

# 砂選びの目安表

= 使用に適しています。 = 使用前に注意が必要です。 × = 使用に不向きです。

注) 弊社での検証および使用感をもとにカリブシー社のホームページとは多少内容を変更しております。

商品名	活バクテリアの有無	お腹の柔らかい魚への安全性	ベントス食生物との相性	穴を掘る生物との相性	ベルリンシステムでの使用	ディープサンドベッド方式での使用	底面ろ過用ろ材としての使用	プレナム式での使用
オーシャンダイレクトオリジナルグレード	天然バクテリア付着						X	×
オーシャンダイレクトオーライト	天然バクテリア付着						X	X
アラガライブSPGリーフサンド	人工(水槽)バクテリア付着						X	
アラガライブフィジーピンク	人工(水槽)バクテリア付着						X	X
アラガライブパハマオーライト	人工(水槽)バクテリア付着						X	X
アラゴナイトアラガマックスシュガーサイズ							X	X
アラゴナイトアラガマックスセレクト							X	X
アラゴナイト シーフローSPGリーフサンド							X	

ベントス食生物 = ミズタマハゼやアカハチハゼ、ナマコのように、底砂を漉して有機物を食べる生物。  
備考) オーシャンダイレクト(OG)や、シュガーは細かい粉状の砂のため、ベントス食ハゼが砂を舞い上がらせることがあります。

穴を掘る生物 = エビ共生ハゼ、ジョーフィッシュ、テッポウエビなど。  
備考) 目の細かい砂だけでは、生物が掘った穴が崩れやすいです。ただし大き目のアラゴナイトやサンゴ礫を混ぜると、穴が崩れにくくなります。  
備考) オーシャンダイレクトOGは大きめの粒も入っているので、それが穴の補強になります。

備考) 目が細かいほうが、底砂中に嫌気層が出来易く、脱窒しやすいです。

備考) 目が細かい砂だと、目詰まりしやすいので、底面ろ過のろ材には不向きです。

備考) プレナム層のスノコを通さない程度の粒径と、ある程度の通水性が必要です。

アラゴナイトサンドは使用中に構成成分が水に溶け出しますので、少しずつ量が減っていきます。水槽内の状況に応じた追加投入(または入れ替え)が必要です。