

風と共に

創刊号



関西ダクト工業協同組合

関西ダクト工業協同組合

随想“出会い”

関西ダクト工業協同組合員名簿

株式会社杉本工作所

杉本 博昭
菅本 博昭
杉本 博昭
石関良治
宗保操
濱田政義
山田政修
板脇登幸
坂東正治
10
16
17
18
19
20
21
23

隨想“出会い”	設立の経過ご報告	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	祝辞	機関誌創刊ご挨拶
関西ダクト工業協同組合員名簿	協同組合の皆様へ	事務委員会	技術第一部長	高砂熱学工業株式会社	三輝工業株式会社	板脇工業株式会社	須賀工業株式会社	大阪電気暖房株式会社	九州ダクト工業会会長	四国ダクト工業会会長	理事長
工事委員会	事務委員会	経済委員会	高砂熱学工業株式会社	三輝工業株式会社	板脇工業株式会社	須賀工業株式会社	大阪電気暖房株式会社	大阪支店空調部長	栗田文作	谷口勝美	坂東正治
広報委員会	事務委員会	総務委員会	常務取締役大阪支店長	常務取締役大阪支店長	常務取締役大阪支店長	常務取締役大阪支店長	代表取締役会長	代表取締役会長	武田乙一	小磯正夫	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	東洋熱工業株式会社	東洋熱工業株式会社	東洋熱工業株式会社	東洋熱工業株式会社	大阪支店空調部長	名古屋ダクト工業	平城	小川鐵夫	会長
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	専務取締役大阪支店長	専務取締役大阪支店長	専務取締役大阪支店長	専務取締役大阪支店長	常務取締役大阪支店長	協同組合理事長	小磯正夫	4	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	菅本 博昭	渕辺平治	4	近畿ダクト工業協会					
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	石関良治	石関良治	石関良治	石関良治	石関良治	石関良治	坂東正治	10	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	宗保操	宗保操	宗保操	宗保操	宗保操	宗保操	濱田政義	14	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	濱田政義	濱田政義	濱田政義	濱田政義	濱田政義	濱田政義	山田政修	13	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	16	16	16	16	16	16	小阪省三	9	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	17	17	17	17	17	17	9	9	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	18	18	18	18	18	18	9	9	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	19	19	19	19	19	19	9	9	近畿ダクト工業協会
杉本工作所	事務委員会	事務委員会	20	20	20	20	20	20	9	9	近畿ダクト工業協会

風と共に

目次

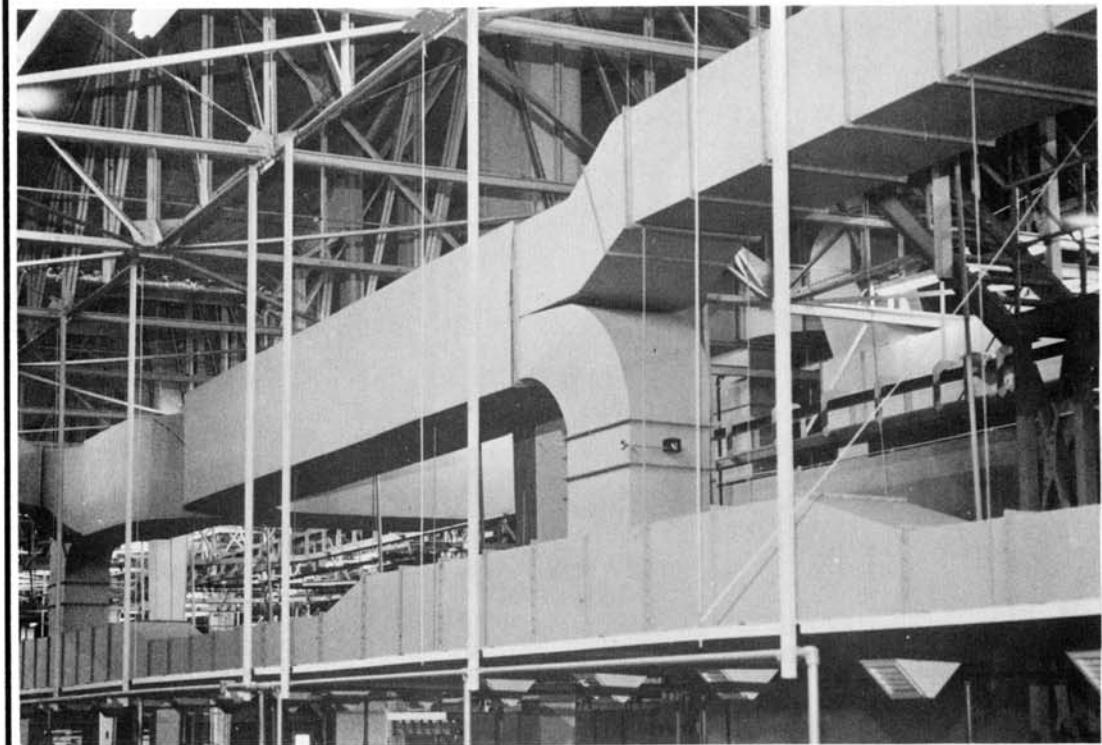
創刊号

創刊号

マークが保証する亜鉛鉄板



ダクト工事の省力化を大巾に推進した製品、それは『ニッパンファブリダクト』と『ニッパンフランジ』です。皆様方の絶大なるご好評を頂いております。



国内販売総代理店
日本鐵板株式會社

本社 東京都中央区日本橋1-2-5(栄太樓ビル)TEL(03)272-5111(大代表)
大阪支店 大阪市東区大川町1(日土地淀屋橋ビル)TEL(06)203-5691
名古屋支店
営業所 札幌・仙台・広島・福岡
出張所 銀座・青森・秋田・新潟・長野・君津・横浜・静岡・金沢・岡山・
高松・八幡・鹿児島
加工センター 深谷・横浜・名古屋・大阪
分室 土浦・深谷・厚木



機関誌創刊ご挨拶

関西ダクト工業協同組合 理事長 坂東正治

私共近畿地区の空調ダクト工事業者は、数年前に近畿ダクト工業協会を組織し、皆様のご指導を仰ぎ、発展させるべく努力して参りましたが、一昨年來の目まぐるしい経済情勢の変化に対処するには、任意団体での活動、或はその能力に限界のあることを思い知らされた次第であります。ここで私共は、その打開前進のために、昨秋来、事業協同組合の研究に着手、続いてその設立を決断致しました。

協同組合は、今更申し上げる迄もなく、中小企業者が、先ず相互扶助の精神に則り、結合し、協同経済事業を進め、組合員企業の体质強化によって、関連業界のご発展にも、微力ではありますが、より一層貢献しようとするものに他なりません。

私共近畿二府四県の三十一社は、先ず斯界の先駆者たるべく、今春相集まり、設立を願い出ましたところ、このたび建設大臣及び大阪

通産局長から設立認可を頂き、登記其の他の手続きを完了し、事務所も開設、既に事業活動を活発に行って居ります。

この度、茲に当協同組合が設立出来ましたのは、多くの諸先輩、諸賢の御指導、並びに、組合員各位の熱意と協力によるものであります。

行政官庁、並びに関係諸団体、そして組合員の皆様のご指導ご協力に対し、厚く御礼申し上げます。

既に申し上げました通り事業活動を積極的に開始致しておりますが、当初の活動目標を申し上げますと、協同組合法で明示指導されて居ります、相互扶助と人的結合、即ち、同志の結合であります。

第一段階は解り易く申し上げますと、事業主対事業主の縁結びを行い、相互共通の利益となる交流を目指し、逐時組合員の相互信頼の度を

高め、お互いが良き相談相手であり、良き協力者であり又良き友人である様になることであります。

これを第一年度の最重点目標と考えておりますが更には各社の稼動率を高めるために組合員各社の等閑期の調整、組合員各社発展のために、各社の対外発注は組合員間に限るを原則としており、又名古屋ダクト工業協同組合と連合化を計り業務提携を行い隣接経済圏との等閑期の調整と人的交流、そして同業組合の益々の発展を図るとともに、全国各地のダクト工業協同組合と協力して全国ダクト工業協同組合連合会の推進を計る一方建設二八業種に更にダクト工事の職種認定実現に努力すること等を当面の主要目標と考えております。

協同組合の活動を推進させる母体となる各種委員会は、総務、経済広報、資材、工事など分かれしており、各委員会共今期の活動目標骨子の作成は80%程度作業が終り順調に進んでおります。

