

平成15年度事業計画のあらまし

「財団設立五周年を 迎えて」



財団法人
明石市産業振興財団
理事長 内橋 義和

イラク戦争が終結したと思えば今度は北朝鮮の核兵器問題、更に中国のSARSの恐怖等今や世界中が暗澹となっており、国内でも景気回復の兆しも見えず、新しい世紀になってから平和で穏やかな生活が望めない状況が続いています。この状況下で当財団は五周年を迎えることとなりました。

明石の産業の発展、文化の向上に少しでも寄与することを目的に設立されましたが、スタッフの皆さんの熱意と努力により、地元企業各種団体や市民の皆様にも、存在価値を認識していただけるようになってきました。

明石市も新市長のもとに再出発しますが、当財団も節目の五周年を機に、新しい企画や利用しやすい制度、時代の変化・ニーズにマッチする内容等財団一体となり運営にも新機軸を打出して行きたいと考えています。是非、皆様の要望やご意見をいただきたいと存じます。

今後も、明石市の産業発展、文化の高揚や市民生活の向上の一助となるべく、活用価値のある財団、利用しやすい財団を目指して邁進する所存でございますので、何卒倍旧のご支援、ご鞭撻を賜りますよう、お願い申し上げます。

事業名	時期	事業目的
産業交流事業	産業技術交流セミナー	7月 専門家を招き、最新の技術にかかるセミナーを開催し、参加者相互の情報交換や交流を図ることにより、産業交流の機運を高める。
	クローズアップセミナー	9月 不況、企業倒産、失業など、厳しい時代の流れの中において、世の中の動きを絶えず敏感に捉え、多面的に伝えることにより、今後の産業活動のあり方について模索する。
	産業フェア	11月 設立5周年記念イベントとして、「環境の世紀」と呼ばれる21世紀を迎え、将来性と可能性に満ちた地域産業の技術と製品を一堂に展示することにより、地域コミュニティ社会での理解を深め、企業相互の情報交換や技術交流の促進が図られることを期待しつつ、「産・学・官・民」の四者が一体となって、安全で豊かな共生社会の実現をめざして開催する。
	産業人交流会	1月 製造業の空洞化が加速している中にあるにも、産学官連携によるモノづくりの研究開発で成果を上げている企業も存在している。こうした中、企業経営者、技術者などの相互理解を深め、情報交換や交流を図ることにより、新分野への進出を図るための機会を創出する。
人材育成事業	パソコン教室	4月～10月 市内企業等のOA化普及に伴う企業の人材育成、新人研修、個人の能力アップを目的に、要望の高い各種パソコン研修を体系的に実施する。 12月～3月 また、財務会計、CAD等の実務的なニーズにも対応していくとともに、企業の要望に応じて、オーダーメイドによるパソコン受託研修も実施する。
	神戸学院大学公開セミナー	6月 神戸学院大学との共催により、企業経営にかかわる最新の話題を取り上げ、専門家によるセミナーを開催し、市内企業の経営向上を図る。
	各種実技講座	6月 2月 企業経営や各種技術にかかわる実務について、実習を通じて市内企業の経営の向上を図る。
	経営講演会	11月 設立5周年記念イベントの一環として、市内企業の経営向上を図り、最新の経済動向等に関するテーマについて、専門家を招き講演会を開催する。
	起業家支援セミナー	2月 起業家による成功事例等を踏まえたセミナーを開催し、起業家としての心構えや開業のためのノウハウ等、起業に関する情報を提供するとともに、起業への意欲を高める。
産業経済情報の収集・提供事業	経営者養成セミナー	3月 中堅・中小企業の「経営戦略の策定とそれを実行するためのシステムと人材づくり」について、その活用法や実践事例などに関するセミナーを開催し、企業経営者の育成を図る。
	産業ビデオ貸出・図書閲覧	随時 産業に関する教育研修用ビデオの収集及び貸出し並びに専門書、雑誌等図書の収集及び閲覧を行い、企業内研修の一助とする。
	産業経済情報の収集・提供・発信	随時 ①外部データベース 産業経済情報のデータベースと接続し、企業情報、新聞記事情報、科学技術文献情報等の鮮度の高い情報を必要に応じて企業に提供する。 ②インターネットの活用 産業情報の受発信基地として、インターネットを活用し、財団事業はもとより行政情報、企業情報等の収集・提供を行う。また、企業の要望に対応しながら、幅広くデータを収集するとともに、企業データベースの充実を図る。
経営分野相談事業	財団機関誌「AICC」発行	年4回 地域の産業動向、財団事業案内等に関する情報を提供し、今後の事業拡大に資する。
	窓口相談の実施	毎週火～金曜日 明石商工会議所の協力を得て、企業経営に関する諸課題の相談に応じ、円滑な事業活動を支援する。
	専門相談の実施	随時 相談窓口で対応できない経営分野の課題について、企業からの要請に基づき、専門家(公認会計士、弁護士 他)による個別相談に応じる。
	窓口相談の実施	随時 中小企業の技術開発の促進を支援するため、専門の相談員が各種技術に関する相談を受け、問題解決を図る。
技術分野相談事業	指導者の斡旋	随時 相談窓口で対応できない技術関係の相談について、財団独自のネットワークを通じ、専門家のアドバイスを獲得し、その場で解決できない案件については、専門員、顧問等を市内企業に斡旋し、指導・助言を行う。
	専門技術講習の実施	10月 1月 明石工業高等専門学校との共催により、産業技術に関する専門的及び実務的な講座を実施し、技術者の資質向上を図る。
施設管理運営事業	明石市立産業交流センター管理運営	年間 明石市からの委託を受け、明石市立産業交流センター内の諸施設の貸出業務を行うとともに、施設の適正かつ効率的な管理運営を図る。

