

全保育室に最適設置で園内まるごとプラズマクラスター壁掛け・天井設置だから園児たちが動き回っても安心



保育室



ホール

導入先

社会福祉法人 共栄会 立石保育園さま

- 群馬県藤岡市
- 1974年設立。0歳児から6歳までの乳幼児保育のほか、小学3年生までの学童保育、子育て支援センターも運営。約250名のお子さまを預かる市内トップクラスの大型保育園。



導入商品

壁掛け/棚置き兼用型
プラズマクラスター空気清浄機
FU-M1000×9台、FU-MK500×21台

天井埋込型
プラズマクラスターイオン発生機
IG-1B10A×16台、IG-3B35AX×1台
据え付け型プラズマクラスターイオン発生モジュール
IG-2MCO5×5台

- 2014年6～7月、プラズマクラスター搭載機器52台を全保育室、ホール、給食室、トイレ等に設置。

販売：青木電機株式会社さま(高崎市)

こんなソリューションを実現しました。

導入前の課題

保育園にとって衛生的な空気環境の中で子どもたちを預かることは重要な使命の一つです。これまでも保育室で家庭用の空気清浄機を使用してきましたが、お遊戯会などで使う広いホールを始め、園内各施設を効率的にカバーできる機器を探していました。

部屋の広さや用途に応じた最適機器が選べ、空気環境を効率的に改善。保育園特有のニオイも軽減。

壁掛けや天井埋込設置により保育スペースはそのまま、園児が誤って機器に触れる心配もなくなりました。

壁掛け型の空気清浄機はニオイ/ホコリセンサー搭載で空気環境を見守られている安心感があります。



社会福祉法人 共栄会 立石保育園
理事長兼園長 小林 茂さま 副園長 小林 寛和さま

■ 導入の背景

広い部屋の空気環境を効率的にカバーしたい一方で、フロアに設置する機器はできるだけ増やしたくない。

約250名のお子さまを預かる上で、施設内の空気環境を快適・衛生的に保つことは保育園の務めです。そのため家庭用の空気清浄機を各保育室に導入するなど、これまでも対策を講じてきましたが、お遊戯会などで使用するホールは広く、全体をカバーするには設置台数を増やす必要がありました。その一方で、園児たちが活発に動き回れるよう、フロア設置タイプの機器をできるだけ増やしたくないというジレンマがありました。

■ 選ばれた理由

天井・壁掛け設置なら園児が触れる心配がない。
豊富なラインアップによる最適設置提案に満足。

対策に悩んでいた時、馴染みの青木電機株式会社さまから紹介を受けたのが天井埋込型、壁掛け型の機器でした。これなら保育スペースを減らさず、活発に動き回る園児が触れる心配もありません。また、豊富な商品ラインアップで、各部屋に最適な機種と設置台数を提案いただけたことにも納得。まず最初にホール、学童保育室、厨房へ導入し、続いてトイレ周り、最終的には園内の全保育室に導入しました。

■ 導入後の効果

園内まるごとプラスマクラスターに安心感。
保護者や保育士からも喜びの声が続々。

トータル52台という大規模導入で園内まるごとプラスマクラスターを実現。安心して子どもを預けられると、保護者の皆さまから高い評価をいただいています。また、オムツ替え後のニオイやトイレのニオイが軽減するなど、保育士からも喜びの声が上がっています。

壁掛け型の空気清浄機は、ホコリやニオイが発生するとセンサーで感知し、自動的に風量をアップしてスピーディに浄化してくれるので、しっかり空気環境を見張ってくれている安心感もあります。一方で「静音」運転時には動いているのがわからないほど低騒音。子どもたちのお昼寝を妨げず助かっています。

■ 今後の展望

ご家庭にもプラスマクラスターはお奨め。
当園も快適な環境づくりをさらに追求。

ご家庭においても子どもたちにキレイな空気環境で過ごしてもらうため、これまでも保護者の皆さまへ禁煙指導などを徹底してきましたが、今後はできる範囲でプラスマクラスター機器の設置もお奨めしたいと思います。もちろん、当園自身も引き続き快適な環境づくりを追求して参ります。



子育て支援センター



学童保育室



トイレ (個室)



給食室の厨房



子ども用トイレ