



## 【 サステイナビリティ競争 】

新型コロナウイルス（COVID-19）感染症は日本での法的位置付けが季節性インフルエンザと同じ 5 類感染症へ移行されました。世界で 690 万人超、日本でも 7 万 4 千人を超える人命を奪った未曾有の感染症に対し、世界保健機関（WHO）は 3 年 3 カ月に及んだ緊急事態の終了を宣言、漸く「after コロナ」の到来を感じた次第です。帝国データバンクは企業における社外との会議方法に関する調査結果を公表、対面とオンラインが混在した「ハイブリッド実施」が 50.2%、「対面実施」が 26.8%、そして「オンライン実施」が 14.8%とビジネススタイルの変化、移動時間とコストの削減、更には BCP 対策効果などリスクの抑制と生産性の向上のため、リアルだけでなくオンラインでのコミュニケーションも一定の普及が進んだことを裏付けています。

弊社は 6 月 8 日（木）9 日（金）にインテックス大阪にて開催される一般社団法人日本建築材料協会、日本経済新聞社、テレビ大阪が主催する「理想のすまいと建築フェア 2023」に出展致します。バリアフリー住宅改修による住まいのあり方をご提案致し、オンラインでは伝えきれない手触りや使い心地をリアルでご体験頂きたく皆様のご来場を心よりお待ちしております。

さて、2050 年カーボンニュートラルの実現、2030 年度温室効果ガス（GHG）46%削減（2013 年度比）目標達成に向けた「改正建築物省エネ法」が昨年交付され、新築住宅の省エネルギー基準への適合が 2025 年までに義務化されます。住宅資材部がお取引するハウスメーカー様では、住まいの年間エネルギー収支をゼロにする ZEH（net Zero Energy House）の普及を推進、既に新築住宅の ZEH 率 100%を達成されたハウスメーカー様もございます。供給する住宅の省エネ化に加え、企業活動における脱炭素化も積極的推進をされており、建築した ZEH の太陽光パネルで発電された再生可能エネルギーを買電し、工場での住宅生産にその電力を用い「RE100（使用電力の 100%再エネ化）」の達成を目指されているハウスメーカー様も複数ございます。続くサステイナブルな取り組みは、住宅を構成

する材料、我々サプライヤーが供給する部品における GHG の削減です。あるハウスメーカー様では、GHG 総排出量の約 40%が住宅部品サプライチェーンによるものと公表されています。具体的には、企業の GHG 削減目標を認定する SBT（Science Based Targets パリ協定に基づく GHG 排出量削減目標）の取得により数値化、成果進捗を毎年公表する活動を既に開始されています。弊社では企業価値向上を目的としたコーポレートサステイナビリティの確立を目指し「サステイナビリティ推進プロジェクト」を開始しました。初年度である今期は、①SBT 認定の取得、②CSR の体系化、③SDGs の取り組み推進、④GHG の排出量算出、の四つの活動に取り組んで参ります。

住宅資材部が推進する高付加価値オリジナル商品によるシェア拡大を目指した「価値共創」活動は、「開発商品提案会」を軸にお客様と購買先様を含めた PDCA サイクルにより新たな「建具機能金物」を生み出す取り組みです。山方健士氏、湊宣明氏の著書「リ・デザイン思考法」によりますと、「市場・顧客起点での新製品・サービス開発のアプローチと、技術起点でのアプローチを融合させることが重要である。」と提言されています。今後の商品開発においては、サステイナビリティも新たな顧客価値と位置付け、独自の着想と技術イノベーションから次の競争優位を決めるという視座を持つことが重要となります。戦略転換によりサステイナブルな商品開発への取り組みを顧客満足に結びつける必要があります。技術起点でのアプローチにより、GHG 排出量の削減、サプライチェーンの安定化、コストの最適化を図り、社訓「協調互敬」の精神をもってサステイナビリティ競争に臨む所存でございます。今後もより一層のご指導ご鞭撻のほど宜しくお願い申し上げます。

開発本部

執行役員 住宅資材部長

宮井 伸吾

## 株式会社 淀川製鋼所

### ■ ヨドガレージ ラヴィージュⅢ 止水仕様

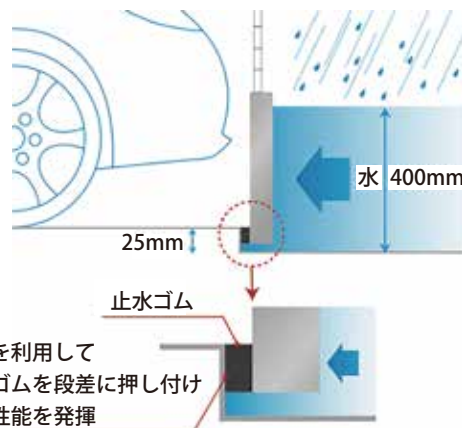
内水氾濫における床下浸水相当の被害を想定した製品です。  
ゲリラ豪雨等による急な浸水被害に対しても  
シャッターを閉めるだけで水位 400mm までの浸入を抑制。

