

TSUKUYOMIとAMATERASの光波長の違いについて

■ 製品名 TSUKUYOMI



■ 光の見え方

赤みがかった暖色

赤波長を主体に設計されており、アクアリウム水景、観葉植物の緑をより鮮やかに演出することができます。赤波長は光合成効率が最も優れており、植物の成長を促します。



■ 植物育成効果の違い

● 波長について

太陽光の朝日の波長

● 光の色味について

光が少し黄色っぽい白色

● 効果について

植物の緑を鮮やかに見せる
茎や葉を厚く、太くしながら
花や実の開花にも適している。

■ 製品名 AMATERAS



■ 光の見え方

青みがかった寒色

青波長を主体に設計されており、アクアリウムでは水の透明度が増し水景をより美しく見せることができます。青波長には植物の葉、茎を丈夫に育てる役割があります。



■ 植物育成効果の違い

● 波長について

太陽光の昼間の波長

● 光の色味について

光が白い

● 効果について

水の透明感を強調できる
茎や葉を厚く、太く育成する。