



【 サプライチェーンのリスクマネジメント 】

少しずつ秋の気配が感じられる季節を迎えております。今年の夏は記録的な猛暑と大雨、第7波による感染拡大と大変厳しい状況が続きました。皆様におかれましては、一致団結のもとこの難局に立ち向かわれていることと存じます。皆様のご健康を心よりお祈り申し上げます。

私が従事いたします貿易部では実に2年半ものあいだ海外出張が出来ていない状況となっています。2021年3月に執筆致しましたWITH YOU moreには「レジリエンス（強靱、弾力性）な取組みをもってコロナ禍を柔軟に受け止めて対応していく、逆に反発力に変えていきたい」と申し上げていました。しかし、その後は①アジア各国の調達先で発生したロックダウンによる供給制約②当社製品に使用する主要木材や非鉄金属及び鋼板価格の暴騰③コンテナ不足や航行遅延による海上輸送の混乱④ロシアのウクライナ侵攻⑤2021年3月から26%も進行した円安など、凡そ輸入調達で考えられるネガティブ要素が全て発生いたしました。世界の貿易は8%縮小し、GDP比で2%落ち込んだと言われております。ここまで続くと「禍福は糾（あざな）える縄の如し」であり、今は辛くてもまた良いことがあるはず、とにかく自分達に出来ることを精一杯努めることに徹しました。結果、危機的な状況も海外協力工場様と一丸となり乗り越えて参りました。

先に経済産業省が発表した通商白書2022では、昨今の不確実性の高まりとして①ウクライナ情勢②地政学的环境の悪化③供給制約④資源価格高騰と世界的インフレ⑤ゼロコロナ政策と中国経済の減速⑥パンデミックの再拡大リスク⑦新興国経済の悪化リスク⑧世界的な債務増加の8点を挙げ、グローバルな視点では①IoT、AIを中心とするデジタル変革②米中対立、パンデミック長期化、ウクライナ情勢悪化など地政学リスクの増大③環境や気候変動、循環性経済、人権などの共通価値の重視④主要国における積極的な産業政策シフトという4つのトレンドが加速すると見込んでおります。

これを当社の調達環境に当て嵌めた場合、今後最も重要な取組みはサプライチェーンリスクマネジメント（SCRM）となります。当社は以前より調達におけるカントリー

リスクを注視し既に分散化は確立しておりますが、この3年間で起きた市場環境の変化は相互に影響を与えながら同時並行で起きており当面続く可能性が高いと考えます。そもそもグローバルサプライチェーンを構築する目的の一つはコストの削減です。しかし、その目的だけでサプライチェーンを存続していくこと自体難しい環境となっております。近年では環境規制が一段と厳しくなり、カーボンニュートラルやSDGs要請などへの対応力も必要です。また、順調なサプライチェーンを見直すこと自体が不確定要素となり、抜本的なリスク対策が出来ないケースもあります。当社には既にお取引開始から30数年経つ海外協力工場様もあり、経営者や工場長、技術責任者の世代交代が順調に進んでいるかも重要なポイントです。大きな意味で全てがトランジション段階にあると言えます。

SCRMを推進する上で最初の重要工程は標準化された評価基準の策定です。これが無ければ平等な判断が出来ません。次はサプライチェーン構造の可視化です。ここでは取引先工場だけではなく、委託加工先やその物流経路まで調査する必要があります。可視化された構造はリスクマトリックスを用いて発生確率や影響度をレベル毎に分析し、リスクの抽出と脆弱性の評価を実施します。最後は抽出したリスクへの対策です。全てのリスクを回避するのは不可能ですが、調達先の分散化やバックアップの配置、在庫積み増し等でリスク発生の可能性を低減して参ります。

間もなく再開となる海外出張では、渡航制限により主力協力工場様に充分お伝え出来ずにいた創業100年にわたる永年のお取引への感謝の気持ちを表明したいと思います。貿易部では今後も協力工場様ご支援のもと、最適価格、より良い品質、より安定した供給体制を築き、更なる高みを目指す所存です。そして、引続きお客様にご満足頂けるよう努めて参りますので、今度ともご指導ご鞭撻のほど宜しくお願い申し上げます。