神戸学院大学公開セミナー

『中国とASEANでの生産拠点分散について』

近年、日本企業の中国進出が盛んである。その動機としては1) 低廉な労働力を利用して低コストでの生産を実現する、2) 13億人の巨大市場に販売網を展開するという2点が挙げられる。一方で、80年代から日系企業の進出が盛んであったASEANは生産拠点としての地位を失うかもしれないという危機にたたされている。ただ、中国に関しては脅威論や崩壊論といったストーリーが頻繁に語られるように不確実性も大きいといわれている。そういった状況下で、今後、日系企業がアジアでの展開はどうあるべきか、ASEANや中国に展開する日系企業の現地調査の結果をもとに考えてみたい。

- 日時 平成15年6月24日(火)14時～16時
- 場所 明石市立産業交流センター 4F 研修室
- 講師 神戸学院大学経済学部経済学科教授 たけじ やすまさ 竹治 康公 氏
神戸学院大学就職部長
- 主催 神戸学院大学・(財)明石市産業振興財団
- 定員 60名
- 受講料 無料
- 申込・お問い合わせ先

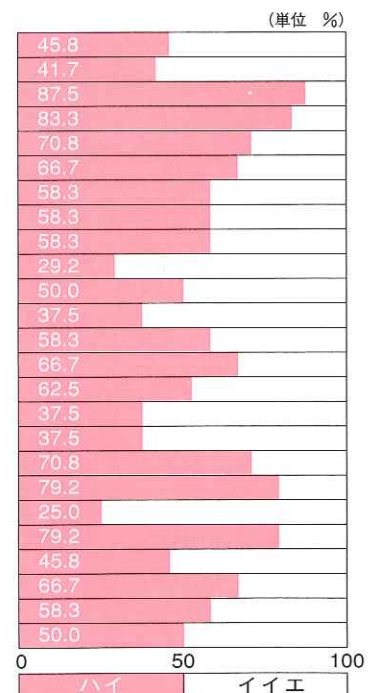
神戸学院大学生涯学習センター ☎078-974-1551 FAX078-974-2313
E-mail open-univ@j.kobegakuin.ac.jp
(財)明石市産業振興財団 ☎078-936-7915 FAX078-936-7916
E-mail info@aicc.or.jp

(財)明石市産業振興財団事業アンケートの結果報告

当財団は、今年1月、産業交流事業、人材育成事業並びに経営・技術分野相談事業等々を実施する上で参考にするために、市内350事業所（主に製造業）にアンケートを依頼しました。その結果を下記に報告いたします。

