



小規模展示機材のプロフェッショナル

Small Aquarium Professional

LssLaboratory

Public Aquarium

SIXTEEN YEARS HISTORY and PROFILE

Lss研究所は2002年設立から今年で16年目を迎え、昨年度より本格的に水族館・養殖分野に参入。

飼育が最も困難とされるクロードシステムでのSPSコーラルの飼育・繁殖・色揚げ提案や、観賞魚の飼育知識とハイエンド機材を使用した海外の水族館に負けない小型・中型水槽の飼育用品とノウハウを提供いたします。

2002年スタート当初の市場流通経路はメーカーから問屋、問屋から小売店でした。当社はこの流通方法は観賞魚業界には不適切な部分が多いと判断し、当社から直接小売店へ販売する方法を採用いたしました。

これにより中間コストの軽減と、製品の正しい使用方法や飼育ノウハウを直接販売店に届ける事ができるようになりました。



ドイツ見本市InterZoo



中国深圳 OCTO

ニーズに合わせた商品作りを実現するために1～2ヶ月毎に中国を中心とした工場へ出張しています。これは品質管理や新製品の開発・工場スタッフとのコミュニケーションを行うためです。

長年にわたる工場との関係は少量でのOEMを可能とし、大企業では難しい事・できないこと・やらないことを行ってきました。

LSS研究所は海外メーカーの日本総輸入代理社として、国内メーカーの流通問屋として多くの製品を在庫・販売しております。多くのメーカーの信頼のもと日本総輸入代理および、商品を取り扱う会社は全世界を見てもありません。国際的な情報が閉鎖された日本の業界に最先端の飼育用品を提案いたします。

SOLE DISTRIBUTOR JAPAN



OTHER IMPORT PRODUCTS



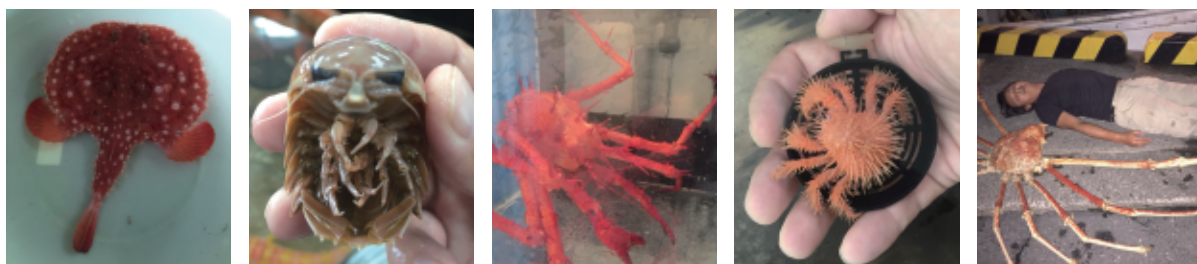
WHOLESALE PRODUCTS



国内外の水族館視察、カンファレンス、イベントに参加・出展し技術向上と情報交換定期的に行っています。

世界規模のアクアフォーラムReefBuildersの日本メンバー、日本珊瑚礁学会賛助会員としても活動しております。

Japanese Live Fish



経験豊富な漁協・漁師が採取した個体を水槽に適した状態に調整して出荷いたします。
We are exporting Japanese live fish to overseas. Especially deep-sea fish is popular.

200tクラスの商品から30L程度のスキマー迄、幅広く取り扱いをしております。世界トップクラスのスキマー会社6社の日本総代理店をしており、予算に応じたベストなスキマーをご提案いたします。
世界の多くの水族館で採用されています。



100L～10000L

10000L～500000L

50000L～200000L

Protein Skimmer

Calcium Reactor

近年増加するクローズドシステムを用いたSPS飼育の必需品。



300L～2000L

10000L～15000L

Bio Reactor Media

ペレット専用のリアクター。
専用メディアを使用してNo3/PO4を減少させます。



100L～10000L

PU素材により生体を傷つけず、長期間の使用でも色落ちが少ない擬岩シリーズです。
世界の多くの水族館で採用されています。



Articles Decoration

10Lから200tまで幅広ラインナップ。
国産コンプレッサー、保守も対応可能。



Water Chiller

SMALL WavePump

小型～中型水槽に最適な水流ポンプです。
コントローラーで流量やリズムを設定できます。



OCTO

TUNZE

EcotechMarine

Silent DC Pump

小型水槽に最適なDCポンプです。
小型ながら35000L/Hの高出力もラインナップ



OCTO

Abyzz

世界の水族館で最も採用されている大型水流ポンプ2大メーカーの日本総輸入代理店を行っております。
デモ機のご用意もありますのでお気軽にご相談ください。



TUNZE MasterStream

最大適合水槽サイズ:20,000 L
流量: 45,000 ～ 80,000 L/H
消費電力: 290～420 W
入力電圧: 100～240V



AFC400

流量: ～ 220000 L/H
消費電力: 4～400 W
入力電圧: 100～110 /200～240V

Wave Pump

Control System

当社は世界で最も普及するAQUAコントローラー&モニターの日本総輸入代理店です。独自に開発すると数百万円以上はかかるシステムを最大で1/10以下のコストで導入可能です。
異常が発生すれば携帯にメッセージの配信もできます。

