

AQUA

293

vol.

AQUA JOURNAL
Nature Aquarium
information magazine

MARCH.2020
100YEN

NATURE IN THE GLASS

生命のゆりかご

THE CHARMS OF LAGENANDRA
「ラゲナンドラの魅力」

ADA Review
レイアウトスタイルで選べる3つの製品形態

MAKE & KEEP #21
「ネイチャーアクアリウムの管理をより安全・理想的に」

みずくさFOCUS 第28回
「深掘り! ラゲナンドラ」

ネオグラス エア スタイル #16
Plant Art Studio #28



NATURE IN THE GLASS

Yusuke Homma

悠久の時の中で
朽ちゆく流木を包み込む
新しい生命の輝き

【生命のゆりかご】この作品は、構図素材の流木からインスピレーションを得て制作したものである。古い朽ちた流木の持つ渋いイメージからラスボラ・カロクロマの泳ぐ姿が浮かび、そこからアジア、ラゲナンドラとイメージをつなげて水景の構成を決めた。倒木や流木は、長い時間をかけて朽ち果てて土に還っていく。その過程で、さまざまな生き物が流木の周りに集まり、新しい生命が生まれる。苔に覆われた流木が朽ちていく様子と、それとは真逆の新しく生まれた生命が輝き生長する様子の対比が、この作品のテーマである。流木は新しい生命を見守りながらその役割を終えていく。そして、流木を包み込んだ植物は、新しい生命のゆりかごとなる。



DATA

撮影日	2019年9月19日(ADA)
制作	本間 裕介(レイアウト制作・文)
槽	キューブガーデン W120×D50×H50(cm)
照明	ソーラーRGB ×2(1日8時間30分点灯)
ろ過	スーパージェットフィルターES-1200(ハイオリオ)
素材	流木、山水石
底	アクアソイル・アマゾニア Ver.2、パワーサンド・アドバンスL、ハクター100、クリアスーパー、トルマリンBC

C O 2	バレングラス・ビートル400、ビートルカウンターで1秒に5滴(タワー使用)
A I R	リリィパイプP-6によるエアレーション 夜間消灯時 15時間30分
添加剤	ブライティK、グリーンブライティ・ミネラル、グリーンブライティ・アイアン、グリーンブライティ・ニトロ
換水	1週間に1度 1/3
水質	水温25°C pH:6.4 TH:20mg/L

水 草 ジャングルプランツ ラゲナンドラ・ミーボルディ・ヴィネイチャンドラ
Lagenandra meeboldii "Vinay chandra"
BIO ラゲナンドラ・ミーボルディ・グリーン
Lagenandra meeboldii "Green"
BIO ラゲナンドラ・ミーボルディ・レッド
Lagenandra meeboldii "Red"
BIO ラゲナンドラ・ケラレンシス
Lagenandra keraleensis
BIO ショート・ヘアグラス
Eleocharis parvula
BIO ヘアグラス
Eleocharis acicularis
BIO ブリクサ・ショートリーフ
Briox novoguineensis
BIO ベトナムゴマノハグサ
Scrophulariaceae sp.
BIO シベレス・ヘルフェリー
Cyperus helferi
BIO エキノドルス・テネルス
Echinodorus tenellus
佗び草マット プレミアムモス
Riccardia chamedryfolia
佗び草マット ウィーピングモス
Callicostella prabaktiana
佗び草マット ウィローモス
Taxiphyllum barbieri

魚 種 ラージリーフ・ハイグロ
Hygrophila stricta
Hygrophila sp.
ポリゴナムsp.
エキノドルス・アングスティフォリア
南米ウィローモス
ラスボラ・カロクロマ
Rasbora kalochroma
シザーステール・ラスボラ
Rasbora trilineata
グリーンバリブ
サイアミーズ・フライングフォックス
Crossocheilus oblongus
オシンクルス
ヤマトヌマエビ
Caridina multidentata



レイアウトの思考プロセス



ラゲナンドラと 3種のモスで演出した 水景の自然感

ラゲナンドラの仲間は生育環境の幅が広いことが特徴で、水中だけでなく水上でも、抽水状態でも使いやすい水草です。最近は、テラリウムやパルダリウムでも利用されるようになり、販売される種類が多くなったので、気軽にその魅力を楽しむことができるようになりました。また、自然感を演出するのに欠かせないモスも、いろいろな種類が入手しやすくなっています。このレイアウトでは、3種のモスを流木に活着させて、自然感の中に変化をつけています。

