

イシグロ株式会社定期季刊報

跳躍

2023年 新春号 *vol.58*

INDEX

- | | |
|----|---|
| 2 | 社長新春ご挨拶 |
| 3 | 五光山彦(株)本社移転 一宮営業所移転／
管工機材展出店報告 |
| 4 | 新東京ステーションオープン／
北海道スペースポートへの寄付／
カーボンニュートラルカタログ完成 |
| 5 | 景気の概況と今後の見通し |
| 6 | 管材商品価格の推移 |
| 7 | 管材商品価格の改訂内容と実施日 |
| 8 | (株)K-FLEX JAPAN K-FLEX／
(株)天浅 レンゾングジャケット |
| 9 | トスミック(株) 漏水防止有圧扇フィルターユニット イージーユニット |
| 10 | (株)カーボーイ 穴あきロードコーン |
| 11 | (株)ベン ミキシングバルブ |





ご挨拶

謹んで新春のご挨拶を申し上げます。

旧年中はひとかたならぬご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

お陰様をもちまして弊社も無事に新しい年を迎えることができました。

これもひとえに皆様のご支援とご指導の賜物と深く感謝しております。

さて、これまで、遠い未来に思えたスポーツ世界大会、各地のお祭り、コンサート、ニューオープンのテーマパークなど、今年は皆で集まれる機会がようやく増えてくるのではないのでしょうか。

相変わらず先の見えない世の中ではありますが、変化の波を楽しみながら、これからも社員皆で様々なことに果敢にチャレンジしていきたいと思っております。

当グループは、この「跳躍」を通じ、本年も折々の業界動向・市況動向・新製品・新技術のご紹介をさせていただきます。

皆様からのお問い合わせやご要望には、可能な限り迅速かつ適切に対応できますよう創意工夫を重ねて参る所存でございますので、どうぞ宜しくお願い申し上げます。

最後になりましたが、各社益々のご発展と皆様のご健勝を心よりお祈り申し上げます。

令和五年元旦

イシグロ株式会社
取締役社長 石黒克司

五光山彦(株) 本社新社屋建設・一宮営業所移転のお知らせ

この度、グループ会社である五光山彦株式会社は2022年10月にて本社新社屋の建設ならびに、一宮営業所は株式会社カトカン本社へと移転いたしました。それぞれ新たな環境にて、お客様への提供機能をバージョンアップしてゆき、より一層皆様にご満足していただけるサービスの提供を目指し尽力してまいります。

五光山彦株式会社 本社

(2022年10月3日(月)より新社屋での営業開始)

住所：〒510-0057 三重県四日市市昌栄町4番5号

※建替のため住所変更なし。

TEL：050-1704-7200 (変更なし)

新FAX：059-351-1780 (商品物流部(仕入課・物流課)のみ変更)

五光山彦株式会社 一宮営業所

(2022年10月11日(火)より営業開始)

新住所：〒491-0364 愛知県一宮市萩原町中島字道場42番地

※カトカン本社へ移転

TEL：050-1704-7206 (変更なし)

新FAX：0586-69-0172



〈五光山彦(株) 新社屋〉

五光山彦株式会社 社長／神 より

この度、おかげさまで一昨年、昨年の倉庫建設に続き、本社新社屋が完成しました。社員も大変喜んでくれており、お客様からも大変好評をいただいております。また、一宮営業所はグループ会社の株式会社カトカンの事務所に引越し、心機一転頑張っていきます。お近くに来られた際は是非お寄りください。

