

---

# 西 熱 ニ ュ ー ス

SEI NETSU NEWS

(平成25年4月) No. 88

〒550-0004 大阪市西区鞠本町1丁目8番4号

大阪科学技術センター

TEL(06)6479-1340 FAX(06)6479-1341

<http://www.seibu.or.jp>

e-mail:info@seibu.or.jp

西部金属熱処理工業協同組合

事務局

---

## インドネシア探訪

理化工業 株式会社

代表取締役森嶋 勲

サーフボードのバックを抱えガイドブックを見ながら楽しげに騒いでいる若者たちを尻目にビジネスバッグを持った一行は、バリ島のあるデンパサール空港からジャカルタへ乗り継ぐ。雪がちらつく自宅を朝6:00に出て、蒸せるジャカルタの空港に着いたのは夜8:00を過ぎていた。時差が2時間なので16時間にも及ぶ長旅だ。

とある会の視察旅行に参加させていただいて、感じた私なりのインドネシアをお伝えさせていただくことにする。

インドネシアは国民の90%がイスラム教徒で、世界最大のイスラムの国らしい。私にとってイスラムの国は初めてだ。イスラム教と言えばテロや紛争など危険なイメージを抱いてしまうが、道を行き交う人々や街並みからはそのような様子は伺えない。親日的で、出会った人たちの照れたような明るい笑顔が印象的だ。

市内での昼食の後の空いた時間、屋台が並ぶ通りに入っていくと、そこは決して綺麗とは言えない住宅街だった。屋台の皿を洗ってそのまま溝に流しているため、淀んで臭いのする水が溜まっている。そこで裸足で洗い物をする若者。びっしりと並んでいるお店の2階にはたくさんの子供の洗濯物が軒先に干されている。横の路地では赤ちゃんを抱えた若い母親や、サッカーボールを蹴って遊んでいる10人ほどの子供たちがいる。人口の40%が20歳以下というこの国の生きるパワーを感じる。

輸入車は日本以上に高く、一番人気のアルファードは1,200万とのこと。最低賃金で月2万円強という収入から見ると気の遠くなるような値段だ。それでも街中にはトヨタやダイハツなどの日系車が90%を占め、この国に受け入れられる商品作りを取組んで来られた日本企業の努力の証なんだろうと思う。

「労働問題が昨年から大きくなってきている」とどの企業でもお聞きした。ムスリムの人達の強い連帯感。日本人とは違った価値観もあるのだろう。しかし、家族を大切に、同じ食べ物を分かち合い感謝するという暖かいイスラムのこの国では、日本人と共通する価値観もたくさんあるように感じる。1949年の建国の理念は「多様性の中の統一」で、暖かくまとまっているのがこの国のようだ。

イスラム教では施しを大切にしている。我々も一人の人間として当然大切なことだ。更に「企業としてできることは何か？」を考えた時、やはり技術やサービス、雇用など仕事を通じて、インドネシアの人達に貢献することができればと、路地で遊ぶ元気な子供たちの笑顔を思い出しながら考えた。

## 当組合事務所移転のお知らせ

- 当組合事務所は平成 25 年 2 月 22 日付けで下記に移転しました。新住所、TEL、FAX は下記の通りです。

〒550-0004 大阪市西区靱本町 1-8-4 大阪科学技術センター 300 号室

TEL06-6479-1340 FAX06-6479-1341

## 組合員退会のお知らせ

- 組合員 **株式会社泉陽高周波熱処理工業所**は平成 25 年 3 月 31 日付けを持ちまして退会されました。長い間、有難うございました。

## 賛助会員入退会のお知らせ

- 平成 25 年 4 月 1 日付けで**株式会社アメロイド日本サービス社神戸支店** 代表取締役 **中里 幸康氏** が入会されました。

〒675-0104 加古川市平岡町土山 753-23 TEL079-427-1361 FAX079-427-1368

主な業務 産業用オイル及び水用フィルタ、遠心分離機の製造・販売

- 賛助会員 **穴織カーボン株式会社**は平成 25 年 3 月 31 日付けを持ちまして退会されました。長い間、有難うございました。

## 平成 24 年度 後期 技能検定、金属熱処理 特級合格者

平成 24 年度後期に実施されました技能検定、金属熱処理特級と組織作業試験 1 級、2 級の合格発表が 3 月 15 日(金)にありました。主な内容は次の通りです。

**金属熱処理 特級**の受検者は全体で 76 名受検、組合員受検者 70 名でした。合格者は全体で 12 名、組合員は次の 9 名の方が合格されました。(敬称略)

**西村 健、近藤恭正、市川一志**((株)東研サーモテック) **宇田川 彰、増谷有亮**(富士電子工業(株))

**清藤建史**((株)東洋金属熱錬工業所)、**永山 晃、岡 秀年**(東伸熱工(株)) **吉村浩明**((株)ダイネツ)

**組織作業試験**は 1 級 8 名受検、合格は全体で 2 名、組合員 4 名受検、合格はいませんでした。

2 級 33 名受検、合格は全体で 21 名、組合員 13 名受検、合格は 10 名です。

## 平成 24 年度 技術講習会開催

平成 24 年度技術講習会は、平成 25 年 3 月 12 日(火)13:30~16:10 大阪科学技術センターで開催されました。大阪府鍛圧熱処理技術センター協力会と当組合の共催で毎年開催しております。