#### 受注生産品

一般的な止水板の要求性能の20 l / m<sup>2</sup> ・ hをクリア



独自の構造で  
優れた止水性能を  
発揮します。



水圧を利用して  
止水ゴムを段差に押し付け  
止水性能を発揮

## タキロンマテックス 株式会社

### ■ 軽量パネル止水板 フラッドセーフライト

ペダルを踏んでレバーを倒すだけの簡単設置。  
軽くて強く、優れた止水性を有しています。  
簡易工事で設置可能。工期も短く費用をおさえられます。

#### フラッドセーフライト 1段タイプ



かんたん、  
しっかり



らくらく  
2  
ステップ



優れた止水性

1段タイプ(2,000mm幅)の場合  
漏水量1ℓ/(h・m<sup>2</sup>)以下  
(土のうの約3,000個)

JIS A 4716  
Ws-6等級に相当



軽くて強い



簡易工事

工事期間も短く、費用もおさえられます。  
(工事不要でそのまま設置できる場合もあります。)



## 山口産業 株式会社

### ■ 仮設エアートント メンブリーシェルター air

空気を入れて約 10 分で設営でき、  
緊急時、災害時に活躍する膜構造シェルター。



構造が簡単で部品も少ないため、少人数での素早い設営が可能。  
梱包もコンパクトなので保管性に優れ、持ち運びも容易です。

#### 付属品



#### L サイズ

W5000×L6000×H3000

#### M サイズ

W4000×L5000×H2800

前後出入口：W2000×H2000

採光・換気窓：W650×H400

ダクト孔：Φ300

- ・テント収納袋
- ・グランドシート
- ・送風機
- ・ウォーターウェイト
- ・グランド杭
- ・木製ハンマー
- ・延長コード5m
- ・補修パッチシール
- ・小物収納BOX

※付属品は写真と異なる場合があります。あらかじめご了承ください。



詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC



# 理想の すまいと 建築スア

「建築材料・住宅設備総合展 KENTEN」の名称が  
「理想のすまいと建築フェア」に変わりました。

## 2023年6月8日木・9日金

10:00～17:00 インテックス大阪

# 出展します!

新商品も多数展示予定!

4号館 小間番号712

にて皆様のお越しをお待ちしております。



※イメージ

オンライン展も開催中! 2023年7月21日金まで 詳細はこちらから <https://ken-ten.jp/>

たよレールシリーズ

介護  
保険 貸与

# Free

たよレールフリー

## 室内タイプ

BZF-02 **NEW**



カーベットの  
ような肌触りの  
専用ベースマットが  
ついています。

ベースプレートの縁ゴム  
には傾斜をつけて、  
つまづきにくく。



## 心地よく、 置ける手すり。

## 好評発売中!

玄関



リビング



寝室



寝室やリビング、玄関などのお部屋に置いていただいても、インテリアに馴染みます。

詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC

理学療法士 からみた

## 手すりハ

「理学療法士からみた手すりハ」、「作業療法士からみた住宅改修」を交代でそれぞれの視点から、専門的な知見を踏まえお伝えするコラムです。

Sport(エスポート)  
CBRディレクター  
理学療法士

和田 圭市



## 屋外へ出るための縦手すり

先日、福祉用具の展示会に行ってきました。最近では日本だけでなく海外からの商品もたくさん展示されていることに驚きました。それだけ世界中に高齢者が増えて、福祉用具が必要とされていることを感じます。しかし、展示されている福祉用具には使い方に疑問を抱くものもあり、リハビリテーションの観点で福祉用具が作られる必要性も痛感しました。そこで、今年度のコラムのテーマは、リハビリテーションの観点で手すりを提供する“手すりハ”です。リハビリテーション=自立支援の観点から手すりを提供するには、その場で求められる動作のポイントを捉えて、正しく安全に手すりの機能を使うことが必要です。

春になって屋外歩行練習をする機会が増えました。屋外歩行では清々しい風を感じることができる反面、玄関という煩わしい砦があります。玄関扉は開き扉であることが多く、開き扉の開閉で扉を避けるには前後への体重移動をしながらの立位保持や前後に踏み出しながらの方向転換が必要になります。この立位保持や方向転換のときにバランスを崩しやすく転倒につながります。さらに、玄関の床は石材が使われており、転倒すると大怪我につながる人が多い環境です。

しかし、玄関には立位保持や方向転換に最適な縦手すりが設置されていることはなく、ほとんどのお宅で横手すりが設置されています。玄関周りでは様々な条件が満たされず、縦手すりを設置するのは意外と難しい課題の

ようです。その様々な課題と向き合ってきた手すりが“たよれールSOTOE highタイプ”になります。玄関の土間でも屋外でも使えて、玄関扉の開閉に干渉しない足元がコンパクトな突っ張り式手すりです。ありそうでなかった縦手すりが、玄関での立位保持や方向転換に安全性をもたらしてくれることを期待します。