1. 人的労働に代わる機械設備の導入を検討されていますか
2. 人や機械の稼働状況は良好とっておられますか
3. コストダウンの徹底等生産の方針を社員に明らかにされていますか
4. 商品ごとの基準原価や実際原価は把握されていますか
5. 作業手順書は作成されていますか
6. 1週間・1ヶ月間の生産数など数値目標は設定されていますか
7. 製造技術などのノウハウが後継技術者等に引継がれていますか
8. 環境対策に何か取組まれていますか
9. 自社独自の商品開発に積極的に取組んでおられますか
10. 最近1年間に何か新商品を開発されましたか
11. 新商品や新事業の開発をする際に支援制度があることをご存知ですか
12. 他社がどんな新商品を開発したか市場調査をされていますか
13. 製造技術や販売ノウハウなど、何か他社に誇れるものは有りますか
14. 金融機関、取引先の方と経営的なことについてよくお話されていますか
15. コンサルなど経営に関して相談できる方はおられますか
16. 数年先までの経営計画書を作成されていますか
17. 数年先までの経営計画を社員や金融機関は知っていますか
18. 会社がめざす企業イメージ、経営理念が社員に浸透していますか
19. 後継者はおられますか
20. 今後、海外へ進出計画はありますか
21. 社員研修や講習会の機会は与えられていますか
22. 社員から改善計画や意見はよくあがってきますか
23. 雇用計画をお持ちですか
24. パートタイマーや高齢者雇用をうまく活用していますか
25. 高齢者・障害者雇用支援など各種支援制度を活用されていますか

ご協力ありがとうございました。



産業交流センターパソコン教室 6月コース

産業交流センターでは、市内企業等のOA化普及に伴う企業の人材育成、新人研修、個人の能力アップを目的に各種パソコン教室を開催しています。また、企業単位、グループ単位によるオーダーメイドの社内研修にもご活用できますので、お気軽にご相談ください。



◆講習内容

コース名	講習内容	6月	受講料 (税込)	テキスト代 (税込)
パソコン入門 3時間×2日コース	パソコンの基本操作習得。マウス操作・文字入力・ウィンドウの操作・アクセサリの紹介・環境設定などパソコンを使う上で必要なWindowsXPの各種機能や活用方法を学習します。	4日(水) 5日(木) 13:30~16:30	8,000円	1,785円
インターネット& 電子メール入門 3時間×2日コース	インターネットに必要な環境、接続方法などを解説し、ホームページの閲覧方法や電子メールのやり取りの方法をご紹介します。	11日(水) 12日(木) 9:30~12:30	8,000円	1,750円
Word2002基礎 3時間×2日コース	パソコンで文書を作成しようとする方へ。はじめてWord2002をお使いになる方を対象に、文字入力・基本的なビジネス文書作成・罫線・表現力をアップする機能・長文作成などをご紹介します。	11日(水) 12日(木) 14:00~17:00	8,000円	2,000円
Excel2002基礎 6時間×2日コース	パソコンで作表作成をしようとする方へ。はじめてExcel2002をお使いになる方を対象に、Excelの基本操作である表の作成、印刷、グラフ、データベース機能などを紹介します。	18日(水) 19日(木) 9:30~16:30	16,000円	2,000円
Power Point 2002 6時間×1日コース	プレゼンテーション資料作成ソフトの習得 PowerPoint2002の基本操作を学習します。テキストボックスやオートシェイプ、グラフなどを使ったスライドの作成、アニメーション効果の設定といった会議などの発表に役立つプレゼン資料作成の機能を紹介します。	25日(水) 9:30~16:30	9,000円	2,100円
Excel2002応用 6時間×1日コース	Excel2002の基本操作ができる方を対象に、いろいろな関数の使い方、複合グラフの作成、ピボットテーブルの作成などを学習できます。さらに、マクロ機能、作成したデータをWebページとして簡単に利用できるWeb機能について紹介します。	26日(木) 9:30~16:30	9,000円	2,000円

