

研究評価委員会「炭素循環社会に貢献するセルロースナノファイバー関連技術開発」
(中間評価) 分科会

日時：2022年8月10日(水) 10:00~17:00

場所：NEDO 川崎 23階 2301/2302/2303 会議室 (オンラインあり)

議事次第

(公開セッション)

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. 開会、資料の確認 | 10:00~10:05 (5分) |
| 2. 分科会の設置について | 10:05~10:10 (5分) |
| 3. 分科会の公開について | 10:10~10:15 (5分) |
| 4. 評価の実施方法について | 10:15~10:20 (5分) |
| 5. プロジェクトの概要説明 資料5 | |
| 5.1 a) 事業の位置付け・必要性、研究開発マネジメント | 10:20~10:35 (15分) |
| b) 研究開発成果、成果の実用化・事業化に向けた取組 | 10:35~10:50 (15分) |
| 及び見通し (nano tech 展動画放映) | 10:50~10:57 (7分) |
| 5.2 質疑応答 | 10:57~11:22 (25分) |
| | [入替 5分] |
| | 11:22~11:27 (5分) |

(非公開セッション)

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明 資料6 | |
| 6.1 革新的CNF製造プロセス技術の開発 | |
| a) 革新的CNF複合樹脂ペレットの製造プロセスの開発 | |
| [説明20分、ビデオ放映5分、質疑応答20分] | 11:27~12:12 (45分) |
| 休憩 (昼食) | 12:12~13:05 (53分) |
| b) 疎水化TOCN及び樹脂複合化の製造プロセス技術の開発 | |
| [説明20分、質疑応答20分、入替2分] | 13:05~13:47 (42分) |
| 6.2 CNF利用技術の開発 | |
| 6.2.1 量産効果が期待されるCNF利用技術の開発 | |
| a) CNF技術を利用した住宅・非住宅用内装建材の開発 | |
| [説明20分、質疑応答20分、入替2分] | 13:47~14:29 (42分) |
| b) 炭素循環社会に貢献するセルロースエコマテリアル | |
| 開発および商品適用検証 | |
| [サンプル紹介ビデオ放映6分] | 14:29~14:35 (6分) |
| c) サンプル展示会&休憩 | |
| [30分] | 14:35~15:05 (30分) |

6.2.2 多様な製品用途に対応した有害性評価手法の
開発と安全性評価

[説明 30 分、質疑応答 30 分]

15:05～16:05 (60 分)

7. 全体を通しての質疑

16:05～16:25 (20 分)

[入替 5 分]

16:25～16:30

(公開セッション)

8. まとめ・講評

16:30～16:50 (20 分)

9. 今後の予定

16:50～17:00 (10 分)

10. 閉会

17:00