今回の講習会のテーマは、「加工・熱処理を施した金属材料の評価・検査技術」についての講演と装置紹介でした。主な内容は下記の通りです。

- [Ⅰ] 「X線による残留応力と残留オーステナイトの測定」  
講師 (地独)大阪府立産業技術総合研究所 金属材料科 主任研究員 小栗泰造氏
- [Ⅱ] 「SEM/EBSD法による結晶方位解析」  
講師 (地独)大阪府立産業技術総合研究所 金属材料科 主任研究員 平田智丈氏
- [Ⅲ] 装置紹介「歯車浸炭焼入れチェッカー及び異材料チェッカー」  
株式会社村上産業 代表取締役 村上 功氏

### **電力料金値上げの見直しを求める意見書**

平成 25 年 2 月 26 日(火)に電力多消費型産業である日本金属熱処理工業会・(社)日本鑄造協会・(一社)日本鍛造協会の各会長並びにその傘下の団体代表者等が、関西電力に対し表題の意見書・要望書を提出致しました。当業界からの要望事項は下記の通りです。

- (1) 使用電力量の計算基準(デマンド規制)を見直して頂きたい。
- (2) 契約電力量の変更等に関する違約金制度を見直して頂きたい。
- (3) 上記の各事項を考慮した上で、今般の値上げ幅を圧縮して頂きたい。
- (4) 今回の値上げの根拠を詳細に開示して頂くとともに、値下げ幅圧縮について具体的な方策及び情報を開示して頂きたい。

### **平成 25 年度 前期金属熱処理技能検定試験実施日程**

実施公示日: 3 月 1 日(火) 大阪府職業能力開発協会(中央区阿波座)  
受検申請受付: 4 月 8 日(月)～4 月 19 日(金)まで  
実技試験問題公表: 5 月 29 日(水)から閲覧可、大阪府職業能力開発協会  
学科試験及びペーパーテスト  
学科試験実施日: 8 月 25 日(日) 未定  
実技試験実施日: 9 月 1 日(日) 大阪府立産業技術総合研究所(2・3級)  
大阪府立南大阪高等職業技術専門校(1 級)  
合格発表: 10 月 4 日(金) 大阪府職業能力開発協会  
及び大阪府職業能力開発協会 HP(<http://www.osaka-noukai.jp>)

### **第 151 回西部会ゴルフコンペ結果**

第 151 回西部会ゴルフコンペは、平成 25 年 3 月 27 日(水)、22 名参加のもと、枚方カントリー倶楽部で開催されました。結果は次の通です。(敬称略)

優勝 : ネット 71 **赤堀雄二**(有信鋼業(株))  
 準優勝 : // 72 **川崎 修**((株)東研サーモテック)  
 第三位 : // 72 **葛村和正**((株)ダイネツ)  
 ベスグロ賞 : グロス 82 **葛村和正**((株)ダイネツ)  
 ニアピン賞 : **榎崎友勝**(日光治具工業(株)) **葛村和正**((株)ダイネツ)  
                   **熊 文三**(事務局)  
 大波賞 : **赤堀雄二**(有信鋼業(株))  
 小波賞 : **後藤英一**(日本メッシュ工業(株))

**平成24年度後期 金属熱処理技能検定実施結果** (大阪府下) ( )内は組合員

		熱処理・特級	組織試験・1級	組織試験・2級
学科	受検申請者数	76 (70)	3 (1)	21 (7)
	合格者数	12 ( 9)	2 (0)	17 (5)
	合格率(%)	15.8 (12.9)	66.0(0)	81.0 (71.4)
実技	受検申請者数	40 (35)	8 (4)	24 (12)
	合格者数	25 (21)	2 (0)	19 (9)
	合格率(%)	62.5 (60.0)	25.0(0)	79.2 (75.0)
受検申請者数		76 (70)	8 (4)	33 (13)
技能検定合格者数		12 ( 9)	2 (0)	21 (10)
合格率(%)		15.8(12.9)	25.0(0)	63.6 (76.9)