特に資材委員会では副資材の共同購入に活動の重点が置かれております。

組合員各社の体質改善、徹底した合理化によるコストの低減に寄与し、共存共榮の出来る愛される組合に育て上げるよう結束して当然なればなりません。

これによつて組合員各社に、より経済的な信用がプラスされ、三十二社の保証が信用の補完となり地位の向上にいささかとも役立つのではないかと思います。

扱て第二番目に協同組合法の保護の下に組合員各社の経済的地位の向上を目指すことを、もう一つの大きな目標としております。

これに就きましては商工中金と云う補完金融機関が一つ増える訳です。

その他、景気変動に対する特別融資の窓口、年末、夏季の賞与の繋

ぎ資金の融資、手形割引等のお手伝い等も含まれます。

以上が組合活動の主たるものであります、組合と云えども、信用の蓄積が発展に繋がる基本であると思ひますし、能力の範囲内で慎重な行動を法の枠内で進めなければなりません。

ついでに、この機関誌創刊にあたりましてご挨拶かたがた、當組合の目標を大変乱雑ではあります、ご説明申し上げ今一度各位にご理解を深めて頂きたいと存じます。

近年有能な大学卒の若い人も業界で沢山活躍されており、これらの諸問題解決にも大いに努力してくれるものと期待しております。以上機関紙創刊にあたりましてご挨拶かたがた、當組合の目標を大変乱雑ではあります、ご説明申し上げ今一度各位にご理解を深めて頂きたいと存じます。

前途には想像以上の困難な問題も生じることでしょうが、どうぞ皆様の今迄以上のご協力を得、解決することが出来るものと確信致しております。

最後に紙面を通じ、ご関係各位の社業の発展、従業員の皆様のご健

康をお祈り申し上げます。

祝辭

近畿ダクト工業協会々長
関西ダクト工業協同組合相談役

小川 鐵夫



協同組合の設立と機関誌の創刊を心からお祝い申し上げます。発起人各位の並々ならぬご労苦に対し深い敬意を表する次第です。

実は、組合の設立は当協会にとりまして長い懸案であり、かねての念願であったと申しても過言ではないのであります。このことは設立準備の過程に於て、協会を一挙にそれに移行させてはとの強い要望が、一時出された事を以てしてもご理解願えましよう。然し、種々の事情があつて、結果的には『全員加入』は実現せず、当然、当協会と共に存続状態が出来上ったことは惜しまれることでした。然しこれも過渡的な一時の現象と私は理解しております。歳月の経過と共に順次加入が続いて、遠からず一体化されることを確信し、今後も繰返し訴えて参るのが私の使命とも感じております。

その日が参る迄は、大方の各位が在籍もされている当協会との関係を賢明に調整しつゝ、両団体の特色を活かした夫々の役割を見誤ることなく協調維持に努め度い所存であります。

私は組合では相談役に推された事もあり、時々お邪魔して皆さんのお活動振りを拝聴しますが、先ず敬服申し上げていることは、一部の役員に委せて所詮お客様になるのではなくて、全員何れかの委員会に属して、それを通じて組合作りに情熱を燃やして参加されていることあります。頼母しい限りです。

ともあれ先行き難しい状勢であります。浜口内閣による昭和初期のデフレ政策に閉口させられた苦い経験がありますが、不況とインフレ、物価と失業、資源や公害等諸問題の混在するこの複雑な怪物にどう対処すべきでしょうか。世界の指導者が持て余している様子ですが無理からぬ事でしよう。このような未経験な新しい時代に突入したわけですので、思い切った、あらゆる面での頭の切替えで素早い対応を図らねば取り残され兼ねません。

組合への期待は大きいと信じます。各位のご健斗を祈念して止みません。

祝辭

関東空調工業会

会長 小磯 正夫



祝辭

名古屋ダクト工業協同組合

理事長 渕辺 平治



関西ダクト工業協同組合の設立に当り謹んでお祝いの言葉を申上げます。

理事長以下役員各位の熱意が実り芽出度く発足をみた事は誠に喜ばしい事と謹んで慶祝の意を表します。

不況下の現時点に於て相互扶助の精神に基いて相扶け合う理念こそ、同業者相互間の強い結び付きに必要な事は事更に声を大にして云うに当ります。

如何にしてこの難局を乗り切るか、政府の不況対策を俟つまでもなく吾々の力で脱出を計らねばならず、吾々相互の協力に依り苛烈なる過当競争を排除し健全な途を歩み、相互の協調に依り共に繁栄を願うものであります。

この様な秋に貴協同組合がその実を結ばれ今後の大いなる躍進に期待するものであります。この度の貴組合の誕生が又各地の同業各団体に対し刺激剤にもなる事であります。

近々結成を見る全国組織の中でも大いに御活躍を期待し、貴組合の今後の発展と御活躍を祈り、お喜びの言葉と致します。

創立おめでとうございます。
我々が待ちに待つたダクト業者の協同組合が、いま皆さんのお力により関西の地に誕生したことを、心からお祝い申し上げます。特に貴組合におかれましては、創立に至るまでの間にあらゆる角度から協同組合のすべてを研究されましたことに、深く敬意を表するものです。

協同組合に課せられた二つの道。経済事業と非経済事業の推進には幾多の問題を包含しております。その行く手には現実のむつかしさが待ち受けていることでしょう。

しかしながら一方において、相互扶助の精神による団結は共同事業を一步々着実に築き上げることができ、さらに同志的結合により大きな信用を得ることができます。

我々がこれから求めるものは、協同組合連合会の結成であり、貴我的組合間の業務提携であります。そうして建設業法におけるダクト業の職種認定であります。

今後、各地の同業者がスケールメリットを得るべく協同組合の結成を進められるよう切望してやみません。我々両組合は、協力してその促進のために相携えて努力しようではありませんか。

朋友、関西ダクト工業協同組合の組合員各位の御健斗を祈つております。

祝辞

四国ダクト工業会

会長 谷口勝美



祝辞

九州ダクト工業会

会長 栗田文作



関西ダクト工業協同組合の設立と機関紙のご創刊に当り、四国ダクト工業会を代表して、ここに、心からのお祝いを申し上ます。今日我々ダクト業界はかつて経験したことのない非常な不況に直面します。然し乍ら徒らに不況の繰り言を申しても詮なきこと、我々は常に、未来を志向しなければなりません。積極的な未来への展望があつてこそ、始めて事業は輝やかしい成果を挙げ得るものと存じます。この時に当り、貴組合では、数々の事業を策定され、縦横の連携は勿論、更に巾広く官庁を始め関係諸機関への働きかけを積極的に推進され、業界の近代化と地位の向上を目指して、ご活躍されていることは敬服の他ありません。先般、四国ダクト工業会を設立いたしました我々も、貴組合に遅れじと各種の事業を計画し、經營の合理化、受注の拡大、価格の適正化等に、努力いたして居ります。今後共貴組合を始め全国の業者の方々と共に手を携え業界の繁栄に努力いたして参り度いと存じております。

終りに、貴組合の発展と、組合員各位の御健康を心より祈念いたしまして、お祝のご挨拶といたします。

祝辞

株式会社朝日工業社

取締役
大阪支社長 平城勸



祝辞

大阪電気暖房株式会社大阪支店

空調部長 武田乙一



この度、関西ダクト工業協同組合が組織されました事は、貴業界の御発展の礎として、心から御慶び申し上げます。

協同組合法が施工されました戦後の困乱の時代と、大変な変革期を迎えた現在とは、立地條件が根本的に異なる事は当然であります。言葉を換えれば、敗戦の疲弊から起ち上る為の保護の時代と、生々发展し肥満育盛したあとアフターケアの時代との差があろうかと考えられます。

发展一途にあつた建設業の一環として、特に顯著な業績を挙げられた貴業界が、現在の低成長期を迎えられて、いち早くその対策の一環として組合設立に踏み切られました事に敬服申し上げます。本法の趣旨であります様に、相互扶助の精神に基き、協同、公正、自主的の経済活動を促進することに努められ、今後とも貴業界が益々堅実に御発展されます様祈念する次第であります。

甚だ簡単で恐縮ではありますが、以上をもちまして、御あいさつと致します。

このたび、関西ダクト工業協同組合が設立の機熟し、めでたく発足されると共に、その機関誌発刊のはこびと相なりましたことは、誠に意義深いことと心からお慶び申し上げます。

