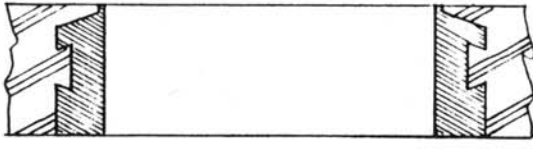
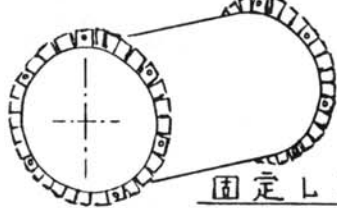
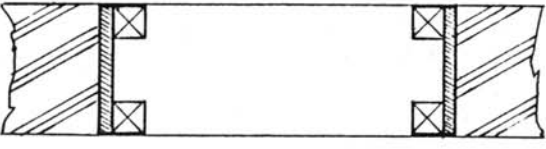
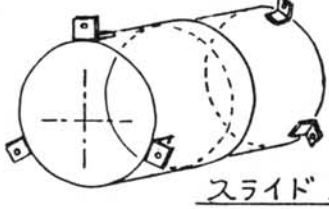
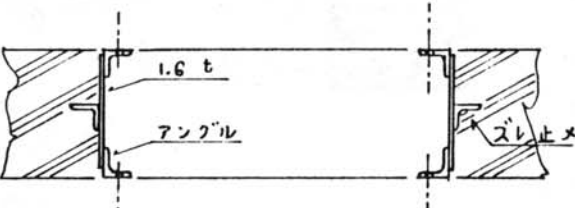
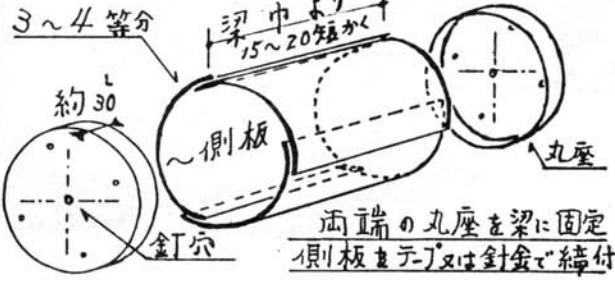
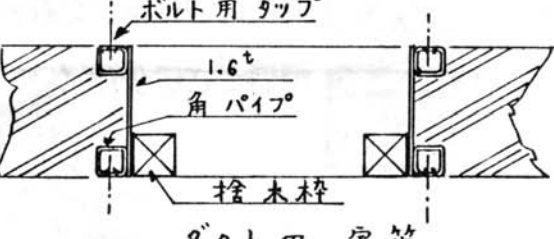
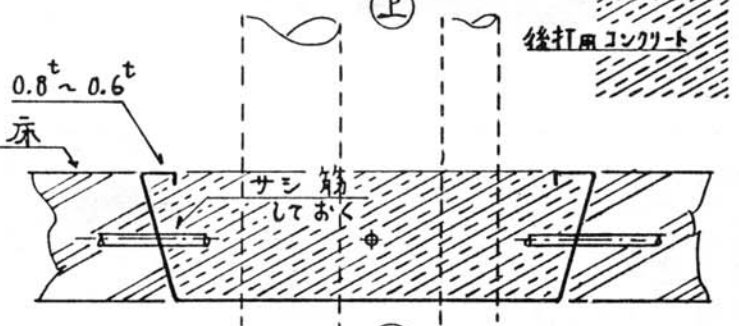
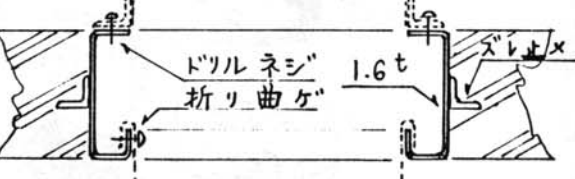


