



発行所  
近畿空調工業協同組合  
大阪市北区豊崎3丁目8-11  
大阪管工事会館3階  
電話06(4802)8606番

謹賀新年

平成十八年新春  
組合員一同



### 優良従業員表彰



永年勤続従業員表彰  
(株)竹本設備・栗山広和  
土井池設備工業(株)・中島  
扶美代  
(株)藤川鋳金工業所・松尾  
繁博  
(株)マルニ工業・吾郷和男  
(株)新成製作所・中村春男  
(株)三好板金工作所・東隆  
明  
(株)ヤブサダイナミックス  
・増井鈴子  
優秀功労従業員表彰  
(株)竹本設備・園内隆幸  
土井池設備工業(株)・海上  
卓也  
西日本工業(株)・有賀茂人  
(株)マルニ工業・田中巧  
山城設備工業(株)・曾谷賢司



(株)新成製作所・葛目訓章  
(株)三好板金工作所・松田直人  
(株)ヤブサダイナミックス  
・津田知明

## ダクト産業の 地位向上と発展を

近畿空調工業協同組合

理事長 一宮 吾郎

平成18年の賀詞交歓会は、1月16日、大阪東急ホテルにて開催され、国土交通省近畿地方整備局・丸山設備課長様はじめ、多数のご来賓の臨席をいただき、協力会員・登録業者とともに組合員各位の懇親を深めることが出来ました。なお、総会・賀詞会の会場は、長年利用させていただきました大阪東急ホテルから、次回より新阪急ホテルに変更予定です。よろしくお願いいたします。



あけましておめでとうございます。平素は当組合の運営に格別のご理解ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。多数の皆様にお集まりいただきまして心よりお礼申し上げます。

昨年は列車事故、あるいは耐震強度への疑惑が発覚して、信頼の揺らぐことが多く年だったように思えます。終盤は降雪により国道が通行止めになったりしました。

冷暖房の世界では、例えば風量が落ちると冷えまじしぬくもりません、すぐにクレームになって帰ってくるわけです、引渡しの際に査で確実にアウトになってしまいます。



挨拶する一宮理事長

今回の耐震強度の問題にしましても、地震が来たら「ごまかす」ようなことを「先生」と呼ばれるような人たちがやっていたことは非常に残念であります。

このような時期に、我々は新たな技量の認定である「ダクト基幹技能者」の資格を創設しようとしております。これは、既に配管工事業協同組合では、日管連・日本空調衛生工事業協会を通じて認定を受けているわけですが、現在、国土交通省のご指導の下、日本空調衛生工事業協会と共に東京で認定への準備作業を進めており、予定では18年度内に認定講習が始まるものとされております。昭和五十七年の「ダクト技能士」資格創設に続き、私どもの技量を測る、目安が増えるわけです。

当組合では、積極的にこれに関与し協力を進めてまいります。

景気の回復に伴い、材料価格の高騰が懸念され、さらに、供給への不安もあります。特に自動車業界の好調さは同じような材料を取り合う仲間として大変気になる動向です。建設業界の景気浮揚は数年遅れること

がありますが、それよりも先に材料供給不安が出ないよう、メーカーはじめ関係各位の格別のご配慮をお願いいたします。

液晶テレビを支えるクリンルーム技術、あるいは、微生物研究に欠かせないバイオ技術をはじめ工場空調における空気環境の清浄度への要求は、今後とも続くものと思われまます。将来にわたり日本の各産業の技術を支える環境づくりを担

### 安心と安全を

### 確保する国政

参議院議員 山下 栄一



新年明けましておめでとうございます。

昨年は、皆様に多大なるご支援を賜り、大変にあり

がとうございました。

公明党は中央政界において、与党に参画し七年度に入りました。結党の原点である「徹して庶民の側に立つ」「庶民とともに」の指針を肝に銘じ庶民のための改革に、中央・地方を問わず懸命に取り組んでまいります。引き続きのご支持をよろしくお願いいたします。

世界に類例のない少子高

年齢社会として人口減少社会を前に、医療制度改革など持続可能な社会保障制度改革や子育て支援、若年者や高齢者の雇用対策など、それらに対応するため着実な構造改革を成し遂げなければならぬことは論を待ちません。しかし同時に、昨年末に発覚したマンションの耐震強度偽装問題や、後を絶たない凶悪犯罪などに

より各方面に配布いたしました。本日も協力会員の皆さんにお配りしてございます。

新聞などによりますると、小学生に将来の夢を聞くと「大工さん」と答える子供が5位ぐらいに出てくるそうです。「ダクト工」と答えてくれる小学生が出てくるのが夢に思っておりますが、そのための第一歩として、ダクト業界を紹介するマンガを作成し、昨年末

