aster ageratoides</i>
菊科 Asteraceae	鱼眼草属 <i>Dichrocephala</i>	鱼眼草 <i>Dichrocephala integrifolia</i>
	飞蓬属 <i>Erigeron</i>	小蓬草 <i>Erigeron canadensis</i>
	泽兰属 <i>Eupatorium</i>	林泽兰 <i>Eupatorium lindleyanum</i>
天南星科 Araceae	天南星属 <i>Arisaema</i>	灯台莲 <i>Arisaema bockii</i> 一把伞南星 <i>Arisaema erubescens</i>
鸭跖草科 Commelinaceae	鸭跖草属 <i>Commelina</i>	鸭跖草 <i>Commelina communis</i>
	水竹叶属 <i>Murdannia</i>	裸花水竹叶 <i>Murdannia nudiflora</i>
	薹草属 <i>Carex</i>	浆果薹草 <i>Carex baccans</i> 蕨状薹草 <i>Carex filicina</i> 似柔果薹草 <i>Carex submollicula</i>
莎草科 Cyperaceae	针蔺属 <i>Trichophorum</i>	玉山针蔺 <i>Trichophorum subcapitatum</i>
	刚竹属 <i>Phyllostachys</i>	毛竹 <i>Phyllostachys edulis</i>
	柳叶箬属 <i>Isachne</i>	浙江柳叶箬 <i>Isachne hoi</i>
	淡竹叶属 <i>Lophatherum</i>	淡竹叶 <i>Lophatherum gracile</i>
	莠竹属 <i>Microstegium</i>	柔枝莠竹 <i>Microstegium vimineum</i>
禾本科 Poaceae	芒属 <i>Miscanthus</i>	五节芒 <i>Miscanthus floridulus</i> 芒 <i>Miscanthus sinensis</i>
	求米草属 <i>Oplismenus</i>	竹叶草 <i>Oplismenus compositus</i> 求米草 <i>Oplismenus undulatifolius</i>
	雀稗属 <i>Paspalum</i>	长叶雀稗 <i>Paspalum longifolium</i>
	野青茅属 <i>Deyeuxia</i>	野青茅 <i>Deyeuxia pyramidalis</i>
百合科 Liliaceae	黄精属 <i>Polygonatum</i>	多花黄精 <i>Polygonatum cyrtonema</i>
	藜芦属 <i>Veratrum</i>	藜芦 <i>Veratrum nigrum</i>
龙舌兰科 Agavaceae	玉簪属 <i>Hosta</i>	紫萼 <i>Hosta ventricosa</i>
菝葜科 Smilacaceae	菝葜属 <i>Smilax</i>	菝葜 <i>Smilax china</i>
薯蓣科 Dioscoreaceae	薯蓣属 <i>Dioscorea</i>	日本薯蓣 <i>Dioscorea japonica</i>
兰科 Orchidaceae	独蒜兰属 <i>Pleione</i>	独蒜兰 <i>Pleione bulbocodioides</i>

附表2 样方种子植物属的区系地理成分组成

Supplementary table 2 Floristic geographical elements of seed plant genera in the quadrats

	地理成分	属数	占种子植物属总数/%
世界分布(1)	1、世界分布	5	3.45
	2、泛热带分布	19	13.10
	3、东亚及热带南美间断	7	4.83
热带性质(2~7)	4、旧世界热带分布	7	4.83
	5、热带亚洲至热带大洋洲	5	3.45
	6、热带亚洲至热带非洲分布	4	2.76
	7、热带亚洲分布	20	13.79
	小计	62	42.76
	8、北温带分布	25	17.24
	9、东亚和北美洲间断分布	20	13.79
温带性质(8~12)	10、旧世界温带分布	2	1.38
	11、地中海区、西亚至中亚分布	1	0.69
	12、东亚分布	27	18.62
	小计	75	51.72
中国特有分布(13)	13、中国特有分布	3	2.07
总计		145	100

附表3 各样方不同层次的主要优势种和物种数

Supplementary table 3 The dominant species and species richness of different vegetation layers in each plot

