

## 第2号議案

平成22年度事業実績 及び平成23年度事業計画

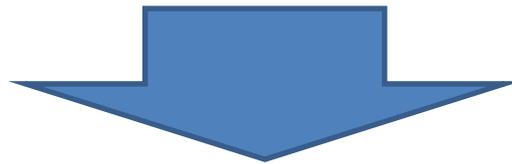
# (2) 半導体製造装置・太陽電池製造装置 市場・技術研究会事業

平成23年7月28日

みやぎ高度電子機械産業振興協議会 平成23年度総会

## 【半導体等製造装置研究会】取組方針・目的

- 新工場の立地を予定されている東京エレクトロン株式会社様をはじめ、県内に立地されている半導体関連メーカー様との取引拡大・新規取引を目指す。
- 今後、成長が期待されている太陽電池市場に着目し、半導体製造プロセスの応用分野としての期待が高い太陽電池製造装置メーカー様との新規取引の獲得を目指す。



研究会で展開する様々な事業を通じ、県内企業の技術力高度化を推進し、ここ“宮城”の地に高度電子機械メーカー様を支える“Power Supplier”の集積を目指します！！

### 半導体製造装置・太陽電池製造装置 市場・技術研究会 目標出荷額

H21実績出荷額		目標係数		H24目標出荷額
2,694百万円	×	(2.0倍)	=	5,388百万円

# 【半導体等製造装置研究会】平成22年度事業実績

構成員数

79団体(75社)

## 1. 参入促進関係

- ①東京エレクトロンAT(株)様との企業訪問
- ②半導体製造メーカーへの技術プレゼンテーション

## 2. 参入準備関係

- ①技術セミナー(FPD, 太陽光発電)
- ②半導体製造装置分解・組立・調整体験講座
- ③半導体製造プロセス体験講座

## 3. 条件・環境整備関係

- ①TOHOKU半導体フォーラム
- ②セミコン・ジャパン2010共同出展
- ③展示会活用セミナー

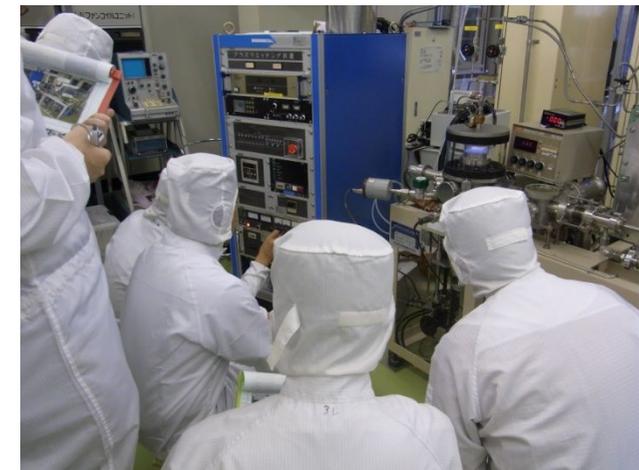
## 4. 不足技術補完関係

- ①専門家コーディネータ等に対する情報収集

◆アドバイザー：佐々木 孝治 氏 (ソニー(株)出身)



SEMICON JAPAN2010 出展風景



半導体製造プロセス体験講座風景

# みやぎ高度電子機械産業振興協議会活動の方向性について

※各事業の詳細や進め方については、今後の予定の幹事会・総会において決定。

## 2. 会員企業の取引回復・拡大

震災による  
受注減が  
心配



会員企業

新規参入を  
果たしたい

### <展示会出展>



- <今後の取組(予定)>
- メディカルショー
  - ネプコンジャパン
  - 国際航空宇宙産業展
  - シンガポールエアショー
  - みやぎ高度電子機械産業振興協議会総会 等

県内外への正確な情報発信・信頼回復

### <ビジネスマッチング>



発注企業様へのPR活動

# 【半導体等製造装置研究会】平成23年度活動方針

## 会員企業の取引回復・拡大

### ○発注企業の開拓

(東京エレクトロン宮城株式会社  
及び主要協力企業, 半導体関連  
企業向け企業訪問, 技術内覧会  
等のBM活動の実施)

### ○継続案件のフォローアップ

(打診・検討中案件含む)

### ○展示会出展

(首都圏等で開催される展示会  
でのPR)

\* エネルギーデバイス市場・技術研究会  
との共同実施

### ○東北6県連携の取組

(TOHOKU半導体フォーラム  
の開催)

県内外への正確な情報発信・信頼回復

# 【半導体等製造装置研究会】平成23年度スケジュール(案)

	取組(事業関係)	取組(BM関係)
8月		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>●: 協議会単独での実施            ◆: 6県共同での実施            ■: 震災復興支援での実施</p> </div> <p>○ビジネスマッチング            [個別企業訪問, 技術内覧会等]</p> <p>○アドバイザー(佐々木・中里氏)の派遣</p> <p>○継続案件のフォローアップ</p>
9月	<p>■国際フロンティア産業メッセ2011【兵庫】            [9/21~22]            ※ エネデバ研究会との共同実施</p>	
10月	<p>◆TOHOKU半導体フォーラム【秋田】            [10月中旬]</p>	
11月	<p>●半導体製造プロセス体験講座 * 検討中            [11月]</p>	
12月	<p>◆■セミコン・ジャパン2011【千葉】* 検討中            [12/7~9]</p>	
1月	<p>●東京エレクトロン宮城(株)工場見学会            [1又は2月]* 検討中</p>	
2月		
3月	<p>●二次電池・PV関連展示会【東京】* 検討中            [3月上旬]            ※ エネデバ研究会との共同実施</p>	