わが国の経済は、今や高度成長時代より安定成長時代へと、大きく転換してまいりました。この様な日まぐるしい変化ときびしい時代に対処するため、我々設備業界に於いても、より一層の体質の改善強化をせまられております。設備工事の中でも、最も重要な部分を占めるダクト工事業の皆様が、相互扶助の精神のもとに相集まりその体質の改善強化につとめられるることは、まさに時宜を得たことで、設備業界の發展のためにも有意義なことと思います。

この組合を通じて、工法や機材購入の合理化、技能者の育成、あるいは資金問題などに、組合員各位の総合力を發揮されましたならば、大きな成果が得られるであろうことを確信する次第であります。

今後、貴組合が業界の近代化と發展のために、大いに貢献されることを念願いたします。



祝 辞

株式会社 三晃空調
代表取締役 会長 尾亀清四郎



祝 辞

須賀工業株式会社大阪支店
取締役支店長 清水章裕

関西ダクト工業協同組合の設立と機関誌の創刊をお喜び申し上げます。

近時、超高層建築から地下街に至るまで、建築物への空気調和設備の普及は目覚ましいものがあります。又、産業衛生、防災上からも空調、換気、排煙設備等が建物に必要欠くべからざるものとなつて参りました。これら空調、換気諸工事の中核をなすものが即ちダクト工事であります。従来我々設備業界が貴組合員のご協力に負うところは大なるものがありました。工事の益々増大するこの時、協同組合を発足された組合員各位のご理解に対して、深く敬意を表すると同時に今後のご発展を期待するものであります。

一方、教育情報事業の一環として機関誌を発行されることはこれ又、時に適したものであります。雑誌の発行を続けることは言うに易く、行うになかなかむづかしいものであります。どうか組合の発展と共にこの機関誌が愛される機関誌として続刊されることを希望致しまして祝辞と致します。

ここに皆様方が関西ダクト工業協同組合を設立されるに当たりましてその主旨に賛意を表し、ご挨拶申し上げます。

日本経済は過般のオイルショック等による通貨エネルギー等々の根幹的な要因による一連の経済動乱の結果、世界的な不況に見舞われています。いまや従来の高度経済成長は望めず、業界も不況の底に苦しんでいます。政府の不況対策も第三次迄実施されていますがその効果も期待できずやがて第四次の強力な施策が望まれています。従って現在も又将来暫らくは試練の時期が続くものと覚悟しなければなりません。かかる時期に貴協同組合の発足をみるに至りましたことは、誠に当を得たことだと思います。この苦難の時期、お互に協力、協調して資材の入手、加工、労務の厳選等に生産性の向上により合理的な運営をされ共存、共栄の実をあげ貴組合の発展に折角努力されるよう祈念して祝辞と致します。



祝 辞

高砂熱学工業株式会社
常務取締役 大阪支店長 船橋明



祝 辞

東洋熱工業株式会社大阪支店
取締役設計部長 後藤昌司



関西ダクト工業協同組合が設立され、機関誌が創刊されますに当たり、一言お祝いのことばを申し上げます。かつて、ダクトは建築現場で製作し、殆んどが手加工であつたものが、近年では工場内で製作し、機械加工になるなど、その工作及び施工方法が近代化を辿り、ダクト業界は今日の発展を見るに至りました。

このなかにあって、石油ショックに端を発した物価の異常な高騰は、ダクト業界を含めて建設業界に非常な打撃を与えるました。最近では物価の上昇は沈静化したかに見えますが総需要抑制策による工事量の減少、鋼材類の高炉メーカーの要求による値土りなどがあり、不況は終らうとしているのではなく、これからが本番であるとも言われており、その打撃の波紋は未だに我々を苦しめております。

このような時期に協同組合を設立され、業界の互助、並に発展を計られることは、非常に有意義であり、又慶ばしいことであります。今後建設業界全般に、多難な時期が続くと思われますが、ダクト業界が本組合を軸として、益々発展されることをお願い致します。お祝いのことばと致します。

建築設備の工事をするにあたって、新しくて古いものとしてはダクトが第一番に考えられる。そこで賃金の古い時と新しいものを比較するに江戸時代の建築見積資料に「本途帳」がある。これには、建物の格・仕様・材料等の違いによって坪当りの必要人員の工数を定めている。良い仕事は人員が多くかかる様になつてゐる。経済の変化に対しては今までいうスライドに対するものとしての割増工数といふものも書かれてはいるが、ここではこれ等物価の変動については、細かく言わずに、大きっぽに考えて見ると、本途帳には大工一日の日当としては銀1.5匁、飯米1.5升となつてゐる。その他の物価は米一石当たり、銀50匁、酒一升150文、炭一俵、銀3.5匁等々であるから大工一日の日当で買える量は米で5升程度、酒で1.5升程度であり炭では一俵買えるかどうかである。一両かせぐには20日もかかる。では現在の賃金では米では15升以上、酒で4升以上、炭を灯油で考えると、石油缶で15缶以上買えると思う。江戸時代はエネルギーは非常に高いものであったことがわかる。この様になつたのも日本の経済力に力がついたもので、皆さんの努力が大きく貢献しているものと思います。ダクト工業協同組合・万才!



祝 辞

日本鐵板株式会社大阪支店
専務取締役 小阪省三

今度関西ダクト工業協同組合が設立せられました事は、ご同慶の至りで、心からお慶びを申し上げる次第でご座居ます。

私共は常に自分の事を考へると同時に、他人の幸福のためをも考へねばなりません。

そうしなければ自分自身にも幸福をもたらし得ないからであります。相互扶助によって、共に生き、共に栄へて行くのがこの世に於る最も自然な美しい、且正しい生き方であります。

貴協同組合の思想もこれを中心としたもので存じますが、自らの家を治め、町を榮えさせ、ひいては社会全般を最も平和な民主的な手段で一步一步と改造して行く所に意義があると存じます。然し現実の資本主義機構の自由経済体制の中に於ては、しばしく不当の災難を蒙るのであります。これを防衛しこれを排除して行くためには、どうしてもお互の協調と、抜け合う組織が必要であります。

どうか皆様方がこの協同組合と云う組織を活用して、お互の発展を計られん事を心よりお祈り申し上げる次第で御座居ます。

設立の経過ご報告

昨年あたりから、再び協同組合の設立が旺盛になつたわけですが、これは組合法制定25周年を記念して行政が、その助成指導に力を注いだと云うよりも、私は、我国経済の厳しい先行きを予見した中小企業者が已むなく採つた自衛的対応の結果ではなかろうかと考えています。

『関西にもダクトの協同組合を…』は吾が業界に於ても亦早くから的一般的な夢であったことは、小川会長のお祝辞にもありますように、近畿ダクト工業協会で、現実に過去何回も調査や研究が行われたことでお解りいただけだと存じます。

(一) 研究委員会のスタートからその研究報告会まで（49年6月～同年10月）折前記協会では例年春の総会に於て当年度の事業計画が審議、決定を見るわけですが、昨年度のその一つに、事業協同組合の研究”がみられたのでありました。

これをうけて同協会の中に、坂東委員長以下7名の委員で協同組合研究委員会が設置されたのは6月であつた。この委員会は7月の初会合に於て、先ずその性格づけを慎重に協議した結果次のように規定したのであります。

我々は必ずしも組合設立を前提とせず、あくまでも中立、公正な立場で一切の予断を捨て、その長所と短所、メリットとデ

メリットと共に、ありの儘調査して結果を名前の通り研究報告迄に限定しよう。

委員会は、8月、9月（2回）と通算4回の会合を重ねると共に、この間新入会した大阪府中小企業団体中央会や名古屋ダクト工業協同組合等のご指導と助言をいただき9月末に一応のまとめを行い、10月12日に太閤園に於て協会主催の報告会で発表をし、同委員会はこゝに使命を果して自動的に解散としたわけでありました。

（註）当日は天候にわざわいされた事もあり、出席率は40%にもみたぬ低調に終つた。その報告のあらましは、風道ニュース号外——協同組合研究報告書——となり、これは当日のテキストにも使われた。

発起人会の発足と説明懇談会まで（49年10月～50年2月）出席率こそ予想外に低い前記報告会ではあつたが、反面参加者には関心が高く、閉会後も多くの有志は、長時間、会場に残られて報告会の評価と今後の対処について話し合われた結果、こんどこそ単なる研究に止めることなく、何んとしても、設立に結実させたい、その機は、今をおいてながらとの要望となり、遂には、発起人会の結成に発展、その人選を研究委員長を担当した坂東副会長（当時）に一任することをその場に居合せた有志で決議、依頼したのでありました。