モスは3種類使用
活着しにくいプレミアムモスと南米モスの上に、ウイローモスを被せた小石を配置。流木の溝にもプレミアムモスを挟み込んだ。



ラゲナンドラの植栽
構図のV字部分や流木の陰になる部分に、ラゲナンドラをポイント的に植栽。東南アジアをイメージさせる自然感が簡単に表現できる。

水草の配植で表現する
朽ちていく生命と新しい生命の輝きの対比



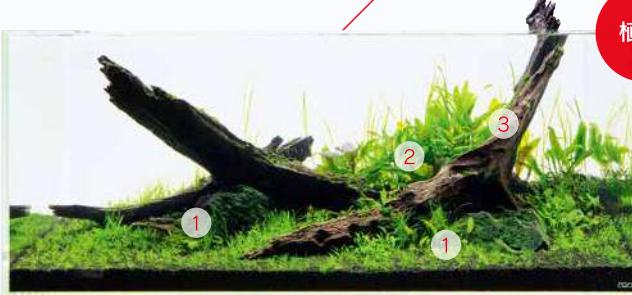
1
陰生水草のラゲナンドラ
ラゲナンドラは、NAギャラリーでもクリプトコリネに代わって用いられるようになった。陰生水草であるため、流木の陰への植栽にも適している。

2
水景の視点を考えた配植
自然に近づいて見た視点の水景であるため、有茎草は葉のサイズが大きめの種類を選択。ボリゴナムやテープ状の水草を混栽して自然感を高めた。

3
モスで伸び、寂びを表現
混ぜ込んで流木に活着させた3種類のモスは、生長速度が異なるため、時間の経過と共にその表情が変化していく。これが伸び、寂びの表現になる。



4
魚種から水草を選択
朽ちていく流木と苔の伸びるイメージから、レイアウト制作前に魚はラスボラ・カロクロマに決めていた。魚種にマッチするように水草を選択した。



©AQUA DESIGN AMANO



THE CHARMS OF LAGENANDRA

「ラゲナンドラの魅力」

写真・文／岩堀 康太・ADA

水際に生きる玄人好みの水草

今回特集するラゲナンドラの仲間は、色彩的なインパクトや特徴的な葉形こそありませんが、長くじっくりと付き合うことでその魅力を感じることができる水草です。クリプトコリネと同じサトイモ科の水生植物であるため、一見すると玄人向けの雰囲気を漂わせていますが、クリプトコリネよりは葉が溶けにくく、育成条件にもうるさくなく非常に丈夫であるため、初心者の方にこそ楽しんでいただきたいオススメの水草なのです。その多くはインドを中心とした南アジア分布しており、自生地では水位変動のある水際で群生していることから、アクアリウムだけではなくアクアテラリウムや湿度の高いバルダリウムなどでも活用できるオールラウンドプレーヤーです。





ラゲナンドラ・ミーボルディ・ヴィネイチャンドラ
Lagenandra meeboldii 'Vinay chandra'

赤く長葉になるタイプのミーボルディ。健康な水中葉は緑から赤へと角度によって見え方が変わる。



ラゲナンドラ・ミーボルディ・ブリーティング・ハート
Lagenandra meeboldii 'Bleeding Heart'

ミーボルディ・レッドよりも模様が強く出る。他のミーボルディに比べると葉先は丸くなりやすい。



葉に銀縁を持つスリランカ原産の美種。水中向きではないため、水草ウォールなどで楽しみたい。

ラゲナンドラ・スワイテシー
Lagenandra thwaitesii

THE CHARMS OF LAGENANDRA

水上葉での栽培や 蒐集も楽しい ラゲナンドラの魅力

ラゲナンドラは、同じサトイモ科のクリプトコリネと同様に、葉の形や色が異なるたくさんの種類があります。ここでは、定番種から珍種まで、水上葉で栽培した姿を紹介しましょう。素焼きの鉢などに植えて水上葉で栽培する場合、水槽に入れて鉢が半分程度水に浸るくらいに水を張り、フタをして水槽内の湿度を保つのがポイントです。栽培に照明は必要ですが、陰生水草なのでやや弱めの照明が適しています。水中でも水上でも、クリプトコリネよりも育てやすいのがラゲナンドラの特徴です。



ラゲナンドラ・トキシカリア・レッド
Lagenandra toxicaria 'Red'

赤味を帯びた長葉を展開する大型ラゲナンドラ。ルビンハイレッドの名で流通する種類と酷似する。



インド南西部に自生する深緑のラゲナンドラ。水中では矮小化する傾向が強く、抽水や水上に向く。



ラゲナンドラ・ミーボルディ・グリーン
Lagenandra meeboldii 'Green'