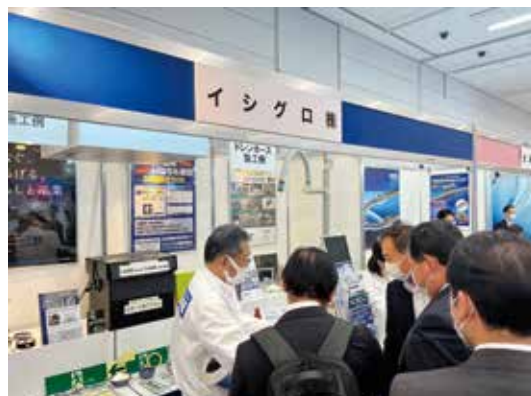
第54回 管工機材・設備総合展 出店いたしました

2022年10月19日～21日 東京都立産業貿易センター浜松町館にて「第54回 管工機材・設備総合展」に出展いたしました！ 2019年の出店に引き続き、今年で2回目の展示会もおかげ様で大変多くの皆様弊社ブースまでお越しいただき、ご好評のうちに閉幕いたしました。

◆ 展示内容：IVALUE製品、カロエ、ヘルスブライト事業、ラインメイトなど約20点の展示



◆ 展示ブースの全体的様子



◆ 大盛況！

名刺交換
された方への
ノベルティも
ご好評でした



オーシャン
プラスチックを
再利用して
作られました！

コロナ禍の中多くの皆様にお越しいただき、直接IVALUE（アイバリュー）製品を手にとって頂きながら、皆様のご質問にお答えできる貴重な機会となり、社員一同大変有意義な3日間となりました。
お忙しい中お越しいただいた皆様、誠にありがとうございました！

新東京ステーション オープンしました!

弊社の新たな物流拠点である新東京ステーションは2022年8月に竣工を迎え、同年12月に無事オープンいたしました。この拡張移転に伴い習志野支店も同時に移設、バルブの脱脂処理や自動弁組み立てを行うラボラトリー・総代理店として販売を担う海外メーカー品のデモ等を行う制御技術課も移設する運びとなりました。また新東京ステーションでは、自動パレット倉庫、無人搬送機などを活用した物流機能の高度化と共に働きやすい環境づくりを実現しています。またBCP対応として停電時には145KVAの電力供給が可能な非常用発電機を配備しております。より一層充実した品ぞろえ、豊富な在庫でお客様のニーズにワンストップで迅速にお応えできるよう努めてまいります。お近くにお越しの際は是非、お立ち寄りください。



〈新東京ST〉

◆新東京ステーションの倉庫概要

所在地：〒275-0023 千葉県習志野市芝園2-4-3
TEL：050-1704-7194 FAX：047-451-6787
敷地面積：6,463.43㎡ 建築面積：3,832.79㎡
延床面積：13,897.20㎡ 高さ：29.6m（地上4階建て）

◆東京ステーション 鋼管倉庫棟（建設予定）

所在地 〒275-0023 千葉県習志野市芝園2-6-2
TEL：050-1704-7193 FAX：047-451-6787

◆習志野支店（新東京ステーション2階）

所在地 〒275-0023 千葉県習志野市芝園2-4-3
TEL：050-1704-7085 FAX：047-453-0511

◆ラボラトリー

所在地 〒275-0023 千葉県習志野市芝園2-4-3-5 イプシロン棟
TEL：050-1704-7187 FAX：047-451-6787

◆制御技術課

所在地 〒275-0023 千葉県習志野市芝園2-4-3-6 ゼータ棟
TEL：050-1704-7185 FAX：03-3553-3925

北海道スペースポートに寄付しました

この度、弊社は「北海道スペースポート」事業支援を目的に「企業版ふるさと納税制度」を活用して北海道大樹町へ寄付を実施致しました。

本事業は「宇宙版シリコンバレーをつくる」という夢のある事業であり、弊社は直接・間接的に関与できると同時に、カーボンニュートラルが進みSDGs目標への貢献もできるという点で、この度の寄付の意義は大きいものとなっております。

今後の北海道スペースポート事業の開発にも関わり近い将来、当発射場から弊社関係者が飛び立つ事を期待したいです。

皆様にも本事業へ関心を持って頂き、応援いただけますと幸いです。



北海道大樹町公式サイト

<https://www.town.taiki.hokkaido.jp>

北海道スペースポート公式サイト

<https://hokkaidospaceport.com/>

カーボンニュートラルに向けた商品カタログ完成



イシグロオリジナルカタログ 「カーボンニュートラル&セービングプロダクツ」 が完成しました!