ますので、是非ご覧いただくと共に広報活動にご協力をお願いできれば幸いです。

二月には東京でダクト機械や配管材料を含めた材料の展示会が開催されます。技能士会では見学に行きますので機会があれば参加していただきたいと思います。また、7月には全国総会が北海道で開催されます、情報交換・情報収集を

サビに強い！ マジ ヤバくない？

コストダウンメリットとしての

「新日鉄」のスーパーサビにくい  
超合金めっき鋼板

耐食性ニーズとしての

「適材」 スーパーダイマ 「適所」

日本鐵板株式會社

大阪支店 〒541-0046 大阪市中央区平野町4-2-16日鉄御堂筋ビル9階  
TEL (06) 6203-5691~3  
FAX (06) 6203-0322、2098

ISO14001認証取得

JFE

ダクト用JFE亜鉛鉄板  
亜鉛鉄板・カラー鉄板・表面処理鋼板  
ステンレス・一般鋼材・ガルバリウム鋼板  
ダクト用高級化粧鋼板 ヒシメタル

JFE商事西部薄板建材株式会社

〒550-0012 大阪市西区立売堀4-5-27  
シティビル阿波座  
TEL:(06)6532-1107 FAX:(06)6533-9857



## より一層の技術の研鑽を

国土交通省近畿地方整備局

営繕部設備課長 丸山 素道

皆様、新年あけましておめでとうございます。  
昨年度は、国土交通行政にご支援とご協力を賜りまして、誠にありがとうございました。この場をお借りして御礼申し上げます。

八月二十六日に「公共工事の品質確保の促進に関する法律」が施行され、

また、地球環境へ充分配慮したうえで、安全で快適な生活環境を実現するためには環境負荷低減技術や防災技術など建築設備に関連する多くの専門的な課題が伴ってまいります。

は、官庁施設の整備について、  
・震災等に対する災害対策  
・地球環境の保全  
・高齢者・障害者等へのバリアフリー施策  
・高度情報化への対応  
・地域と連携したまちづくりへの貢献  
・施設の長期有効活用のための対策  
等について、的確に対応してまいります。

空調工事業は、建築物の利便性・機能性の向上、快適な居住空間の形成に重要な役割を果たしております。



最後に、皆様のますますのご繁栄とご健勝を心より祈念いたしまして新年のごあいさつの言葉とさせていただきます。

本年もどうぞよろしくお願いたします。

ダクト基幹技能者  
資格認定に向けて

基幹技能者

基幹技能者とは、建設業における上級職長として、あるいは、技術者と職方との橋渡しを担当するものの技量を認定しようとするものである。

具体的にはこのような定義となっています。

近年の建設産業における課題として、建設コストの低減、生産性の向上、写真品質・性能・安全の確保が強く求められますが、これらの課題に的確に対応するためには「仕事の段取り、とりまとめ」といった作業管理の分野が重要とされます。

特に、建設工事現場での施工の実情に詳しい技能者（職長等）が、現場の実態に応じた施工方法を技術者に提案・調整し、現場の技能者に対しては適切な指揮・統率を行っていくことが重要であり、こうした役割を担う「基幹技能者」の確保・育成・活用が必要とされています。

基幹技能者とは、建設工事現場の要となる、上級職長等として、以下の役割を通じて効率的で生産性の高い工事を実施する者です。

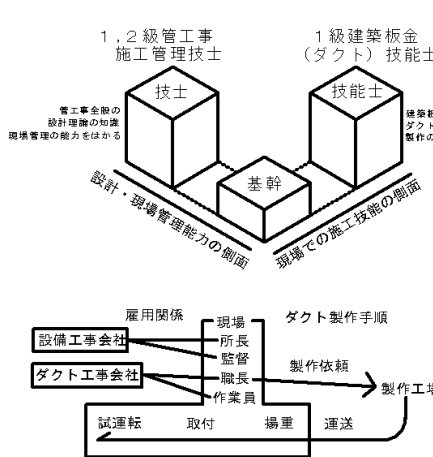
一・現場の状況に応じた施工方法、工程等の提案、調整等  
二・現場の作業を効率的に行うための技能者の適切な役割分担等作業手順の決定  
三・他の技能者の施工に係わる指示、指導  
四・前工程・後工程に配慮した他の職長等との連絡調整

