

# 公共・商業建築分野

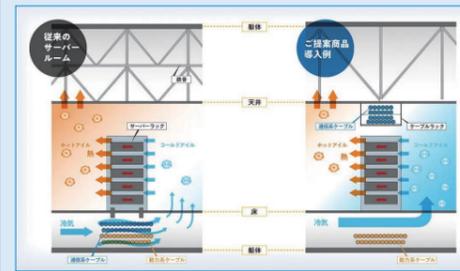
住宅用建材のメーカーとして培ってきた安全性・耐久性・不燃性・快適な音環境の提供など、当社独自の技術やノウハウを活かし、公共・商業建築分野の各施設に求められる機能を付与した製品シリーズによる空間提案を進めています。

## オフィス

ワークスタイルの多様化に伴い、オフィス空間は「業務を行う場所」としてだけでなく、快適性や安全性、生産性の向上といった、「働きやすさ」の要素が重要視されるようになりました。オフィス特有の音環境ニーズやコミュニケーションスペースなどの提案を通じて、快適で働きやすいオフィスづくりを目指します。



DAIKENとつくるオフィス <https://www.daiken.jp/qr/bm/office/>



サーバールームシステム天井 <https://www.daiken.jp/qr/bm/serverroomsystemtenjo/>

## 他社共創型コンソーシアム「point 0」での音環境改善と内装木質化への取り組み

当社は point 0 が運営するコワーキングスペース「point 0 marunouchi」内で、ウェルビーイングに着目して、快適な音環境の改善や内装木質化の空間感価値の向上につながるオフィス空間づくりに向けた実証実験を行っています。また、point 0 の共創コンソーシアムでは、IoT ネットワークインフラ、参画企業が保有するデータをプラットフォームで共有し、「効率・快適」「創造」「健康」をキーワードとして新たな価値創出を目指しています。



印刷技術と当社の吸音パネルを組み合わせたデザイン性の高い『オフトーン マグネットパネルN インクジェット特注対応』の開発をはじめ、内装木質化による音環境改善や生産性向上の効果検証、ウェルビーイングの考え方をもとにした、働く人の快適性や健康向上に寄与するオフィス設備の検討など、「生産性・快適性を高めるワークスペースに向けた空間ソリューション開発」の実現に向け、企画・開発・販売までのスピードを加速させていきます。



## 宿泊施設

インバウンド需要の高まりにより、ホテルや旅館、民泊などの宿泊施設が増加する中で、これまで以上にホスピタリティのある空間が求められています。施設の雰囲気を出すインテリア性と、宿泊施設ならではの物音に対する問題を解決する機能性を両立し、宿泊者の満足度向上に寄与します。



DAIKENとつくる宿泊施設 <https://www.daiken.jp/qr/bm/hotel.html>

日焼けしにくい	汚れにくい
約2年間に相当する紫外線をあててもほとんど色あせません。	醤油をこぼして20分放置後も撥水するので汚れが染み込みにくい。
カビが発生しにくい	傷がつきにくい
カビ培養14日後でも“カビの発生”はわずかです。	表面が削れにくく、“ささくれ”や“毛羽立ち”もわずかです。



DAIKEN和紙畳 <https://www.daiken.jp/qr/bm/tatami/>

## 商業施設

不特定多数の人が利用する商業施設では、内装のデザイン性の高さに加え、施設内の掃除の容易さやメンテナンス性も重要視されます。施設利用者が快適に過ごせることはもとより、運営者が清潔感を保ちやすく維持しやすい、ハイブリッドな空間演出をお手伝いします。



DAIKENとつくる商業施設 <https://www.daiken.jp/qr/bm/commercial.html>

## 公共・商業建築分野

### 幼保施設

園舎には保育室や遊戯室をはじめ、さまざまな用途の部屋があります。ケガのリスクを低減する『おもいやりキッズドア』や、傷や汚れに強い床材など、園舎設計に求められる課題を多彩な製品で解決し、園児も先生も安心して使用できる施設づくりに貢献します。



① 室内の雰囲気に合わせて色や形が選べる吸音パネル

② 指はさみ防止、のぞき窓など安全配慮機能が充実したキッズドア

幼保向け製品 <https://www.daiken.jp/qr/bm/kindergarten/>



③ 温度ムラやホコリの舞上げなどが起きにくい冷暖房システム

床ふく射冷暖房システム  
『ユカリラ』  
<https://www.daiken.jp/qr/bm/flooring/yukarira/>

### 文教・公共施設

地域の人々が集う文教・公共施設は、耐震性などの安全性能はもちろんのこと、誰もが使いやすいインクルーシブデザインを反映した建物づくりが必要です。また、地域材を利用した建材の採用や設計を通じて、利用者が親しみや愛着を持てる、地域のシンボルとしての建物づくりをサポートします。



① 「WPC技術」により地域産材活用を実現する床材

② 万一の際の安全を守る廊下用の耐震対策天井

③ 話者の声が聞き取りやすい文教施設向け吸音天井板

DAIKENとつくる学校・文教施設  
<https://www.daiken.jp/qr/bm/school.html>

DAIKENとつくる公共施設  
<https://www.daiken.jp/qr/bm/public.html>



### 医療施設

クリニックや診療所は、健康にトラブルのある人が訪れる場所であり、不安な心理に寄り添える空間が必要です。清潔感や衛生対策はもちろんのこと、診察内容などセンシティブな会話が漏れないようにするための音環境の整備についても関心が高まっています。



① 手すり・ベンチが付属した下駄箱

② 滑りに配慮した歩きやすい床材

③ 汚れや傷に強く手軽に設置できる置き敷き畳

④ 消臭性能の高いダイロートン天井材

⑤ スピーチプライバシーに配慮した音漏れしにくい吊り戸

⑥ 反響音を抑制し会話を聞き取りやすくする吸音パネル

医療施設向け製品情報  
<https://www.daiken.jp/qr/bm/medicalfacilities/>

### 高齢者施設

高齢者の方が生活する施設では、転倒防止や感染症対策など、一般的な住宅とは異なる性能を有した建材が求められています。車いすでの移動を想定した間口の広いドアや、歩行を助ける手すりなど、使用者の安全性に配慮した機能製品で、施設の課題をサポートしています。



② 感染症対策の抗ウイルス加工を施した手すり

① 省スペースで広い間口を確保する『ひきドア』

③ 軽い力でも開閉しやすいアシストドア

高齢者施設設計ポータル  
<https://www.daiken.jp/qr/bm/elderlyfacility/>