従来ご紹介していた「ビル向け省力化、軽量化、省スペース化」商品に加え、今回「カーボンニュートラル」に貢献できる製品ラインアップを追加いたしました。2050年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする「カーボンニュートラル」に向けて、配管機材のプロフェッショナルであるイシグロが、スグレモノを厳選してご紹介します。

カタログをお求めの方は
お気軽にご連絡ください!

■カタログ内容

表面：カーボンニュートラル貢献商品 8点
裏面：セービング貢献商品 24点

景気の概況と今後の見通しについて

【2022年10月の動向：改善傾向】

2022年10月の景気DIは前月比0.7ポイント増の42.6となり、3ヵ月連続で改善。再び新型コロナウイルスの感染拡大前（2019年12月42.5）の水準を上回った。

10月の国内景気は、新型コロナの新規感染者数が減少傾向で推移するなか、全国旅行支援の実施や入国時の水際対策の緩和などで人流が増加。宿泊業や旅行業など観光関連が押し上げ要因となった。またDX（デジタルトランスフォーメーション）などIT投資需要も堅調だった。他方、外国為替レートが1ドル＝150円台と32年ぶりの円安水準を記録。原材料や電力価格の上昇、人手不足感の高まり、生活必需品の相次ぐ値上げなどが悪材料となった。

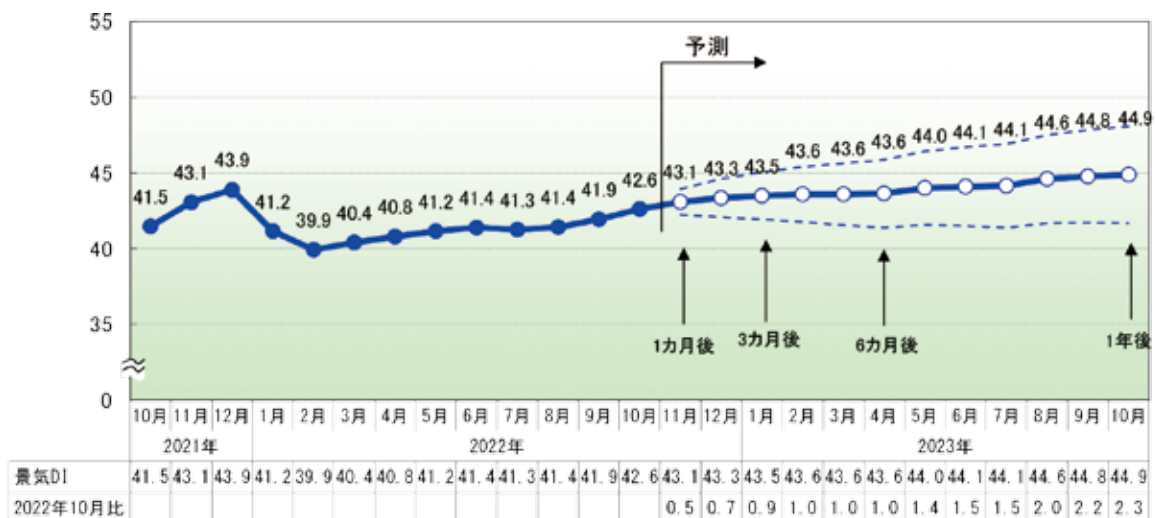
国内景気は、個人向けサービスが上向き、3ヵ月連続の改善傾向で推移した。



【今後の見通し：緩やかな改善傾向で推移】

今後1年間程度の国内景気は、新型コロナの感染状況に応じた社会状況から、経済活動の正常化が一段と進み、社会全体が平等へと向かう力が景気を下支えする原動力になるとみられる。全国旅行支援がサービス消費の回復を後押しするほか、円安などでインバウンド需要も再拡大する。半導体供給の回復、DX需要の拡大、各種経済対策などもプラス材料となろう。一方で、人手不足感が企業の半数超まで高まるなか、世界経済の減速やロシア・ウクライナ情勢、輸入物価の高騰など景気を下押しさせる国内外の要因も多い。生活必需品の価格上昇と実質賃金の低下は個人消費にとって懸念材料となる。

