



愛知県
板金工業組合

名古屋市昭和区
北山町 3-8-6
電話 732-1226
発行 広報委員会

第五回愛板青年部総会

東三河豊川サンシティで開催

遅れていた桜もこの青年部総会を祝うかのように満開となった。豊川市・サンシティ豊川の会場に愛知県板金幹部をはじめ来賓の方々多数を迎え午前十時から盛大に開催された。

愛知県板理理事長代理として清水専務理事、外山指導委員長、地元東三河板金組合からは第6回全板連青年部全国技能競技大会の課題の原案者である原田忠治氏をはじめ、地元岡屋さんのウチダ社長のほか数多くの来賓から祝福の詞が寄せられた。

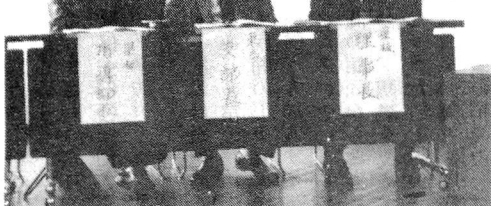
さらにこれら業界の諸先輩は、われわれ業界を取りまく厳しい状況を打開しそれを超えるための源動力はみなさん方の強固な団結と意欲溢れる行動力にあることを強調し、青年部に寄せられる期待がいかに大なるものであるかを訴えた。



まづ東三河ブロック宮井副部長の司会により進行、定刻の午前10時碧南地区の高橋氏によって開会の辞が述べられたあと、鈴木県青年部長からこの一年間全員の協力によって、青年部の活動が円滑に推移することができたことに感謝の辞を述べると共に、緊迫せる情勢の中を一層厳しい姿勢をもって臨むべく決意を表明し全員の協力を求めた。

本総会の企画と設営の担当者である二村実行委員長挨拶のあとと県板幹部の外來賓の言葉が贈られた。
清水板金専務理事は挨拶の冒頭で、日頃青年部が、板金業界発展のための推進力として目ざましい活躍をされて組合の実施する幾多の事業が円滑に遂行されていることに謝意を表明。さらに時代の変遷と共に社会的ニーズもますます多岐にわたって来た現状を受けて、通産・労働・建設各省から次々に打出される総ての施策に対応しながら、全板連を中心とした指導のもとでこれらに挑戦し自分のものとしていくことが今後業界を担うための名実共に実力あるニューリーダーとしての必須条件であることを力説した。

また今時日本の技術水準が世界のトップレベルにあるといわれながらも、ソ連に輸出されたある精密機械の納入時に相手側から指適された些細な基本的ミスや、その反面明治推新以後日本の工業の近代化にとって指導的役割をもったドイツの技術者から電気溶接に関する技術的指導を求められる等、自らの体験を通じて、決して自己満足に陥らずに常に研鑽努力すると同時にまた、さらに技術に磨きをかけて大いに自信と誇りをもって一段の活躍と成長を期待した



いと結んだ。
次いで日頃地元にあつて青年達が事ある毎に指導を仰いでいる業界の長老原田忠治氏からは、関東大震災後の復興期から昭和期を通じてそれぞれの時代背景を捉え乍ら、板金業界の変遷史を自らの体験を通じて語った。
現在激動する経済環境の中で住宅建築工数が極度に低下するなど建築関連業者にとつて大きな試練の時期に当たっているが、戦前、戦中戦後を通して一貫していることは好況不況は常に繰り返されておりそれは宿命的なものである。問題は不況時を如何に生き延びるかという姿勢と行動によって左右されるものである。
まづ技術を磨くこと自らの技術に自信を持ち人に負けない仕事をする。即ち体を張って真面目に真剣に働くことである。その結果十年二十年の長期にわたる顧客もつき、不況を乗り越える活路も開かれるのである……と自らが生き抜いて来た体験を熱意を込めて語った。
こうした同氏の実践を通しての含蓄ある内容とその迫力で、聴取者一様に実感として受けとめ、大きな感銘を与えた。
続いて外山委員長からは、59年度に実施予定の各種講習会への積極的協力と参加を、また多岐にわたる専門分野の技能資格検定試験への挑戦を呼びかけた。来賓としてご参列いただいた株式会社ウチダ社長・内田林造氏は、いかなる不況下にあつても建築に關しての仕事が皆無になることはあり得ないとし、建築様式の多様化に伴ってむしろ仕事の中が拡大している点を指摘、技術の改革と向上への努力がある限り板金業の展望は非常に明るいものがある。この状況を

