

超音波の力で藻を  
コントロールする  
『ソニック・ソリューション  
藻類抑制システム』

〒104-0042 東京都中央区入船2-10-7 4F  
TEL.03-3523-4882 FAX.03-3523-4883  
URL: www.floratinejapan.com

フロラティン・ジャパン株式会社

◆独自の超音波技術

「ソニック・ソリューション」は、多数の異なる周波数を組み合わせた独自の超音波技術で、藻の細胞内部を破壊し、繁殖を抑制するシステムです。細胞壁は破壊されませんので、細胞内包液が溶けだして、池の水を汚すことはありません。

◆環境に優しい

「ソニック・ソリューション」は、農薬や防藻剤などの化学薬品は、一切使用しませんので、池、湖、貯水池等どこでも安心してご使用していただくことが出来ます。藻類だけに作用しますので、魚類や水中生物などにもまったく影響がありません。とても安全で、環境に大変優しいシステムです。

◆使い易く、高い経済性

「ソニック・ソリューション」は、ユニット装置を水中に沈め、電源を入れるだけで、すぐに超音波が藻類の細胞

に作用し始めます。約3ヶ月で水中の藻類を削減させ、池の水の透明度を高めます。消費電力は60Wですので、ランニングコストも低く抑えることができます。メンテナンスもとても簡単です。

◆事前の水質検査

超音波は大部分の藻類に効果がありますが、一部の藻に適用しない場合がありますので、事前の水質調査で藻類の種類と繁殖状態を調査し、装置の有効性を判定します。国内の分析調査では、導入後3ヶ月で98%以上の藻類を激減させることが出来ました。

◆導入実績

米国内で発売以来、大きな反響があり、各地のゴルフ場や貯水池、湖沼で導入されています。国内でもご導入頂いたゴルフ場で、安全かつ大幅に藻を抑制することができ、高い評価を頂いております。

◆「米国内ソニック・ソリューションズ社」正規輸入代理店



SonicSOLUTIONS™