今後は、サービス消費やDX需要の拡大などが期待され、緩やかな改善傾向で推移すると見込まれる。



※景気予測DIは、ARIMAモデルと構造方程式モデルの結果をForecast Combinationの手法で算出。破線は予測値の幅（予測区間）を示している

TDB景気動向調査・2022年10月

管材商品価格の推移 (2022年11月末)

* 価格は、2022年11月末の平均価格を100%として記載。

* 価格推移は、2022年11月末までの逐次メーカー公表価格を3ヶ月ごとの推移として掲載。平均的比較であり、絶対値ではありません。

* メーカーによって公表価格に差がありますが、平均的数値で表しています。

* 地域性は加味しておりません。

種別	名称	会社名	2021年 11月末平均	2022年 2月末平均	2022年 5月末平均	2022年 8月末平均	2022年 11月末平均
鋼管類	SGP(白)	日本製鉄、JFEスチール	100	100	120	120	120
	SGP(黒)	同上	100	100	120	120	120
	SCH/40(白)	同上	100	100	120	120	120
	VLP・VA・VB	日本製鉄	100	100	115	115	115
	VLP・VA・VB	協成	100	100	103~110	113~130	113~130
	ライニング鋼管	積水	100	100	115	130	130
	FLP・PB	日本製鉄	100	100	115	115	115
	DL・DVLP	協成	100	100	100	113~130	113~130
	ELP・TEX	日本製鉄、JFEスチール	100	100	100	120	120
SUS 管類	VF	協成	100	100	103~110	113~130	113~130
	TPD	日鉄ステンレス鋼管	100	110	130	130	130
塩ビ類	TPA	同上	100	110	130	130	130
	VP・VU	積水、旭有機、クボタケミックス	100	130	150	150	150
	HI・HT・VP	同上	100	130	150	150	150
冷媒管	耐火パイプ	フネアークロス、A&A	100	100	100	100	100
	冷媒用被覆鋼管	オーケー器材・桃陽電線	100	100	120	120	120
		因幡電機産業	100	100	120	120	120
弁類	青銅・黄銅弁	KITZ、TOYO、三吉、大和	100	100	105~110	105~110	105~110
	FC・SUS・SC・FCD弁	KITZ、TOYO、三吉、大和	100	100	100	110~115	110~115
	マレアブル・鋳鋼・鍛鋼・自動弁	日立バルブ	100	100	100	100	110~115
	バタ弁(FC・FCD・SC)	巴バルブ	100	100	100	110	110
	バタ弁(FC・FCD・SC)	オーケーエム	100	100	100	115~120	115~120
	特殊弁	ベン、ヨシタケ	100	100	100	100	100
継手類	白・黒 ネジ込みフランジ	吉年、日立金属	100	100	115	127	127
	ポリエチレンパイプ用継手	イノアック	100	115	115	135	135
	輸入フランジ(鋼製フランジ類)		100	100	100	100	100
	白・黒 溶接(SGP・SCH)	淡路・古林・ベンカン機工	100	120	120	150~160	150~160
	DV・VU・TS	積水、旭有機、クボタケミックス	100	110~120	120~130	120~130	120~130