執行役員 貿易部 部長

橋本 剛志

株式会社 サンポール

インパクトアーチシリーズ

独立型車止め補強部材「インパクトスリーブ」を内蔵することにより、40～45km/hの耐衝撃強度を実現。パイプ径が太くなくても強度を確保。



ショッピングセンターや
路面店、コンビニの
駐車場に最適



動画
配信
中



Impact Sleeve®
新構造多角形断面
(特許出願中)



ペダル踏み間違い事故件数は

3,845件/年間 平成31年データ

とくに高齢者は駐車場等の事故が多い



既存アイテムにセットすることで
強度がアップ

立川ブラインド工業 株式会社

プレイス スウィング

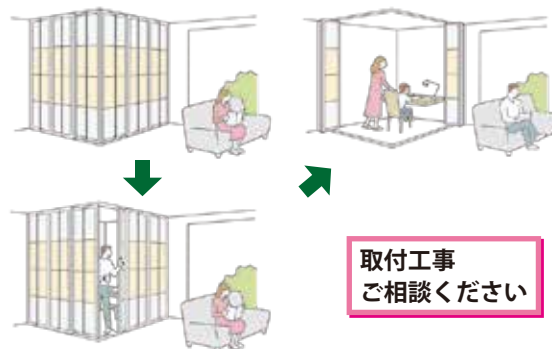
スリムなフレームで、スタイリッシュなデザインが特長の
パネル間仕切りです。

スタイリッシュなパネルデザイン48種類と、
洋風障子をコンセプトにした和モダンなパネルデザイン61種類



パネルデザインをカスタマイズできる
オーダー製作にも対応。

出入りがスムーズな「引戸」や、開口を広く確保できる「折戸」、
「引戸」と「折戸」両方の機能をもった製品など、
用途に合わせて「格納方式」と「出入りの方法」が選べます。



取付工事
ご相談ください

株式会社 ユニフロー

スイングドア SCP シリーズ

幅広い用途に使える万能型
スイングドアを代表する定番モデルです。



スイングドアは
手で触らずに通行でき、
接触感染の予防に有効です。



高速シートシャッター スムーザー中型 RX シリーズ

屋内外兼用のシートシャッター
耐風圧性能が大幅に向上し、風や気圧差がある環境下でも
スムーズに開閉します。



スピードの
多段階調節が可能
シンプルインターロック
(オプション)
カウントダウン表示器
(オプション)



動画
配信
中

シートシャッター用
カウントダウン表示器

詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

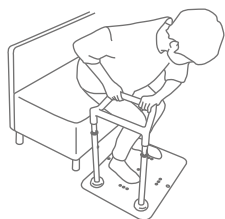
BAUHAUS by MAZROC

介護
保険 貸与 NEW
たよレール シリーズ

Free

たよレールフリー

2022.10月発売予定



どこからでも握りやすい「口」の形をした手すりは、上段の高さを最大827mmまで調整可能。立ち座りの補助はもちろんのこと、立位の保持や歩行補助にもお使いいただけるため、利用シーンが広がります。



家じゅうどこでも

私のとなり。



詳細は当社営業担当までお問い合わせください。



国際福祉機器展
H.C.R.2022

10.5(水) ▶ 10.7(金)

10:00~17:00 (7日は16:00まで)
東京ビッグサイト 東展示ホール

出展いたします!

