

1. 金鸡脚假瘤蕨 水龙骨科修蕨属

土生植物。根状茎长而横走，密被鳞片。叶远生。叶片为单叶，形态变化极大，单叶不分裂，或戟状二至三分裂。中脉和侧脉两面明显，侧脉不达叶边。叶纸质或草质，背面通常灰白色，两面光滑无毛。孢子囊群大，圆形，在叶片中脉或裂片中脉两侧各一行，着生于中脉与叶缘之间。分布于六横岛。
2. 里白 里白科里白属

根状茎横走，被鳞片。柄光滑，暗棕色；一回羽片对生，具短柄，长圆形，中部最宽，向顶端渐尖，基部稍变狭；小羽片22-35对，近对生或互生，平展，线状披针形，顶端渐尖，基部不变狭，截形，羽状深裂；叶草质，上面绿色，下面灰白色。孢子囊群圆形，中生，生于上侧小脉上，由3-4个孢子囊组成。分布于桃花岛等。
3. 槲蕨 水龙骨科槲蕨属

附生岩石上，匍匐生长，或附生树干上，螺旋状攀援。根茎径密被鳞片；叶二型，基生不育叶圆形，基部心形，浅裂至叶片宽度的1/3，边缘全缘，黄绿色或枯棕色，厚干膜质。正常能育叶叶柄具明显的狭翅；叶片深羽裂到距叶轴2-5毫米处，裂片7-13对，互生。孢子囊群圆形，椭圆形，叶片下面全部分布，沿裂片中肋两侧各排列成2-4行，成熟时相邻2侧脉间有圆形孢子囊群1行。分布于虾峙岛等。
4. 天葵 毛茛科天葵属

块根褐黑色。基生叶多数，为掌状三出复叶；小叶扇状菱形或倒卵状菱形，三深裂，裂片疏生粗齿；花序具2至数花；萼片5，白色，带淡紫色；花瓣匙形。蓇葖果卵状长椭圆形。3-4月开花，4-5月结果。分布于普陀山岛、桃花岛等。
5. 落葵 落葵科落葵属

一年生缠绕草本。茎长可达数米，无毛，肉质，绿色或略带紫红色。叶片卵形或近圆形，顶端渐尖，基部微心形或圆形，下延成柄，全缘。穗状花序腋生；花被片淡红色或淡紫色，卵状长圆形，顶端钝圆，下部白色，连合成筒。果实球形，红色至深红色或黑色，多汁液。花期5-9月，果期7-10月。分布于蚂蚁岛。
6. 矮桃 报春花科珍珠菜属

多年生草本，全株多少被黄褐色卷曲柔毛。根茎横走，淡红色。叶互生；叶椭圆形或宽披针形，先端渐尖，基部渐窄，两面散生黑色腺点；花萼裂片卵状椭圆形，有腺状缘毛；花冠白色。蒴果近球形。花期5-7月；果期7-10月。分布于六横岛。
7. 过路黄 报春花科珍珠菜属

茎柔弱，平卧延伸，幼嫩部分密被褐色无柄腺体，下部节间较短，常发出不定根。叶对生，卵圆形、近圆形以至肾圆形，先端锐尖或圆钝以至圆形，基部截形至浅心形，两面无毛或密被糙伏毛。花单生叶腋；花冠黄色，裂片狭卵形以至近披针形。蒴果球形。花期5-7月，果期7-10月。分布于舟山本岛。
8. 鄂西南星 天南星科天南星属

块茎球形，小。叶2，叶柄长20-29厘米，下部10-17厘米具鞘；叶片鸟足状分裂，裂片9，倒披针形，骤狭渐尖，全缘，基部渐狭，中裂片具长3-10毫米的柄；侧裂片无柄，较小。花序柄短于叶柄，与叶鞘等长或稍长。佛焰苞紫色，檐部内面具白色条纹；檐部长圆状椭圆形，短渐尖。肉穗花序；附属器直立，棒状，基部具柄，散生反折的线形中性花，先端浑圆。分布于悬鹑鸽岛。
9. 杜仲 杜仲科杜仲属

落叶乔木。树皮灰褐色，粗糙。单叶互生，椭圆形、卵形或长圆形，薄革质，先端渐尖，基部宽楔形或近圆，羽状脉，具锯齿。花单性，雌雄异株，无花被，先叶开放，或与新叶同出；雄花簇生；雌花单生小枝下部，苞片倒卵形；翅果扁平，长椭圆形，先端2裂，基部楔形，周围具薄翅。花期4月，果期10月。分布于六横岛。
10. 凹叶景天 景天科景天属