	HI・HT	積水、旭有機、クボタケミックス	100	110~120	120~130	120~130	120~130
	SUS溶接F(5K・10K)	MIE、イノック	100	115~120	115~120	125~135	125~135
	SUS溶接継手	同上	100	115~120	115~120	135~150	135~150
	SUS溶接WD(SU)継手	MIE、永島製作所、ベンカン機工	100	120	120	140	140
	SUS ネジ込み	KITZ、オーエヌ工業	100	100	115~120	115~120	115~120
	拡管式継手	オーエヌ工業、東尾メック	100	100	100	100	120
	ニップル 白・黒	尾川パイプ、吉年、ナゴヤ	100	100	100	120~130	120~130
	VA・VB・VD・20KNI・鉄ソケット	同上	100	100	100	120~130	120~130
	MD・TM・RD・ドレネジ継手	東亜高級継手バルブ製造	100	110~115	110~115	110~115	125~135
	MD・KD・ドレネジ継手	ダイドレ	100	115	115	115	115
	高圧 (S25C・SUS)	ヤマト特殊鋼、フジトク、梅沢	100	100	100	135	135
	排水集合管	クボタ、小島製作所	100	100	100	100	100
	F付加工鋼管	シンテック	100	115~120	115~120	115~120	115~120
計器類	水道メーター (一部大型)	アズビル金門、愛知時計電機	100	100	110	110	110
	温度計	山本計器、長野計器	100	100	100	110~130	110~130
	瞬間流量計	日本フローセル、愛知時計電機	100	100	100	100	100
その他	鉄製・SUS304ボルトナット		100	130	130	130	130
	ネジ製品、支持金具	アカギ	100	100	100	100	120~130
	製品全般	LIXIL	100	105~121	107~132	107~132	107~132
	トラップ製品	TLV、ミヤワキ	100	100	110~125	110~125	110~125
	フート弁類	日東バルブ	100	100	100	100	110~125
	スモレンスキ(FC・FCD)	イシザキ	100	100	100	120	120
	メタルフレキ	ゼンシン	100	100	110	110	110
	ゴムフレキ	TOZEN、倉敷化工	100	100	100	115~130	115~130
	防振装置、ハンガー	倉敷化工	100	105~110	105~110	105~110	105~110
	排水金物類	福西鋳物、長谷川鋳工所	100	105~133	105~133	105~133	105~133
	製品全般	SANEI	100	100	110	110	110
	シャワー関連部材	小島合金	100	100	100	100	100
	ダクト製品	栗本鉄工所、フジモリ産業	100	120	120	120	120
	差込コネクター製品	ネグロス電工	100	100	115~125	115~125	115~125
	製品全般	竹村製作所	100	100	100	110~120	110~120
	ジョイント全般	日本ヴィクトリック	100	100	100	105~110	105~110
	製品全般	因幡電機産業	100	100	100	120	120