一般鋼材・各種鋼管 福井鋼材商店

大阪市港区波除5丁目10の8(カツラビル)
電話 (06)581-0031 代表

取扱い商店

- * 中高性能フィルター各種
- * 空調用レジスター
- * 防災機器
- * その他空調資材全般

双洋通商株式会社大阪支店

大阪市東区本町5丁目8番地(永光ビル) TEL. 06-261-9231

一任を受けた同副会長は直ちに個別に接渉して、次の各社の承諾を取りつけ、10月末発起人会を構成、ここにはじめて、正式な設立を前提、目指した協同組合の胎動が始り、11月13日の初会合では互選の結果、ヤブサ工業KKを代表発起人に推したのであつた。

ヤブサ工業KK、(有)畠中鍛金工作所、三輝工業KK
石関工業KK、関西設備工業KK、KK杉本工作所
KK岩本鍛金工作所（但し2月迄）

発起人会は11月22日、12月21日、1月8日、1月22日、2月4日、2月13日と7回の会合を持って手探り状況の中で、たゞ責任感のみで準備を進めたのでありました。

この間11月には名古屋の協同組合を実地に見学して有益な学習をするほか、中央会とは常に接触し、殊に協会の役員会とは綿密な調整を図って、その要望等は可能な限り之を盛り込むこととし、推進したことは申すまでもないことであります。わけても「全員挙つて加入」できるようとの念願から、PRの時間と機会を確保する目的で2月26日には説明懇談会を開催していただき発起人会の企画した設立の構想を具さに解説、充分な質疑と意見徴取の場も用意しました。しかし、これも出席率に関しては60%に達せず悔を残す結果となつたことは返す々も遺憾なことと申すべきであります。

（註）小川会長は前年暮頃より健康をそこねてご入院加療を続けておられた。

説明会には定款、趣意書の粗案を配付した。終了後の打診では当初から加入の意志を有する方は半数程度であろうことが予想された。



創立総会後の祝宴



認可を祝っての記念撮影

申請書類の作成は、順調に進み、5月はじめには建設大臣および大阪通産局長迄提出が出来ました。審査の段階では、必らずしも円滑には参りませんでしたが、それでも2ヶ月後、7月下旬には待望の認可書が夫々届き8月4日に登記を完了。ここに芽出度く当組合の設立事務は終了し同日全員が勢揃いして祝賀の総会が新事務所に於て行われ、更めて結束を確認したのであります。同日を以て発起人会から理事会に正式に事務の引継ぎが行われたことは申す迄もありません。以上簡単ではありますがあらましをご報告致しました。

報告者 理事長 坂東正治

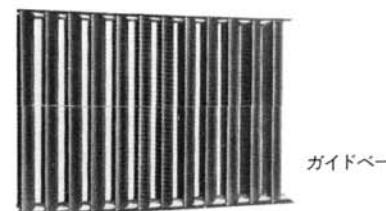
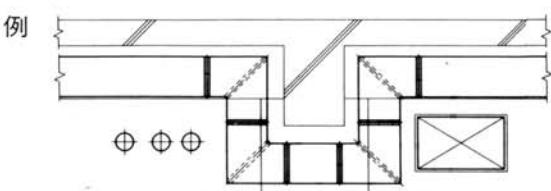
フタバ・ガイドベーンの特長

一般的には空気の方向変化はダクト自体が行っていますがフタバ・ガイドベーンはダクト内に設けられた何枚かの案内板により空気の方向変化を行います。局部抵抗数も少なく、数多くの特長をそなえています。

1. 自動製作のため従来のものより安価です。
2. 製品の均一化により性能のバラつきがない。
3. ダブルガイドベーンのため局部抵抗係数0.1と非常に少ない。
4. 図面の製作も簡単で建築上のスペースの無駄がない。
5. ダクトの板どりが普通のエルボより簡単で早くできる。
6. ダクト積込、運搬が便利である。
7. 従来のエルボに比べ、ダクトの補強が簡単である。
8. ガイドベーン自体も補強の役目をします。

フタバ・ガイドベーンは性能も高く、取り付け作業もきわめて簡単、ガイドベーン使用により建築上のスペースを有効に活用でき、資材、工賃等の節減に寄与いたします。

フタバ・ガイドベーンの使用例



〒666-01 川西市東多田字才谷5の34

(0727)93-0041

製造販売元



株式会社雙葉製作所

(三)



設立の説明懇談会の模様

申込締切り、設立公告から創立総会まで（50年3月～同年7月）

報告会、説明会等での感触からおして、当初からの加入数は残念ながら30社程度でなかなかとふんだ発起人会は3月に入り、長時間に亘る討議の末、漸く次のような結論に到達し、3月15日正式に、発起人会としての勧誘と募集を行いその月末を以て締め切ることに、決定したのであつた。即ち

- (1) 協会を一挙に組合に看板替えすることは、一部の方には、加入の強制のおそれにもあり、法の精神にもとるので自由意志で個々に申込んで貰うべきであろう。
- (2) 秋頃迄、説得の期間を仮に延しても、当初から全員の申込みは望み得ないのであろう。
- (3) 業界をとり巻く諸般の状勢は或る程度の拙速も必要で、とにかく一部有志のみでも発足させ、その足がかりを固めるのが次善の策であろう。

3月未締め切った所では予想に違わず29社となり、既定方針通り、この方々に設立を公告して4月16日に太閣園に於て創立総会を開催し、次の議案を諮つた。



隨筆 „残暑“

板脇工業株式会社
板脇 登幸

目がさめて時計を見ると午前二時、家族は里帰り、もう一週間になる。台所に行き貴物のウイスキーをベッドに持ちより口にしながら寝むろうとするが段々に頭も目も冴えてしまつた。今日は八月十九日盆休みも完全に終つてしまつた。今年の盆休み、それは何にもない盆地だつた。例年なら今頃は帰省した従業員の帰りがマチマチで未だ帰つて来ない者に随分と腹をたてたり、ひょっとしたら辞めるのではないかと心配したりしていたものだが、今年はこれと云つて忙しい仕事もないのに昨日は全員顔を揃えていた。

アメリカもフランスも西ドイツもなべて不景気と云う、政府も赤字、地方財政も赤字と云う日本がこれでも一番良いと云う。これで良かつたら我々の仕事はこれから先どうなるんだろう心細い限りだ。産業の生産設備は七〇%しか動いていないと云う。公共事業も来年度の繰上げ七〇%に近いと云う。だから企業の全てが設備投資の意欲がないと云う。

一体同業の方々はどうしてやつてゐるんだろう、つぶれもせず結構意欲的にやつてゐる見たい、悪いのは自分の所だけなのだろうか。夢中で過して來た昔が良かった。年も若かつたし意欲も充分あつた。單車を買うのに月賦に心配したり、あの重いミツイのハゼ折機を買つた時一人前になつた様な気がした。

そうあの時分は経費もそういらなかつたし、人間関係もうまくいつていたし仕事も多くさんあつた。断り切れずに泣く様なおもいでこなした事が毎度だつた。

それが今年に入つてどうだらう、どうにかやつてはいるものの忙しいと云う実感は一度もなかつたしこれから先も全く暗い感じ。

隨筆 „事を為すは天“ 三輝工業株式会社 濱田政義



昭和五〇年八月十九日

盆前、銀行の支店長がこう云つていた「今は新らしい仕事をしても借りて金利を払つて迄、儲かる仕事はないし良い企業は借金を返しても借りてはくれないし、金のいる所は恐らく返済のメドの立たない所が多い。今ジットしていられる会社が一番ですよ」と。いつまでジットしていられるんだろう、何も出来ないからジットしているだけだと腹の中では思つていた。

休みが明けて昨日久し振りにゴルフ仲間とお茶をのんだ。皆ヒマな仕事の話ばかり。

会えばいつも今度はいつ山に行こうかの話だが残暑の故も有るだろうがゴルフの話はしても山に行こうとは云はなかつた。

考えて見ると忙しい時程人の目を盗んで山に出かけた。少くとも商売、金に対する安心感があつたのだろう、ヒマになると何かに追われている様で落ちつかないし山に行けば忘れててしまうんだが自分がら云い出して迄到底行く気にはならない。

