NPO地域基盤技術継承プラザ

平成 28 年度 第1 四半期報



目 次

1. 第1四半期の主な活動

- (1)機械製図基礎講習会開催
- (2) 企業内社員教育訓練講師派遣
 - ・ものづくり能力開発
 - ・工場管理(安全・5 S・品質)
 - 切削概論
 - 管理監督者能力の向上
 - · 品質管理勉強会

2. 今後の活動

- (1) 械製図基礎講習会開催
- (2) 企業内社員教育訓練講師派遣
- (3) セミナー講師派遣
- 3. NPO からのお知らせ
- (1) 理事長交代
- (2) 平成 27 年度総会
- 4. 能力開発相談状況

NPO法人 地域基盤技術継承プラザ

(大阪ものづくり人材育成支援センター)

東大阪市荒本北1-4-1

クリエイション・コア東大阪 南館2階2213号

電話·FAX 06-6748-1237

E-mail:npo-s.p-o.j.i-sc@cup.ocn.ne.jp URL:http://www.npo-skill.com

1. 第1四半期の主な活動

(1)機械製図基礎講習会を継続開催

平成25年3月より継続開催を行っている 本講習会を4月-6月で2コース開催しました。

<講習内容>

・場所:クリエイション・コア東大阪南館第2会議室

・講師:森本一/NPO 地域基盤技術継承プラザ

・時間:12時間(3時間X4回)

厚生労働省認定教材 機械製図基礎編を用い企業のニーズ、 また受講者のレベルに配慮した講習内容になっております。

ーカリキュラムー

1回目:製図規格、投影法、立体図、線、三角法 2回目:図形の表し方、寸法の記入法、部品の作図

3回目:寸法補助記号、寸法公差、はめあい、3面図の作成

4回目:幾何公差、表面性状 まとめ

・受講者:大竜化成㈱様Aグループ3名

:大竜化成㈱様Bグループ3名

*講習期間中に同社幹部様にも見学していただきました





(2) 企業内社員教育訓練講師派遣

①㈱中農製作所

昨秋「ものづくり能力開発塾」に参加した2名に加え、これからの 現場力を圧倒的に向上させたいという経営者の思いから、新たに5名 を抜擢し、北山講師によるオーダーメイドの「塾」を開催しました。 2月から5月に掛けて計24回の塾活動を終え、去る、6月20日に 受講者よりる研修報告会が社内で開催されました。

<ものづくり人材育成「中農能力開発塾」

・期間: 平成28年2月~5月 毎週火・木 (16:00~20:00)

・時間:96時間 (4時間X24回)

·場所:㈱中農製作所

・参加者:5名(課長職 x 1 係長職 x 1 主任職 x 3名)

・講師:北山信雄/NP0 地域基盤技術継承プラザ登録講師

ーカリキュラムー

中核人材に必要とされる、改善力、育成力、指導力、 技術力の両面から構成されています。

□ヒューマン教育:社内職場風土の活性化をめざして

リーダシップの開発

キャリア開発 環境変化に対応 自己実現・問題解決のリーダシップ

問題とは 問題が解決できないと 問題解決とは

人を活かすO J T

人材育成は日頃のOJT 情報の共有化

□技術/技能教育:高度技術・技能者をめざしてスキルアップ

・ものづくりの基準は図面

設計製図 テクニカルイラストレーション 製図読解検図

加工 • 測定技術

·工業材料 ·材料力学 機械要素機構

· 原価管理 · 生産管理

· 設備保全(TPM)

• 作業改善 • 職場環境







*詳細は当NPOのホームページで紹介しております http://www.npo-skill.com

②예田中工作所

H25年以降毎年同社より新入社員向け教育訓練のご依頼を頂いております。今年度は就業経験が有り機械加工の専門技術校卒の方々でしたので研修は実務に直結した、工場管理(安全・5S・品質)と切削加工基礎概論を実施しました。

<概要>

• 日時: 4月6日, 8日 (6時間X2回)

・場所:田中工作所 西神工場

参加者:2名

・講師:森本一/NPO 地域基盤技術継承プラザ

ーカリキュラムー

• 工場管理

安全管理・・・災害発生の原理・危険予知・指差呼称など 5 S 3 定・・・5 S 活動のやり方と進め方・改善事例紹介など 品質管理・・・ものをつくる・Q C の 7 つ道具など

• 切削加工基礎概論

ドリリング加工 (ボール盤)

ボール盤及び工具の種類と用途ドリルの特性・切削条件など

旋削加工 (旋盤)

切削現象と理論・切削条件の決め方・ 工具の基礎知識など

ミーリング加工(フライス盤)

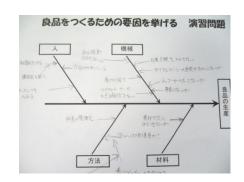
フライス盤及び工具の種類と用途

正面フライス・エンドミルの切削条件の決め方など

切削工具 工具材料の種類と特性・材料別加工条件の決め方

切削油剤 切削油剤の種類と働きなど





③ 有田中工作所

『課長に任命したものの、管理者としての心構えや役割について十分な教育ができておらず今回の受講を通じ、管理者のあるべき姿を学ばせ、また実践できるようにさせたい』と言う同社社長の思いを請けて今回比較的管理者暦浅い課長3名に対する『管理・監督者能力の向上』研修を実施しました

<概要>

·日時:5月7日(3時間)

·場所:田中工作所 本社工場

・参加者:3名(課長職)

・講師:森本一/NP0 地域基盤技術継承プラザ

ーカリキュラムー

・管理者の条件 2つの知識(仕事の知識・職責の知識)

4つの技能(安全・教える・改善する・人を扱う)