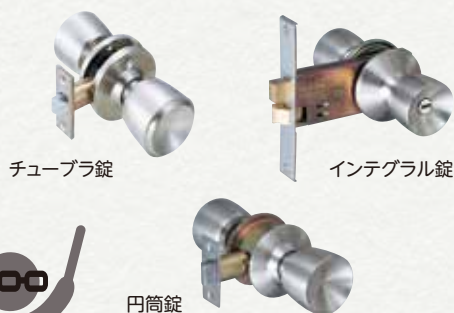
世界中の企業が福祉用具の分野に参画してきたことで、欲しい物が簡単に手に入る時代になってきました。その反面、1つの製品にたくさんの役割を求める声や自立支援の目的が忘れられた福祉用具も増えているように感じます。だからこそ、どのような場面で、どのような課題(難しい動作)に対して、どのような使い方をするのかを考えるリハビリテーションの観点が必要です。生活場面と求められる動作課題を明確にして、その人の自立につながる最適な手すりを提供できるような支援を目指しましょう。



## ～建築金物のあれこれ～ 古株指南

あまり知らない建築・建具のうんちく話をマツ六のベテラン社員がお話します。

### 握り玉を レバーハンドル錠に 取替えるのじゃ ②



前回のおさらい。介護保険の給付対象「ドアノブの変更」で、レバーハンドル錠に取替える握り玉には「チューブラ錠」「インテグラル錠」「円筒錠」の3種類がある。今回はその続き。

握り玉ははずすのに、チューブラ錠は取付ねじが見えるのでそれをゆるめればいいが、他の2つはねじが見えない。錠前に詳しくない人には知恵の輪並みの難解さじゃ。

インテグラル錠は室内外どちらかの座の厚みのところに小さい穴があいている。そこに細い棒をさし込んで左(たぶん)に回せば座と握り玉がはずれて、ねじ止めされた円形のプレートが見える。それをはずせば反対側の握り玉が抜ける。

円筒錠は、最初にラッチをはずす。次にどちらかの座には四角い切欠きがあり、握り玉の首元には小さい穴があいているので、①握り玉を少しずつ回して、くぼみのようなところを見つける。②穴に細い棒をさし込んで、くぼみを奥に押しながら握り玉を引っ張ると握り玉が抜ける。そのあと、座の切り欠きにマイナスドライバーをさし込んで座をはずすとねじ止めされた円形のプレートが見える。それをはずせば反対側の握り玉が抜ける。以前に職人さんが「現場の円筒錠が古すぎて、くぼみが錆びついて何やってもはずれないからノコギリで切り取った。」と言っていたから、それなりの道具を用意するに越したことはない。まあその前に取替える条件に合っているかを確認するのが先じゃがな、ハハハ。

(次回に続く)

前回の「古株指南」はWITH YOU more 2023年5月号に掲載しています。  
マツ六Webサイト(<https://www.mazroc.co.jp/>)からもご覧いただけます。

詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC



## 萩原工業 株式会社

- 吸水土のうセット ウォーターバスタープラス  
浸水後、約 90 秒というスピードで重さ約 10kg になる  
吸水土のう「ウォーターバスター」に  
「止水シート」と「シート製容器」がセットになりました。



土等を充填するタイプと  
比較して時間や労力を  
削減できます。



## 日本ドアチェック製造 株式会社

- 取替用ドアクローザー PSX-2・PSX-3  
他社メーカー数種類のドアクローザーを  
同じ取付ネジ位置で交換出来ます。

NEW



取付穴隠しシールで  
見た目スッキリ

シルバー N-01

バントアンバー N-52

品番	対応ドア幅	ドア重量
PSX-2	900mm 以下	45mm 以下
PSX-3	950mm 以下	65mm 以下

取替対応品番は  
Webページを  
ご確認ください。



## 株式会社 光

- ユニホリデー（ゴム・ロール巻）  
GR ゴム（天然）の長尺ロールや  
ゴムマグネットロールなど各種サイズの扱いがごございます。  
パッキン材、防振、すべり止め、養生等にご使用いただけます。



## 健康NEWS



暑くなり薄着になる機会が増え、  
体型が気になるという方もいるのではないのでしょうか。  
脂肪を燃やしやすいのは有酸素運動であり、  
日常の中でできる「早歩き」や「階段の上り下り」等の  
「中強度」の運動がぴったりです。  
1日20分以上中強度の運動を行い、効果的にダイエットや  
健康維持に取り組んでみてはいかがでしょうか。

弊社では、月間で最も優秀な成績を残した社員を『月間MVP』として表彰しています

月間MVPは

金物建材営業部 名古屋支店

主幹 卯野 喬彦（平成23年入社、令和4年より現職）

この度は4月度月間MVPに選出して頂き誠に  
ありがとうございます。これもひとえに  
お客様、仕入先様、名古屋支店の皆様  
のお力添えがあつての結果であり、心より感謝  
申し上げます。今後もより一層精進して  
参りますので、引き続きご指導ご鞭撻の程、  
宜しくお願い致します。



先日、親も含めて約25年ぶりに家族旅行で  
富士山を見に山梨県河口湖へ行ってきました。  
富士山の綺麗さに大変感動し、家族みんな  
でゆっくり過ごす事ができました。コロナも  
5類感染症に移行したので、親孝行の為にも  
また家族旅行を計画し、家族との時間を  
大切にしていきたいと思ひます。

詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC