

## 研究評価委員会

## 「異分野融合型次世代デバイス製造技術開発」(中間評価) 分科会

日 時: 平成22年 9月10日 (金) 10:30~17:30

場 所: 大手町サンスカイルーム/E会議室 (朝日生命大手町ビル 24F)

## 議事次第

＜公開セッション＞		
1. 開会 (分科会成立の確認、挨拶、資料の確認)	10:30~10:35	5分
2. 分科会の公開について	10:35~10:40	5分
3. 評価の手順と評価報告書の構成について	10:40~10:55	15分
4. プロジェクト概要説明	10:55~12:00	65分
(1) 事業の位置づけ・必要性、研究開発マネジメント NEDO 機械システム部		(1), (2) 合わせ 説明 35分, 質疑 30分
(2) 研究開発成果および実用化の見通しについて BEANSプロジェクトリーダー		
昼食・休憩	12:00~13:00	
＜非公開セッション＞		
5-1. プロジェクト詳細説明 (前半)	13:00~15:25	145分
①-A 「バイオ材料融合プロセス技術の開発」		
(1) バイオ融合プロセス技術		説明 20分, 質疑 20分
(2) バイオ高次構造形成プロセス技術		
①-B 「有機材料融合プロセス技術の開発」		
(1) 有機材料ナノ界面融合プロセス技術		説明 20分, 質疑 20分
(2) 有機材料高次構造形成プロセス技術		
② 「3次元ナノ構造形成プロセス技術の開発」		
(1) 超低損傷・高密度3次元ナノ構造形成技術		説明 20分, 質疑 20分
(2) 異種機能集積3次元ナノ構造形成技術		
(3) 宇宙適用3次元ナノ構造形成技術		説明 10分, 質疑 10分
休憩	15:25~15:40	15分
5-2. プロジェクト詳細説明 (後半)	15:40~16:40	60分
③ 「マイクロ・ナノ構造大面積・連続製造プロセス技術の開発」		
(1) 非真空高品位ナノ機能膜大面積形成プロセス技術		説明 20分, 質疑 20分
(2) 繊維状基材連続微細加工・集積化プロセス技術		
④ 「異分野融合型次世代デバイス製造技術知識データベースの整備」		説明 10分, 質疑 10分
6. 全体を通しての質疑	16:40~17:00	20分
入替・休憩	17:00~17:10	10分
＜公開セッション＞		
7. まとめ (講評)	17:10~17:25	15分
8. 今後の予定	17:25~17:30	5分
9. 閉会	17:30	

以上