样方编号	群落物种总数	层次	优势种	重要值
BPGZ01	13	草本层	华东瘤足蕨 <i>Plagiogyria japonica</i> 、浙江柳叶箬 <i>Isachne hoi</i>	18.24
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	23.36
		乔木层		0.00
BPGZ02	12	草本层	玉山针藨 <i>Trichophorum subcapitatum</i>	28.89
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	45.51
		乔木层	水丝梨 <i>Sycopsis sinensis</i>	32.52
BPGZ03	11	草本层	里白 <i>Diplazium glaucum</i>	36.05
		灌木层	宜昌莢蒾 <i>Viburnum erosum</i>	52.22
		乔木层	褐叶青冈 <i>Cyclobalanopsis stewardiana</i>	33.15
BPGZ04	12	草本层	华东瘤足蕨 <i>Plagiogyria japonica</i>	25.00
		灌木层	中华野海棠 <i>Bredia sinensis</i>	61.11
		乔木层	鹿角杜鹃 <i>Rhododendron latoucheae</i>	29.54
BPGZ05	19	草本层	华鼠尾草 <i>Salvia chinensis</i>	18.52
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	65.87
		乔木层	水丝梨 <i>Sycopsis sinensis</i>	14.84
SJXZ01	31	草本层	华东瘤足蕨 <i>Plagiogyria japonica</i>	29.43
		灌木层	日本粗叶木 <i>Lasianthus japonicus</i>	10.40
		乔木层	水丝梨 <i>Sycopsis sinensis</i>	12.33
SJXZ02	40	草本层	蔓赤车 <i>Pellionia scabra</i>	8.02
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	11.40
		乔木层	猴头杜鹃 <i>Rhododendron simiarum</i>	18.30
SJXZ10	17	草本层	玉山针藨 <i>Trichophorum subcapitatum</i>	28.27
		灌木层	映山红 <i>Rhododendron simsii</i>	20.18
		乔木层	福建柏 <i>Fokienia hodginsii</i>	37.39

附表 3 (续)

Supplementary table 3 Continued

样方编号	群落物种总数	层次	优势种	重要值
SJXZ12	36	草本层	光里白 <i>Diplopterygium laevissimum</i>	17.90
		灌木层	马银花 <i>Rhododendron ovatum</i>	13.34
		乔木层	柳杉 <i>Cryptomeria japonica</i> var. <i>sinensis</i>	11.85
PLDQ01	20	草本层	芒 <i>Miscanthus sinensis</i>	33.09
		灌木层	扁枝越橘 <i>Vaccinium japonicum</i> var. <i>sinicum</i>	21.87
		乔木层	马银花 <i>Rhododendron ovatum</i>	17.25
PLDQ02	36	草本层	三脉紫菀 <i>Aster ageratoides</i>	12.12
		灌木层	小构树 <i>Broussonetia kazinoki</i>	18.83
		乔木层	鹿角杜鹃 <i>Rhododendron latoucheae</i>	13.73
GL01	54	草本层	一把伞南星 <i>Arisaema erubescens</i> 、赤车 <i>Pellionia radicans</i>	8.83
		灌木层	蔓胡颓子 <i>Elaeagnus glabra</i>	17.86
		乔木层	猴头杜鹃 <i>Rhododendron simiarum</i>	11.42
BK01	43	草本层	五节芒 <i>Miscanthus floridulus</i>	14.11
		灌木层	檫木 <i>Loropetalum chinense</i>	11.91
		乔木层	多脉青冈 <i>Cyclobalanopsis multinervis</i> 、深山含笑 <i>Michelia maudiae</i>	15.05
LYC01	43	草本层	芒 <i>Miscanthus sinensis</i>	12.80
		灌木层	马缨杜鹃 <i>Rhododendron delavayi</i> 、凤凰润楠 <i>Machilus phoenicis</i>	11.01
		乔木层	乌冈栎 <i>Quercus phillyraeoides</i>	21.64
LYC03	49	草本层	里白 <i>Diplopterygium glaucum</i> 、华东瘤足蕨 <i>Plagiogyria japonica</i>	10.06
		灌木层	鹿角杜鹃 <i>Rhododendron latoucheae</i>	9.73
		乔木层	黄山松 <i>Pinus taiwanensis</i>	18.02
JZY01	36	草本层	藜芦 <i>Veratrum nigrum</i>	9.91
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	19.68
		乔木层	红果钓樟 <i>Lindera erythrocarpa</i>	21.96
SK01	38	草本层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	7.46
		灌木层	映山红 <i>Rhododendron simsii</i>	14.30
		乔木层	小叶青冈 <i>Cyclobalanopsis gracilis</i>	34.15
MHG01	13	草本层	盾蕨 <i>Lepisorus ovatus</i>	33.77
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	55.71
		乔木层	浙闽樱桃 <i>Cerasus schneideriana</i>	42.01
LA01	33	草本层	杜根藤 <i>Justicia championii</i>	17.01
		灌木层	蛛网萼 <i>Platycrater arguta</i>	22.91
		乔木层	毛竹 <i>Phyllostachys edulis</i>	24.08