

海に生きる水草

水草展

2015年

8月8日(土)～8月23日(日)

国立科学博物館 筑波実験植物園

〈会場〉〒305-0005 茨城県つくば市天久保4-1-1 TEL 029-851-5159 FAX 029-853-8998 <http://www.tbg.kahaku.go.jp/>

〈開園時間〉9時～17時(入園は16時30分まで) 〈休園日〉8/10(月)・17(月)

〈入園料〉一般310円(20名以上の団体料金:210円)高校生以下・65歳以上は無料 障害者手帳等をお持ちの方及びそれらの方々1名につき介護者1名無料

協力:エイチ・ツー、NPO法人アクアキャンブ、東京コミュニケーションアート専門学校、水草保全ネットワーク、水産総合研究センター、アクアワールド茨城県大洗水族館、アクア環境システムTOJO、アクアショップいるか、アクアTAKE-E、アクアデザインミリアデレクト、アクアフォレスト、アクアモードインフィニティ、アクアリウムフロンティア、バイオグラフィカ、美草、UWS ENTERTAINMENT



国立科学博物館
National Museum of Nature and Science

水草展

海に生きる水草

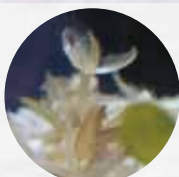
展示

海に生きる水草

日本の植物園では成功例の無い栽培保全に挑戦し、これまでほとんど紹介されなかった海の水草を、さまざまな角度から体感的にお伝えします。

- 日本の海草 ～北海道から沖縄まで～
海草の3大生育環境「干潟」「岩礁」「珊瑚礁のラグーン」を再現してそれぞれの海草種を生きたまま展示します。
- 潮の満ち引きに海草はどう耐える？
- 海草の花ってどんな花？
「海草の花を描いてみよう！」イラストクイズ
- 世界最大の海草の標本展示
- 海流に乗って運ばれるたね

花の咲く植物が海のなかにいるって知ってる？



ウミヒルモの雄花



岩礁に生えるスガモ

水草のふしぎな世界

水草の基本から最新までを知るコーナー。今年の新コーナーは2つ。「似ているけど違う水草」では水草の見分け方-初歩から超マニア向けまで。「水草と暮らす」では、水草を祭るふしぎな伝統行事、楽器やトイレに使われる水草を紹介。



水中と水上の葉の形が異なるウォーターウィステリア



水草を髪の毛として使う獅子頭
小田大獅子保存会

美しい水草水槽の世界

プロの水草レイアウトによる水槽作品展示。うっとりします、そして、元気になれます。



[出品レイアウト]

水草水槽(レイアウト:岸田誠)

赤羽雄太(アクアリウムフロンティア)、飯泉卓也(アクアTAKE-E)、岡本祥平(エイチ・ツー)、奥田英将(ピオグラフィカ)、角田宣道(アクアショップいるか)、小林裕太(エイチ・ツー)、助川浩之(アクアモードインフィニティ)、千田義洋(アクアテザインミリアデレクト)、てっちゃん先生(美草)、轟元氣(アクアフォレスト)、東城久幸(アクア環境システムTOJO)、中里匠(エイチ・ツー)、早坂誠(エイチ・ツー)、宮澤雅教(UWS ENTERTAINMENT)