こうした役割を果たすため、基幹技能者に必要な能力として

一・熟達した作業能力  
二・技術の進展等に対応した技術に関連する知識  
三・現場をまとめ、体系立った効率的な作業を実施するための管理能力

平成17年 7 月31日現在では、12業種18団体が本データベースに参加しています。

団体名	基幹技能者名	基幹技能者数
(社)日本電設工業協会	電気工事統括技士(基幹技能者)	9,306名
(社)日本造園建設業協会 (社)日本造園組合連合会	造園工事基幹技能者	3,157名
(社)日本機械土工協会	機械土工基幹技能者	827名
(社)日本建築板金協会	建築板金基幹技能者	1,733名
全国圧接業協同組合連合会	圧接基幹技能者	472名
日本架設協会	橋梁基幹技能者	441名
(社)全国鉄筋工事業協会	鉄筋基幹技能者	265名
(社)カーテンウォール防火開口部協会 (社)日本サッシ協会	サッシ・カーテンウォール基幹技能者	323名
PC工事業協会	PC工事基幹技能者	240名
全国建設室内工事業協会 日本建設インテリア事業協同組合連合会 日本室内装飾事業協同組合連合会	内装仕上工事基幹技能者	154名
(社)日本空調衛生工事業協会 全国管工事業協同組合連合会 日本配管工事業団体連合会	配管基幹技能者	374名
(社)日本建設大工工事業協会	型枠基幹技能者	200名



が必要とされます。

そこで、平成十八年一月現在、(仮称)ダクト基幹技能者は有限責任中間法人全国ダクト工業団体連合会と(社)日本空調衛生工事業協会とで検討委員会を開催中で、平成十八年度内の認定開始に向けての作業が続いています。

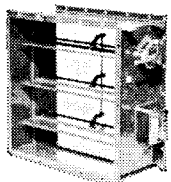
行われる見通しであります。

あくまで民間資格であります。ダクト技能士以来の国主導の資格の創設であり、ダクト工事実務に特化した資格認定になるものと期待されます。認定資格要件は現在検討中ですが、ダクト技能士のほか、施工管理技士などの資格を持ち「ダクト取り付けの実務経験が十年以上あるもの」を想定しています。

NISSIN

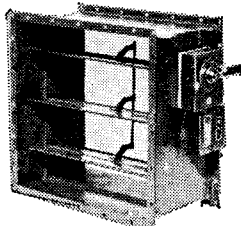
空調設備製缶・空調関連資材製造・販売

防煙(防火)ダンパー  
防火(調整)ダンパー  
風量調整ダンパー



◀FD-102C

▼SFD-N-742



日伸工業株式会社

〒679-4155 兵庫県たつの市揖保町揖保中3 2 1 - 1

TEL (0791) 67-2060 FAX (0791) 67-2062

ホームページ <http://www.heart-y.ne.jp/nissin/>

空調用ダクト資材のパイオニア

フジスパイラー (亜鉛・ステンレス・塩ビ)  
フジフレキ (アルミ・ステンレス・鉄)  
フジレックス (消音・保温フレキ)  
フジエアダクト (保温付スパイラルダクト)  
スネークダクト (分岐・異型加工付フレキ)



フジモリ産業株式会社

<http://www.fujimori.co.jp>大阪市中央区備後町3-4-1 山口玄ビル  
TEL 06-6228-3861 FAX 06-6228-3873



資格試験情報

本年の主な資格試験  
予定は次の通りです

◆建設業経理事務士検定試験  
公共工事の入札に必要な、経営事項審査で経理事務の技能者として、加  
点されます。  
【一級・二級】  
受験申込期間  
平成十八年十一月一日か  
ら十一月三十日まで  
試験日  
平成十九年三月

◆管工事施工管理  
技士技術検定試験  
管工事の施工管理を行な  
える技術者の認定試験で  
す。  
【一級・二級】  
申し込み受付期間  
平成十八年五月（例年六  
日から二十日ごろまで）  
試験日  
平成十八年九月（未定）  
（昨年は一級が五日、二  
級が十九日でした。一級  
は合格すれば実地試験が  
十二月にあります。）

◆問合せ先  
東京都千代田区永田町1  
-11-30  
サウスヒル永田町ビル  
財団法人 全国建設研修  
センター 管工事試験課  
☎03（3581）01  
39（代）  
（注意）右記研修センタ  
ー以外が行う研修などで  
資格が得られるものでは  
なく、必ず技術検定試験  
に合格することが必要で  
す。