管材商品価格の改定内容と実施日一覧 (2022年11月時点)

対象期間：2021年12月以降2022年11月迄に各社が一般向けに公表案内した改定をする実施日（早期順）

No	会社名	名称	改定内容	改定幅(現行価格より)	メーカー 改定実施日
1	積水化学工業(株)	接着剤・滑材(CD:2101795, 2101901) 離脱防止金具(CD:2101351) DRジョイント(CD:2101802) コア短管	定価改定	10%~18% UP	2022/12/1
2	パナソニック(株)	①配管商品 ②システム機器 ③既存光源 ④換気送風機器 ⑤パッケージエアコン	定価改定	約10%~30%程UP	①2023/1/1 ②~⑤ 2023/4/1
3	日本ヘルメテックス(株)	ヘルメシール製品全般	定価改定	10%~20% UP	2022/12/1
4	(株)ハマイ (仕入先:三恵バルブ工業(株))	黄銅製バルブ類 ステンレスバルブ類	定価改定	10%~30%アップ 15%~25%アップ	2023/1/1
5	未来工業(株)	電材・管材商品全般	定価改定	約5%~30%以上UP	2023/5/21
6	マグ・インペール(株)	グラスウール全製品	定価改定	25% UP	2023/1/16
7	因幡電機産業(株)	配管化粧カバー	定価改定	10%以上UP	2023/1/5
8	第一機材(株)	ルーフドレイン、マンホールカバー、スチールグレーチング 配管ピットフタ、排水ピットフタ、ツリキーパー、スチールエッチ ステンレスグレーチング、建築金物 スレンダー・バウンダリー側溝蓋、スリット側溝蓋、鉄鋼グレーチング EXPJカバー、衛生設備金物 グリーストラップ	定価改定	1% UP 2~4% UP 5% UP 8~10% UP 29%程度UP	2023/1/6
9	積水化学工業(株)	積水化学工業(株) LX継手 積水化学工業(株) 耐火ブラAD継手 積水化学工業(株) フィブロック さや管用【壁床】 積水化学工業(株) フィブロック 塩ビ管用 床/壁 積水化学工業(株) フィブロック 冷媒管用【壁床】 積水化学工業(株) フィブロック 保温材付スーパーエスロメタックス用 積水化学工業(株) フィブロック エスロハイパーAW用	定価改定	10%~20%以上	2023/1/4
10	アライ実業(株)	JIB・SLフレックス AL-JIBフレックス 他フレックスダクト SB(締めバンド)	定価改定	約10%~11% 約7%~8% 約5%~17% 約20%~30%	2023/1/1
11	エヌパット(株)	全製品	定価改定	10%前後UP	2022/2/1
12	(株)LIXIL	トイレ 水栓金具 洗面化粧台 キッチン 浴室	定価改定	2%~31% 3%~27% 3%~25% 5%~10% 未定	2023/4/3
13	日本ヒルティ(株)	全製品	定価改定	約110%~112% UP	2023/1/1
14	ブリヂストン加工品ジャパン(株)	給水給湯配管(プッシュロック・プッシュマスター)の樹脂製品のみ	定価改定	約10% UP 約5% UP 約10% UP	2023/2/1
15	新光産業(株)	SPクランプ継手 一部製品	定価改定	5%~20% UP	2023/1/4
16	(株)フカガワ	スパイラルダクト、継手、金属フレキ各種 保温フレキ各種、空調ダクト用部材各種	仕切改定	約10%~20%UP	2022/12/1
17	極東ベンド(株)	規格品ベンド管	仕切改定	掛率3ポイントUP	2022/12/1
18	サギノミヤ産業(株)	サギノミヤ製品 ダンフォース製品	仕切改定	5%~25% UP 14%以上UP	2023/1/1
19	(株)昭和コーポレーション	支持金具類全般 キープハンガー、キープ金具	仕切改定	20%~30% UP 20% UP	2023/1/1
20	日栄インテック(株)	支持金具類	仕切改定	20%以上UP	2023/1/1
21	アオホンケミカルジャパン(株)	HFCフロンNRC製品：R410A・R32・R134a 再生フロンNRC製品：再生410A・再生R22	仕切改定	30%以上 10%以上	2022/12/1
22	ニチアス(株)	ジョイントガスケット ふっ素樹脂ガスケット シール材製品	仕切改定	10%~40% UP	2023/1/1
23	ゼットエンジニアリング(株)	全製品	仕切改定	5%~20% UP	2023/2/1
24	愛知時計電機(株)	小型水道メーターを除く製品全般	定価改定	10%UP	2023/1/1
25	(株)ベンカン	モルコジョイント ダブルプレス BKジョイントII EGジョイント 共通品 専用工具	定価改定	5%~20% UP	2022/12/21

この度イシグロ株式会社は、K-FLEX / レンジングジャケットの日本総販売元となりました。
皆様のお役に立てるよう努めてまいります。

K-FLEX

K-FLEX (K-フレックス) はイタリアで開発されたニトリル系発砲ゴムの断熱材で、概ね $-100^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$ の温度帯に対応します。微細な独立発砲構造を持つことから湿気を確実にブロックするので、CUI (保温材下の外面腐食) に卓越した効果を発揮します。また難燃性に優れ、粉塵も発生しません。工場でダクトに貼り付けてプレハブ加工を行う事で、現場で大幅な省力化が可能です。