知多支部

定期総会開く

知多支部（中村鉄夫支部長、支部員一四〇名）は、四月一日協和公民館にて、五十八年度・定期総会を一〇〇余名の出席を得て、盛大に開催された。

日比野理事長、武豊屋 K K、池田商店、K K 山善の各社長とセキスイ、トーヨー、日板各位をお招きして、定刻十時小嶋副支部長の『開会の辞』で幕を開けた。

中村支部長の挨拶、日比野理事長、池田商店、山善両社長よりお祝いと激励のことばに、つづき祝電が披露された。此の後、議事に移り事業報告・決算報告

県板報告・献血グループ・技能士会・青年部より、それぞれの担当者から一年間の活動状況が報告され、万場拍手で承認された。

次は表彰にうつり、

二年間知多支部のリーダーとして活躍された中村鉄夫氏に感謝状、松本徳三氏・磯谷総一氏に表彰状と記念品が手渡された。

今年役員改選期のため、あらかじめ推選された候補者の中から選挙により、副支部長と五名の理事が選出された。これにより五十九年度・六十年度は、小嶋広支部長、原田副支部長、理事監事五名



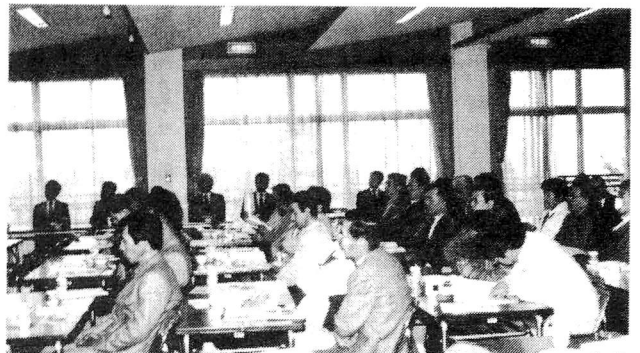
支部長挨拶

のニューリーダーが誕生した。

青木久治理事の手ぎわのよい司会で総会もスムーズに進行し、休憩なしで三時間みっちり、組合員の私語などほとんどなく、熱気にあふれた内容であった。

議事終了後、セキスイ、トーヨー、日板の三社から商品説明につづき武豊屋 K K 社長、青木一三氏の『日本経済と住宅の現況と今後』と題した記念講演が行なわれた。

午後二時より懇親パーティーに入り会場の空気が



総会



パーティー

鉄鋼・建材・機械

武豊屋株式会社

本社 半田市港町 3-100 TEL (0569) 21-5351(代)
名古屋営業所 名古屋市中区丸野 2-55 TEL (052) 502-7331(代)
総合センター 半田市港町 3-100 TEL (0569) 21-5351(代)

血液の知識 Q&A

なぜ血液は夏場になるとピンチになるの？

献血される方は、季節によって大きな変動があります。特に暑い時期には献血すると体がだるくなるとして敬遠されがちであり、また会社や事業所及び学校では夏休みやお盆休みで、献血者が激減します。これに比し、輸血を必要とする患者さんの数は季節による変動がありません。このため、毎年夏場が血液の最大のピンチの時期となります。

血液はどんな病気に使われるの？

数年前までは、輸血といいますと血液の全成分を使用する全血輸血が殆んどでした。しかし、最近では血液の各成分をそれぞれに分離した成分製剤を使用する輸血（成分輸血）が普及し、このため白血病・血友病・肝不全・劇症肝炎・関節リウマチ・癌等々の内科的治療にも非常に多く使用されるようになりました。これにより、今まで不治の病であったものも治療できるようになっています。



科学

調理と色について

青菜をゆでるとき、塩をひとつまみ入れると色が鮮やかになるといわれます。なぜでしょうか。

◆ 色あせが

しにくくなる



青菜をゆでるときの塩の効果について、昭和女子大学の杉田浩一教授(調理科学)は、「塩ひとつまみぐらいで「鮮やかに」はややオーバーだが、よくない効果は大きい」と、次のように科学的根拠を説明します。「青菜にはクロロフィルという緑の色素が含まれています。食塩(塩化ナトリウム)を入れると、このクロロフィルの一部がナトリウムのイオンと結合して、色あせしにくくなるのです。キユウリを塩もみすると色がよくなるのも同じ理由です」鍋にたっぷりお湯を入れて、そこに「ひとつまみ」の塩を入れても、塩の濃度は〇・五%にもなりません。やや多めに

