

# ひろしま医療関連産業研究会

## 第1回医療材料ワークショップ:勉強会報告

「ひろしま医療関連産業研究会」（事務局：（公財）ひろしま産業振興機構）では、昨年度、医療機器産業参入のための「薬事、QMS」勉強会を開催しましたが、今年度は部品加工に関する技術をお持ちの会員企業の方を対象に、医療機器の部品・部材供給に必要となる特有の知識を知っていただくための勉強会を企画しました。

本勉強会では、県内の医療機器販売メーカー様から講師をお招きし、医療機器に用いられる材料についての知識や注意点など、部品製造の際に必要な情報について、また、同じく県内の異種産業から医療機器分野に参入された会員企業様からは、その際の開発や市場展開などについて、それぞれご講演頂きました。

### <第1回医療材料ワークショップ>

【日時】平成28年10月25日(火) 13:30~16:00

【会場】広島県情報プラザ 2F 第2研修室(〒730-0052 広島市中区千田町3-7-47)

【出席者数】 34名 【企業数】 21社 25名

講演(1)「医療機器における材料の考え方」

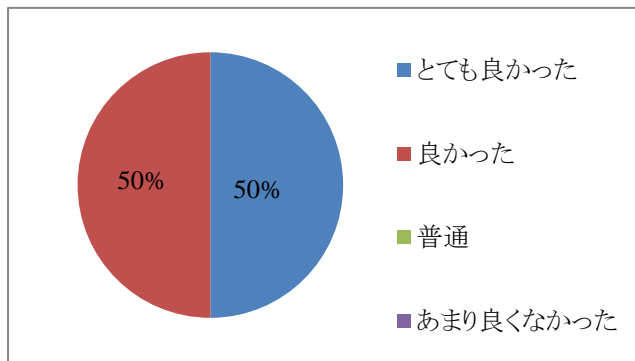
株式会社ジェイ・エム・エス中央研究所 中川 宜明 様

講演(2)「製造業から見る医療材料の市場展開」

トーヨーエイテック株式会社 表面処理事業部門企画開発課 岡本 圭司 様

### <アンケート結果>

#### 1. 今回のワークショップについて



#### <主な意見>

- ・医療材料の課題と開発～認可までの具体例での説明は大変分かりやすかった。当社業務の参考になった。
- ・製造業者としての可能性について勉強できました。非常に良いプレゼンだったと思います。
- ・機器開発の基本的な部分を学ぶことが出来ました。

- ・製造業や材料メーカーが医療分野へ参入する際の問題点がよく分かった。
- ・実際の開発の事例など許認可の話を含めて参考になった。
- ・医療機器に対する規制等が良く理解できた。コーティングという考えは非常に興味深かった。
- ・高クラス医療機器の具体的な開発の流れが分かった。また、どこまでの安全保障をすれば良いのかが分かった。

#### 2. 次回のワークショップについて、どのような内容をご希望でしょうか。

- ・ISO13485 認証方法や製造業許可方法 ・医療機器メーカーの工場見学
- ・材料についてももう少し踏み込んだ内容を期待します。今後求められる機能などを伺いたいです。
- ・2.7兆円の市場のうち、単回使用の医療機器が1.5兆円を占めているが、どの製品に目を付けて参入したら良いのか、会社として利益が出るか、その為のリスク等を詳しく知りたい。