耐陰性が高く、光が届きにくい流木の根元などで重宝する。水上葉は深い緑葉だが、水中葉はやや明るい葉色になる。



ラゲナンドラ・ミーボルディ・レッド
Lagenandra meeboldii 'Red'

赤葉のミーボルディで独特の模様が出て。耐陰性は高いが、水中で暗い環境だと緑色になりやすい。



ラゲナンドラの中で最も大型になる種類。真価を発揮させるにはオープンアクアリウムがオススメ。

ラゲナンドラ・オバタ
Lagenandra ovata



ラゲナンドラsp. シルバー
Lagenandra sp. 'Silver'

グリーンの長葉にいぶし銀のような模様が入る。水中葉では、銀の模様が消えてしまうこともある。



ラゲナンドラ・ケラレンシス・グリーン
Lagenandra keralensis 'Green'

深緑の葉の葉脈沿いがピンクになる珍種のケラレンシス。育成環境によってピンクの輝きが消えてしまう個体もある。

ラゲナンドラ・ケラレンシス
Lagenandra keralensis

水中でも育成可能だが、生長が緩やかでスポット状の藻類が付着やすいため、オトシンクルスは必ず水槽に入れておきたい。

水草ミストウォール 120で 水上と水中に表現した ジャングルに馳せる思い

【密林の深奥へ】人を寄せ付けないような密林の奥地には、未だ見ぬ水辺の世界があるのだろう。この作品は、そんな人跡未踏の世界を想像し、私自身の好奇心をレイアウトで表現したものである。水槽が大型の120cm水槽であるため、それに見合った大きめの流木を水上に張り出すように配置した。水上部分のボリュームがやや強く感じられるかもしれないが、水上の植物が水中へと根を降ろしたり、逆に水中の有茎草が水上へ葉を展開したりと、水上と水中が互いに絡み合ってバランスを取っている。

©AQUA DESIGN AMANO

DATA

撮影日 2020年1月21日(ADA)
制作 岩堀 康太(レイアウト制作・文)
水槽 キューブガーデン W120×D50×H50(cm)
照明 ソーラーRGB×2基 1日8時間30分点灯、ソーラーRGB専用シェード
システム 水草ミストウォール 120、水草ミストウォール 120 対応スチールキャビネット、
ミストフロー、ライスクリーン120 W120×H50(cm)用
※水槽システムは近日発売予定

ろ過 スーパージェットフィルターES-1200(バイオリオL)
壁面用:スーパージェットフィルターES-600(バイオリオM)
底床 アクアソイル-アマゾニア Ver.2 トロピカルリバーサンド、
パワーサンド、アドバンスM、バクター100、クリアスパー、トールマリンBC
CO₂ バレングラス・ピートル400、ピートルカウンターで1秒に5滴(タワー使用)
AIR リリーハイブP-6によるエアレーション、夜間消灯時15時間30分
添加剤 フラティK、グリーンプライティ・ミネラル、グリーンプライティ・アイアン、
グリーンプライティ・ニトロ

