

花蓮・水蓮の見分け方

花蓮・睡蓮展

花蓮・水蓮のグループ分け

東洋系…アジアを中心に分布する東洋種の花。花が紅や白とその中間の色合い。

しゅかんこうざつ
種間交雑種…東洋種の花とアメリカのキバナハスの種間交雑により作り出された品種。

キバナハス系…北米を中心に分布するアメリカの花。花が黄色いのでキバナハス。

栽培品種が少ない。日本ではあまり花付きが良くない。

おくら
巨椋系…京都の巨椋池（現在の京都府久御山町、京都市伏見区、宇治市にあり、周囲 16 kmの大池）で生息していた蓮。昭和 7 年に埋め立てられたため、池は現存しない。

在来系…その地方に生息するハスの品種。

古典園芸品…主に江戸時代に日本で品種改良されたもの。

野生蓮…ある地域で生息しているもの。

古代蓮…古い地層から発掘された種子から育てたもの。

わんれん
碗蓮…現在、日本と中国において品種改良されている。極小型の品種。

温帯スイレン…北米やヨーロッパ原産。香りはない。

熱帯スイレン…南米や東南アジアなど、熱帯地域原産。強い香りがある。

1. 葉の形

ハスは円形であるのに対し、スイレンの葉には切れ込みが入ります。ハスは「立ち葉」と「浮き葉」があり、スイレンは「沈水葉」と「浮き葉」があります。



▲円形のハスの葉



▲切れ込みのあるスイレンの葉



▲ハスの立ち葉と浮き葉



▲スイレンの浮き葉

2. 葉の撥水効果の有無

ハスの葉は水をはじき、葉上で水玉をつくりますが、スイレンの葉は水をはじきません。



▲ハスの葉上の水玉



▲スイレンの葉は水をはじかない

3. 花の咲く位置

ハスは水面から高く突き出た位置に花をつけますが、一般的にスイレンは水面付近で花を咲かせます。



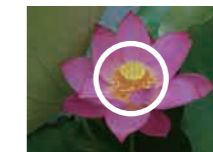
▲水面から高く突き出て咲くハスの花



▲水面に浮かぶように咲く温帯スイレンの花
※熱帯スイレンなどは、水面より高い位置で花を咲かせます。

4. 花の形

ハスの花には、蜂の巣に似た果托と呼ばれる器官があるのに対し、スイレンはすり鉢状になった底の部分に雌しべの柱頭があります。



▲ハスの花の中央が熟すと



▲果托になる



▲スイレンの花

5. 開花日数と咲く時間帯

ハスは早朝に花を開き、午前中に花を閉じるという開閉運動を 4 日間繰り返しますが、

一般に、スイレンは朝に花を開き

午前中に花を閉じる開閉運動を 3 日間繰り返します。

また、熱帯スイレンには、夜間に花を開くものがあります。

6. 花の色

ハスは紅・白、キバナハスは黄色のため青色の花色はありません。

温帯スイレンは紅・白・黄がありますが、熱帯スイレンには紅・白・黄に加えて青の花色もあります。



▲黄色のハス



▲青色の熱帯スイレン

7. 地下部

ハスは地下部にレンコンをつくりますが、

スイレンはワサビ状または、球状の根茎をつくります。




▲ハスの越冬芽=レンコン




▲温帯スイレンの根茎

展示植物一覧・配置図

野生ハス




熱帯スイレン



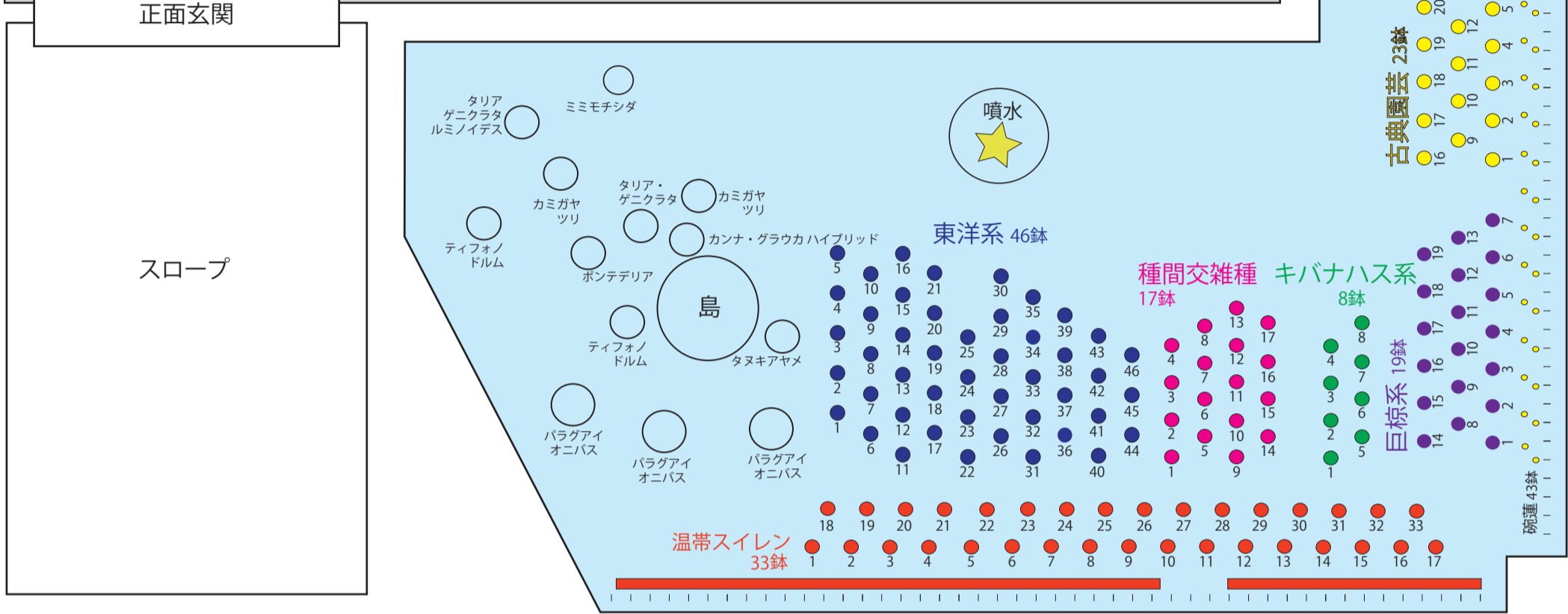
ヒツジグサ
(11時くらいから咲きはじめる
16時には閉じます。)

