

研究評価委員会  
「ノーマリーオフコンピューティング基盤技術開発」  
(事後評価) 分科会

日時：平成28年07月20日(水) 9:30~17:30

場所：WTCコンファレンスセンター Room A

〒105-6103 東京都港区浜松町2-4-1世界貿易センタービル 3階

---

議事次第

【公開セッション】

- |  |          |             |
|--|----------|-------------|
| 1. 開会、資料の確認                              | (説明 5分)  | 9:30~ 9:35  |
| 2. 分科会の設置について                            | (説明 5分)  | 9:35~ 9:40  |
| 3. 分科会の公開について                            | (説明 5分)  | 9:40~ 9:45  |
| 4. 評価の実施方法について                           | (説明 15分) | 9:45~10:00  |
| 5. プロジェクトの概要説明                           |          |             |
| 5.1 「事業の位置付け・必要性」及び「研究開発マネジメント」について      |          |             |
| <NEDO 推進部>                               | (説明 20分) | 10:00~10:20 |
| 5.2 「研究開発成果」及び「実用化・事業化に向けた取り組み及び見通しについて」 |          |             |
| <PL>                                     | (説明 20分) | 10:20~10:40 |
| 5.3 質疑応答                                 | (質疑 30分) | 10:40~11:10 |

————— 一般傍聴者退出・暫時休憩 (5分) —————

【非公開セッション】

- |   |          |             |
|---|----------|-------------|
| 6. プロジェクトの詳細説明  |          |             |
| 6.1 研究開発項目②「将来の社会生活を支える新しい情報システムにおいて飛躍的なノーマリーオフ化を実現する新しいコンピューティング技術の検討」 |          |             |
| 「研究開発成果」  | (説明 15分) | 11:15~11:30 |
|   | (質疑 15分) | 11:30~11:45 |

————— 昼食・休憩 (60分) —————

- |  |          |             |
|--|----------|-------------|
| 6.2 研究開発項目①「次世代不揮発性素子を活用した電力制御技術の開発」     |          |             |
| 6.2.1 ①-1：高速低消費不揮発メモリシステムによる携帯情報端末低電力化技術 |          |             |
| 「研究開発成果」                                 | (説明 15分) | 12:45~13:00 |
| 「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」                | (説明 10分) | 13:00~13:10 |
|  | (質疑 25分) | 13:10~13:35 |

————— 発表者入替 (5分) —————

- |                                    |          |             |
|------------------------------------|----------|-------------|
| 6.2.2 ①-2：スマートシティ・センサーネットワーク低電力化技術 |          |             |
| 「研究開発成果」                           | (説明 15分) | 13:40~13:55 |
| 「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」          | (説明 10分) | 13:55~14:05 |
|                                    | (質疑 25分) | 14:05~14:30 |

————— 発表者入替 (5分) —————

6.2.3 ①-4 : ヘルスケア応用生体情報計測センサーネットワーク低電力化技術

「研究開発成果」	(説明 15分)	14:35~14:50
「成果の実用化・事業化に向けた取り組み及び見通し」	(説明 10分)	14:50~15:00
	(質疑 25分)	15:00~15:25

————— 休憩・発表者全員入室・デモ展示準備 (20分) —————

6.2.4 デモ展示

①-1 : 高速低消費不揮発メモリシステムによる携帯情報端末低電力化技術	15:45~16:00
	(説明・質疑 15分)
①-2 : スマートシティー・センサーネットワーク低電力化技術	16:00~16:15
	(説明・質疑 15分)
①-4 : ヘルスケア応用生体情報計測センサーネットワーク低電力化技術	16:15~16:30
	(説明・質疑 15分)

7. 全体を通しての質疑	(質疑 25分)	16:30~16:55
--------------	----------	-------------

一般傍聴者入室・休憩 (5分)

【公開セッション】

8. まとめ・講評	(25分)	17:00~17:25
9. 今後の予定	(5分)	17:25~17:30
10. 閉会		

以上