換水 1週間に1度 1/3
水温 25°C pH:6.8 TH:20mg/L

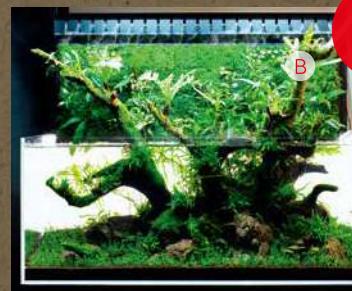
水質水草 ツーテンブル
ニコラージリーフ/ハイグロフィラ
フィカス・ブミラ・クエルシフォリア
マキシラリア・コクシネア
バルボフィラム・ディヤナム
クリップコリネ・スピラリス
アヌビアス・グラブラ
ミクソソラム・トライアント
ボルビティス・ヒュテロツテイ
ボルビティス sp. UK
フレクナム・ギッパム・シルバーレディ
ミクログランマ・バクシニフォリア
化び草マット クリスマスモス
化び草マット スパイキーモス
化び草マット ビーコックモス
化び草マット ハイグロリーピンナティファ
化び草マット ヤマサキカラ
化び草マット ベゴニア・リケノラ
植物 ジャングルプランツ ラゲナンドラ・ミーポルティ・グリーン(LC)
Hygrophila angustifolia
Hygrophila stricta
Ficus pumila var. quercifolia
Maxiralla coccinea
Bulbophyllum dayanum
Cryptocoryne spiralis
Anubias barteri var. glabra
Microsorum sp. "Trident"
Bolbitis heudeletii
Bolbitis sp. UK
Blechnum gibbum "Silver Lady"
Microgramma vaccinifolia
Vesicularia montagnei
Taxiphyllum sp. "Spiky Moss"
Taxiphyllum sp. "Peacock Moss"
Hygrophila pinnatifida
Philodendron sp. "Papua New Guinea"
Begonia lichenora
Lagenandra meeboldii "Green"
ジャングルプランツ ラゲナンドラ・ミーポルティ・ヴィネイチャンドラ(LC)
Lagenandra meeboldii "Vinay chandra"
ジャングルプランツ ラゲナンドラ・ミーポルティ・ケラレンシス(LC)
Lagenandra keraleensis
ジャングルプランツ ベリオニア・レベンス(LC)
Pellionia repens
ジャングルプランツ セロジネ・フィンブリアータ
Coelogyne fimbriata
ジャングルプランツ ネオラウケア・ブルケラ
Neolauchea pulchella
ラスボラsp. コールドライン
Rasbora bankanensis
ラスボラ・ヘンケイ
Rasbora hengeli
ブンティウス・ベンタゾナ・ジョホレンシス
Betta albimarginata
ベタ・アルビマルギナータ
Sphaerichthys osphromenoides
チョコレート・グラミイ
Crossochilus oblongus
サイアミーズ・フライングフォックス
Otocinclus sp.
オトシンクルス
ヤマトヌマエビ
Caridina multidentata

魚種
ジャングルプランツ ネオラウケア・ブルケラ
Neolauchea pulchella
ラスボラsp. コールドライン
Rasbora bankanensis
ラスボラ・ヘンケイ
Rasbora hengeli
ブンティウス・ベンタゾナ・ジョホレンシス
Betta albimarginata
ベタ・アルビマルギナータ
Sphaerichthys osphromenoides
チョコレート・グラミイ
Crossochilus oblongus
サイアミーズ・フライングフォックス
Otocinclus sp.
オトシンクルス
ヤマトヌマエビ
Caridina multidentata



水草ミストウォールと テラテープでつくる 植物が生い茂る密林の情景

水草の水上葉や着生植物などを用いたアクアテラリウムを実現するために、ADAでは佗び草ウォールやシステムテラ30などを製品化してきました。その最新モデルが水草ミストウォールです。水草ミストウォールでは、水上部分の湿度を維持し、演出効果もあるミストフローが設置できるようになりました。また、水上に張り出した流木に水を吸い上げる効果のあるテラテープも発売になり、これらとジャングルプランツ、佗び草マットなどを組み合わせることで、植物が生い茂る密林の情景が楽しめます。



テラテープを巻く
木立性シダのブレクナムは、テラテープを用いることで流木にもしっかりと根を張る。同様につる性シダや着生ランも育成できる。



大型ウォールに適したヤマサキカズラ
丈夫でボリュームの出るヤマサキカズラは、大型のウォールほど本領発揮する。長い葉柄は、ラゲナンドラやハイグロフィラ・ビンナティフィダで隠した。



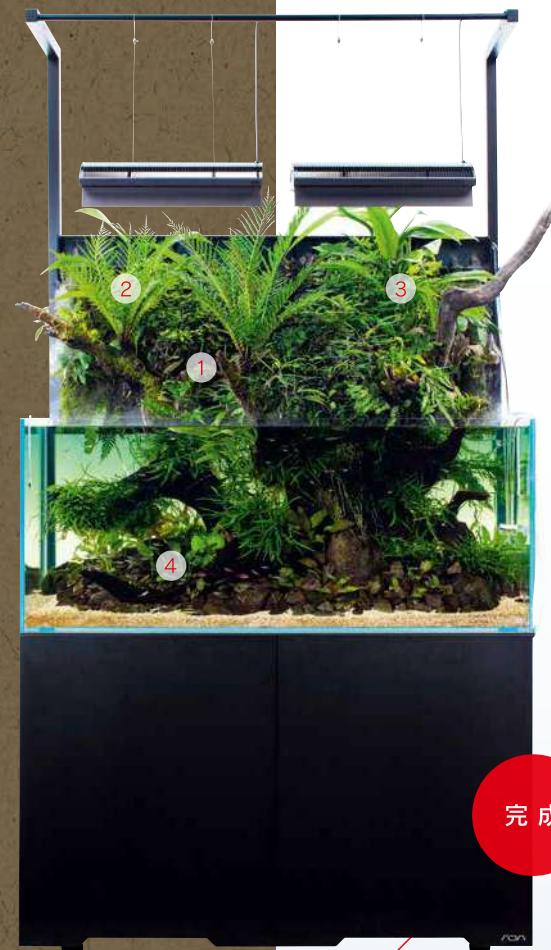
ウォールで育てるラゲナンドラ
ジャングルプランツにラインナップされているラゲナンドラ・ミーボルディの仲間は、マットに活着させてウォールで育成することもできる。