咲くやこの花館 館内



熱帯スイレン、野生のハス(オーストラリア・ベトナム産)、ヒツジグサの展示は館内及びロータスガーデンにてお楽しみいただけます

※ロータスガーデンについては工事の為7月下旬まではお楽しみいただけます



温帯スイレン

- メキシカーナ カナヴェラレンシス
- ユニーイエロー オレンジ
- ニンファエア オドラタ
- ピグマエア リラセア
- マリアセア カワセ
- マダム ウィルフロン ゴンネール
- オールモストブラック
- シリウス
- マリアセア クロマティラ
- クイーンオブホワイト
- ホワイト1000ペタルス
- リリーボンズ
- ダラス
- ホワイトスターン
- マンカラ ウォール
- マリアセア カルネア
- メイラ
- ピグマエア アルブラ
- ペリーズ ベイビーレッド
- ペリーズ ピンクヘブン
- ジョージア ピーチ
- ブラックプリンセス
- ローズアレイ
- 不明種 (白花)
- ダーウィン
- エスカーボーケル
- ワウ!
- アトラクション
- シューズ
- サニーピンク
- レモンシフォン
- ピンクグレープフルーツ
- テキサスドーン

東洋系

- シンサイ
- シンヒシコウ
- ゲイガ
- イーリヤンセンベン
- ヨウボタン
- カンコクケイフクキュウレン
- サイウン
- カンケイ
- ツジシロヤエ
- マコトバス
- カンノンレン
- コウマンマン
- ホテイコレンイケベニレン
- ネモトマイヨウレン
- チュイユエンフォンフー
- クロダニビヤクレン
- ツマベニチャワンバス
- チンリンチョウシ
- ミョウショウレン
- タイセイキン
- ジョコウ
- セイリョウベニレン
- ショウサイキン
- モモバス
- スコウドウ
- ベニダイレン
- ホウセキカ
- ハントウ
- チリノアケボノ
- プジャヘハクカ
- ヨドヒメ
- ジョウシュウマダラ
- チュウニチユウギレン
- シキホウライ
- ベニガニ
- シズイ
- ソンプンレン
- タサイ
- ベニイーサイ
- リョウトウヨウ
- コウセンシ
- ゴシヨグルマ
- ホウオウレイ
- ネールハス
- スイヒレン
- セイサイ

種間交雑種

- セイカ
- ベニクジャク
- ユウギボタンレン
- メイコウレン
- マイヒレン
- フルハタオウジバス
- ショウマイヒレン
- アムジョウ
- キョウ
- ツキノウサギ
- リンノウレン
- キンタイヨウ
- オウギョクハイ
- ベニヨウ
- キヌトメ
- オハイオバス
- ミセス・スローカム

キバナハス系

- アメリカビヤクレン
- メイビレン
- オウジレン
- オウレンカ
- タチバナキバナハス
- オウジレン
- ヴァージニアハス
- アメリカ・ウィスコンシンシュウ

巨椋系

- オグラノズイコウ
- ゴチョウダシモノダン
- オグラノミノリ
- オグラノカガヤキ
- ミョウレンジ
- ミヤニシ
- カンゼバシマタマタ
- オグラノアケボノ
- オグラノハナ
- オグラダイコク
- マキシマシロバナ
- オグラノハクチョウ
- ニシムラシロ
- フクダノウジョウシロ
- オグラノホノオ
- オグラノベニガスミ
- クロボウノオニベニ
- ウケシヨホンベニ
- オオシマサキ

在来系

- ゲンシハス
- ワカサマタゴロウバス
- ソクヒレン
- コウキョウレン
- アイズコバス
- シロマンマン

古典園芸

- カショウレン
- シノバズノイケマダラバス
- フジツボレン
- シロクンシショウレン
- タイハクレン
- マイヨウレン (関東型)
- ロザンハクレン
- コヤマイケダイミョウレン
- ズイコウレン
- キンリンレン
- ベニジュウダイレン
- サイエンジショウレン
- セイゲツレン
- シンニョレン
- キンカザン
- カンレン
- ショッコウレン
- テンジクマダラ
- マイヨウレン (関西型)
- ヒメバス
- サクラハス
- ギョザンコウレン
- ジョウダイレン

野生蓮・古代蓮

- オオガハス
- オオガハス
- オオガハス
- ネルンボ・ヌキフェラ・カスピカム
- ギョウダハス
- チュウゴクコダイレン
- 不明

※碗蓮については鉢の名札をご確認ください。

※植物の性質上、開花していない場合がございます。

※配置されている植物は、入れ替えや変更になる場合がございます。ご了承ください。