

## 第12回 熱処理技術講習会開催レポート

開催日時/2014年12月6日 開催会場/ポリテクセンター中部

## 講習会内容

## 金属組織から熱処理を知る

これまで以上に、初心者の方の参加も多く、座学の時間も足りなかったほど丁寧に講習いただきました。学校や現場では学べない実習は、参加者からも大変好評で記憶に残る講習会となりました。

## 講習会の様子を写真で紹介



講習会にて配布される資料です。



社長の挨拶から講習会は始まります。



午前中は座学から、資料に基づいてプロジェクターを使用して進行していきます。



講師の森先生が丁寧にレクチャーしてくれます。



参加者に評判の良い実習風景です。



森先生が実習しながらポイントごとに丁寧に説明してくれます。

## 第12回 熱処理技術講習会開催レポート

開催日時/2014年12月6日 開催会場/ポリテクセンター中部

### ご参加頂いた方の生の声

- 購入素材の組織の違いがあることが驚きでした。
- これからもっと熱処理について勉強したいと思えるようになりました。今までは元々の図面を利用して熱処理を決めることが多かったがこれからは考えていきたいと思えるようになりました。安い参加費で勉強でき知識が無くても頭に入ってくる初心者にはとても良い講習会でした。
- 実際に組織観察をしながら組織の説明を受けることができ大変勉強になりました。
- 鉄の状態図が少し理解できるようになり勉強になりました。今回の講習会を活かしていきたいと思いません。ありがとうございました。
- 大学でも熱処理について少しは学んでいましたが、実験的な面について講義していただいたり実習も行うことでより理解度が深まりました。テキストの内容に対して時間が少し短かったのが残念です。
- 熱処理自体、大変奥の深いものだということが改めて理解できましたし、これほどまで冷却の仕方が影響されているとは思わなかった。
- 座学と実習とでわかりやすかったです。講師の方も丁寧に講義していただけたのでありがたかったです。
- 講義だけではなく実習もあり記憶に残るものになりました。
- ド素人であったため、今まで冊子等を読んでも良くわかりませんでした。今回のセミナーでかなりのイメージをつかむことができました。
- 講義内容はわかりやすく丁寧でした。時間が短かったのでわたしにはペースが少し早めに感じました。焼入れを初めて学んだので持ち帰ってから復習したいと思います。
- 1日では短いと思います。せめて一日半あると理解が深まると思います。
- 実習は普段ではできない(やっていない)ことなので有意義でした。
- 学生時代はなかなか理解できませんでしたが、今回の講習会は非常に理解しやすい内容でした。

## 第12回 熱処理技術講習会開催レポート

開催日時/2014年12月6日 開催会場/ポリテクセンター中部

### ご参加頂いた方の生の声

※前頁からの続き

- 講師の方が、これまで考え経験される中で理解、体得されたエッセンスを講義の中に入れていただき大変面白く理解しやすかったです。
- 非常にわかりやすく熱処理についておおまかではありますが理解できました。ありがとうございました。
- ある処理を行うと、どうしてそのような状態になるのかを説明していただきとても理解しやすかったです。
- 焼入れについては、平常業務時、過去の例にのっとり指示をする程度で全くの素人なので、オーステナイト、フェライト等構造の名称及び意味、初めて知ることが多く、焼入れを知る上で良い形のスタートとなったと思います。

三洋電子では皆様のお困りごとに全力で取り組み中!!  
随時ご報告していきます!