【測定・コントロール・アラーム可能】 PH/ORP/水温/気温/伝導率/酸素/比重/硬度/カルシウム/マグネシウム



【コントロール】

水位/添加剤自動添加/電源タップへの通電ON/OFF/
既存製品の制御・調整(LEDや水流ポンプ等)

【特別アラーム】

漏水・異常な電圧・水温・気温など 任意で設定した数値範囲を超えた場合は
メールなどへ通報

【その他機能】

webカメラ連動(複数) 各種測定項目の自動記録とグラフ化
簡単設定、スマートフォン/PC/タブレットで閲覧・設定可能

24時間連続運転可能なstpモーター仕様、
高性能高性能なDCモーターモデルをラインナップ。
添加剤の自動添加にご使用ください。



Dosing System

海外の水族館では定番のseachem”prime”(生体
到着時・輸送中のアンモニア・亜硝酸を48時間無害
化)をはじめ、バクテリア・コケ抑制・サンゴ成長・色彩
改善など業務用添加剤をご用意。



seachem
PRIME

KZ
SPUR2

Grotech
CoralABC

faunamarin
RedX

Additive

LED Illumination

目的別にご提案が可能な高性能なLEDをフルラインナップ (すべて日本総輸入代理製品)



LSシリーズ (6モデル50w~1000w)

国内外の水族館で多く採用。設置場所により有線コントローラー・無線コントローラーの選択可能。反射板の角度も選択可能。コントローラーによりタイマー・色・照度の調整可能。素子は1台より特注製作可能。国内ではアザラシ等の海獣類にも供給。



Radion (4モデル60w~190w)

国内外の水族館で多く採用されています。8色のLEDが分単位で色・出力の調整が可能です。サンゴ育成で最も実績のあるLEDです。



ラボ機関向け特定波長(370nmなど6種)や野菜・植物のファームでも活躍するKessilLED. 生物の成長波長にこだわり全世界で採用が増えていますメーカーです。



スマホ・タブレットで点灯時間・照度・色彩変更が可能な小型モデル、マグネット固定の水陸両用のスリム型LEDもラインナップ。国内・国外共に多くの水族館さんで採用されています。淡水・海水用それぞれ専用設計されています。

世界のブランドサンダー



sander社
25~2000mgオゾンナイザー



LS-UV
最大42灯タイプまで
OEM製作可能

Ozon Ultra Violet

ハンナジャパン日本第1号としての問屋実績



hanna



ELOS



neptunesystems

各種簡易テスター / デジタルメーター

WaterTest

FishFood CoralFood

Live植物プランクトン&ドライフード



食用魚フードは異なり健全な成長を目的とした専用フード、コーラルフードははじめ業務用をご用意しております

Cleaning

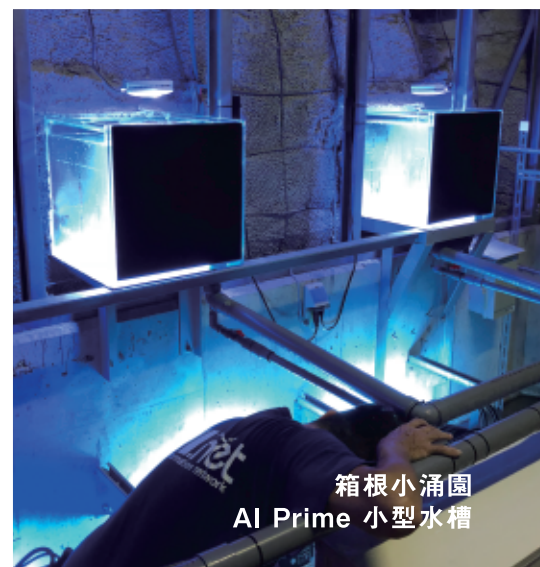
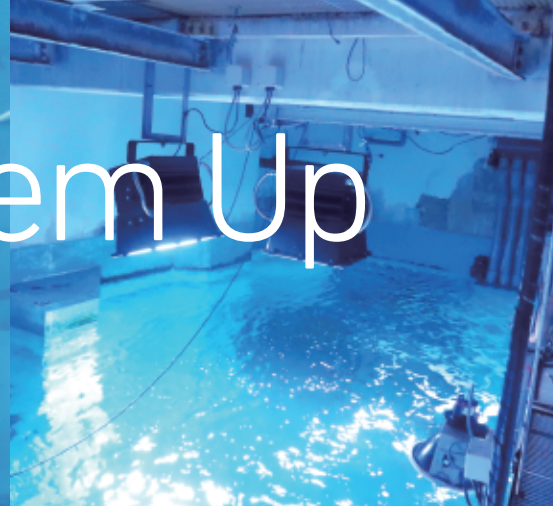
掃除・メンテナンスツール



