



# 松浪れいらに 保育園

子どもたちのために、  
湿度を自然コントロール  
してくれるのがありがたい

湘南の茅ヶ崎市で「裸足保育」を進める保育園では、保育室の湿度が年間を通じて40～60%に保たれています。トイレのニオイもしません。「だれもが居心地の良いと感じられる保育園」のために、MOISSが大活躍しています。



『森をイメージした夢のある建物に』という園長の想いが実現した外観

## 「子どもにやさしい」環境づくりに、 MOISSの吸放湿性能が力を発揮！

湘南の海辺にほど近い茅ヶ崎市松浪は、静かな住宅街です。その一角に、空に伸びる蔦をイメージした外壁が目を惹く建物があります。「松浪れいらに保育園」です。「れいらに」とはハワイ語で「愛おしい子どもたち」のこと。サーフィンやフラダンスなど、ビーチスポーツ文化が盛んな茅ヶ崎ならではのネーミングです。

ユニークなのは、園名だけではなく、「自然環境でのびのびと、無限大の創造性を育む」保育をめざして、設備・内装にもさまざまな工夫が凝らされています。



「湿度を自然にコントロールしてくれるし、ニオイも吸収してくれるので、子どもたちにやさしいのがうれしいですね」と田中幸治園長は、MOISSを採用し、喜んでいます

田中幸治園長にお話を伺いました。

「2年前に開園しましたが、建物・設備は『子どもにやさしい』というコンセプトを大切にしています。園児たちには、体を思う存分に動かして、一人ひとりの個性を発揮してもらいたい。そのために、保育室の床は桐の無垢フローリングにして、『裸足保育』を実践しています。来られた保護者の方々が、『あれ、床暖房ですか!?!』と驚かれるほど暖かです。しかも柔らかいので、転んでも安心。机や椅子も天然素材で、子どもたちの健康に留意しています」

さらに壁は、天然素材を主成分とした内装材MOISS(モイス)を使っています。「導入する前から『呼吸する壁』とは聞いていましたが、ほんとうでした」と園長はにっこり。調湿機能を持つMOISSが「湿度を自然にコントロールしてくれるのが、とくにありがたい」とおっしゃいます。「梅雨時は、(MOISSを使わない)事務室は湿っぽいのに、保育室はからっとしています。逆に、乾燥期でも適度な湿度に保たれています」とのこと。

MOISSの吸放湿性能によって、保育室の湿度は年間を通して40～60%前後に維持されているのです。適切な湿度が、過ごしやすい環境を維持するだけでなく、梅雨時のカビの発生を抑えてくれます。



保育室の壁面はMOISSを使用。室内を自然に調湿、消臭し、過ごしやすい空間に



## 「ニオイのないトイレ」を実現

園では子どもたちの動線を考慮して、トイレを建物の中央に設けています。保育室との出入り口を解放しているので、普通ならニオイが気になる場所です。ところが、保育室でトイレのニオイがしません。なんと、トイレ内でも同じです。じつは、トイレ内の壁、そして便器の前に置いたトイレマットも、消臭機能を持つMOISSを使っているからです。



保育室の柱もMOISSです



トイレの壁だけでなく、便器の前に置かれたシートもMOISSを使い、「ニオイのないトイレ」を実現



MOISSを勧めた人

横山 次夫氏

大和ハウスリフォーム(株)  
副理事・営業本部  
事業企画部設計部 部長

松浪れいらに保育園にMOISSの導入を提案されたのは、施工を担当した大和ハウス工業(株)集合住宅事業推進部 営業統括部 高齢者住宅グループ 次長(当時)の一級建築士・横山次夫氏です。

10年ほど前にMOISSを知った氏は、「デザイン性などでやや劣点を差し引いても余りある、**MOISSのたくさんの優れた機能性に着目しました**」とおっしゃいます。調湿や消臭はもとより、吸音、有害物質の吸着・無害化などさまざまな特性を知り、これまで手がけた木造戸建て住宅や多様な建物の内装材にMOISSを活用してきました。松浪れいらに保育園の新築にあたっては、園のコンセプトを聞き、ためらいなくMOISSを提案されたそうです。「**MOISSは健康をテーマにした内装材としてたいへん大きなアピール力があります**」と明言。

今回、同園を再訪して、園児たちの元気な姿に、目を細めていらっしゃいました。

建物の新築時は通常、独特のニオイを感じるケースが多いものですが、この園ではどうだったのでしょうか。「机や椅子の木のニオイは当初、一瞬感じましたが、あとは無臭ですね」と園長。パーミキュライト、消石灰、珪砂など自然素材を主成分とするMOISSは、有害物質を放出しないばかりか、他の建材や家具から発生するホルムアルデヒドなどの有害物質を吸着する役割も果たしています。

こうして、同園が保育理念として掲げる「だれもが居心地の良いと感じられる保育園」の実現に、MOISSはその役割の一端をしっかりと担っているのです。

### 物件DATE

件名	: 松浪れいらに保育園
場所	: 神奈川県茅ヶ崎市
用途	: 保育園
設計	: 大和ハウス工業
施工	: 大和ハウス工業
構造	: 木造軸組
モイス施工箇所	: 保育室の壁、トイレの壁、おしっこマット
竣工日	: 2015.9.30
使用商品	: MOISS NT 6mm

発行元

三菱商事建材株式会社  
moiss-info@moiss.jp

moiss.jp