組合のしおり

認可庁 建設大臣、大阪通  
商産業局長（共管）  
設立日 昭和五十年八月四  
日（創立日 昭和五  
十年四月十五日）  
設立目的 組合員の相互扶  
助の精神に基づき、  
組合員のために必要  
な共同事業を行い、  
もって組合員の自主  
的な経済活動を促進  
し、かつ、その経済  
的地位の向上を図  
る。  
地区 大阪府、京都府、兵  
庫県、奈良県、和歌  
山県及び滋賀県（近  
畿二府四県）  
組合員資格  
①ダクト製造及び建設  
業の許可を受け、空  
調設備の取付工事を  
行う事業者であるこ  
と。  
②組合の地区内に事業  
場を有すること。  
出資金 一、七六〇万円  
主な事業  
(1) 共同購買事業  
組合員の取扱う副資  
材及び工具類を登録業  
者より共同購入するも  
の。  
(2) 共同受注事業  
組合員の取扱う空調  
設備工事を共同受注す  
るもの。  
(3) 共同金融事業  
組合員に対する事業  
資金の貸付（長期、短  
期）及び手形割引きを  
するもの。  
(4) 教育情報事業  
組合員の事業に関す  
る経営及び技術の向上  
または知識の普及・研  
修を図るもの。  
(5) 福利厚生事業  
組合員の懇親を図る  
と共に慶弔を行うも  
の。  
(6) 協約締結事業  
組合員の経済的地位  
の改善のために団体協  
約を行うもの。  
幹部役員  
理事長 一宮 吾郎  
副理事長 土井池悦治  
副理事長 飯塚 勝三  
専務理事 増田 岳史  
事務所  
大阪府北区豊崎三ー八ー  
十一 大阪管工事会館三階  
電話〇六ー四八〇二ー一八  
六〇六 F A X 八六二九  
加入団体  
大阪府中小企業団体中央  
会、有限責任中間法人全  
国ダクト工業団体連合会  
特記  
○ 昭和五十四年度、全

◆ 建築板金  
(ダクト板金作業)  
技能検定試験



平成十七年度  
建築板金（ダクト板金作業）  
技能検定試験合格者

工業	金工作所
▽森井 紀善（南マルニ	▽菅谷 幸司（
▽井上 雅夫（	▽東 隆明（
▽谷内 勇夫（南三好板	▽植田 洋志（
作所）	▽葛目 訓章（南新成製

（敬称略）

工業	備	金工作所
▽都田 正則（南マルニ	▽中村 泰史（	▽原田 勇（
▽藤井 慶彦（	▽天野 直樹（南新成製	▽南條 智明（
▽橋本 青児（	▽田中 昭雄（山城設備	▽国吉 雅彦（南竹本設

（敬称略）

昭和六十年、大阪府  
中小企業団体中央会長  
より優良組合の表彰を  
受けました。  
平成四年、現名称に  
変更いたしました。  
平成四十年十月、全国  
中小企業団体中央会よ  
り全国表彰を受けまし  
た。  
平成五年十一月、中  
小企業庁長官表彰を受  
けました。  
平成六年九月、中小  
企業庁長官表彰を受け  
ました。  
平成十一年五月、大  
阪府知事表彰を受けま  
した。  
平成十二年三月、中  
小企業活路開拓調査・  
実現化事業を完了。  
平成十七年三月、長  
期休暇制度基盤整備事  
業完了。

昭和五十六年度、大  
阪市による業界診断に  
中心的役割を果たしま  
した。  
昭和五十七年以降ダ  
クト板金作業実技試験  
での大阪府協力団体指  
定を受けました。  
昭和五十七年より平  
成十六年までダ協連会  
長組合として支援しま  
した。  
昭和六十年、創立十  
周年を画して名称を関  
西空調工業業協同組合  
に変更いたしました。

技能講習などの登録教習機関等の名称・所在地一覧表			
略称	登録教習機関名称	所在地	電話番号
建災防	建設業労働災害防止協会大阪府支部	大阪市中央区北浜東 1-30 大阪建設会館	06-6941-2961
陸災防	陸上貨物運送事業労働災害防止協会大阪府支部	大阪市城東区鳴野西 2-11-2 トラック総合会館	06-6965-4035
港湾災防	港湾貨物運送事業労働災害防止協会大阪総支部	大阪市港区港晴 2-14-25 港湾労働者福祉センター	06-6573-0952
ボイラ協会	(社) 日本ボイラ協会大阪支部	大阪市中央区谷町 2-9-3 近鉄大手前ビル	06-6942-0721
クレーン協会	(社) 日本クレーン協会近畿支部	大阪市都島区片町 2-2-40 大発ビル3F	06-6353-6331
連合会	(社) 大阪労働基準連合会	大阪市都島区片町 2-2-40 大発ビル7F	06-6353-7401
職能協会	大阪府職業能力開発協会	大阪市中央区石町 2-5-3 エル・おおさか南館8階	06-6942-3003
日本オペ	(株) 日本オペレーター協会大阪特殊自動車学校	四條畷市下田原 2211	0743-78-0438
エスシーエム	エス・シー・エム教習所(株) 茨木教習所	茨木市下井町 1-23 西日本キャタピラー三菱内	072-641-1121
エスシーエム南	エス・シー・エム教習所(株) 大阪南教習所	和泉市池田下町 1884 西日本キャタピラー三菱内	0725-56-6373
石川島	(株) 石川島技術教習所 大阪センター	門真市深田町22番1号	06-6780-6610
アイチ	(株) アイチ研修センター 大阪教習所	大阪市淀川区田川3丁目9-56	06-6307-2605