雨で延びた高校野球の準々決勝が今日から又やる様で楽しみだが、この前出した見積りが極まればどんなに嬉しい事だろう。

変りない太陽が今朝も昇つて來た。



の後嫁を貰つて家をなし幸福を全うしたという事なのですが私達は身近に起る種々の現象に余りにも一喜一憂して併もそれに動かされるという事が多いいのではないでしょうか。塞翁は我々の存在そのものが自然現象の一つであつて如何に事を謀ろうとも又手段をよくしようとも所詮は自然の意のままにしかならないのだ。だからその日その日を孜々として己の生業に努力するしか方法はないのだとの悟りの境地の生活であつたと思われるであります。そこで先人達の間で「事を謀るは人に在り事を為すは天にあり」との言葉が出来て來たものでしよう。

政府も第四次不況対策に種々と考えてゐる様ですがそれらの施策が現実に表われる迄には未だ半年や一年はかかると思われるのですがお互に己の職業を天職と辨えて尚一層の努力を朗かに続けたいと思います。

国全体が長い不況で喘ぎ／＼暮している昨今ですが今日は「人生万事塞翁が馬」という諺と「事を謀るは人に在り事を為すは天に在り」の古人の言葉について書いてみたいと思います。

「人生万事塞翁が馬」というのは皆さん御存知でしようが昔中国で塞という老人が一人息子と百姓をして暮して居りました。処が或日自分の家の馬が突如行方不明となり居らぬようになりました。近所の人達がガヤ／＼と氣の毒がつて慰めたり元気付けに来てくれましたが老人は唯「馬が一匹居なくなつたという事丈けじや何が良いやら悪いやら」と余り悲しみもせずその日の仕事に精を出していました。その後一年したある日行方不明になつた馬が帰つて参りました。併も雌馬を一頭連れて。さあ大変と近所の野次馬共が又集つて「爺さん損したと思っていましたらえらい得しましたな……云々」と騒ぎましたが爺さん少しも嬉しそうな顔もせず唯「馬一頭増えたという丈の事じや何が良いやら悪いやら」と余り取合はずに日々百姓仕事に精進しています。

その内子供は馬が好きであり又乗馬が上手でしたので二頭の馬を順次乗りこなして近隣で得意がつてゐたのですが或日一寸の油断から落馬して太腿骨を折つてしましました。

又近所の人達が沢山やつて来て種々と騒ぎましたが塞翁は相変わらず唯「息子が足を折つた丈じや何が良いやら悪いやら」と平然と、孜々として日常の業務に精励していました。

その内隣の胡国より軍隊が攻め込んで来た為塞翁の國も若い者は皆兵隊に取られ併も負け戦さの為殆ど戦死して國には若者は見当らない位になりましたが塞翁の息子は身障者の故に兵隊にも取られずそ

協同組合の皆様へ

高砂熱学工業株大阪支店

技術第一部長 山田 修

此度の関西ダクト工業協同組合設立、御目出とう御座居ます。現状勢に立ち向ふ姿勢としての業界の結束は私共もかねてより待望していた事であり又、今回の業界誌が更により良きコミュニケーションの場として発展する事を期待致します。

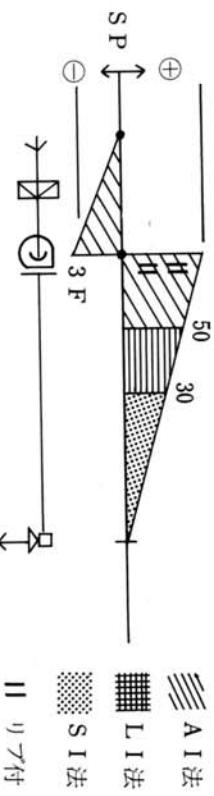
さて一昨年末より石油ショックにその端を発した不況は、世界的な大きな底辺を持って意外な長びきをみせ、世上取り沙汰されるる希望的観測を裏切り低迷持続の様相をみせて居ります。御承知の通り最近に至り景気浮揚の為の諸施策を打ち出して来ていますが、現在の経済不況は過去にくり返されて来た景気変動要因と全く異質のものであり我々業界にとつても相当きびしい環境であります。

この様な時こそ皆様と共に今迄の相互信頼を基調とし、技術の向上とその結集に努力を重ねて行かねばならないと考へます。

その期待の一つとして今迄設備業者とダクト業者とはどちらかと云ふと縦の関係として交流していたと云へる業界が今回協同組合を結成し新しい体質へと挑戦する事になりました。そして個々の企業組織を超越し、計画的運営による分業体制、或ひは合理化、コストダウン、習慣技術の中の悪弊排除、等々に立ち向ひ、新しい時代に対応する規格化、合理化へと密接な協調体制下の運営に努力を重ねなければならぬと考へて居ります。

次に製作施工技術についてであります、技術面よりの合理化の一例として製作過程、省資源、省力化、複合単価の低減等を勘案し、(1)臨時総会の開催。認可を記念しての臨時総会を企画して去る8月実施して貰いました。この結果定款の一部変更を行いました。(2)各種の規約(定款を補充する細部の実施規範)の整備。夫々の委員会に依頼済みですが、私達は先ず委員会規約案を作りました。(3)収支案の修正。総会でご審議願つたあの収支案を、9月の時点で、実際に合うよう見直し、その対策を見申しました。(4)事務局員の労働条件策定。女子職員の募集に当り、遅ればせ乍らその労働条件案を作りました。皆でよく考え、全員がその業に参加して欲しいのです。他人に委せてはダメ、私達自身で今日から始めましょう。二、会合等には必ずご出席を。情報活動は大切です。刷物などでお届けしますが、これでは限界

許容範囲内での使用条件に従つてよりよい工作方法を工夫していく事が考へられます。※別図参照



技能工の技能講習等に依る能力向上、資格制度の導入、製作取付の完全分離、更にはダクト工程、營理技術の向上等々に対しても具体的に取組むことあります。

これらの事を実行に移されれば必ずや多様化する業界の防災、環境産業空調等の時代の要請の先取りを目指して共々発展し、本協同組合がダクト工業の産業革命の娘煙となるものと信じております。私自身、今後の発展を願ふ一人であり、皆様の頑張りを期待致します。

**取扱品目 各種鉢螺・諸機械工具・各種パッキング
冷暖房付属部品・ダンパー器具・管工事材料**

二 川 商 店

尼崎市昭和南通八丁目二三四
〒660 TEL. (06)411-4349・413-0590

副委員長 畑中武兵衛	委員 (有)神戸ダクト工業所
委員 (有)西濃工業所	榮和工業KK
淀川空調KK	株双葉製作所

必要な額を必要な時に「モツト」に

経済委員会

委員長 宗保 操

『経済』なる文字が冠されてはいますが、当委員会の主たる役割は『組合金融』の事業、もつと碎いて申すならば、組合員に対する資金の貸付についての調査、研究をしながら、その施策に関して理事会への答申又は提案を為すこと、されているようです。

扱、中小企業に対する我国の金融面の特徴的傾向として一般に指摘される事は、一口に申して大企業に比べまだ（量的に不足、不安定、条件不利等々の隘路が大きい事であります）、この克服と円滑化の一方途として、所謂組合金融—転貸事業—なるものが生れたと理解されます。

私達経済委員会は、今夏来毎月第三土曜日を定期会として集まり量的質的に、円滑な資金の補完供給と云うご期待に如何に早く応えるかの研究を始めています。とは申しましても、この事業は自己資金の貧弱な新設組合としては、すべて中金等からの借入れによる『また貸し』の形を取らざるを得ない、相手のある実情からして、こちら側のみの意志で開始出来る事柄ではなくて、資金の流入機構の整備に若干の時間も要することはご容赦願えること、信じます。

従つて現在迄に行つて参ったことは、

一、取敢えずの姿勢として、直貸しから入り、それの援助

二、金融事業規約案を作成し、九月の理事会に提案

三、年末賞与資金の転貸しについて検討中

四、手形割引きの研究開始等々と併行して、他方、

商工中金梅田支店に口座を開設して、これのご指導助言を受けながら準備の体制作りを進めております。

ともあれ、企業を取り巻く一般の環境は依然厳しさが続き、発表された中間決算の内容を見ても、多くが、減益乃至は欠損の様相を帶びる現状から、政府の指導に拘らず一般金融機関の貸出態度は、時を