アマゾンの水草

水草の聖地「アマゾン」、世界最大の湿原「パンタナル」。案の定、水草博士は心奪われてしまいました。その興奮の調査の様子を、臨場感たっぷりに紹介します。

- 大アマゾン展の水草水槽が再び登場
- 水草の調査ってどうやっているの？～アマゾン編～



つくば水草コンテスト 作品展示

2015年4月1日～6月30日の期間に「水草愛」を審査基準にしたコンテストを行いました。全ての応募作品を展示します。水草を愛でる十人十色のかたちをお楽しみに！

毎日！

販売コーナー

水草ショップ＆水草すくい〈教育棟〉
かき氷〈中央広場〉・梅花藻蕎麦〈研修展示館前〉

体験コーナー

干潟タッチプール〈研修展示館〉

海草のアマモがはえる場所は、「海のゆりかご」と呼ばれるほどたくさんの生き物が集まります。そっと触れて、生き物のつながりを感じてください。



伝授！

沖縄の海辺を楽しむワザ〈多目的温室〉

砂浜に打ち上げられた物を手がかりに、海の中の水草や生き物の様子をさぐるワザを伝授します。海が楽しくなります。



自分だけの

アクアリウムをつくろう〈教育棟〉

小さなガラスの器で水草を育ててみませんか？
子供も大人も楽しいアクアリウムづくり体験です。

10:00-12:00/13:00-16:00

※要材料費(300円～、容器によって異なります)
協力:エイチ・ツー、東京コミュニケーションアート専門学校



食虫植物タヌキモに

ミジンコを食べさせよう〈研修展示館〉

シュッと吸い込むところを見られたら・・・快感です。
成功率30%・・・挑戦してください。

食虫水草



世界最小の種子植物

ミジンコウキクサを観察しよう〈研修展示館〉

世界最小の植物は、楕円形の体のみ！

花も世界最小、直径0.1mm※開花しないこともあります。予めご了承下さい。



アマゾンタッチプール〈研修展示館〉

アマゾンの水草をさわって、じっくり観察しよう。



イベント

展示案内〈教育棟 集合〉予約不要

水草博士と水草レイアウトによるガイドツアーです。

8月8日(土)、16日(日)、23日(日)14:00-15:00

講師:田中法生(国立科学博物館 筑波実験植物園)・早坂 誠(エイチ・ツー)

セミナー〈研修展示館3階〉要予約(定員30名・1ヶ月前から電話予約)

陸上から水中へ、淡水から海水へ、海に生きる水草の暮らしと進化の最新研究紹介です。

8月15日(土) 13:30-15:00

「海にも水草がいる」 講師:田中法生(国立科学博物館 筑波実験植物園)

水草展2015

検索

ほぼ毎日更新！

水草展2015特設web&オフィシャルブログ

<http://www.tbg.kahaku.go.jp/event/2015/08mizukusa/>

国立科学博物館 筑波実験植物園

- 自動車
常磐自動車道桜土浦ICから北(筑波山方面)へ約8km 無料駐車場120台
- 電車・バス

【つくば方面へのアクセス】

つくばエクスプレス線「秋葉原駅」から「つくば駅」へ〈快速利用で45分〉

東京駅(八重洲南口)から高速バスにて「つくばセンター」へ〈約60分〉

【つくば駅つくばセンターバスターミナル】からのアクセス(※)

つくば駅隣接バスターミナルより関東鉄道バス〈約5分〉

5番乗り場:テクノパーク大穂行き「筑波実験植物園前」下車徒歩2分

6番乗り場:筑波大学循環(左回り)「天久保二丁目」下車徒歩8分

つくばサイエンスツアーバス土日祝日運行(大人500円・小人250円乗り降り自由)

つくば駅発→9:15,10:25,11:35,13:45,14:55(乗車券はT Xつくば駅改札前で販売)

(※)つくばセンター路線バス時刻 8/13-16は土日祝日ダイヤで運行

天久保二丁目で降車ご予約のお客様へ
バスを降りましたら、バスの進行方向へ直進します。「筑波大学
野球場口」付近、鉄塔のある右に曲がってください。

筑波実験植物園前 下車	平日		土日祝	
	9	10	11	12
9			35	
10	0	55	55	
11				
12				
13			20	
14	0			
15				

〔6〕番乗り場 天久保二丁目下車		平日		土日祝		
	9	0	40	0	40	
	10	10	30	50	20	
	11	10	30	50	0	40
	12	10	30	50	20	
	13	10	30	50	0	40
	14	10	30	50	20	
	15	10	30	50	0	40