※ 技能講習等修了証の再発行・書替については、その技能講習を受講した教習機関に申請して下さい。

- 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

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 (6462) 0202

支店／兵庫・静岡・北関東・神奈川・福島・  
小山・千葉・埼玉・土浦

営業所／和歌山・高松・福岡・名古屋・山梨・北上・  
いわき・札幌・大阪倉庫・浦安倉庫・小山倉庫



## 全国ダクト工業団体連合会

## 第三十一回定時総会

## 七月十二日北海道で開催予定

本年も全国総会が7月に開催されます。今年の会場は「北海道札幌市」です。平素訪れることのない場所を訪れること、全国の仲間との情報交換をととして何か得るものがあれば十分な収穫があるでしょう。

詳細は5月頃に発表されますが、現段階での情報をお届けします。変更になる可能性もありますのでお含みおきください。



札幌時計台

## 【日程】

■総会 七月十二日（水）  
午後3時開会

## 【場所】

札幌市「札幌パークホテル」

## 【交通】

関西から飛行機にて約二時間で千歳空港に着きます、今年開港する神戸空港からも一日3便が就航する予定です。  
伊丹・関西空港からも飛んでいますので、千歳空港に集合解散ということも可能です。



札幌パークホテル

各地へ新千歳空港へ空港バスにて中島公園、またはJRにて札幌駅から地下鉄中島公園へ定時総会開催へ懇親会

■七月十三日（木曜）

## ゴルフ

ツキサップGC

札幌市清田区有明

北海道の七月は梅雨もなく、清々しい気候の中でプレーが楽しめます。この機会を生かして北の大地を満喫してください。  
ゴルフダイジェスト社の二〇〇四年下半期ゴルフ場総合評価ランキングで人気度【全国第1位】に輝くコース（ちなみに、その時の三位が一昨年の栃木のホウライカントリー）です。

## 観光

コース詳細は未定ですが、観光には事欠かない土

## 機断遮電漏

漏電事故で客先支障事故を  
起こさないために



ポッキンブレーカー

ようにしましょう。

最近出てきた製品が日動工業のポッキンブレーカーであるが、従来よく使われているテンパールのビリビリガードと同じく、差し込むだけで漏電ブレーカーとして働く。

新築現場なら、万一漏電してもそこらじゅうが停電すれば謝ればすむが、既設現場で電気が生きたまま、工事する場合は、万一にも客先電気の漏電ブレーカーを動作させています。アースのピン



夏のコース



ツキサップGC 8番ホール

も飛行機代についてはバーゲン期間にかかれ大変安くいくことが出来ます。この場合は組合で手配いたします。もし、バーゲンにかからない奥様がいらっしゃれば、是非ご検討ください。ホテルの部屋はツインで確保できると思います。

詳細は各組合員に五月頃に改めて連絡いたしますので、よろしくお願いいたします。

がついた差込プラグがあればそれでアースが取れますが、客先設備によってはアースがないコンセントしかない場合があります。それでも、電動工具にアースを取れば万一の場合の感電の可能性は減りますので、できるだけアースをとるようにしましょう。

それでも、アースなしで、二芯で電動工具を使う場合があるでしょう。その場合でも、漏電ブレーカーによっては「行きと帰りの電流の差」で漏電検知をするものがありますのでこれで漏電を防ぐことも可能です。

日動の製品の場合、過電流にも対応しているの

で、短絡（ショート）や



ビリビリガード

ホームセンターでも売っています、通販でも売っていますので、是非使ってみてください。万一の保険としてお客さんからは怒鳴り込まれるよりは良いと思いますよ。実売で一万円ほどで買えます。

ポッキンブレーカーは

次のような点がビリビリガードと違います。  
■アース付である  
■ポッキンプラグを使用し



ビリビリガードの延長タイプ

## 空調設備専門運送業

ダクト輸送歴40有余年の大老舗

## 近畿高速運輸株式会社

大阪市大正区三軒家東3丁目7-14  
TEL 06-6551-8791  
FAX 06-6551-0380



株式会社 大塩

本社 〒581-0035 大阪府八尾市西弓削1丁目52番地  
TEL 0729-20-5200 FAX 0729-48-1223

滋賀支店 〒520-3026 滋賀県栗東市下鉤904番1  
TEL 077-553-8011 FAX 077-553-8231

創造・革新・チャレンジ



石綿作業主任者

石綿（アスベスト）は、1970～1990年ごろに大量に輸入され、その多くは建材として建築物等に大量に使用されておりまして、すでに、石綿を含有する製品のうち、建材、摩擦材及び接着剤については、製造、使用等が禁止されています。今後は、建築物等の老朽化による解体工事の増加に伴って、解体工事を行う労働者の石綿ばく露による、肺がんや中皮腫等の健康障害の発生が懸念されております。よって、解体工事等を行う労働者の健康障害防止の対策の充実を図るため、石綿障害予防規則を制定し、平成17年7月1日より施行されることとなりました。資格について石綿作業主任者（特定化