植栽

奥深い密林を表現した構図

A 流木はうねりを生かし、壁面に立てかけずに自立させた。B 水上の植物を手前に展開させることであえて圧迫感を出し、密林の印象を表現した。

2019年7月8日 撮影



葉の形と色で変化をつけた
水草ミストウォールのジャングルレイアウト



1

ラゲナンドラで変化をつける赤系の着生植物が少ない中、ミーボルディ・レッドやミーボルディ・ヴィネイチャンドラは重宝する。数株まとめて群落をつくることがポイント。

2



密林をイメージしたシダの表現

水中にも光が差し込むように、葉に切れ込みが多いブレクナムを選んだ。ブレクナムは丈夫な大型のシダで、私の抱く密林のイメージにもマッチしている。



ウォールに起伏をつける

流木を自立させているため、植物だけでウォールに起伏をつけなければならない。ヤマサキカズラをポイントに配置し、ビンナティフィダを群生させた。

3



4



レイアウト水中部分の表現
水中には3種のラゲナンドラを植栽。耐陰性があり、クリプトコリネに比べて溶けにくいが、印象が暗くなりすぎたため前景は化粧砂に変更した。

©AQUA DESIGN AMANO

完成



ジャングルの葉模様

密林の奥地では、多種多様な植物がひしめき、濃密な葉模様を描く。そんな情景に思いを馳せる。

©AQUA DESIGN AMANO



佗び草 ラゲナンドラMIX

ラゲナンドラをメインに、ベースにはモスと底床に広がるヘアーグラス、花を咲かせるウォーターローンガ配植されています。この水草の組み合わせにより、管理も簡単になり、長期的に楽しめるようになります。また、水中から佗び草ハンガーでの栽培まで、それぞれのスタイルでラゲナンドラの魅力を発揮してくれます。時期によって変わりますが、メインプランツはインド南西部原産の丈夫な5~8種類を選定しています。



見ごたえのある株になったものを出荷しているため、葉が大きく展開しやすく、花芽の展開も楽しめる。

佗び草
ラゲナンドラMIX 90

BIO みずくさの森

ネイチャーアクアリウムにオススメの定番3種類をラインナップしています。小型水槽から使いやすいサイズで、植栽後も溶けにくく、スムーズに生長していきます。



ジャングルプランツ(LCカップ)



ADA LAGENANDRA LINEUP

「レイアウトスタイルで選べる3つの製品形態」

スリランカやインドに分布するラゲナンドラは、クリプトコリネに近縁なサトイモ科の仲間です。あまり一般的ではないかもしれません、2018年に新種記載もされており、新鮮な魅力のある水草と言えます。ここでは、入手しやすいADAの生体製品から紹介しましょう。

現在、ADAからは、佗び草、BIO みずくさの森、ジャングルプランツの3つの製品形態でラゲナンドラの仲間が出荷されています。クリプトコリネと同様に耐陰性が高く、葉はやや硬質ですが溶けにくい特徴があり、口ゼット型で全体の株の形は似ています。そのため、小型水槽のメインプランツとしてはもちろん、従来はクリプトコリネが多く用いられていたレイアウトの中景で流木の陰になる部分などに、クリプトコリネに代わって用いることができます。ラゲナンドラはウォールなどの水上葉栽培にも適しているので、レイアウトスタイルにあわせて好みの種類を3つの製品形態からお選びください。

MAKE & KEEP

POWER CORD S-70

21

パワーコード S-70

ネイチャーアクアリウムでは、照明やCO₂添加のオン・オフを毎日決まった時刻に行うことが理想的です。

また、水槽の周りでは、電源コンセントが水でぬれないようにする必要があります。

これらはパワーコード S-70で簡単に実現できます。



パワーコード S-70
+
メタルカバー

パワーコード S-70
タイマーをスマホで管理できるスマート電源タップ。ネイチャーアクアリウムだけでなく、バルガリウムなどでの使用も想定し、設定数を他製品よりも多い70個に増やしたADAの独自仕様となっています。

サイズ: W290×D60×H110 (mm)
メタルカバー付属 15,000円(税別)
パワーコード本体 11,000円(税別)