コンクリート打込みのスリーブいろいろ

	壁 貫通用箱	梁型内丸スリーブ
木製	 <p>ノビジョングル木捻子用</p>	<p>ボイド 又は 0.6^t 鉄板</p>  <p>固定レスリーブ</p>
木製	 <p>一般ダクト貫通用</p>	<p>0.5^t 〜 0.6^t 鉄板</p>  <p>スライドスリーブ</p>
鉄製	 <p>ダクト用実管</p>	<p>0.5^t 〜 0.6^t 鉄板</p>  <p>側板 丸座 釘穴 両端の丸座を梁に固定 側板をテープ又は釘金で締付</p>
鉄製	 <p>ダクト用実管</p>	<p>床配置が決まらない複数配管用スリーブ 0.8~0.6^t鉄板にて加工 決定後ハサミで貫通 (配管後の埋め戻し用仮枠等が不要です。)</p>  <p>0.8^t~0.6^t 床 サシ筋 しておく 後打用コンクリート</p>
鉄製	 <p>ダクト用実管</p> <p>リベットの現場カシメが要らないのと 最終ダクト挿入時にパッキンめくれが生じない。</p>	<p>配管後 鉄筋又はメッシュ挿入埋戻し</p>

迎春 協力会員

日 本 鉄 板 株 会 社	○ 六 (230) 五 六 九 一
大 塚 塩 株 会 社	○ 七 (29) 七 一 八 一
廣 田 商 事 株 会 社	○ 七 (51) 六 八 一 二 五 六 一
月 星 商 事 株 会 社	○ 六 (462) 〇 二 〇 二
奥 村 幸 次 商 店	○ 六 (928) 三 一 六 一
フ ジ モ リ 産 業 株 会 社	○ 六 (271) 四 一 三 一
ア ラ イ 実 業 株 会 社	○ 七 (33) 六 五 三 三 三 一
大 成 鉄 鋼 株 会 社	○ 六 (385) 〇 四 八 一
ク 川 機 械 販 売 株 会 社	○ 六 (303) 〇 七 六 四
深 川 機 械 販 売 株 会 社	○ 七 (29) 六 二 一 七 八 六
サ ン ベ ッ ク 株 会 社	○ 六 (647) 一 七 三 一
日 伸 工 業 株 会 社	○ 六 (45) 〇 一 三 一
日 東 京 興 業 貿 易 商 会	○ 七 (91) 七 二 五 七 四 五
大 塚 証 券 株 会 社	○ 六 (532) 五 七 四 五
ジ ャ パ ン ル ー ヱ 株 会 社	○ 六 (231) 四 一 六 一
下 田 金 属 株 会 社	○ 七 (8) 六 二 一 〇 九 三 一
浪 華 商 事 株 会 社	○ 七 (8) 六 二 一 〇 九 三 一
拓 研 産 業 株 会 社	○ 六 (394) 三 三 四 一
株 会 社	○ 七 (4) 八 〇 七 〇 一

事業者団体への適切なアドバイス

ご存じですか？

事業者団体の相談制度

公正取引委員会

◇お気軽にご相談を
独占禁止法の規定が抽象
的であるため、事業者団体
の活動が具体的にどんな場
合に許され・許されないの
かが、非常に解りにくい
という声が多くあります。

◇ご相談先
公正取引委員会事務局・
経済部の事業者団体指導官
または各地方事務所(近畿
にお方は、大阪地方事務所
・経済課)をご利用くださ
います。

◇事前相談
公正取引委員会は、事業
ないことによりおられます。

◇あなたは大丈夫ですか？
増える酒豪と成人病
全国の保健所に相談窓口

あなたは大丈夫ですか？
増える酒豪と成人病
全国の保健所に相談窓口

酒乱や二日酔いで欠勤
癖、肝臓、すい臓などをこ
わしての体の不調。厚生省
はこうした飲酒に関係して
起る様々な悩みを受け付
ける相談窓口を新年度から
全国の保健所に設ける。
アルコール消費量は、こ
の二十一年間に二倍もの伸
び。これにつれ、清酒なら
一日に〇・九リットル(五合)以
上、ウイスキーならボトトル
半分以上を飲む酒豪が倍
以上に増えているので、正
しい治療を行うとするも
の。昨今は主婦のほか、年
金生活者の間にもアルコー
ル依存症が急増中とか。
同省の計画では、相談窓
口は新年度、まず百七十二
の保健所に新設、平成六年



業界の実態調査を
実施することを検討
中であるのだが...