伴って、解体工事を行う労働者の石綿ばく露による、肺がんや中皮腫等の健康障害の発生が懸念されております。よって、解体工事等を行う労働者の健康障害防止の対策の充実を図るため、石綿障害予防規則を制定し、平成17年7月1日より施行されることとなりました。資格について石綿作業主任者（特定化

石綿作業主任者になるには、特定化学物質等作業主任者技能講習の資格が必要です。※石綿特別教育、労働安全衛生法第59条第3項、石綿障害予防規則第27条、石綿等が使用されている建築物又は工作物の解体等の作業に係る業務を行う場合は、衛生のための特別教育が必要とされています。

近畿地方で店舗面積1万㎡を超える主な小売店舗の新設予定

府県名	店名	所在地	小売業者	設置予定日	店舗面積㎡
京都府	サンタウンこすもす館	相楽郡木津町相楽台1丁目	イオン	2006年5月30日	39,950
大阪市	ダイヤモンドシティ鶴見ショッピングセンター	大阪市鶴見区鶴見4丁目	イオン	2006年10月1日	40,000
	A-museum	大阪市住之江区南港北1丁目		2006年3月31日	13,000
大阪府	ミドリ豊中店	豊中市日出町二丁目	ミドリ電化	2006年4月5日	13,280
	堺浜シーサイドステージ（ホームズ・ケース）	堺市築港八幡町1番	島忠・ギガスケーズデンキ	2006年4月23日	36,047
	イオン大日ショッピングセンター	守口市大日東町100番1	イオン	2006年5月30日	44,000
	アリオ八尾（イトーヨーカ堂）	八尾市光町二丁目	イトーヨーカ堂	2006年11月30日	41,000
奈良県	イオン奈良北登美ヶ丘ショッピングセンター	生駒市鹿畑町2543	イオン	2006年6月1日	27,571
神戸市	イズミヤスーパーセンター神戸ポートアイランド店	神戸市中央区港島南町1-2	イズミヤ	2006年3月1日	14,999
	イズミヤスーパーセンター森友店	神戸市西区森友3	イズミヤ	2006年3月15日	15,000
	ホームセンタームサシ神戸みなと店	神戸市中央区港島南町6	アーランドサカモト	2006年3月1日	38,355
	ホームセンターコーナン神戸岩岡店	神戸市西区岩岡町	コーナン商事・上新電機	2006年3月6日	10,417
	ニトリ・スポーツデポ・ゴルフ5垂水店	神戸市垂水区小東台868	ニトリ・アルペン	2006年1月31日	12,615
	学園南商業施設	神戸市垂水区多聞町	関西スーパーマーケットロイヤルホームセンター	2006年6月1日	23,600
	イオン上津台ショッピングセンター	神戸市北区上津台8	イオン	2006年10月1日	50,000
	ホームズ神戸西	神戸市西区大沢1	島忠	2006年6月1日	23,848
	カインズホーム神戸西神南店	神戸市西区井吹台東町1	カインズ	2006年5月30日	11,985
兵庫県	キリンガーデンシティ	尼崎市潮江1丁目	阪急百貨店・平和堂	2007年10月1日	42,000

平成17年11月現在 経済産業省発表資料等より作成

組合のあゆみ

（平成17年8月～平成18年1月）

5日	中央会役員会 理事	9日	三団体懇談会	1日	工業協会新年互礼会
19日	長出席	11日	理事長大阪府商工関係者表彰受賞	11日	理事長出席
28日	第一九九回理事会	18日	全夕連役員会 理事	16日	常務会4名新年挨拶廻り
2日	技能検定学科講習	11日	長・専務理事出席	16日	梅田緑友会新年互礼会理事長出席
2日	中小企業団体大阪大会 理事長・飯塚副理事・専務理事 事務局出席	18日	工賃委員会 建設雇用改善推進大会	18日	常務会
16日	飯塚副理事長組合経営功労者表彰受賞 常務会	22日	梅田緑友会企業研修会 専務理事出席	18日	平成十八年賀詞交歓会
4日	技能検定合格発表	14日	中央会役員会 専務	25日	中央会五十周年記念式典 理事長 専務
13日	KDK会ゴルフコンペ	16日	第二〇一回理事会	26日	理事出席
15日	第二〇〇回理事会 秋の全員協議会 技能士会役員会	24日	技能士会役員会	26日	関西配管工業業協同組合新年会 理事長
11月		6日	（社）大阪空気調和衛生	31日	機関紙第七十二号発行

