

食中毒 [O157] やノロウイルスなどの感染症予防を柱とした 衛生管理システム [ポラリズム] を導入しました。

KAWAHIGASHI
川東保育園

川東保育園は 安全で安心な環境づくりを考えます。

子どもたちの健康維持には手洗いの徹底を!

保育園では大切な子どもの命を守らなければなりません。特に近年注目を浴びているO157などの食中毒やインフルエンザ・ノロウイルスなどの様々な感染症は、集団生活をしていく上で、感染予防義務を徹底しなければなりません。そこで、このポラリズム(流水式洗浄除菌水生成装置)を導入致しました。

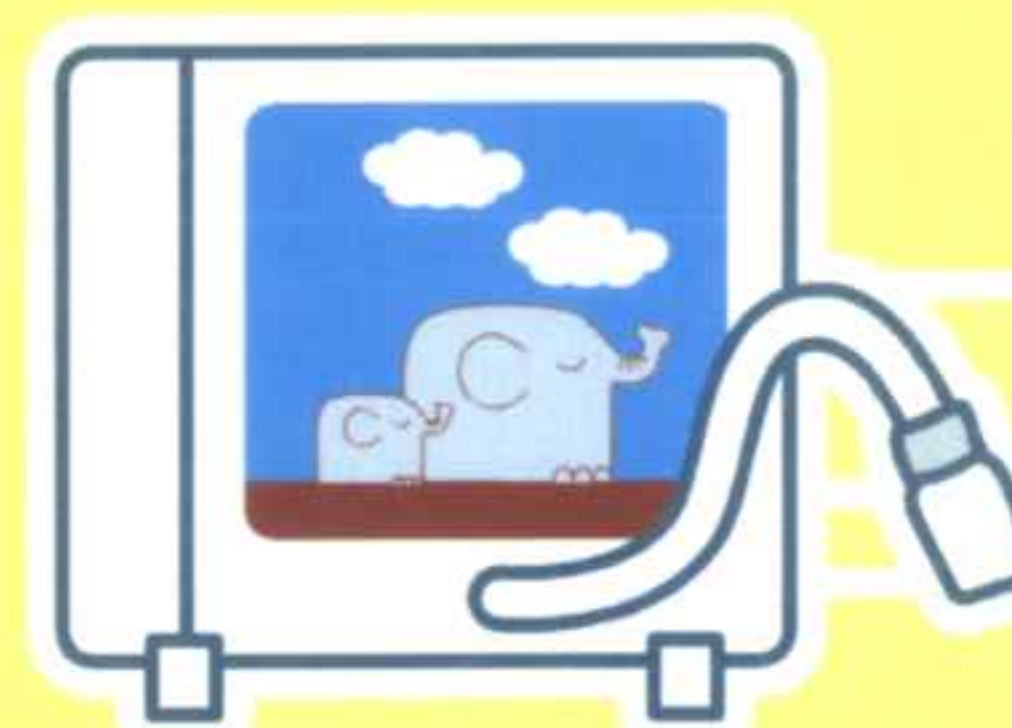
衛生管理システム [ポラリズム] って?

この度導入した衛生管理システムポラリズム(流水式洗浄除菌水生成装置)は、O157が最初に発生した堺市の事例をベースに大阪大学微生物学研究所が中心となって開発したBKことバクテリオキラーを、子ども施設用に改良した除菌システムです。手洗いをはじめ、備品などの除菌を目的とした装置で、次亜塩素酸とスーパーオキシドイオンの働きにより、9.9秒間の洗浄で100%に近い除菌効果を発揮します。

■ 保育園ではこんな風に使っています



手洗いを
習慣づけよう!



出てくる除菌水

除菌水自体は低濃度の中性で、体や環境にやさしく、誤飲しても問題はありません。口や目に入っても無害である試験報告がされており、手指・皮膚にも安心してご使用いただけます。

優れた除菌水

ポラリズムは、優れた除菌力を持つスーパーオキシドイオン O_2^- を発生することにより、今までにない流水洗浄除菌を実現しました。細菌を除去するのは、洗浄と除菌が同時に行える流水洗浄除菌が最も効果的で、しかも簡単です。

手や環境にやさしい

スーパーオキシドイオン O_2^- と次亜塩素酸は残留しませんので、厨房器具・配管などへの影響も極めて少なく、人にも環境にもやさしい安全な水です。