員にどの程度まで経営
指導できますか？

こんなとき、お気軽にご相談を

業界が不況で、団体が
どこまで手をかすこ
とができますか？

員が小規模事業者で
あり、原価意識に乏
しいのですが...

団体として業界の窮状
を訴えたいと考えて
いるのだが.....

迎春 登録業者

Table listing registered companies and their phone numbers. Includes entries like 株荒金工業所, 株奥村幸次商店, 株小林金, etc.

2/3が持病や不安!

サラリーマンの健康調査

サラリーマンのうち、三人に二人は持病があるか、健康上の不安を抱えている。――武田薬品工業が首都圏のサラリーマン家庭の主婦を対象に夫の健康管理について調査したところ、こんな結果が出た。夫自身の健康管理ぶりを採点してもらった。「するつもりはあるが実行できない」が四割も。この調査では、夫の健康について妻の目配りがきくのは半分程度という結果が出ているが、残り半分を見る本人の努力は、まだ十分とはいえないようだ。

この調査は、サラリーマン家庭の二十〜五十代の主婦五百人を対象とし、昨年五月下旬から六月初旬にかけて行われた。

夫の健康状態については「健康そのもの」がトップだったが、それでも三三・四%と多い。これに対して二位の「影響は出ていないが、生活からみて不安がある」(二五・一%)以下、「病気とはいえないが調子のよくないところがある」「持病があつて治療を受けている」「持病があるが治療の必要な状態ではない」が合わせて六五・二%を占めた。夫の年齢別にみると、「健康そのもの」は二十代が四四・七%、三十一〜五十代は、いずれも三〇%台だった。

一方、妻からみて気になる夫の生活習慣を複数回答で尋ねたところ、最も多かったのは「たばこ」「睡眠不足」

こんな夫の健康状態と密接な関係があるとみられるのが、ストレスの有無。妻から「ストレスがたまりやすい方」とみえる夫のうち「健康そのもの」は一六・九%にすぎなかったが「ストレスを解消しやすい」夫になると、その割合は四六・三%にアップ。またストレス解消や気分転換になる趣味・スポーツが「ない」人では「健康そのもの」が二七%なのに対して、「ある」人では三四・五%と、ここでも差がついた。

また、妻からみた夫本人の健康管理意識は「自分から進んで健康管理をしている」(二九・二%)、「医師などに言われたことは守る」と、実行派が四割あつたが、「するつもりはあるが実行できない」人も三九・四%と、ほぼ五角の割合が「健康のことは気にしていない」、無関心派の夫も一八・八%いた。

沢庵禪師の考案と言われる漬物として昔から日本人の生活には欠かせない食べ物。東北などでは凶作の時には生命の綱となつた由。エジプトでもピラミッドの建設労働者の常食だつたと記録にある。改めて天声人語にダイコンの話を尋ねてみよう。

▼お屠蘇にお雑煮、おせち料理等々。お正月はたくさんのごちそうで体重が増えてしまう方も多いのでは? お餅は一切でござ一杯分以上のカロリーがあるから、どうしても食べ過ぎになってしまうようだ。そんな時に、胃のもたれを治してくれるのがダイコン。これにはジアスターゼという消化酵素が多く含まれているからだ。ただしジアスターゼは熱に弱いので折角のダイコンも生で食べなければ効果はない。昔から「餅はダイコンおろしと一緒に食べれば胃がもたれない」と言われたり、おせち料理にダイコンのなますがあるのは、知らず知らず

のうちに受け継がれて来た庶民の知恵だつたのだ。▼「身を載せて桜島大根切りけり」(朝倉和江)丸く大きい桜島。ひよろひよろと細長く、一・五センチほどの細長い。赤く小さなハツカダイコン。実に種類が多い。原産地はカフカス

のうちに受け継がれて来た庶民の知恵だつたのだ。▼何しろ日本で作付面積の最も広い野菜である。食べ方もいろいろだ。煮物、漬物、なます、おろし、ひよろひよろする辛さのおろしで食うそばのうまさ、誰の発明か。葉も漬物、ひたし物、汁の実などいろいろ。