追つて渋くなつて来つ、あるかに見受けられますが、然しそのような一般金融界の中には、政府の要望に充分に応えて下さることを期待したいものであります。

当委員会はこのような責務を痛感しつゝ、着実に又真剣に取り組んで参る所存であります。

各位の絶大なご理解とご協力を心からお願い申し上げます。

副委員長 今井 直巳
委員 山口工業 KK
新光設備 KK
東伸工業 KK

大都工業 KK
新光設備 KK
東伸工業 KK

新日鐵コイル、日板ファイブリダクト、日板フランジ
日新製鋼・日本鉄板・三晃金属 指定問屋
東洋化学 国内総代理店

株式会社 大塩

本社 大阪府八尾市弓削824-5 TEL. 0729-49-7181

滋賀営業所／滋賀県栗太郡栗東町出延中 / TEL. 07755-2-0925 尼崎営業所／尼崎市時友ヤセダ153-1 / TEL. 06-431-1192
東京営業所／東京都中央区日本橋茅場町3-2 / TEL. 03-666-6371 名古屋営業所／名古屋市中村区西柳町2-3 / TEL. 052-581-1391

友情と信頼を基盤に

広報委員会

委員長 石関 良治

同業各社が、より信じ合い、より結ばれて発足したこの協同組合の船出が、多くの方々から祝福され、やがては組合員自身に繁栄をもたらす企業体へと育て上げるには、夫々の委員会が持場々々を守つて活発な日常活動にまつことは申すに及びませんが、何よりも大切なことは、組合員相互の友情と信頼の基盤に培われる精神的な強い絆による連帶であります。

凡そこの種同業者団体に於て、常に全員が共同目標に向つての足並を揃えることの困難さは世上周知の通りであります。それには種々の理由が考えられます、第一は情報活動の不足、不完全から来る理解と協力の欠如ではないかと存じます。この意味で組合は、情報の適確な伝達にはあらゆる努力を傾ける所存であります。

この面での責任を有する当委員会は、本年度こゝに重点目標を置き毎月八日に定期の会合を持つて『相互の交流と親睦』を活動の中心として、当面次の事業計画をたてました。

一、機関誌の定期刊行（創刊号は十月、以後年二回定期）

二、懇親行事の企画（十一月、新年会、観桜会）

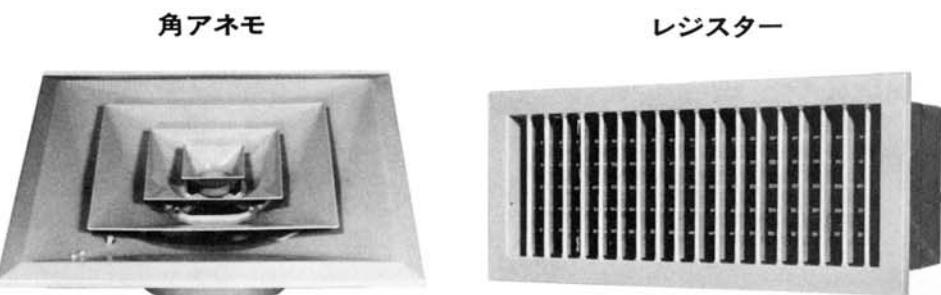
三、研修行事の企画（適宜）

四、ゴルフクラブの結成

私共の活動が、聰かなりとも組合運営の潤滑油となり、眞の友情と信頼を築く凝固剤ともなればと心から念じております。

お気付きの点がございましたら、遠慮なくお聞かせ下さると共に、限りないご協力、ご援助を切望致します。

委員長 森本 重二郎
委員 K.K. 桃陽鋳金、共和設備工業 KK
サンコー工業 KK



冷暖房用各種吹出口製造販売
株式会社荒金工業所

本社工場 大阪市城東区新喜多2丁目6番39号
第二工場 大阪市城東区蒲生町4丁目85番地の3

よい品物を、安く、早く、

資材委員会

委員長 杉本 博昭

協同組合設立と同時にその組合活動の大きな柱とも言える共同購買事業の諮問機関としての資材委員会は、その発足と同時に、直ちに作業を開始致しました。なんと言つても、始めての事で、少々とまどいもありましたが資材委員諸氏の熱心な研究心と、その情熱は一回一回会を重ねる毎に、地固めが出来て参りました。六月十四日の第一回の資材委員会を皮切りに、六月二十七日、七月二十六日、八月九日、八月三十日、九月四日と都合六回の、会合を開いて協議検討を致しました。業者契約、そして役員会、業者懇談会と、最終的な詰めも終り、いよいよその実務の開始にこぎつけました。最近の不況は、我々の事業にも、深刻な様相を呈しております。予算から、一割・二割のコスト割れは、まるで常識の様な、予算の提示が御座ります。赤字覚悟でも、請負って行かねばならない業者も、あると聞くにつけ、いまさら乍らの、仕事不足の深刻さを、肌身に感じる今日此頃です。各社夫々の企業を守る為の精一杯の血のにじむ様な努力をされていると思います。が各々の単発の企業としての力には、限りがあります。各社、持ち寄つての团结の力で、乗り切る以外に手がない様にも思います。各社企業の機構が違い、又種々の取引関係があるので、簡単に、取り組みにくい点があるかも知れませんが、少しでも良い品物を、安く仕入れて戴いて、組合員諸氏にも、納得の行く又本当に組合に入つて良かったと喜んで、戴ける事の一つにしたいと熱望しておりますので、是非我々の手で、組合活動の一環であります、此の共同購買事業を成功させ組合と組合員全体の発展の足がかりとなります様、組合員諸氏の御協力と御理解の程をお願い致します。

副委員長 花松 操
委 員 マツダ工機 KK、三和製作所、吉川ダクト KK
岸田鋳金工作所、興伸工業 KK

公正と誠意をもつて

工事委員会 委員長 菅本 博

協同組合の内容については初めてで何からすればよいか分りませんが聞くところによると近畿地区にある組合数は五千近くあるそうですが当組合の様に多くの委員会を持つ所は少ないと思います。私共工事委員会は毎月12日に会合してなんとか組合づくりの一部として努力を重ねて差当たり次の様な活動を企図しておりますので、簡単に記しまして御賢明な各位の判断を仰ぐことと致します。

一、啓発運動と情報活動

- (1)新しい工法の紹介
- (2)カタログ、データー等の収集分析と紹介
- (3)資材関係の価格及び動向の紹介
- (4)工事関係の状況及び見通し等の紹介
- (5)労賃及び単価の検討

二、組合の受注又は発注

- (1)受発注の規約作成
- (2)労力の交渉及び斡旋
- (3)工事の分割発注

共同受注の研究は将来の課題としておりまして之等の要約を元として進んでゆこうと考えておりますが、どれ一つを取り上げても中々難しい面倒な事柄ばかりであります。他委員会の様な華やかさも無ければ即効性も少く目立ぬ働きとなりましよう。

しかし現状と成行きを放任してよいとは誰も考えられぬ実態でありますと信じます。だから業界の秩序を保持し組合員の親和協調によって共栄を実現するためにはどうしても避けては通れぬ、誰かが取り上げねばならぬ分野ではあります。ともあれ前途にはあまりにも困難な障害が予見されると勇気も怯み勝ちの感がありますが幸い全組合員のご理解、ご協力を得て誠意を持つて一同取り組む覚悟です。よろしくお力添えをお願い申し上げます。

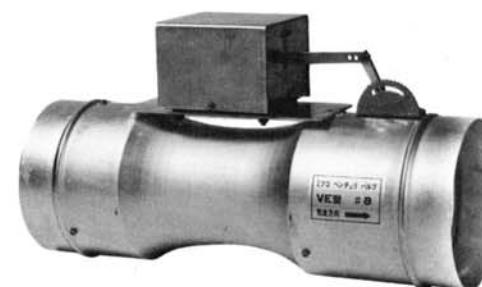
ミツコベンチュリバルブ

ミツコベンチュリバルブとは……

一般空調、産業空調および換気システムのダクト系の任意の位置にミツコベンチュリバルブを取り付けることにより、スペースへの送風量を一定にも、可変にもすることができます。つまり、ミツコベンチュリバルブは風量(流量)調節用のバルブです。

【特徴】

- 定風量特性が優れている
- 必要静圧が低い
- 処理風量の巾が広い
- インライン型で、冷房・暖房・換気に適合
- 自動制御は空気式・電気式どちらでも可能
- 設備グレードの自由な設計が可能
- 発生騒音が小さい
- 故障が少く、メンテナンスフリー