一%(水1ℓ当り10g)くらい入れた場合でも青菜をゆでるのは短い時間です。

「薄い塩分で、さつとゆでても、塩の効果で見た目にもきれいになることはそうないでしょう」ゆであげた青菜の色がどんどんあせるのは、加熱によってクロロフィルが酸化され、フェオフィチンというかつ色の物質がつけられるためです。食塩があるとこの酸化が防げます。

◆ カニは

なぜ赤くなる



エビやカニは、生きているときは青黒かったり茶色がかっているのに、ゆでると鮮やかな赤色に変わってびっくりさせられます。これはどうしてでしょう。エビやカニの甲らには、もともとアスタキサンチンという赤い色素があります。ところが生きていたときは、この色素がタンパク質と結合していて、持ち味の赤色を出せないでいます。ゆでると、タンパク質が熱で変成されてこの結合がとけ、アスタキサンチンは単独で存在するようにな

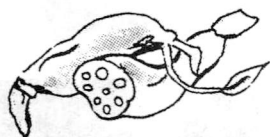
◆ ウド、レンコンは黒く

色が変わるといえるは、ウドやレンコン、ゴボウなども、切つてしばらくすると黒かっ色に変わりはじめます。酢水につけて白さを保つのが、台所のコップの一つになっていきます。黒く色が変わる理由の一つは、野菜、果物などにポリフェノール系の物質の働きです。聞きなれない名まえですが、渋みのもとになっている通称タンニンと呼ばれる物質と同じ仲間です。このポリフェノール系の物質は、種類は何十種となくあります。そして、この物質は、そのものに色はありますが、酸化されると茶色に変化する性質をもっています。ウドを切ると空気中の酸素にポリフェノール系の物質がさらされ、これに

酵素の働きが加わって茶色に変わるのです。ですから、白い色を保つには空気にさらさずまた酵素の働きをおさえる対策をとればいいわけ。酢水につけるのは、この二つの役目をもっています。

色が変わるのを防ぐのにもう一つ大事なものは、野菜に含まれるフラボノイドという物質への対策です。この物質は酸性では無色ですが、アルカリ性になると黄色に変わります。酢水につけて酸性にしておくと、この点でも効果があらわれます。塩をひとふり入れたたり、水や酢水につけたり…。

台所で何気なくやっていることですが、こんな気くばりが微妙な化学反応をうまくコントロールしているわけです。



新加入者

千種支部

辻村板金工作所

名古屋市南区鶴里町 辻村勝弘

電話〇五二一八二二

瑞穂支部

丸板金 丸弘

名古屋瑞穂区白砂町 四丁目五五一一

電話〇五二一八三三

西尾支部

手嶋建築板金

安城市藤井町東山 手嶋利昭

電話〇五六六九二

勝板金 片山勝又

西尾市桜町一〇二

電話〇五六三五一

脱退者

東三支部 清水甲子次

事業主変更

知多支部 磯貝総一↓磯貝宗夫

桜の開花がこれほど待ち遠しく思ったのは近年記憶にない。だから満開に咲き競った桜花を目にしたとき、これほど豪華で美しいと思った事も近年あまり例をみない。事務所窓から外へ目を向けば、勢いよくおよぐ『鯉のぼり』の下では、あなず・もくれん・菜の花・三色スミレ・チューリップと今が盛りと咲きほこり、春らんまんそのものである。

季節は『卯月から阜月』え。日本列島人口大移動、大型ゴールデンウィークのはじまりである。

工業組合も、総代会全板大会・各委員会と目白押の日程である。四月二十七日(金)晴 一七三号編集会議 委員五名出席 午後五時終了 (S)

編集後記



雨樋受金具専門店

ステンレス軒とい受、樹脂でんでん(ワンタッチ)

各種サイズあり、お問い合わせはセンター迄

ペリカン西濃販売センター 岐阜県本巣郡巣南町十七条 46 ☎058328-2871

