

2013年8月1日

各位

すみだ水族館

## 5つの水槽で構成する自然水景に囲まれたゾーンが誕生 「水のきらめき～自然水景～」がリニューアル ～水草から発生した「酸素」がきらめき、育まれる生態系がご覧になれます～

すみだ水族館（所在地：東京都墨田区、館長：田海 雅彦）は、8月1日（木）より「水のきらめき～自然水景～」をリニューアルし、新たに3つの水槽が完成しましたのでお知らせいたします。

開館以来、「水のきらめき～自然水景～」ゾーンでは、幅約7メートルと幅約4メートルの2つの水槽で、水を取りまく自然の景色を展示しています。今回、いきものが相互に関係し合いながらいのちの循環を繰り返す自然の美しさをさらに体感いただくため、新たに3つの水槽を製作し、5つの水槽で構成する、水草などの自然水景に囲まれたゾーンが完成しました。新たに製作した水槽は現在の水槽と同様、「ネイチャーアクアリウム」を提唱する、株式会社アクアデザインアマノ<sup>たかし</sup>代表取締役 天野 尚氏により美しくレイアウトされた水槽です。



光合成により水槽内の水草から発生した「酸素の泡」

「ネイチャーアクアリウム」は、水槽内が自然環境の縮図であり、水槽内の水草から光合成により発生した「酸素の泡」を実際に見ることができます。「自然から学ぶ」というコンセプトに基づき、無限にある自然の風景から美しい風景を切り取り、水槽の中に石や流木で構図をつくり、水草を植栽して美しい景観を表現するという手法です。また、見た目の美しさだけでなく、水槽内で水草、魚、微生物が相互作用しながら形成する小さな生態系によってその環境が支えられています。地球の生態系を再現した「自然の縮図」のような水槽を、生き生きと泳ぐ自然本来のいきものの姿が観察できます。

今回新たに誕生した3つの水槽は、①水面にスイレンの葉が浮かぶ熱帯の水中景観を表現した幅3メートルの水槽、②熱帯雨林を流れる小川をモチーフにした幅1.8メートルの水槽、③水辺から水中に続く水草の植生を再現した幅1.8メートルの水槽です。

水槽内に流木や水草、砂などがレイアウトされた状態から、魚やエビなどのいきものが水槽内に入ることによって、水槽内の生態系が完成に近づいていきます。自然のバランスが絶妙に再現された水槽の中で、繁茂してゆく水草や、水草から発生する酸素の小さな気泡のきらめきをぜひお楽しみください。

以上

<本件に関するお問い合わせ先>  
すみだ水族館 広報担当/久我・村木  
■TEL:03-5619-1284  
■MAIL:[press-sumida@orix-aqua.co.jp](mailto:press-sumida@orix-aqua.co.jp)

## 【新たに誕生する3つの水槽の概要】

### ■水槽①

サイズ：幅3メートル、奥行き1.2メートル

高さ1.1メートル

展示生物：

(水草)アポノゲドン・ウルバゲウス

アヌビアス・ナナ、アヌビアス・バルテリー・バー・バルテリー、バリスネリア・ナナ、タイガー・ロータス、レース・プラント、クリナム・アクアチカ(ナロー)、ブリクサ・アウベルティ、ボルビティス・ヒュデロツティ、ウィローモス

(淡水魚)パール・グラミー、ラスボラ・ヘテロモルフア、ドワーフ・グラミー、ハーフオレンジ・レインボー、ロージィー・テトラ、アラバマレインボー・シャイナー、ゲオファーガス sp"レッドヘッドタパジヨス"



### ■水槽②

サイズ：幅1.8メートル、奥行き1.2メートル

高さ0.6メートル

展示生物：

(水草)パールグラス、マイクロソラム・ナローリーフ、ハイグロフィラ・ピンナティフィダ、ルドウィジア・オリバス、ルドウィジア・レペンス、ルドウィジア・グランデュローサ、ニードルリーフ・ルドウィジア、ハイグロフィラ・サリチフォリア、ハイグロフィラ・ポリスペルマ

ウォーター・スプライト、グリーン・ロターラ、ロターラ・インジカ、ロターラ・ナンセアンセイロン・ロターラ、バコパ・ミリオフィロイデス、エレオカリス・ビビパラ、ミリオフィラム・プロピンキウム、ウォーター・ウイステリア、レッド・ミリオフィラム、ウィローモス