小間番号：2-08-13 にて

皆様のお越しをお待ちしております。

Web展も開催! 9.5(月) ▶ 11.7(月)

H.C.R.2022 Web展専用サイトにてご覧いただけます。

バリアフリー建材カタログ Vol. 20
鋭意制作中! ※10月発刊予定

Vol.20の表紙も絵本作家の
たなか しん 先生

今年も絵本作家のたなかしん先生に表紙を描き下ろしていただきました。今年の干支「寅(とら)」の祖父と孫が散歩中に訪れた先で、来年の干支「卯(うさぎ)」の子どもたちが元気いっぱい遊んでいるという風景を表現していただきました。表紙内に屋外用手すり「フリーレール」も出てきますので、お手元に届きましたら、是非探してみてください。



※こちらはイメージです。

詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC

作業療法士 からみた

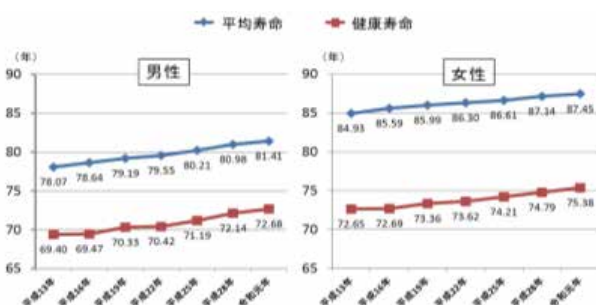
住宅改修

認知症がある方への 住宅改修の基本的な考え方

我が国では長寿化が進み、平均寿命は男性で81.41歳、女性で87.45歳となっています(図1)。平均寿命と健康寿命との差は縮んできましたが、その差は男性で約8年、女性で約12年となっており、介護が必要になることを見据えて、住み続けられる住宅の機能を検討しておく必要があります。後期高齢者になると要介護認定や認知症の発生率が高くなりますので、その時期を迎える前に、住みやすい環境への準備を今から始めていきましょう。

認知症がある方へ住宅改修を実施するタイミングは、早期に実施する場合と、重症化してから実施する場合があります。

認知症がある方でも症状初期段階に改修を実施することで、(I)環境の変化を受け入れやすく、使い慣れた環境となりやすい。(II)生活上の課題を長期にわたり軽減できる。(III)対象者が比較的長く在宅で暮らすことが出来る。等のメリットが得られる可能性が高いとされています。



(図1) 平均寿命と健康寿命の推移

「作業療法士からみた住宅改修」、「理学療法士からみた手すり」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。

社会・生活環境研究所
作業療法士
二級建築士

山田 隆人



認知症が重症化した段階で住宅改修を行う場合は、家族や支援者の継続的なサポート体制が構築されており、介護体制での安全性の確保や介護負担軽減の効果が得られることがあります。

認知症がある方への住宅改修を進める際に、特に検討が必要な内容3点を以下に挙げます。

①対象者や介護者のニーズ、認知精神行動、行動・心理症状(BPSP)、住宅状況、介護者・支援者のサポート体制や支援内容、対象者の生活動線を重視したアセスメントを行う。

②大きな環境変化が受け入れられない場合が想定されるため、試し使用の場を設け、受け入れの有無を確認し、受け入れられない場合は他の方法を検討する。

③改修後のフォローアップとして、改修の確認に加えて、使いこなすための練習などの支援を検討する。

環境に慣れるためには、実際に生活する場面で、アセスメント・試し使用・フォローアップは行う必要があります。

ここで、将来を見据えての準備をする内容がないのではないかと疑問を感じる方が出てくると思います。認知症がある方への住宅改修について相談できる事業所を探す、今後の生活に関する相談先を探す等、住みやすい環境を実現するための最初の一步となると思います。

参考文献

- 厚生労働省、第16回健康日本21(第二次)推進専門委員会、資料3-1、健康寿命の令和元年値について、<https://www.mhlw.go.jp/stf/wp/hakusyo/kousei/19/index.html>
- 厚生労働省、令和2年度版 厚生労働白書 一令和時代の社会保障と働き方を考える一、<https://www.mhlw.go.jp/stf/wp/hakusyo/kousei/19/index.html>
- 長谷川洋、認知症に対応した住宅改修の計画手法、高齢者等のための住宅/バリアフリー改修の計画手法に関する研究、国土技術政策総合研究所資料、No.825、pp.54-87、2015