戦争中の信州で、女の人たちが大根やカブを洗うのを放心状態で眺めていたことがある。手を真っ赤にして、なまのカブをくれた。その時の味、におい、空の青さ、寒さなどは今も忘れられぬ。

今、繊維が健康によいから、などと言う。何と恵まれた、そして平和な食の時代であることか。

▼「山里や畑をかこみ食う煮大根」(井出五童子)つめたい空気の中を、友人が大根を提げてやつて来た。会社づとめをしなつたら、東京郊外の畑で野菜を作っている。くれたのは聖護院大根。直径十二、三センチの球形だ。この形の大根に出会うのは久しぶりだ。泥がついていて、てのひらに重たさが快い。

「大根を抱き碧空を見てゆけり」(飯田龍太)急いで帰って、煮た。ふろふきの湯気が立つ。丹精のたまものは、とろりと柔らかく温かい味がした。

胃袋の強い味方 ～ダイコンの話～



●空調ダクト機械 ●ダンパー、吹出口
●スパイラルダクト ●キャンバス、リボンパッキン
●フレキシブルダクト ●消耗品一式
●フード、フィルター ●共板フランジダクト成型機 TFD

深川機械販売(株)大阪営業所
大阪柏原0729-62-1786代表

本社 川口
営業所 札幌, 仙台, 新潟, 本庄, 東京, 静岡, 福岡, 鹿児島

YS

保温・保冷・断熱・配管・钣金
計画・設計・施工

株式会社 彌栄商会

〒553 大阪市福島区福島4丁目4番43号
電話 大阪06(445)0131~3番
GⅢFAX 06-445-6980

亜鉛鉄板・一般鋼材
建材製品全般卸問屋

天 株式会社 奥村幸次商店

本社 大阪市都島区都島本通1-6-18 TEL 06(928)3161(代)
FAX 06(928)3168
奈良 橿原市今井町3-12-6 TEL 07442(4)3838
FAX 07442(5)3448
泉州 泉佐野市長瀧4062-2 TEL 0724(63)4835
FAX 0724(63)2695

印亜鉛鉄板・ステンレス

月星商事株式会社

本社/東京都中央区八丁堀4丁目4番2号
大阪支店/大阪市此花区桜島三丁目10番44号
TEL 06(462)4461
支店/姫路・静岡・北関東・神奈川・郡山・
小山・千葉・埼玉・土浦
営業所/和歌山・高松・福山・福岡・名古屋・
山梨・札幌・桜島倉庫・浦安倉庫

新日鉄亜鉛鉄板、月星印亜鉛鉄板
日板ファブリダクト、日板フランジその他
=日本鉄板指定問屋=

株式会社 **大塩**

本社 〓581 八尾市西弓削1丁目5番地 〓八尾0729(49)7181代表
ファクシミリ0729(48)1223
滋賀営業所 〓530-30 滋賀県栗太郡栗東町出庭中 〓栗東07755(3)4481代表
ファクシミリ0775(53)9835
尼崎営業所 〓661 尼崎市時友字ヤセダ153の1番地 〓大阪06(431)1192
ファクシミリ06(433)3604

KLIF

排煙口・防煙ダンパ・給気口・アクセスドア

クリフ株式会社

本社 〒188 東京都田無市南町6-7-17
〓0424(61)2777(代)
大阪営業所 〒532 大阪市淀川区西中島4-9-20
隆光ビル202号
〓06(303)0764

● 視察ツアー同行記 ●

欧州を歩いて

ダクト機械商社、セイツ産業株式会社、ダクト業者十四名から成る「北欧視察ツアー」の一行は、一九八九年九月十一日、残暑の厳しい成田空港を出発、十三日間の日程で、まず、西独・ハノーバー市での「シートメタル・ショー(ヨーロッパ工作機械展)」、次いで、エッセン市における「ウエルディング・ショー(国際溶接展)」の二展示場を見学した後、ヨーロッパ各地を巡って、ダクト関連工場およびその加工メーカー数社を訪問して、それぞれの地域におけるダクト関連業界の現状に接して、多くの見聞を得る機会を得ました。