日本ミツコ株式会社

大阪営業所 〒553 大阪市淀川区加島1-58-59 ☎ 06-308-0757

日本ミツコ代理店

冷暖房、空気調和設備、給排水、給湿、換気設備、資材製作販売

(株) 森脇商店

〒550 大阪市西区立売堀南通り6丁目13番地 ☎ 06-538-1131-5代

冷暖房用 鋳金機械工具
冷暖房用器具一式製造販売

平岡商店

〒590 堺市北清水町2丁3番1号
TEL. (0722) 28-1471・29-6643

副委員長 山口与三郎

KK牧鋳金工作所、KK小川鋳金工作所

関西ダクト工業協同組合員名簿

組合員名	所																			
代表者名	所属委員会																			
石関工業株	住 所																			
板脇工業株																				
栄和工業株																				
板脇登幸																				
石関良治																				
新光設備工業株																				
住田 隆																				
株杉本工作所																				
西岡孝始																				
木虎恒男																				
安西章夫																				
東本一男																				
花松操																				
堀井一夫																				
牧田純																				
射場義人																				
森本重一郎																				
坂東正治																				
吉川英和																				
吉川ダクト(株)																				
淀川空調(株)																				
山口工業株																				
ヤブサ工業株																				
(有)森本鋳金工業所																				
(株)三好板金工作所																				
マツダ工機株																				
㈱双葉製作所																				
㈱牧鋳金工作所																				
(有)畠中鋳金工作所																				
花松設備工業株																				
花松操																				
堀井一夫																				
牧田純																				
射場義人																				
森本重一郎																				
坂東正治																				
吉川英和																				
北郵正次																				
吉川英和																				
元534 555 大阪市都島区東野田1-3 5-2-3-0-6-7	元534 553 大阪府松原市大堀町4-7-9番地 大阪市西淀川区出来島3丁目1番8号	元534 553 京都府宇治市宇治半白1-2番地 大阪市東淀川区東大道町1丁目2-5番1号	元534 553 京都府綾喜郡八幡町大字八幡庄小字柿ヶ谷1-5	元534 553 兵庫県川西市東多田字才谷2-3番地 大阪市東淀川区東大道町1丁目4-7番1号	元534 553 奈良県北葛城郡寺町藤井1-4丁目8-9番地 大阪市東淀川区東大道町1丁目4-9番3号	元534 553 京都府大坂市伏見区桃山町本多上野4-0番1-2号	元534 553 大阪府大坂市旭区生江1-丁目2番9号	元534 553 大阪府大坂市土塔町7-1番地	元534 553 神戸市須磨区妙法寺字谷田1-1-6番2-8号	元534 553 大坂府大坂市東淀川区下新庄町4-丁目1-2番9号	元534 553 大坂府守口市佐太中町5-丁目4-8番地	元534 553 大坂市兵庫区芦原通2丁目2-1番3号	元534 553 大坂市兵庫区河原町2-丁目1-4番2-3号	元534 553 大坂府豊中市名神口1-丁目1-4番2-0号	元534 553 大坂府寝屋川市池田3-丁目7-1番5号	元534 553 大阪府守口市梶原2-丁目1-6番1号	元534 553 大阪市福島区大開3-丁目1-5号	元534 553 大阪府門真市大字桑才1-3-3番地	元534 553 大阪府守口市梶原2-丁目1-6番1号	元534 553 大阪市淀川区西中島5-丁目7番1-4号大京ビル
資材	総務	経済	広報	工事	資材	総務	経済	工事	総務	資材	総務	経済	工事	総務	工事	広報	所			

(あいうえお順)

★ダクトリベッター(油圧ワンタッチ式)
★補強リベッター(空圧コンプレッサー式)



特許1006007号
特許出願中

大阪市旭区中宮2丁目21番5号 〒535
ダクトリベッター金沢機械
TEL (大阪06) 952 1125

キャメル印



- 石綿紡織品 及 工業用各種パッキン ロックウール製品
- グラスウール製品(長纖維・短纖維)その他 石綿製品一般 製造販売

●保温、保冷、断熱、吸音、防音材料
製造販売及工事設計施工請負

吉川アスベスト工業株式会社

本社 大阪市西区阿波座上通4丁目7番地
TEL 06(531)6175(大代) TELEX 525-3204 YOSIAS J
営業所 東京・大阪・尾道・高松・福岡 工場 大阪・枚方

隨想 "出会い"

株式会社 杉本工作所
杉本博昭

名刺の整理をしてみた。毎日毎日は気が、付かない様だが、今年もいつの間にか随分な量になつていて。私の分類整理法は、過去、現在、将来と大別している。過去の分。現在将来の分と、二つに大きく分類している。

名刺の御本人には、大変に失礼な事で、此の様に公開すること事態が、非常識であるかも知れないが、事実である。

但し分類整理する時には、毎回そうである様に、一瞬のためらいと、自己の価値判断の葛藤で少なからず自分を苦しめる様だ。そして一年に一回は必ず再び、過去の分の、名刺整理箱をとり出して、自分の判断と直感の誤りの有無を確認している。現在も未来も交際のないと思われる人。又その必要のないと思う人。又現在交際のある人、していないうが将来交際すべき人。忘れては不可ないと、少々行き過ぎで、ドライと思われるかも知れないが此れも事実である。大体にして今までその分類法に、大きな反省と後悔はなかつた様だが、しかし最近その判断と決断力に、打算と冷やかさを自分の中に感んじ、これで良いのだろうかと思う時がある。そして一枚一枚の名刺の主に、心の中でわび乍ら再び元の箱に修さめるのだった。大事な人生の忘れ物をしていないかを、何度も何度も反覆しながら

考えてみれば人間の一生の間で、何人の人と出会い、知り合うだろうか。千人位だろうか、一万人だろうか、いやもつと多いかも知れないし、案外少いかも知れない。当然此の場合、マスコミに乗つた有名人や、タレントの、あの種の一方通行的出会いではない。

時にはふつと行きづりに、言葉をかけ合つて名前を知らないまま

に、二度と会わない人もある。又一度の出会いで永く価値的な交りの出来る場合もある。男と男、女と女の同性の出会いと、男と女の異性の出会いとそれは、様々な組合せの出会いがあると思われる。出会いの良し悪しは別にして私はいずれの場合でも決して偶然ではない様に思えてならない。時にはちょっとしたわずかな出会いが、お互の一生を大きく、左右したり、お互の考え方や、思想や信念さえも、時には影響を受ける事だつてあり得る。

古今東西を通じて、人の出会いから始まる幾多の文学や、ロマンス、革命史が生まれ時には一国の榮誉盛衰さえも、左右させる様な事もあつた。それはいくつかの過去の歴史が証明している。

非劇を生み、喜劇を作り、怒りを発し、楽しみを残す、人々の出会いに私は不思議を感じる。

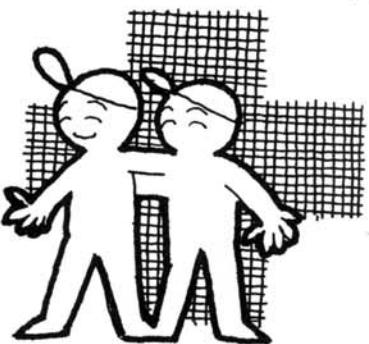
私にも過去に何人かの強い印象の出会いがある。三十年近くになる今は亡き父もある。結婚して十七年目を迎える二十年前の女房との出会い。中学三年を頭に、四人の子供達。又私に恥を育んで呉れた仕事の師匠もある。又現在私の事業の片腕となつて、支えて呉れる何人かの良き相棒もある。

しかし幾多の出会いの中で最も忘れ難いのは、人間としての真の生き方を教えて呉れた“人生の師”との出会いであろう。

それは情弱な自己を打ち破り、他人の幸せを、心から喜べる感謝の人生とその持続の作業を教わった事であろう。そして今、その出会いの余韻を大切にし、私の生ある限り連続させるべきだと心に強くきめている。



無事故で明るい職場を

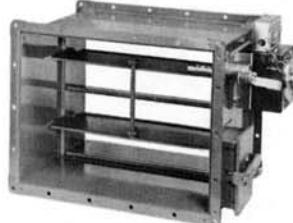


組立製作完成品
防煙ダンパー(SFVD-F-P)
器具 AS-FVD-24・M2型



防煙・防火・排煙・風量調整ダンパー用 組立式 空調ダンパユニット

- 合・昭和48年建設省告示第2565号による防火ダンパー漏煙試験
- 格・防災性能評定 BCJ-Dp(S-T-F)-2-C1他。



カタログ
進呈

大東機工株式会社

・本社 〒578 東大阪市川中374 TEL. 0729(63)4321
・東京出張所 〒141 品川区上大崎4丁目5番9号 TEL. 03(493)5245
・九州出張所 〒838 福岡県甘木市大字牛鶴横大 TEL. 09462(2)8797