◆マウス操作・キーボード操作をご存知でない方は、パソコン入門を受講願います。

新しい科学・技術用語の解説

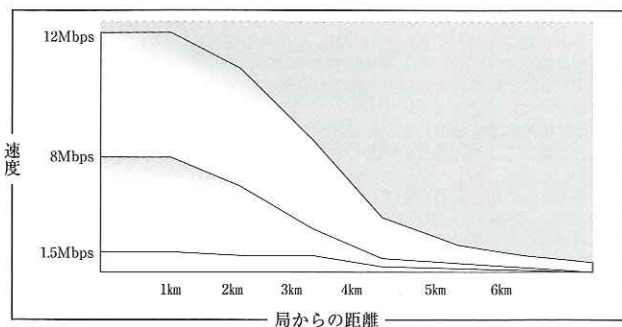
「ADSLって？」

ADSLという技術は、従来の電話回線にアナログモデムの数十倍から100倍以上という高速なデジタル通信が可能な技術です。

みなさんがインターネットを利用するとき、自分から大量のデータを送ることが少なく、ホームページから大量の写真や画像データをダウンロードすることの方が多いのではないでしょうか。このような使用状況に適した上りと下りの速度が異なるものをADSLといいます。ADSLは、Asymmetric Digital Subscriber Lineの頭文字をとったもので直訳すると「非対称デジタル加入者線」となります。

ADSLは約25KHz~1100KHzの信号を電話線に送り出します。そのため、周波数が高いと信号は減衰し、遠くまで届かないということが起こります。このため、一般にいわれているのが中継局からの距離が2km以内であれば十分な通信速度が得られる範囲といわれています。図は局からの距離と通信速度を示したのですが、8Mbpsや12Mbpsは距離が2kmを越えると通信速度が急激に遅くなるのがわかります。しかし、1.5Mbpsでは、約4kmまで、スピードの低下は小さいことがわかります。

ADSLの通信速度はノイズの有無によっても影響を受けます。ノイズが信号に影響を与えた場合、データの再送処理のために通信速度が大きく低下します。特にISDN回線からの漏洩信号の影響を受けるといわれています。日



本の電話回線では、ADSLとISDNが隣接した回線で使用される場合があり、この影響を受けにくくするような方式が考えられています。

電話回線の距離は、局までの直線距離ではないので、局までの距離をインターネットなどで調べて、あらかじめ、どれくらいの速度で通信できるかを調査してADSLで接続してはどうでしょうか。

解説者

兵庫県立工業技術センター技術支援部 森山 茂樹 氏

会社拝見

Vol.16

今回の会社拝見は、広範囲の産業分野・事業領域におけるお客様での研究開発・課題解決に協力されている川重テクノサービス(株)をお訪ねし、常務取締役企画室長 山本辰一氏にお話を伺いました。



代表取締役社長
坂井 藤一氏

Q：御社の事業内容をお聞かせください。

A：材料/環境分析・計測・数値解析・制御システム・IT関連技術・品質/生産管理技術など「モノ造り」に係わる各種基盤技術をベース

として、お客様の研究開発支援・課題解決に対する技術・サービス、並びにISO認証取得、生産管理手法などに関するコンサルティングを行っております。

Q：御社の経営理念をお聞かせください。

A：「公正・誠実を旨とした業務の遂行」、「従業員の創造力とチームワークの発揮」を背景に、「新世紀のトータルソリューションを提供する企業を目指す」ことを基本理念として、お客様の満足と信頼が得られる情報の機密保持と高い技術・サービス力の維持・向上に努め、社会貢献と企業の持続的な発展を目指しております。

Q：御社のセールスポイントをお聞かせください。

A：専門知識と経験豊富な技術者と最新の設備、加えて親会社（川崎重工業(株)）が100年以上に亘り、陸・海・空の分野において蓄積した「モノ造り」のノウハウ・技術力の活用により、お客様のどのようなご要望にも的確・迅速に対応できる体制を備えております。

Q：御社の地域との交流活動についてお聞かせください。

A：大気・水質などの環境測定・分析を事業の一つの柱としていることから、工場内の省エネ・ゼロエミッション等や、美化活動など地域の環境保全活動を展開しております。

Q：御社のマーケティング戦略についてお聞かせください。

A：お客様が必要とされる課題解決に向け、ご満足いただける提案をすることが事業展開の中核となっております。そのためには、情報のいち早い入手、ニーズの先取りに努めるとともに、当社技術をより多くのお客さんにご理解いただくことが重要であり、当社の主力商品でもあるIT技術を利用したホームページ、メールマガジンなどの電子媒体により、当社最新技術のご提供に心がけております。