石綿の有害性

石綿の特性

石綿の用途

石綿の種類

クリソタイル（白石綿）・アモサイト（茶石綿）・クロシドライト（青石綿）その他、角閃石系のトレモライト・アクチノライト・アンソファライト

石綿粉じん

空気中に浮遊する、又は

お待たせしないタイロン製品

タイロングラスダクト

タイロンボックス

製造元

タイロン株式会社

本社・枚方工場

〒573-0137 大阪府枚方市春日北町2-9-21

TEL072-808-5200

URL http://www.tylon.co.jp

第9回

空調・衛生総合機材展

MACS 2006

平成18年2/7火-10金

東京ビッグサイト

主催： 関東空調工業会 関東配管工業業協同組合

特別協賛： 社団法人 日本空調衛生工業業協会



新製品紹介

グラス柄ならしハンマー



ダクト工の元工具のう  
ち、他業種と共通のもの  
独特のものがあつたが、  
ならしハンマーの新製品を  
メーカーと検討してありま  
す。  
従来、木の柄のものは折  
れたり抜けたりした時に新  
たな木の柄を挿して使った  
のですが現在では抜けな  
いようにするのが第一で、握  
りやすく振りやすいものが  
求められます。  
そこで、柄を「グラスフ  
アイバー」で作り、太目の  
ゴムグリップで作ってみま  
れる予定です。

運転経歴証明書を

取ってみませんか？

労災事故と並んで交通  
事故は現場へ行き来する  
ものにとって大きな問題  
です。運転者の資質を高  
めるために色々な工夫が  
必要です。警察では個々  
の違反の事実を記録して  
いますので、五年以上無  
事故無違反であればゴー  
ルドの免許証を貰えるこ  
とはご存知のことと思  
います。さらに、それ以  
上の無事故無違反の記録  
を証明してもらうことが  
出来ます。  
一回七百円で申し込め  
ば、いつから無事故無違  
反なのか？という証明書  
がもらえます。十年以上  
違反がなければ金色のS  
Dカード（安全運転者カ  
ード）がいきよに送ら  
れてきます。運転者の励  
みにもなりますし、焼肉



JFE福山製鉄所

見学研修(予告)

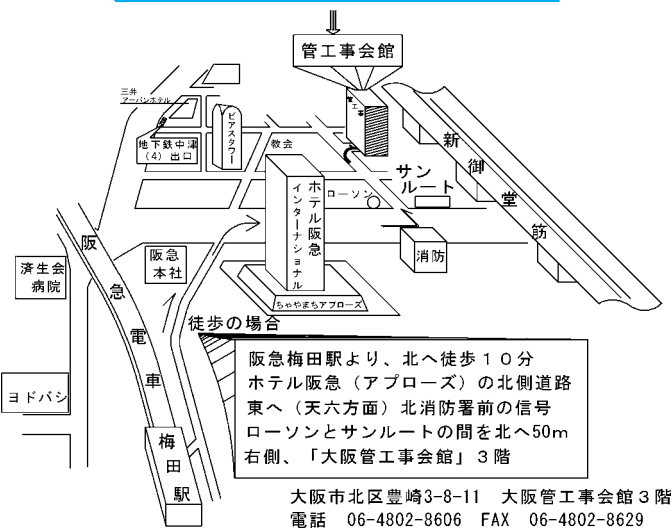
本年も製鉄所の見学会を  
開催しますので多数のご参  
加をお願いいたします。  
高炉・六幅メッキライン



昨年見学研修の様様

の見学と製鉄所開放のフエ  
ス、日帰り、昼食つき  
費用：組合員は無料  
内容：製鉄所工程見学、  
材料置き場走行、高炉外  
観、熱延工場内部歩いて見  
学、溶融亜鉛メッキ工場内  
部見学（工場側の都合によ  
り変更となる場合があります）  
主催：教育厚生委員会  
交通：往復貸切観光バ  
ス、日帰り、昼食つき  
費用：組合員は無料  
内容：製鉄所工程見学、  
材料置き場走行、高炉外  
観、熱延工場内部歩いて見  
学、溶融亜鉛メッキ工場内  
部見学（工場側の都合によ  
り変更となる場合があります）  
主催：教育厚生委員会  
交通：往復貸切観光バ