多年生草本。茎细弱。叶对生，匙状倒卵形或宽卵形，先端圆，有微缺，基部渐窄，有短距。花序聚伞状，顶生，多花，萼片5，披针形或窄长圆形，先端钝，基部有短距，花瓣5，黄色，线状披针形或披针形，鳞片5，长圆形；心皮基部合生。蓇葖果略叉开。花期5-6月，果期7月。分布于舟山本岛。
11. 白背黄花桧 锦葵科黄花桧属

直立亚灌木。小枝被星状柔毛。叶菱形或长圆状披针形，先端圆或具短尖头，基部宽楔形，具锯齿，上面疏被星状柔毛或近无毛，下面被灰白色星状柔毛；叶柄被星状柔毛，托叶刺毛状，与叶柄等长或短于叶柄。花单生叶腋；花萼杯状，5裂，裂片三角形，被星状绵柔毛；花冠黄色，花瓣5，倒卵形。分果半球形。花果期5-12月。分布于悬山岛、普陀山岛。
12. 咖啡黄葵 锦葵科秋葵属

一年生草本。全株疏被硬毛，幼时疏被刺毛。叶近圆形或圆肾形，掌状3-7裂，裂片具粗齿及凹缺；花单生叶腋；小苞片8-10，线形；花萼佛焰苞状，较长于小苞片，密被星状柔毛，顶端5齿裂；花冠黄色，内面基部紫色，花瓣5，倒卵形。蒴果柱状尖塔形，顶端具长喙，疏被硬毛。花期5-9月。朱家尖岛、桃花岛、六横岛等有栽培。
13. 水葱 莎草科水葱属

秆圆柱状，平滑，基部叶鞘3-4，鞘膜质，最上部叶鞘具叶片。叶片线形；苞片1，为秆的延长，直立，钻状，常短于花序，稀稍长于花序。长侧枝聚伞花序简单或复出，假侧生，辐射枝4-13或更多；小穗单生或2-3簇生辐射枝顶端，卵形或长圆形，多花。小坚果倒卵形或椭圆形，双凸状。花果期6-9月。分布于虾峙岛。

解

鎖

普陀『新记录植物』(下)

□通讯员 庄丹

丰富的生物多样性得益于良好生态环境。普陀高度重视生态文明建设，牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，推动生态环境质量持续好转。今天，是普陀区新记录植物图鉴（下），继续认识这些可爱的新记录植物吧。



14. 蓖麻 大戟科蓖麻属

一年生粗壮草本或草质灌木。叶互生，近圆形，掌状7-11裂，裂片卵状披针形或长圆形，具锯齿；叶柄粗，中空，盾状着生，顶端具2盘状腺体，基部具腺体。花雌雄同株，无花瓣，无花盘；总状或圆锥花序，顶生，后与叶对生，雄花生于花序下部，雌花生于上部，均多朵簇生苞腋。蒴果卵球形或近球形，具软刺或平滑。花期几全年或6-9月。分布于朱家尖岛。



15. 飞扬草 大戟科大戟属

一年生草本。茎单一，自中部向上分枝或不分枝，被褐色或黄褐色的多细胞粗硬毛。叶对生，披针状长圆形、长椭圆状卵形或卵状披针形，先端极尖或钝，基部略偏斜；叶面绿色，叶背灰绿色，有时具紫色斑，两面均具柔毛。花序多数，于叶腋处密集成头状，基部无梗或仅具极短的柄，变化较大，且具柔毛。雄花数枚，微达总苞边缘；雌花1枚，具短梗，伸出总苞之外。蒴果三棱状。花果期6-12月。分布于虾峙岛。



16. 长春花 夹竹桃科长春花属

半灌木，略有分枝；茎近方形，有条纹，灰绿色；叶膜质，倒卵状长圆形，先端浑圆，有短尖头，基部广楔形至楔形，渐狭而成叶柄；叶脉在叶面扁平，在叶背略隆起，侧脉约8对。聚伞花序腋生或顶生，有花2-3朵；花冠红色，高脚碟状，花冠筒圆筒状。蓇葖双生，直立，平行或略叉开。花期、果期几乎全年。六横岛有栽培。



17. 藿香蓟 菊科藿香蓟属

一年生草本。茎粗壮。全部茎枝淡红色，或上部绿色。叶对生，有时上部互生，常有腋生的不发育的叶芽。中部茎叶卵形或椭圆形或长圆形，自中部叶向上向下及腋生小枝上的叶渐小或小，卵形或长圆形。全部叶基部钝或宽楔形，基出三脉或不明显五出脉。头状花序4-18个在茎顶排成通常紧密的伞房状花序；花冠外面无毛或顶端有尘状微柔毛，檐部5裂，淡紫色。瘦果黑褐色。花果期全年。分布于朱家尖岛、虾峙岛、桃花岛、悬山岛等。