Q：御社の今後の事業展開をお聞かせください。

A：従来分野の高度化に加え、既にニーズが具体化している環境保全を配慮した土壌改良、製品の安全性・寿命評価や室内環境測定、SPRING-8関連分析などナノ領域への展開に注力していくとともに、電子制御・IT技術の高度化に努め、今後とも「開発・改善支援」のパートナーとして、お客さまに役立つ技術提案・サービス提供を進めていきます。

川重テクノサービス(株) 会社概要
 代表取締役社長 坂井藤一
 所在地 明石市川崎町3番1号
 資本金 6,000万円
 従業員 345人
 ホームページURL <http://www.kawaju.co.jp>

新着

図書・ビデオソフトのお知らせ

産業交流センター3階の情報ライブラリーでは、来館者に自由に閲覧・貸出できるような産業関係のビデオソフトや図書を取り揃えています。この度、最新の話題作など新たな図書・ビデオソフトが入荷しましたのでお知らせします。ぜひ、研修等にご利用ください。

また、閲覧コーナーでは各種雑誌も揃えております。お気軽にお立寄りください。

図書

No.	タイトル	
1	超図解Photoshop Elements	エクスメディア
2	超図解わかりやすいデジカメ入門	エクスメディア
3	速効!図解コンパクトリファレンス	毎日コミュニケーションズ
4	マンガでわかるウイルス対策	毎日コミュニケーションズ
5	日本の銀行・信金・信組ベスト100	中経出版
6	事例に学ぶ!ロードマップを踏まえた総合技術監理のデキウツ	CTMリサーチフォーラム
7	中小企業よ、攻めの経営に徹しなさい	ウェッジ
8	やさしくわかる計数能力	日本能率協会マネジメントセンター
9	大好きなことをしてお金持ちになる	フオレスト出版
10	デジカメ写真 修正前→修正後	SCC BOOKS
11	サイトアセスメント 実務と法規	社団法人産業環境監視協会

CD-ROM (閲覧専用)

No.	タイトル
1	日経全文記事データベース2002年版 2枚
2	日本経済新聞
3	日経金融新聞
4	日経MJ (流通新聞)

ビデオソフト

No.	タイトル
1	問題解決のための「思考と技術」①②③
2	これなら完璧!プレゼンテーション①②
3	派遣労働者活用の常識①②
4	これだけは知っておきたい!部下を持つ人の職場の法律①②
5	目標管理のための面接の進め方①②③
6	メンタル・ケアの「聞く」技術①②
7	ジェンダー・フリーの職場づくり①②③
8	ISO9000f 内部監査の実際①②
9	ISO17799 情報セキュリティマネジメントの実際①②
10	実践!異物混入対策(事例編)①②③
11	企業再編の実際①②③
12	全社員で取り組むコスト削減①②
13	成功する価格交渉①②
14	販売員のためのお客様タイプ別トーク法①②

発行日 第19号
 2003年(平成15年)5月21日
 発行 財団法人 明石市産業振興財団
 明石市大久保町ゆりのき通1丁目4番地の7
 (明石市立産業交流センター内)
 ☎078-936-7915
 ☎078-936-7916
 E-mail: info@aicc.or.jp
<http://www.aicc.or.jp>

編集後記

風薫る5月、気候的に過ごしやすい季節になりましたね。寒がりの私には、やっと思いどおりにおしゃれが楽しめる季節がやって来たと言った感じです。そして、来月はジューンブライドの6月。おかげで私は、寿貧乏になりそうですが、新しいスタートを切ろうとする2人の姿は、希望に満ちあふれていて、眩しいくらいです。さて、当財団は、平成10年9月、明石市における産業の振興を図るため、産業交流の促進、人材育成、産業経済情報の収集及び提供等を行うことを通して、地域経済の発展に寄与することを目的に設立されました。皆様のご支援をいただき、もうすぐ設立5周年を迎えようとしております。11月には、5周年記念として、「明石市産業フェア」を開催する予定です。今回のテーマは、「共生」です。環境と人、人と人など、この地球上で存在する全てのものが共に生きていくことに関して、様々な側面から見て行きます。企業の皆様に参加を心よりお待ちしております。また、この4月より当財団も新しいメンバーが加わり、気分も新たに事業に取り組んでいきたいと考えておりますので、よろしくお願ひします。

明石市立産業交流センター1F

喫茶カ7エ/アール



コーヒー 300円
 モーニングセット
 ランチセット
 各70アール出前致します(内税21%)