パワーコード S-70
本体

ネイチャーアクアリウムの管理をより安全・理想的に

従来のネイチャーアクアリウムでは、照明やCO₂添加、エアポンプのオン・オフをNAコントロールタイマーⅡで行なってきました。水草を健康に育てるためには、毎日決まった時刻にこれらのオン・オフを行う必要がありますが、NAコントロールタイマーⅡでは設定した時刻にこれらが同時に切り替わります。また、オン・オフの時刻も、アナログタイマーの仕様上、分単位で細かく設定することができません。CO₂添加は水草の光合成のために行いますが、理想的には照明をオフにする30分ほど前にCO₂添加をオフにしたほうが水中に残留して無駄になるCO₂が少なくなります。エアポンプによるエアレーションは、消灯後に水中に

残留する余剰なCO₂を空気中に逃がす目的で行いますが、夜間の静音のため一晩ではなく短い時間で行いたい場合もあります。新製品のパワーコード S-70は、コンセントごとにタイマーの設定が可能なので、照明、CO₂添加、エアポンプを個別に制御でき、理想的な運用が可能になります。さらに、パワーコード S-70は、専用のメタルカバーを併用することでコンセントを下向きにして設置することができます。これにより、水がコードを伝ってコンセントに達する事故を防ぐことができ、水槽周りの電気製品がより安全に使用できるのです。パワーコード S-70で、新时代のネイチャーアクアリウムをお楽しみください。

アクアスカイ RGB 60

パワーコード S-70と同じく新製品のアクアスカイ RGB 60は、上位機種であるソーラー RGBと同じRGB-LEDを採用した60cm水槽用照明器具で、ADAの考える水草の育成と観賞に最適な光を実現しています。従来のアクアスカイ・シリーズからデザインを一新。対応する60cm水槽に簡単に設置でき、ネイチャーアクアリウムを明るく色鮮やかに照らします。また、新採用のソフトスタート機能により、ゆっくりと点灯します。



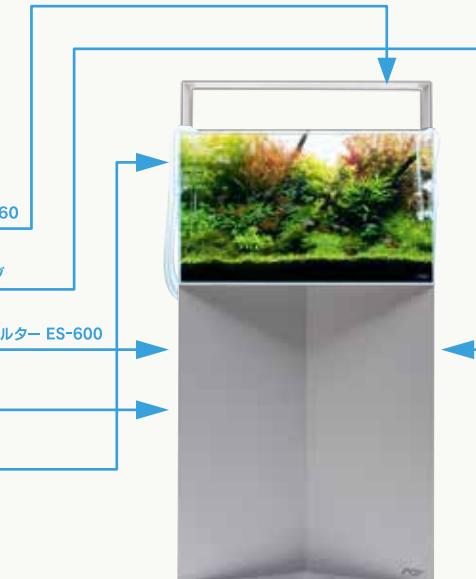
Switch 1

シルバー

ブラック

水槽周りの電気製品をスマホで一括管理

パワーコード S-70のタイマー機能を使用するには、専用アプリに対応したスマホとWi-Fi環境が必須です(詳しくはADAホームページの製品情報でご確認ください)。専用アプリを使って各コンセントの作動(タイマー作動か常時作動)を設定することで、適切に運用できます。



Switch 2

電磁弁／EL-バルブ

電磁弁は照明の消灯よりも30分ほど早くオフになるように設定すると、無駄になるCO₂を減らすことができます。



Switch 4

エアポンプ

作動音のするエアポンプは、夜間の静音のため時間を限って作動させることができます。長時間のエアレーションによる必要以上のpH値の上昇も抑えられます。

Switch 3

スーパージェットフィルター ES-600

ろ過用フィルターは必ず常時作動で運用します。メンテナンス時には、スマホから手動でオフにすることができます。



USB

ブッパII

水面クリーナーのブッパIIは常時作動で運用。USB電源アダプターなしで、パワーコード S-70に直接接続できます。



みづくさ

FOCUS

第28回 文・小川 龍司

「深掘り！ ラゲナンドラ」

今回のAJで取り上げている「ラゲナンドラ」とはどういった水草なのでしょうか？ここでは佗び草ラゲナンドラMIXに焦点をあてて、その生長の様子を紹介していきます。

佗び草ラゲナンドラMIXのラゲナンドラは
3種類のカラーバリエーション

「緑系のラゲナンドラ」

ミーポルディ・グリーンは株に対して横方向に葉を展開し、葉柄が褐色に色付いています。子株を出しやすい傾向にあり、一つの佗び草の中で親子株の育成を楽しむことができます。



