

研究評価委員会  
「ナノ粒子特性評価手法の研究開発」(事後評価) 分科会

日 時 : 平成23年12月1日(木) 10:00~17:20  
場 所 : WTCコンファレンスセンター Room A  
(世界貿易センタービル/3階)

議 事 次 第

|   |   |
|---|---|
| < 全セッション公開 >  |   |
| 1. 開会 (分科会成立の確認、挨拶、資料の確認)   | 10:00~10:10 (10分)                               |
| 2. 分科会の公開について   | 10:10~10:15 (5分)                                |
| 3. 評価の手順と評価報告書の構成について   | 10:15~10:30 (15分)                               |
| 4. プロジェクトの全体概要について<br>I. 事業の位置づけ・必要性 II. 研究開発マネジメント<br>III. 研究開発成果につて IV. 実用化の見通しについて                                 | 10:30~12:00 (90分)<br>説明 45分、質疑 45分              |
| < 休憩 / 昼食 >   | 12:00~13:00 (60分)                               |
| 5. プロジェクトの詳細説明について (個別テーマ)  | 13:00~16:40 (220分)                              |
| 5-1. 工業ナノ粒子のキャラクタリゼーション手法の開発<br>(1) 液中ナノ粒子の分散調製とキャラクタリゼーション<br>(2) 気中ナノ粒子の分散調製とキャラクタリゼーション<br>(3) 生体中ナノ粒子のキャラクタリゼーション | 説明 10分、質疑 10分<br>説明 10分、質疑 10分<br>説明 10分、質疑 10分 |
| 5-2. 工業ナノ粒子の暴露評価手法の開発   | 説明 15分、質疑 15分                                   |
| < 休憩 >  | 14:30~14:40 (10分)                               |
| 5-3. 工業ナノ粒子の有害性評価手法の開発<br>(1) 吸収暴露試験を中心とするインビボ有害性試験法の開発・実施<br>(2) 生体影響プロファイルの作成・評価手法の開発                               | 説明 15分、質疑 15分<br>説明 15分、質疑 15分                  |
| 5-4. 工業ナノ粒子のリスク評価及び適正管理の考え方の構築<br>(1) リスク評価書、TiO <sub>2</sub> と C <sub>60</sub><br>(2) リスク評価書、CNT と国際状況               | (①・②合わせて)<br>説明 30分、質疑 30分                      |
| 6. 全体を通しての質疑  | 16:40~16:55 (15分)                               |
| 7. まとめ (講評)   | 16:55~17:10 (15分)                               |
| 8. 今後の予定  | 17:10~17:20 (10分)                               |
| 9. 閉会   | 17:20   |

以上