近畿空調工事業協同組合  
事務局ご案内図



編集後記

粉飾決算で逮捕され、罰を受  
けるということが当たり前にな  
りますように期待します。  
拘留所や刑務所が満員らしい  
ので、迅速な裁判をしていただ  
けるように効率化を図っていただ  
くか、刑務所の増築をお願い  
したいと思います。労働力は受  
刑者を使えばよいことだし、  
埋立地や山間部に大きな刑務所  
を作り、犯罪者は罪を償ってい  
ただき真つ当に更生できたもの  
だけ社会復帰すれば良いと思  
います。なお、東京拘留所でも空  
調は完備しているようで（そこ  
そこ）快適な温度環境で過  
しているのか？

KDK 近畿空調工事業協同組合組合員 (50音順)

事務局  
TEL 06-4802-8606  
FAX 06-4802-8629

- |   |  |
|---|--|
| 《大阪府》   | 《京都府》  |
| 有元プラント工業(株)<br>072-222-1286<br>y-arimoto@arimoto-plant.co.jp  | 昭栄設備工業(株)<br>075-631-3260<br>syoueisetubikougyou@yahoo.co.jp |
| (有)稲数鋳金工作所<br>072-235-1103                                    | (株)桃陽鋳金<br>075-601-1355                                      |
| (株)稲津空研工業<br>06-6951-2891                                     | 山城設備工業(株)<br>0774-23-3401                                    |
| 大島工業(株)<br>0729-84-7700                                       | 洛陽工業(株)<br>075-572-5342                                      |
| (株)川戸製作所<br>06-6922-0461                                      | 《奈良県》  |
| 関西中央ダクト(株)<br>0726-54-5212                                    | 東伸工業(株)<br>0745-73-5656                                      |
| サンエス工業(株)<br>072-845-0141<br>sanesu-sizaibu@mtb.biglobe.ne.jp | 《滋賀県》  |
| 三輝工業(株)<br>06-6475-5156                                       | (株)京滋ダクト製作所<br>0748-33-8826                                  |
| (株)三建設備製作所<br>06-6340-2689<br>sanken@cg.mbn.or.jp             |  |
| (株)新成製作所<br>06-6334-4782                                      |  |
| (株)竹本設備<br>072-653-7234<br>tms.co@jeans.ocn.ne.jp             |  |
| (株)タナベ工業<br>06-6340-6882<br>ys-tanabe@muf.biglobe.ne.jp       |  |
| (株)谷工作所<br>0726-75-3027<br>taniko@pop01.odn.ne.jp             |  |
| 田丸産業(株)<br>06-6531-6661<br>tamaru10@nifty.com                 |  |
| 土井池設備工業(株)<br>072-884-2821<br>doiike-k.k@gol.com              |  |
| (有)徳川ダクト<br>06-6731-4618<br>tokugawadakuto@mua.biglobe.ne.jp  |  |
| 富永工業(株)<br>06-6473-0361                                       |  |
| (株)西村工作所<br>06-6332-1243                                      |  |
| (有)富士設備社<br>06-6997-4639<br>hujise@helen.ocn.ne.jp            | 大阪マイクロダクト(株)<br>0727-84-3138<br>osakamicro@ma4.justnet.ne.jp |
| (株)牧鋳金工作所<br>06-6333-5541<br>makidact@giga.ocn.ne.jp          | (有)長田ダクト工業<br>078-741-8692                                   |
| 増田工業(株)<br>072-883-2131<br>info@masda.co.jp                   | (株)仁川設備<br>0797-72-3020<br>yuyu27@fine.ocn.ne.jp             |
| (有)マルニ工業<br>0726-53-3526                                      | 西日本工業(株)<br>06-6492-9223<br>w-j@iris.ocn.jp                  |
| (株)三好板金工作所<br>06-6329-4745<br>mbk-f@violin.ocn.ne.jp          | 日新工業(株)関西営業所<br>0798-39-1087<br>nissin@mocha.ocn.ne.jp       |
| (株)森空調設備<br>06-6340-6334                                      | (有)畑中鋳金工作所<br>078-441-4341<br>htnkbk@osk4.3web.ne.jp         |
| (有)湯浅鋳金工作所<br>06-6328-2166                                    | (有)藤川鋳金工業所<br>0792-37-1514<br>fvgm8530@mb.infoweb.ne.jp      |
| 《兵庫県》   | (株)三木ダクト工業<br>0794-83-0824<br>mikidakuto@h6.dion.ne.jp       |
| (株)浅井工業<br>078-681-2930<br>kk-asai@nifty.com                  | (株)ヤブサダイナミックス<br>06-6401-5671<br>yabsa@j5.dion.ne.jp         |
| エアシステム(株)<br>0792-23-8505<br>cda-net@air-system.co.jp         |  |

近畿空調工事業協同組合  
ホームページ URL  
http://www.kansai.ne.jp/kdk/  
e-mail:kduct@silver.ocn.ne.jp  
近畿ダクト板金技能士会  
http://www9.ocn.ne.jp/~ginou491/indx.htm