マグネットクリーナー(6mm~60mm厚対応)やロングトングなど多くのメンテ人用品をラインナップ

Renewal & System Up

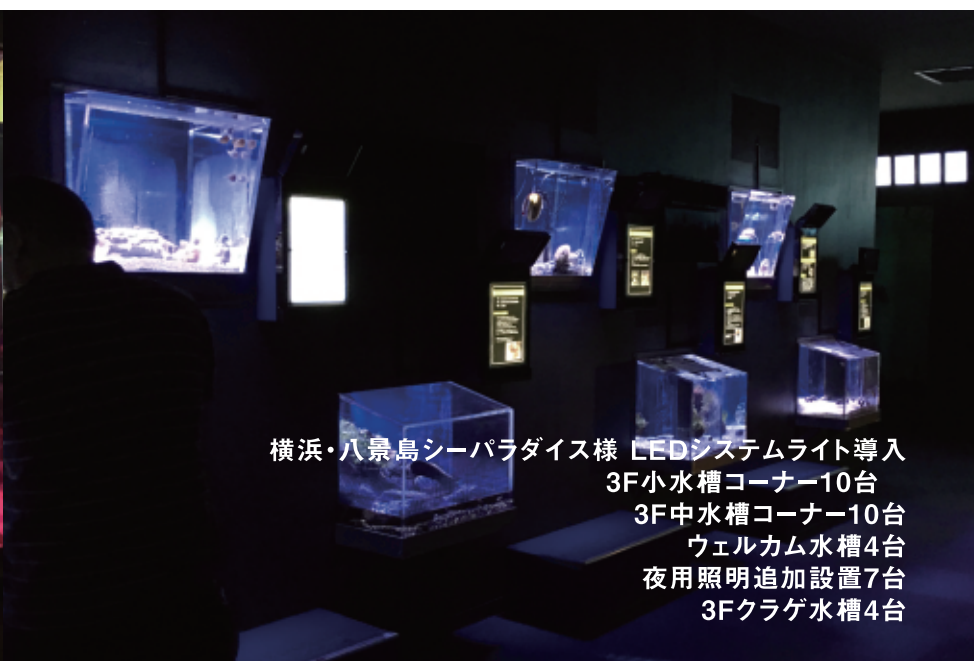
横浜・八景島シーパラダイス 大水槽
LS-1000W LED照明14台 設置及び設定



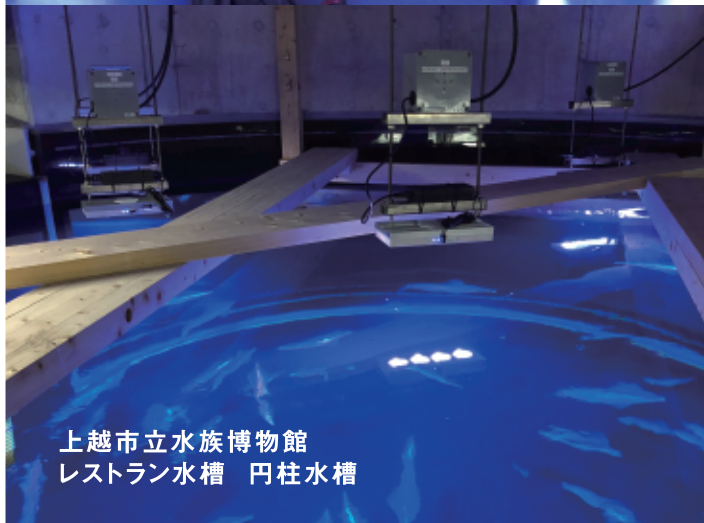
箱根小涌園
AI Prime 小型水槽



伊豆三津シーパラダイス「ちよい底」リニューアル工事
TUNZE LED / EcotechMarine Radion他



横浜・八景島シーパラダイス様 LEDシステムライト導入
3F小水槽コーナー10台
3F中水槽コーナー10台
ウェルカム水槽4台
夜用照明追加設置7台
3Fクラゲ水槽4台



LssLaboratory

e-lss.jp

有限会社LSS 研究所

東京都 町田市 南町田3-17-8

TEL:042-799-3889 FAX:042-788-3383

okabe-public@e-lss.jp

LssLaboratory.,Co.Ltd

3-17-8 minami-machida. Machida-shi Tokyo Japan

TEL:+81-42-799-3889 FAX:+81-42-788-3383

okabe-public@e-lss.jp