「視察ツアー」のメンバーは、東京から中川製作所社長、フジモリ産業奥山工場長、遠藤製作所専務の諸氏、東北方面からは内藤工業所の方四名、名古屋地区ではスト工業社長、アサヒ金属中部社長、ジャパソールワ馬路取締役等、若併せた十四名で、年配者には少々ハードな旅程である。今回の「視察ツアー」で特記すべきこととして、行先々の訪問地において、私達一行が、非常な歓迎を受けたということがあり、特に、スウェーデン中部北部にあるエスタルスサン市を訪れ、ホルスローグダクト、角ダクトのメーカーを視察した際には、地元の人々から、角ダクトのメーカーであると同時に、取付工事も実施している総合メーカであるだけに、工事に必要な施工図面作成工程でのCAD化が非常に進んでいる点が特色であり、また印象に残りました。

■ 新春随想 ■

「還暦」

私がまだ小学校へも行かない幼い頃の話ですが、ある日、多勢の人に囲まれた祖父が、赤い服を着て、お祝いをしていたような記憶が残っています。今思えば、還暦のお祝いだっただけです。

その祖父も六十二歳で亡くなりました。その後五十年が過ぎ、私があと二年で祖父と同じ還暦を迎えようとしております。昔なら平均寿命が六十歳

と言われ、五十五歳で会社を定年退職、退職後の仕事もなく、隠居生活に入り、わずかの余世を送っていたと思えます。私が若い頃聞いた話ですが、四十歳を過ぎれば五十年で体力の衰えに気がつき、五十歳を過ぎれば二十年、六十歳を過ぎれば十年、七十歳を過ぎれば五年、八十歳を過ぎれば二年、九十歳を過ぎれば一年と自分の体力の衰えを知ると言います。男は、やはり還暦を前後にして、体力、気力、性欲と昔歩で人間の寿命は二十年も

行くものでしょうか。そう言えば、最近私の身近にドクターストップにばかり、酒、タバコ、女と禁止され淋しい思いをしている知人、友人が多くなっています。また友人達との会話の中にも、孫の話から老齢年金、遺産相続の話と、あまりにもむづかしい話が多くなっています。今思えば、ゴルフ、女の話しと活気がみち溢れた昔が、ただなつかしく思っています。

延びたのです。もうすぐ還暦を迎える歳になっても、他人事のように何も感じないのが偽らざる心境です。六十歳なら働き盛り、定年を過ぎても第二の職場と意欲を見せて、隠居する者は皆無と言っても過言では

ないと思えます。最近聞いた話ですが、七十五歳で子供を生ませ、八歳で週二回のセックスをするとか、それだけでなく、我が息子の朝立ちがあるとか、どこにそれだけの体力と欲望の潜在力があるのか、年齢的に言っても考えられない事です。

人には人の人生があり、誰も口出しする事は出来ませんが、第一線に立って仕事をやるのもよし、趣味を生かした余暇を楽しむのもよいでしょう。ともかく私達の歳で二十年という歳月を与えてくれた神様に感謝して還暦を四十歳と思えば、思う存分働き、遊び、夢を追って生きて行く事が出来ます。ただし、あまり無理をなさらず程々にしていただかないと、医者のご厄介になりかねません。

最後になりましたが「還暦」など、と寄稿する私がかえ直さなければならぬ一人なのかも知れません。(匿名希望)



「視察ツアー」の一行は、九月十八日の夕方、スイスに入り、スイス朝、ベルン市に赴き、スバイラルダクト形成機の著名なメーカーであるスバイラルダクト、各種接手類のおよび空調機器の製造も行って見学しました。このスバイラルダクトの製造工程は、丸型やオーバル型のダクトのみでなく、当然その接手類も製造されているのですが、接手類の標準データ

ザインが多種多様に用意されており、非常に豊富な製品プログラムを保有している点が印象に残りました。「視察ツアー」のスケジューリングとしては、このスバイラルダクトの見学をもって終了したのですが、私は手元にも言えないというのが私の実感でありました。

この他、同社では、エルボの長手方向溶接をワンショットで完了させる自動溶接機を使用して女子技能者に操作させていたり、ユニークな補助工具を考案・活用して各種の作業を機能化する等、こぢんまりとした工場でありながら、すべての生産ラインが非常に機能的に動いていること、スバイラルダクトを工場の柱や雨水樋に利用して、自社製品のデモンストレーションを行っているなど、私達が参りにすべき点が多々ありました。