## <活動状況>

- ※ **平成 24 年度第 5 回理事会並びに  
平成 25 年新年懇親会**  
H25. 1. 29(月) 16 : 40～シティプラザ大阪  
理事会 2 階 「朗」16:40～17:20 13 名出席  
新年懇親会 「燦」17:30～19:20 180 名出席
- ※ **平成 24 年度後期技能検定試験  
組織試験学科 1 級・2 級**  
H25. 1. 20(日) 会場 大阪産業大学  
**金属熱処理 特級** 76 名受検  
H25. 1. 27(日) 学科及びペーパー 会場 大阪産業大学  
**組織試験実技 1 級・2 級** H25. 2. 2(土) 1 級 8 名受検  
会場 東大阪産業技術支援センター 2 級 33 名受検
- ※ **平成 24 年度第 3 回営業委員会**  
H25. 3. 14(木) 16 : 00～19 : 00 15 名出席  
道頓堀ホテル
- ※ **平成 24 年度第 3 回労務委員会**  
H25. 3. 29(金) 16 : 00～19:30 10 名出席  
道頓堀ホテル
- ※ **平成 24 年度第 2 回技術講習会**  
H25. 3. 15(木) 13 : 30～16 : 15 28 名参加  
大阪科学技術センター403 号会議室
- ※ **平成 24 年度後期技能検定試験合格発表**  
H25. 3. 15(金) 大阪府職業能力開発協会
- ※ **平成 22 年度第 3 回技術委員会**  
H25. 3. 12(火) 17 : 30～ 21 名出席  
道頓堀ホテル
- ※ **第 151 回西部会ゴルフコンペ**  
H25. 3. 27(金) 枚方 C C 22 名参加
- ※ **日本金属熱処理工業会**
  - 平成 25 年新年理事会及び賀詞交歓会  
H25. 1. 29(火) 14:30～ スイスホテル南海
  - 平成 24 年度第 3 回営業委員会  
H25. 2. 6(水) メルパルク大阪
  - 平成 24 年度第 3 回技術委員会  
H25. 2. 12(火) メルパルク大阪

## <お知らせ>

- ※ **平成 25 年度第 1 回理事会**  
H25. 5. 10(金) 13 : 30～科学センター
- ※ **熱処理技術者のための基礎講習会**  
第 1 日 H25. 5. 21(火) 9 : 30～16 : 50  
第 2 日 H25. 5. 28(火) 9 : 30～16 : 50  
大阪ガス淀屋橋東ビル 3 階ホール
- ※ **平成 25 年度第 2 回理事会**  
H25. 5. 27(月) シティプラザ大阪
- ※ **平成 25 年度第 86 回通常総会**  
H25. 5. 27(月) シティプラザ大阪
- ※ **委員会合同ゴルフコンペ**  
H25. 6. 29(土) 天野山カントリークラブ
- ※ **平成 25 年度第 1 回労務委員会**  
H25. 6. 26(水) 16:00～道頓堀ホテル
- ※ **平成 25 年第 1 回営業委員会**  
H25. 7. 18(木) 16:00～道頓堀ホテル
- ※ **平成 25 年度第 1 回技術委員会**  
H25. 7. 23(火) 16:00～道頓堀ホテル
- ※ **平成 25 年度第 13 回「熱処理  
中堅技術者講習会」**  
第 1 回平成 25 年 7 月 26(金)  
第 2 回平成 25 年 10 月 9(水)  
第 3 回平成 25 年 12 月 6(金)  
13:00～17:00 大阪大学中之島センタ
- ※ **平成 25 年度技能検定学科試験講習会**  
H25. 7. 20(土) 9 : 00～17 : 00  
科学技術センター
- ※ **平成 25 年度前期熱処理技能検定試験**  
学科試験 H25. 8. 25(日) 未定  
実技試験 H25. 9. 1(日) 府立産技研他
- ※ **日本金属熱処理工業会**
  - 平成 25 年度第 1 回理事会  
H25. 5. 22(水) 名古屋
  - 平成 25 年度第 55 回定時総会  
H25. 6. 4(金) 東京
  - 平成 25 年度第 1 回営業委員会  
H25. 6. 20(木) 東京
  - 平成 25 年度第 1 回技術委員会  
H25. 6. 21(金) 東京

賛助会員（掲載）

洗浄液サンプル

焼入設備の中間洗浄用  
遠心式油水分離機 UB型



焼戻し時の  
油シミゼロ!  
油煙ゼロ!



株式会社アメリッド日本サービス社  
神戸支店  
〒675-0104 兵庫県加古川市平岡町土山 753-23  
TEL : 079-427-1361 FAX : 079-427-1368  
E-MAIL : kobe@ameroid.co.jp

優れた技術と確かな品質で  
研究・開発・試験分野のニーズに応える



〒678-0091 兵庫県相生市矢野町菅谷 214-1  
URL: <http://www.asahigroup.net>

TEL 0791-29-1213 (アサヒ技研)  
TEL 0791-29-0211 (旭工業所)  
FAX 0791-29-1132

 株式会社 アサヒ技研

- ◆ AW 検定協議会—西日本—・指定試験室
- ◆ 建築鉄骨溶接ロボット型式認証試験  
認定試験機関
- ◆ 硬さ標準片、シャルピー試験機用基準片  
の製造・販売
- ◆ 各種専用試験機、試験装置設計・製作

 株式会社 旭工業所

- ◆ 各種金属材料試験片加工／一般機械加工
- ◆ 材料試験センター  
材料検査と資料作成業務
- ◆ 理化学機器及び放射線防御機器設計・製  
作、真空コンポーネント販売