空調ダクト業界の 省力化を推進する 双和産業

ダクト製作用機械

6尺コイル切断自動及半自動ライン装置機械・ボタンパンチ機械・三井ハゼ折機
油圧リベッター・スパイラルダクト成型機械・パワープレス油圧動力シャーリング
及折曲機械・フランジ巻機械・ラス自動ダクト製作機械・ダンパー製作用機械一式

空調用器具

アネモディフィザー・レジスター・グリル排煙・防煙ダンパー・消音BOX各種チャ
ンバー・マッシュルーム・ノズル・各種ダンパー・ギャラリー・パンカールーバ
ー・各種フランジ

ダクト用資材空調機材

スパイラルダクト・継手類・AA・ALアルミフレキ・SDフレキダクト・NP
フレキ(保温)・ダクトテープ・石綿ヤーン・石綿リボン・石綿キャバス・ゴム
パッキン・鉛パッキン・ダンパー取付金具・防煙ダンパー金具・接着剤・コーティ
ング剤・アクセスドア・インスペックションドア・マリンランプ・エリミネ
ーター・スプレノーズル・フックボルト・ボルト・ナット・リベット・パンチ
ングメタル・エアーフィルター・グリスフィルター・吊りボルト・歯付アンカー・
インサート・その他資材一式

空調吹出口・スパイラルダクト・アルミフレキ
排煙・防煙ダンパー・ダクト機械・機材総合商社

双和産業株式会社

本社 大阪市東淀川区下新庄町2丁目248の9

電話 大阪(06) 328-7286(代) 8234(代)

営業所 大阪・福岡・宮崎・富山・高松



冷暖房用・アネモ・レジスター等の
御用命は是非当社へ

営業種目

冷暖房用吹出口・吸入口 製造販売

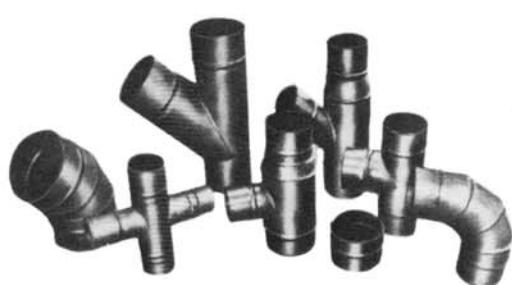
TOTO 衛生陶器販売

浄化槽・水処理装置・埋設設置・工事請負

政孝商事株式会社

大阪府堺市中百舌鳥町1丁73番地

TEL 0722-52-0797(代)



各種 鉄金 機械 ロール 成形 機
冷暖房用器具一式 製造販売



森永機工

〒574 大阪府大東市栄和町13-1

TEL 0720 (72) 8350

0720 (73) 7415-6

*ダクト
*ダンパー
*チャンバー
*ガイドベン
*ホッパー

アロートランス内蔵 ポータブルスポットガス

製作省力化に
リベット加工を
ポータブルスポット溶接に

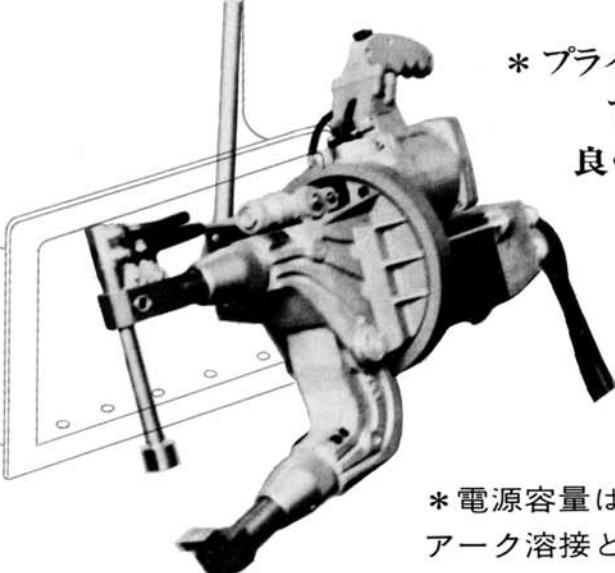
特許



フランスアロー社

*ステンレス
亜鉛引鉄板

*プライマー塗り
フランジも
良くなっています



*電源容量は
アーク溶接と同じです

仕様

ガス形式	最大亜鉛 鉄板厚	電源容量	仕 様	用 途・特 徴
NF225A	2.0t+2.0t	14KVA	アームのふところ 500mmまで	ダクト、フランジ 送風機、作業性良い
L-4251	3.5t+3.5t	25KVA	アームのふところ 900mmまで	ダクト、補強フランジ ルーフファン、量産向き
G-3171	2.5t+2.5t	17KVA	アームのふところ 650mmまで	ダクト、ダングルカーブ 高速自動溶接用

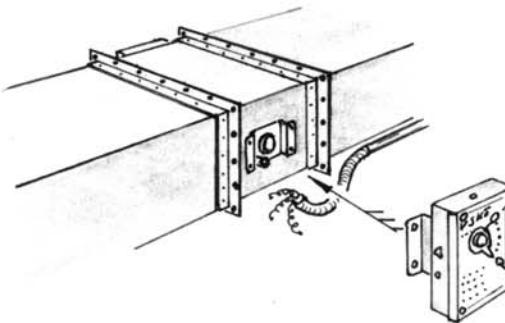
日本総輸入元
愛知産業(株)

本 社 東京都品川区北品川5丁目3番20号
TEL 141 電話東京(03) 441-5116代
関西支社 神戸市兵庫区大開通8丁目2番地
TEL 652 電話神戸(078) 576-7214代
出張所 水戸 電話(0292) 31-3709
名古屋 電話(052) 671-3308
広島 電話(0822) 21-5414
千葉 電話(0477) 4-2656

防火ダンパー 対制御器のドッキングシステム開発!!

ドッキングシステムは防災ダンパーの工場出荷より、現場取付までに起る
あらゆる傷害から防災機能を守り、スムーズな工事を約束します。

(特許出願中)



防煙ダンパーは観音びらき
ノーパッキンにて合格！ 制御器はドッキング！

防火ダンパー……仕様

建設省告示第2565号による合格品	
羽根構造	観音びらき式
ダンパー本体	SS41…1.6t
ダンパー羽根	SS41…ノーパッキン

VSK-E型制御器……仕様

本 体	103×135×44…1.6t
電 壓	DC24V～1.6V
電 流	0.35A 以下 瞬時
セレーション	45φ×36°
風量調整	10度間隔 任意
回転維持力	120kg/cmトルク
温度ヒューズ	72°C熔解
使 用 電 流	HIV…1.25SQ(耐熱)

ダンパー及
制御器の
お問合せは

北海道 京信興業株式会社
東京 ナニワ空調機器KK
名古屋 名信空調株式会社
大阪 株式会社森脇商店
四国 三星商事株式会社
九州 西日本工業株式会社

札幌市北24条西16丁目 011(731)8818
東京都目黒区鷹番1丁目9-1 03(716)7681
名古屋市中川区笈瀬町1-1 052(361)7541
大阪市西区立売堀南通6丁目13 06(538)1131
高松市鶴市町2019-1 0878(82)0099
福岡市博多区大字東光寺字畠ヶ田253-1 092(411)0207

河合工業株式会社 神戸市長田区戸崎通2丁目8番2号 (〒)653
TEL. 078(621)0523～4

カタログ及設計資料はご一報下さい



ヤブサ式 防煙・防火ダンパー

- ヤブサ式防煙・防火ダンパーは長い間のダクト工事専門業者としての経験を十分に生かした精度の高いダンパーです。
- 設計・製造から現場取付まで一貫してお引受致します。

兎に角ダンパーのことならヤブサ401-3282へ!!



長期間の使用に耐えるよう金属面接触方法にて、
一切気密材を使用しない特殊構造です。

実用新案登録出願中

建設省告示第2565号による財団法人建材試験センターの漏煙試験
検査合格品です。

ヤブサ工業株式会社

大阪市福島区大開3丁目6番34号 ☎ 463-7941(代)

製造事業部

尼崎市東難波町3丁目27-21 ☎ 401-3282

大物・伊丹・岡山・広島