(淡水魚)ラスボラ・エスペイ、ゴールデン・ハニードワーフ・グラミー、ブラックネオン・テトラシザーステール・ラスボラ、レッドファントム・テトラ、ブラックファントム・テトラ、チェリーバルブ、チェッカーボード・シクリッド



### ■水槽③

サイズ：幅1.8メートル、奥行き1.2メートル

高さ0.6メートル

展示生物：

(水草)ボルビティス・ヒュデロツティ、アヌビアス・ナナ"プチ"、シペルス・ヘルフェリー、ハイグロフィラ・ポリスペルマ、クリプトコリネ・ペッチィ、ルドウィジア・レペンス、ハイグロフィラ・サリチフォリア、セイロン・ロターラ、バコパ・ミリオフィロイデス、ウォーター・ウイステリア、ミリオフィラム・プロピンキウム、グリーン・ロターラ、ルドウィジア・グランデュローサ、レッド・ミリオフィラム、ウィローモス

(淡水魚)グラスブラッドフィン・テトラ、クローキング・グラミー、プルッカー、ホワイトフィンロージィー・テトラ、プンティウス・ペンタゾナ・ジョホレンシス、ラミーノーズ・テトラ、キロダス



※展示生物は予定であり、変更になる可能性があります。

【水景クリエイター・株式会社アクアデザインアマン 代表取締役 天野 尚 (あまの たかし)】

30年以上前から独自に水草の育成方法を研究し、底床(土壌)や照明、CO2など水草を美しく育てるための理論を確立。その理論に基づき、水槽に自然の生態系と景観を再現したネイチャーアクアリウムは、国内外のアクアリウム専門誌で発表され注目を集める。1992年に出版された写真集「ガラスの中の大自然」は、世界の水草愛好家に大きな衝撃を与え、ネイチャーアクアリウムを世界各国に広げるきっかけとなっている。



アクアデザインアマン代表

施設名称	すみだ水族館				
英名	SUMIDA AQUARIUM				
運営会社	オリックス不動産株式会社 (本社：東京都港区、社長：山谷 佳之)				
開業日	2012年5月22日 (火)				
場所	東京都墨田区押上 1-1-2 東京スカイツリータウン・ソラマチ 5F・6F				
営業時間	9:00 ~ 21:00 ※入場受付は閉館の1時間前まで ※季節による変更あり				
休館日	なし (年中無休) ※施設点検等で臨時休業あり				
公式ホームページ	<a href="http://www.sumida-aquarium.com">http://www.sumida-aquarium.com</a>				
料金 (消費税込み)	【個人のお客さま】				
		大人	高校生	中・小学生	幼児 (3歳以上)
	一般料金	2,000円	1,500円	1,000円	600円
	※中学生、高校生の方は、チケット売り場で生徒手帳の提示が必要 ※障がい者手帳をご提示の方とご同伴の方(1名)は、一般料金の半額				
	年間パスポート	4,000円	3,000円	2,000円	1,200円
	※中学生、高校生の方は、チケット売り場で生徒手帳の提示が必要 ※障がい者手帳をご提示の方は、年会費が半額。				
	【団体のお客さま】				
	一般団体 (20名様以上)	1,800円	1,350円	900円	540円
	学校団体 ※引率の教員の方は無料 (一部上限あり)	保護者・ 高校生 以上	中学生	小学生	園児 (0歳から有 料)
		1,200円	720円	600円	360円
※学校の行事としてのご入場の際に適用					
アクセス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・東武スカイツリーライン「とうきょうスカイツリー」駅すぐ</li> <li>・東武スカイツリーライン・東京メトロ半蔵門線・京成押上線・都営地下鉄浅草線「押上(スカイツリー前)」駅すぐ</li> </ul> ※当館には専用の駐車場はございません。公共交通機関をご利用ください。				
館長 兼 支配人	田海 雅彦 (たうみ まさひこ)				
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全館禁煙</li> <li>・給湯シンクを備えた授乳室 (計2ヶ所)</li> <li>・おむつ替えコーナー (計8台)</li> <li>・盲導犬などの介助犬の同伴可能</li> </ul>				