- ・頼りになる管理監督者とは(管理監督者の立場・責任と権限など)
- ·経営課題演習 (企画提案書作成)
- ・教育訓練と仕事の評価(教育訓練体系図・評価表など)
- ・管理者のあるべき姿(心得・スキルなど)
- *自己開発計画の作成(自己の強み/弱みなど)



④大竜化成㈱

同社、発泡スチロールに続く事業の確立を目指すフォーム加工 事業部門のダイテック様から人材育成に支援に関する相談があり 本紙冒頭の機械製図基礎講習会への参加(3名X2組)に続き工場 全従業員を対象とした品質管理勉強会を企画開催しました。

<概要>

- ·日時:6月16日(3時間)
- ・場所:大竜化成㈱ ・参加者:20名
- · 参加有 . 4 0 右
- ・講師:森本一/NP0 地域基盤技術継承プラザ
- 品質管理勉強会内容

全員がナノブロック (80 ピース) の組立て体験を通して作業時間・標準時間の決め方・組立て品質評価などを体験しもっと早くできる方法の討議。また、日常生活での品質を考える自社における品質トラブル・良品をつくるには などの討議を行いました。



2. 今後の活動

(1)械製図基礎講習会開催

7月・・ 5日、12日、19日、26日 (13:30~16:30) 8月・・10日、17日、24日、31日 (13:30~16:30) 9月・・ 8日、14日、21日、28日 (13:30~16:30)

(2)企業内社員教育講師派遣

- ① S社 製造中核社員の能力開発
- ② D社 全社員対象 (5 S·作業標準書作成)
- ③ J社 研削盤作業

(3)セミナー講師派遣

①東大阪商工会議所

テーマ:経営者・管理者の能力開発・2日間コース

『企業変革への挑戦』

グローバル市場の激しい変化の中で、国内は成熟経済化が進みつつあります。 企業成長にとり成果を挙げる組織づくり・人づくりは重要なテーマです。 自社風土を再確認して、この取り組みを加速し、更に将来に向けた後継者育成の ポイントを学ぶ良い機会になると思います。奮ってご参加ください。

日時 : 平成28年8月24日(水)25日(木)両日とも15:00~18:00

会場 : 東大阪商工会議所 別館2階ホール

講師 : 大谷昌三/NPO 地域基盤技術継承プラザ登録講師・パナソニック O B

プロフィール 松下電器の生産技術部門出身で幅広い業務・職種を経験

元松下産業機器(株)社長

<お問合せ>東大阪商工会議所調査部

TEL: 06-6722-1151

NPO 地域基盤技術継承プラザ

TEL: 06-6748-1237

3. NPOからのお知らせ

(1) 理事長交代のお知らせ

当NPO設立以来12年間に渉り私どもをリードして下さった石崎理事長より、一身上の都合により退任したいとの申し出があり、その後調整を重ね、4月12日(火)開催されました理事会にて中農理事が互選により新理事長に就任されましたのでお知らせいたします。

新理事長ご挨拶

この度、理事長を拝命いたしました中農です。どうぞよろしくお願い申し上げます。 「NPO地域基盤技術継承プラザ」は、平成16年に設立いたしました。 設立以来十二年にわたりリーダシップを発揮し、今のプラザに育ててこられました 石崎前理事長様に心より御礼を申し上げる次第です。

さて、当プラザの強みは、人的資産にあると思います。

それは経験・才能豊かな講師陣がおられるということです。そして、いつも 「モノ造り中小企業にエール」を贈って下さっています。

また、数多くの「東大阪のリーディングカンパニー」がメンバーにおられます。そして、「フットワークが良く、実行力」のある事務局長も頼もしいかぎりです。

この様な皆様方と御一緒にプラザ事業に携われる事を、大変光栄に思っております。つきましては、今後とも変わらぬご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

理事長 中農康久

(2) H27年度総会を開催開催しました

日時:5月26日(木)15:30~17:00

場所:クリエイション・コア東大阪 南館2階第2会議室

出席者数 : 出席者15名(内ち委任状8名)/総正会員数15名

概要:中農新理事長の下、第12期 平成27年度の総会が開催されました

H27年度活動及び決算報告、平成28年度の活動及び予算計画を審議し

全員異議なく承認されました。

今年度は 会員間の交流の活性化として、相互の工場見学会、情報交換会 ゴルフコンペなどを企画開催して行きますのでご協力をお願い致します

4. 能力開発相談

ものづくり人材育成支援センター(大阪産業振興センターよりの受託事業) 職業能力開発に関する相談・アドバイスを、企業訪問及び、MOBIO(ものづくりビジネスセンター大阪)に来所した企業に対して実施。

《平成28年度第1四半期相談実績》

- ① 来所相談 29件
- ② 訪問相談 29
- ③ 講座・セミナー 22回(103名)

<内訳>

- 機械製図基礎講習会 5回(14名)
- ・企業内教育訓練への講師派遣 17回(89名)
- ④ 主な相談内容
 - 社員教育訓練講師派遣
 - ・講座セミナー講師派遣
 - ・人材紹介(機械設計技術者(油圧)、NC 旋盤・マシニング・汎用機械加工兼指導)

平成28年度 能力開発相談状況 (件数・人数)

期間	来所相談	訪問相談	電話・メール	計	相談内容		実施結果	
					教育計画	講師派遣	講演·研修	参加者数
4月	11	15	12	38	2	2	13	53
5月	11	5	14	30	2	1	8	30
6月	7	9	16	32	4	2	1	20
4-6月合計	29	29	42	100	8	5	22	103
H28度累計	29	29	42	100	8	5	22	103