18. 菊芋 菊科向日葵属

多年生草本。茎直立，有分枝，被白色短糙毛或刚毛。叶通常对生，有叶柄，但上部叶互生；下部叶卵圆形或卵状椭圆形，有长柄，基部宽楔形或圆形，有时微心形，顶端渐细尖，边缘有粗锯齿，有离基三出脉，上部叶长椭圆形至阔披针形，基部渐狭，下延成短翅状，顶端渐尖，短尾状。头状花序较大，少数或多数，单生于枝端。舌状花通常12-20个，舌片黄色；管状花花冠黄色。瘦果小，楔形。花期8-9月。朱家尖岛有栽培。



19. 杜鹃叶山茶 山茶科山茶属

灌木，嫩枝红色，无毛，老枝灰色。叶革质，倒卵状长圆形，有时长圆形，上面干后深绿色，发亮，下面绿色，无毛；先端圆或钝，基部楔形，多少下延，侧脉6-8对，干后在上下两面均稍突起，全缘，偶或近先端有少数齿突，叶柄长6-10毫米。花深红色，单生于枝顶叶腋，花瓣5-6片，长倒卵形。蒴果短纺锤形。朱家尖岛有栽培。



20. 紫娇花 石蒜科紫娇花属

多年生球根花卉，株高30-50cm，成株丛生状；叶狭长线形，茎叶均含韭味。顶生聚伞花序，花茎细长，自叶丛抽生而出，着花十余朵，花粉紫色，芳香。花期春至秋。普陀山岛、登步岛有栽培。



21. 凤仙花 凤仙花科凤仙花属

一年生草本。茎粗壮，肉质，直立，不分枝或有分枝，无毛或幼时被疏柔毛，具多数纤维状根，下部节常膨大。叶互生，最下部叶有时对生；叶片披针形、狭椭圆形或倒披针形，先端尖或渐尖，基部楔形，边缘有锐锯齿，向基部常有数对无柄的黑色腺体，两面无毛或被疏柔毛。花单生或2-3朵簇生于叶腋，无总花梗，白色、粉红色或紫色，单瓣或重瓣。蒴果宽纺锤形。舟山本岛、桃花岛有栽培。



22. 红车轴草 豆科车轴草属

多年生草本。茎粗壮，具纵棱，直立或平卧上升，疏生柔毛或秃净。掌状三出复叶；小叶卵状椭圆形至倒卵形，先端钝，有时微凹，基部阔楔形，两面疏生褐色长柔毛，叶面上常有V字形白斑；花序球状或卵状，顶生；无总花梗或具甚短总花梗，包于顶生叶的托叶内，托叶扩展成焰苞状，具花30-70朵，密集；花冠紫红色至淡红色。荚果卵形。花果期5-9月。朱家尖岛有栽培。



23. 紫苜蓿 豆科苜蓿属

多年生草本。茎直立、丛生以至平卧，四棱形，无毛或微被柔毛。羽状三出复叶；托叶大，卵状披针形；小叶长卵形、倒长卵形或线状卵形，等大，或顶生小叶稍大，上面无毛，下面被贴伏柔毛；顶生小叶柄比侧生小叶柄稍长。花序总状或头状，具5-10花；花冠淡黄、深蓝或暗紫色。荚果螺旋状。花期5-7月，果期6-8月。分布于朱家尖岛。



24. 显子草 禾本科显子草属

多年生草本。秆直立坚挺，无毛，单生或丛生。叶鞘光滑，通常短于节间，叶舌坚硬；叶宽线形，常反卷，灰绿色。圆锥花序顶生，长达40厘米，下部分枝多轮生，幼时向上斜升，成熟时开展；小穗轴不延伸，具1小花，无芒，脱节于颖之下。颖果倒卵圆形，成熟后黑褐色，有皱纹。花果期5-9月。分布于六横岛。



25. 菰 禾本科菰属

多年生草本，具匍匐根茎。叶鞘长于节间，肥厚，有小横脉；叶舌膜质，顶端尖；叶片长50-90厘米。雄小穗两侧扁，着生花序下部或分枝上部，带紫色，外稃具5脉，先端渐尖具小尖头，内稃具3脉，中脉成脊，具毛；雌小穗圆筒形，着生花序上部和分枝下方与主轴贴生处，外稃5脉粗糙。颖果圆柱形。朱家尖岛、桃花岛、六横岛等有栽培。