

Kaidoh Daruma protein skimmer

海道達磨プロテインスキマー

海道達磨

PROTEIN SKIMMER

カイドウダルマ
プロテインスキマー

使いやすさ・高効率・安全性を
追求した海水用プロテインスキマー!!

特長

- 本体内部の特殊構造(ダルマ構造)により、気泡が水中に長時間滞留するため汚れと接触する時間が長くなり、高いスキミング効果を発揮します。
- 本体は一体成型の OUTER ケースを採用しており、パーツの接合部分が露出しないため水漏れのリスクが低く、水槽の縁に簡単に外掛け方式で設置出来ます。また、OUTER ケースから内部を取り出してろ過槽内への設置も可能です。
- ポンプとスキマーを同軸化した、コンパクトな設計です。
- 安定して気泡を発生させるために、ベンチュリーノズル&ニードルインペラ併用の気泡せん断方式を採用です。
- 流量やエア量の調節が不要でオーバースキミングを起こしにくく、濃い汚れを安定して除去します。

適合水量	■ 本品の単品使用時……………60ℓ~150ℓ以下
	■ 他のろ過装置と併用時……………60ℓ~360ℓ以下



¥23,800 (税抜価格)
JAN / 4971664531017

《外掛使用時》 《ろ過槽内使用時》

Kaidoh Kappa filter

海道河童フィルター

海道河童

FILTER

カイドウカッパ
フィルター

フィルターにプロテインスキマーをドッキング
させた、海水専用のろ過装置です。

特長

- 外掛け式のフィルターで、水槽の縁に簡単に設置出来ます。
- カートリッジ式の活性炭入りフィルターとプロテインスキマーによって、水の黄ばみなども含めて水質を浄化します。
- プロテインスキマーにウッドストーン&エアポンプを採用することにより、小型でも高いスキミング効果を発揮します。
- 小型水槽での海水魚、サンゴの飼育に最適です。

適合水量	■ 本品の単品使用時……………大:60ℓ以下 小:30ℓ以下
	■ 他のろ過装置と併用時……………大:120ℓ以下 小:60ℓ以下



※写真は海道河童フィルター大です。



《大》¥8,400 (税抜価格)
JAN / 4971664531031



《小》¥6,300 (税抜価格)
JAN / 4971664531024

Kaiyosui

海養水

天然海水由来の様々な微量元素を供給。

- 人工調合された海水や添加剤では供給しきれない天然海水由来の様々な微量元素を供給することができます。



450ml ¥2,000 (税抜価格)
JAN / 4971664531000

Umijio

海塩

便利な計量カップ付

- 非常に溶けやすく無脊椎動物や海水魚に必要なミネラル・微量元素を配合した人工海水の素です。



100ℓ ¥3,200 (税抜価格)
JAN / 4971664531611

Option parts

オプションパーツ(海道河童専用)



※掲載写真は大きです。
《大》¥700 (税抜価格)
JAN / 4971664531086



《大・小共通》
¥350 (税抜価格)
JAN / 4971664531093

《小》¥600 (税抜価格)
JAN / 4971664531079



※掲載写真は大きです。
《大》¥460 (税抜価格)
JAN / 4971664531062



《大》3パック入り ¥1,140 (税抜価格)
JAN / 4971664999534

《小》3パック入り ¥860 (税抜価格)
JAN / 4971664999527



《大》¥1,000 (税抜価格)
JAN / 4971664531307

《小》¥800 (税抜価格)
JAN / 4971664531123



《大》¥1,000 (税抜価格)
JAN / 4971664531307

《小》¥800 (税抜価格)
JAN / 4971664531123

海道河童