Lagenandra meeboldii "Green"



約2カ月水中で育成したラゲナンドラMIX
(*Lagenandra* sp. Silver)

「赤系のラゲナンドラ」

ミーポルディ・レッドは佗び草のベースを覆うように葉を展開しています。重なりすぎた場合は下葉を摘んでムレを防いだり、下草に陰をつくらないような管理が必要となります。



Lagenandra meeboldii "Red"

「斑入りのラゲナンドラ」

sp.シルバーはライトグリーンの葉にいぶし銀のような模様が入ります。長葉でのびのびと生長していく様は、育てがいのある中～大型種と言えます。



Lagenandra sp. Silver

※なお、入荷・育成状況により、
この他の種についても生産して
いる場合があります。

ADAから発売されているラゲナンドラは今回紹介した佗び草に限らず、BIOみづくさの森やLCカップでの生産も行っています。ぜひ個性的で目を引くラゲナンドラたちを一度手に取ってみてください。

NEOGLASS

AIR
ネオグラス
エア
スタイル

STYLE #16

自生地に憧れて

Text_Kota Iwahori

南米の熱帯雲霧林では、枝にコケやシダ、プロメリアやランなどあらゆる着生植物が所狭しと居座っている樹木があると聞きます。今回の作品は、そんな場面を想像してレイアウトしました。テラベースLとネオグラス エア W30×D30×H45(cm)なら、テラベースのS・Mでは大きすぎた着生植物も楽しむことができ、よりワイルドな作品に仕上がります。ここでは、レバンテス・サルタトリックスがのびのびと葉を展開し、可憐な花が咲いています。テラベースの縁にある小さいエアープランツのような植物は、フィマティディウム・チランジオイデスという小型着生ランです。つる性のシダをはわせることで、さらに樹幹のイメージを強くしています。遠く離れた自生地の自然を、テラベースで楽しんでみてはいかがでしょうか。