バリアフリーの 耳寄りな話 健康寿命の延伸とバリアフリー

健康寿命の延伸と一口に言っても、いろいろな視点で延伸を図る施策が国からも発信されています。「健康日本21(第二次)」などはその代表的なものになります。この中で9分野「栄養・食生活」「身体活動・運動」「休養・こころの健康づくり」「アルコール」「たばこ」「歯の健康」「糖尿病」「循環器病」「がん」について、達成すべき数値目標などが掲げられています。

マツ六では多岐に渡る項目に対して、どう健康寿命と向き合うかを考えたときに「身体活動・運動」分野の中でさらに「転倒予防」に絞り込んで、それを目標に掲げ、要支援・要介護認定を受ける前に早くから手すりを使って、普段の生活や外出を積極的におこないましょうと啓発をしてきました。

年々マツ六の手すりを使っているユーザーも増えており、一定の成果が上がっていると自負しています。

これからのマツ六は今まで同様に手すりの開発を強化していくとともに、マツ六が考える健康寿命のあり方を定義して、手すりにこだわらない健康寿命延伸のための商品企画にも取り組んでいきたいと考えています。それがやっぱり手すりになるのか、思いもよらない製品になるのか、私たち自身も楽しみにしています。



詳しくは弊社営業担当へご用命ください。

BAUHAUS by MAZROC

ハヤミ工産 株式会社

- ディスプレイスタンド PU-850シリーズ
大型ディスプレイ対応のフラットベーススタンド。
多人数でのテレビ会議などビジネスユースに対応。
商業施設やイベント会議の
デジタルサイネージにもおすすめ。



HAMILEX

商業空間から、
ビジネスシーンまで
あらゆる空間をサポート

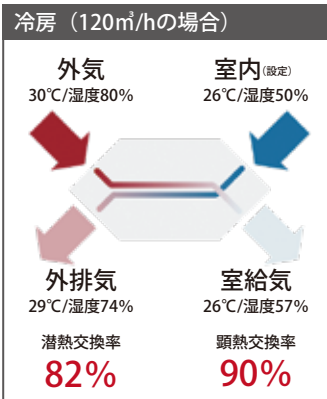
株式会社 マーブックス

- 24時間全熱交換型換気システム 澄家 VS90
熱交換型換気システムの中でもトップクラスの換気システム。
湿度交換率90%を実現。



温度だけでなく湿度も交換。
夏はエアコンの除湿負担を
低減させるので省エネになる。

新築時にプランが必要です。ご相談ください。



ライオン 株式会社

- 開運干支® 石けん（卯）
年始のご挨拶品としてお役立ていただけます。



数量限定
ご注文は
10月7日まで

個装サイズ 65×95×47mm
重量73g・容量50g
のし紙100枚添付
1ケース100個入り

植物性石けん素地使用
（主原料の100%が植物生まれ）
※のし加工・名入れも可能です。

健康NEWS



秋に旬を迎える柿は、ビタミンCが豊富な果物です。
柿1個にみかんの2倍のビタミンCが含まれており、
1日に必要なビタミンCを補うことができます。また、
他にも様々な栄養成分が含まれており、風邪や
肌荒れの防止、二日酔い解消に効果的です。この秋は
柿を食べて栄養を補って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 東京支社

主査 桶川 侑記（平成25年入社、令和4年より現職）

この度は7月度月間MVPに選出いただきまして、
誠にありがとうございます。御得意先様、
仕入先様、東京支社並びに関係部署の皆様
のお力添えにより、受賞できたものと考えて
おります。今後とも精進して参りますので、
ご指導ご鞭撻の程、何卒宜しくお願い致します。



ここ数年、子供の頃に遊んでいたトレーディング
カードを大人買いすることにはまっています。
コロナ禍で外出する機会が減りましたが、
集めたカードで妻と闘う日々が続いています。
休みの日でしっかりリフレッシュして、
元氣よく仕事に取り組んで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