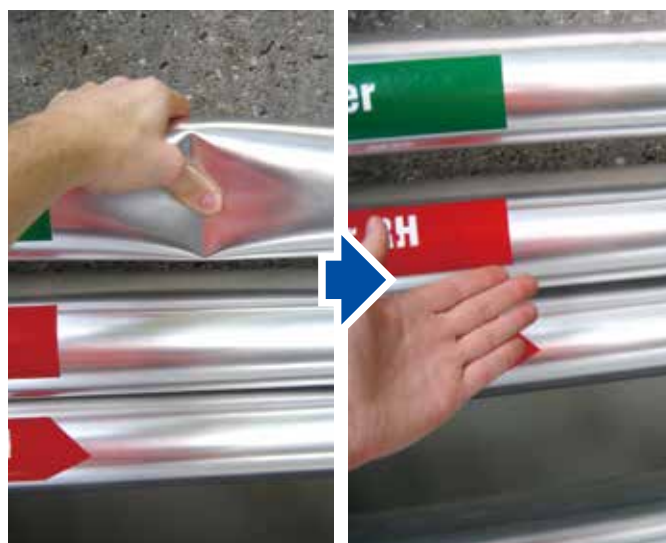


レンジングジャケット

レンジングジャケットはオーストリアで開発された、表面の樹脂製フィルムの上に耐候処理を施し、防湿層のアルミ фоль (内側) と貼り合わせ、樹脂製基材を組み合わせた外装材製品です。ガルバ鋼板に比べて軽症で美しく耐久性に優れます。施工にあたり特殊技術は不要。カッター一つで作業可能で作業時間も半減可能です。上記のK-FLEXと組み合わせて使用することでさらに施工の効率化が図れます。

特 長

- ①軽量：ガルバ鋼板の1/6
- ②テープでシール可能：継ぎ目をしっかりシールでき、コーキングの数倍長持ち
- ③凹みが復元：樹脂ベースなので、ダメージを受けても復元
- ④卓越した耐久性：耐候性、耐塩害性、対薬品性に優れ切り口が錆びません。



イージーユニット

ウェザーカバー・壁貫通短管・フィルターユニットなどの給排気構成部材をトータルに設計し、最適な納まりと漏水軽減を考慮



従来の構造



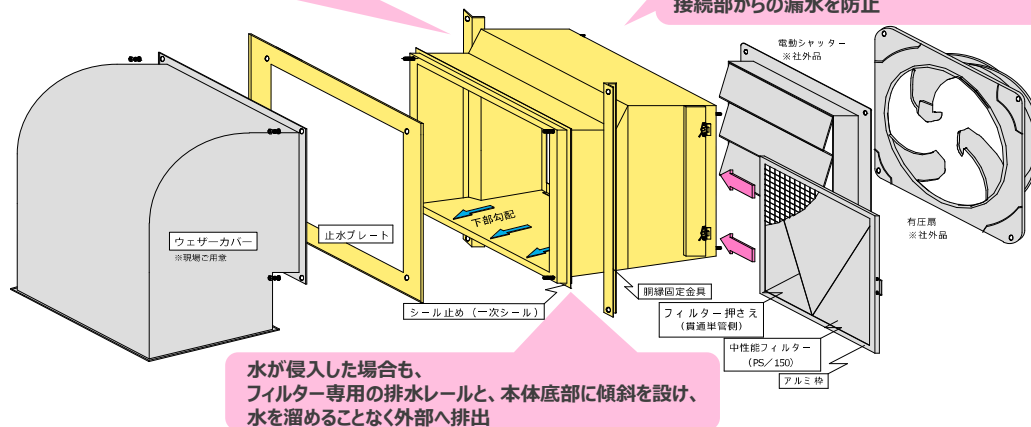
漏水の要因

- ①バラバラな部材の組み合わせによる接合面の不一致
- ②ボルトナット固定による強度不足
- ③水が侵入した場合の対策がとられていない構造

漏水トラブルを解決する構造へ!!

短管上部に傾斜を設け、伝わってくる水分を防止

従来のダクト施工法ではなく壁貫通部からフィルターユニットまでを一体溶接型とし、接続部からの漏水を防止



ご採用のメリット

施工の一定化

パネルと胴縁の開口寸法は選定不要。
労務の軽減となります。

施工費の削減

専用の固定金物により簡単に取付け。
取付労務費の削減に。

施工状況に合わせた製品のご提供

セミユニット型のため、
壁面のデータから最適な製品をご提案

漏水リスクの軽減

一体型溶接に加え、
水が侵入した場合も自然排出する構造

各外壁・胴縁パターンに対応しています!!