スイスでの見学を最後に九月二十二日、アムステルダム経由で帰国の途につきましたが、私にはいささか強行軍でありました旅の疲れも、各地での見聞による貴重な収穫によって癒される思いで、翌二十三日、秋色の深まり始めた成田空港に降り立ちました。(サンエス工業 M生)

このホルスローグ社は、創業七十五年を誇る老舗であり、スバイラルダクト、各種接手および空調機器のメーカーで、主として北欧各国へ輸出しており、その売上高は年間約三十億円を上回るとのことでした。スウェーデンでの見学を終えた私達一行は、近年、農業国から工業国へと脱皮したデンマークの首都、コペンハーゲン市に移動し、同市にあるクリンク社の見学を行いました。この会社も年商十億円の売上高を持つダクト業者で、スバイラルダクト、角ダクトのメーカーであると同時に、取付

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

最近聞いた話ですが、七十五歳で子供を生ませ、八歳で週二回のセックスをするとか、それだけでなく、我が息子の朝立ちがあるとか、どこにそれだけの体力と欲望の潜在力があるのか、年齢的に言っても考えられない事です。このような話は、ある程度度厚物でしようが、現実

魅力であるとともに、実面的なことだと感銘を深くし、「この機械が世に出れば、角ダクト製造業界に革命を齎すだろう」とはスバイラルダクトの社長が言っています。この他、同社では、エルボの長手方向溶接をワンショットで完了させる自動溶接機を使用して女子技能者に操作させていたり、ユニークな補助工具を考案・活用して各種の作業を機能化する等、こぢんまりとした工場でありながら、すべての生産ラインが非常に機能的に動いていること、スバイラルダクトを工場の柱や雨水樋に利用して、自社製品のデモンストレーションを行っているなど、私達が参りにすべき点が多々ありました。

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

この角ダクト自動成形機は、非常に興味のある製造機械でありまして、従来からある丸型スバイラルダクト成形機とほとんど同じ製造プロセスによって、亜鉛引き板のフープ材から、螺旋状にハセ折り加工された、各種断面寸法の角ダクトを連続的、かつ自動的に製造することが出来ることでした。問題の製造機械そのものは、現在開発中という目途にすぎませんが、出来れば、その機械によって製造された試作ダクトを見学することを得ました。

フジパイラー(亜鉛引・ステンレス)
フジフレキ(アルミ・ステンレス・鉄)
ステンレス製フード(山型・箱型)
フジモリ産業株式会社
大阪市中央区博労町二丁目四十一番地(中博ビル)
TEL 06 (271) 4131

NKK(日本鋼管)グループ
浪華商事株式会社
日本鋼管ダクト用亜鉛鉄板
亜鉛鉄板平板・表面処理鋼板
カラーコイル
トーアのアンクル
鉄鋼一・二次製品 建材製品
大阪支店 大阪市淀川区十八条3丁目15号 TEL(06)394-3341(代)
広島営業所 広島市中区三川町8-21 広島芙蓉ビル TEL(082)246-6822(代)
本社 東京都江東区新大橋1丁目11-4 TEL(03)634-4151

MEZフランジがダクトの製作施工を大けに変えた。
フランジの「ソリ」加工によりリークの無い4本ボルト締めダクトの接続が可能になるのです。
メツトータルシステム
Luwa ジャパソールワ株式会社
本社 名古屋市東区東横一丁目10番37号 久屋ビル 〒461
電話 代表 (052)962-2611
大阪営業所 大阪市東区鶴岡町4丁目44番地の1 河崎ビル 〒541
電話 代表 (06)261-0931

ソフトからハードまで
生産性の向上へ技術を結集。
BESTA
ベスタパワー
コンプレッドエア供給分配システム
各種産業の加工・アッセンブリのスクリータッピングなど、コンプレッドエアの供給と移動。ラインの変更が簡単におこなえ、フレキシブル・マニファクチャリングに対応。
株式会社 オーツカ大阪支店
大阪市都島区大東町2-13-27
TEL 06-923-0701
FAX 06-923-0086
本社 東京(品川)
TEL 03-472-1201