DATA

ネオグラス エア W30×D30×H45(cm)
ネオグラス エア 専用ガラスフタ 30×30(cm)
テラベース L

【植物】
バルボセラ・ハンドロイ
レバンテス・カロディクティオン
キクシノブ
佗び草マット スパイキーモス

フィマティディウム・チランジオイデス
レバンテス・サルタトリックス

キジュウェインフィア・シー・ハニアエ

キクシノブ

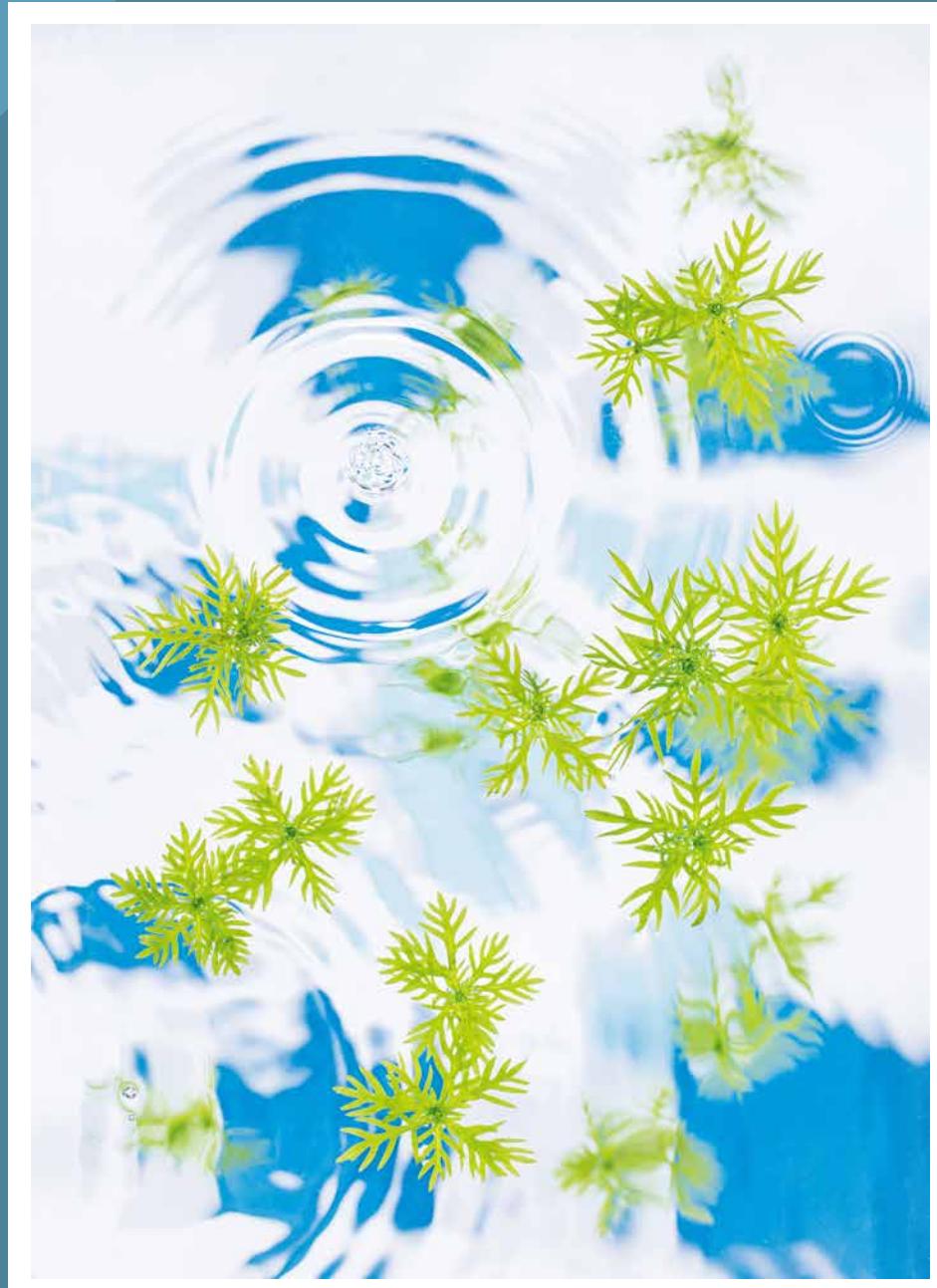
佗び草マット スパイキーモス

制作／ADA



PLANT ART STUDIO

プラント アート スタジオ



北米原産のその葉姿は雪の結晶を連想させる。

Photo & Text／本間 裕介

Hottonia palustris

28

INFORMATION

NATURE AQUARIUM
— 生きたアート展 —

水と緑の小宇宙

2020.4/18(土) - 6/7(日)
グランフロント大阪 北館 ナレッジキャピタル イベントラボ

平日 11:00~20:00 土日祝 10:00~20:00 URL : https://www.tv-osaka.co.jp/event/nature_aquarium/
※開催期間中は最終入場19:30まで

【主催】テレビ大阪／ドリームスタジオ 【協力】株式会社アクアデザインアマノ／ナレッジキャピタル

この春、大阪の中心地・梅田で、関西地方では初となる本格的なネイチャーアクアリウム展を開催します。60cm水槽から3mの大型水槽まで、ADAの水景クリエイターが制作した実物の水景を多数展示。そのほか、ネイチャーアクアリウムの創始者・天野 尚撮影の風景写真や、最新の映像作品もご覧いただけます。皆様、ぜひ会場で“生きたアート”をご覧ください。

STAFF CREDIT

AQUA DESIGN AMANO CO.,LTD.
©2019 Printed in JAPAN

Publisher

天野 しのぶ

Art Direction
NATURE AD DESIGN

Design

丸山 悟司／市川 亮／板橋 広夢

Editor

大岩 剛／阿部 正敏／本間 裕介／岩堀 康太／小川 龍司

Published by

株式会社 アクアデザインアマノ

<https://www.adana.co.jp>

NEXT AQUA JOURNAL

APRIL.2020 vol.294 / 2020年3月10日(火)発売予定

アクアジャーナルの情報は一部、
ADAホームページで公開しています。

DOOA, an inspiring brand, helps you enjoy aquatic plants more freely. Minimal and easy, and designed as a platform allowing everyone to nurture plants indoors. Feel closer to nature, and bring beauty into your life.

ジャングルプランツを自由に楽しく SYSTEM PALUDA システムパルダ



DOOAから、ジャングルプランツなどを用いた
本格的なパルダリウムが楽しめるシステム水槽、システムパルダ・シリーズが新登場。
ミストフローとサーキュレーションファン 40が付属し、
手軽に熱帯雲霧林の雰囲気が再現できます。
また、別売のパルダライトとワーコード S-70を追加することで、
植物の育成と観賞がより高いレベルで行えます。

2020年2月下旬発売予定

メーカー希望小売価格

システムパルダ 30 ¥53,000 (税別) / システムパルダ 60 ¥68,000 (税別)

製品に関する詳しい情報はADA公式ホームページをご確認ください。 <https://www.adana.co.jp>