《断熱パネル》



《ALC》



《角波パネル》



動画で詳しく



特許
取得済み



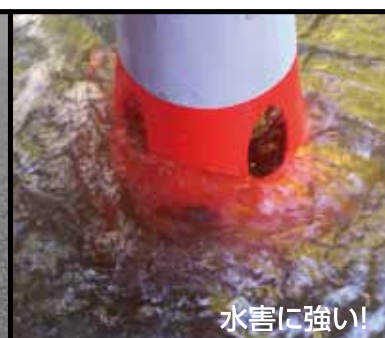
災害、テロ対策に強い! 穴あきコーン



風速24.7m/s

倒れづらい!

穴により風の抵抗を軽減



水害に強い!

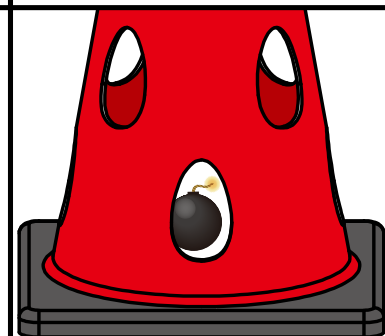
流れづらい!

穴により水の抵抗を軽減



SDGsに貢献!

プラスチック材料を削減



テロ対策に!

中の確認が簡単

レッド

グリーン
イエロー

ブルー



イエロー



品 名	穴あきコーン
イメージ	
品番／カラー	CHR-700RE レッド CHR-700BL ブルー CHR-700GY グリーンイエロー CHR-700YE イエロー
サイズ (mm)	約幅360×高700
材質	PVC／ゴム



流れ・ビューティフル
株式
会社

ベン

NEW

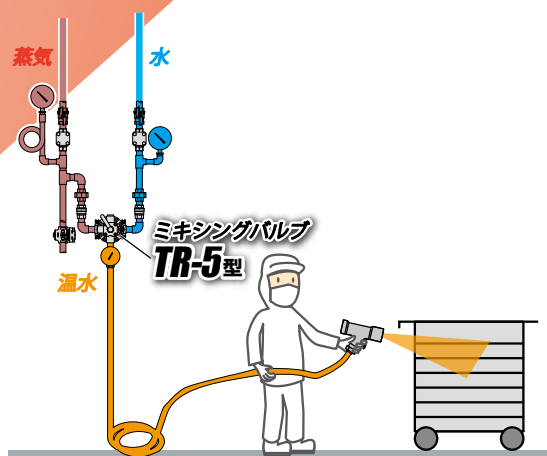
水×蒸気
ミキシングバルブ

TR-5型

特許出願中

製造工場、食品工場などの
機器・装置・床の高温洗浄に
最適です。

- 取り付け容易な軽量・コンパクト設計。
- 温水を素早く供給できる直接混合型。
- 先止め方式採用により、手元での開閉操作が可能。
- 水側が流れた後に蒸気が供給される安全設計。



■オプション品

オプション品の温度計、ホース、スプレーガン、その他接続部材セットの
BTR-5型も販売しております。
別途ご注文ください。

BTR-5型

オプション付属部品一覧表

No.	部品名	数量	No.	部品名	数量
1	ロングニップル	1	6	ホースニップル	1
2	温度計	1	7	ホースニップル	1
3	ホース	1	8	ブッシュ	1
4	ホースバンド	2	9	クロス	1
5	スプレーガン	1	10	プラグ	1

注 オプションに含まれる接続部材は現地での組み付けとなります。



注 蒸気・水側の配管部材は
付属しません。

BTR-5型取付例

ISHIGURO

Group

編 集

東京都中央区八丁堀4-5-8

イシグロ株式会社

営業企画部