

11年間水槽の破損・水漏れ 0 件!

アクアリゾートオリジナル水槽の秘密



オリジナルライトカバー

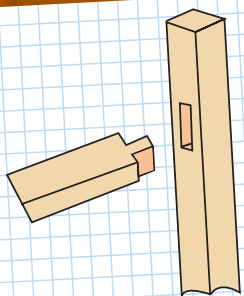
水槽台と同じ材質を使用。
水槽のフタの上に設置するので、老人ホームなどではお年寄りが誤って手を入れてしまうのを防ぐと同時に、万が一の地震の際には水漏れを最大限に留めます。

キャビネット

アクアリゾートオリジナルキャビネットは、水槽を作っているからこそ作れる、水槽の為のキャビネットです。安心してお使いいただけるよう、ホゾ組加工をベースに、重量だけではなく揺れやねじれ等に対する耐久性に優れた作りになっています。

ホゾ組加工とは?

ほぞとほぞ穴を作り材料を接合する技法で、古くから建築にも使われています。点で組むビス止めなどとは異なり、強固な接合ができること、ほぞとほぞ穴が噛み合い、接着面積も多いため材料同士の反りやねじれも防ぐことができます。

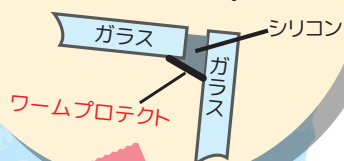


水槽

透明度の高い国産のガラス板を使用し、職人が1本1本手作業で国内工場で製造しています。フォームプロテクト加工、フランジ加工を行い耐久性・強度共に最高クラスの品質です。

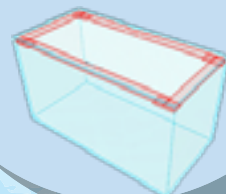
フォームプロテクトとは?

フォーム（水中のミミズのような生き物）が巣作りのためにガラスを繋ぎ合わせているシリコンに穴を開けてしまうのを防ぐプラスチックの板のこと。



フランジ加工とは?

水槽内側の縁部分を1周囲うように取付ける補強です。水圧によるガラスの膨らみを抑え、地震の時には水面の揺れも防ぎます。



ご紹介した特徴は例です。
水槽サイズ・仕様ごとに最適なオリジナル水槽をご提案いたします。