

第40回宇宙開発委員会（定例会議）

議 事 次 第

1. 日 時 平成9年11月12日（水）
14：00～
2. 場 所 委員会会議室
3. 議 題
 - (1) 前回議事要旨の確認について
 - (2) 世界的な人工衛星の不具合データベースについて
 - (3) 宇宙産業実態調査報告書について
 - (4) LE-7Aエンジン#1燃焼試験結果（種子島第3回）について
 - (5) その他
4. 資 料
 - 委40-1 第39回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）
 - 委40-2 世界的な人工衛星の不具合データベースについて
 - 委40-3 宇宙産業実態調査報告書
 - 委40-4 LE-7Aエンジン#1燃焼試験結果（種子島第3回）について
 - 委40-5 地球資源衛星1号「ふよう1号」（JERS-1）の運用状況について（中間報告）

委 40-1

第39回宇宙開発委員会（定例会議）

議事要旨（案）

1. 日時 平成9年11月5日（水）
 14:00～14:30
2. 場所 委員会会議室
3. 議題 (1) 前回及び前々回の議事要旨の確認について
 (2) 輸送系に関する宇宙開発活動の進捗状況及び成果の評価について
 (3) その他
4. 資料 委39-1-1 第37回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨
 委39-1-2 第38回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）
 委39-2 輸送系に関する宇宙開発活動の進捗状況及び成果の評価について（案）
5. 出席者
 宇宙開発委員会委員長代理 山 口 開 生
 宇宙開発委員会委員 長 柄 喜一郎
 末 松 安 晴
 秋 葉 鏖二郎

 関係省庁
 通商産業省機械情報産業局次長 河 野 博 文（代理）
 郵政大臣官房技術総括審議官 甕 昭 男（ 〃 ）

事務局

科学技術庁研究開発局長

青 江 茂

科学技術庁大臣官房審議官

大 熊 健 司

科学技術庁研究開発局宇宙政策課長

千 葉 貢 他

6. 議事

(1) 前回及び前々回の議事要旨の確認について

第37回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（資料委39-1-1）の訂正点が説明されるとともに、第38回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）（資料委39-1-2）が確認された。

また、宇宙開発事業団宇宙環境利用システム本部宇宙環境利用推進部 只川業務推進室長より、前回の質問に対する回答として、土井宇宙飛行士の船外活動（EVA）中の医学データをNASAから取得する方向であること、EVAの歴史、宇宙服のデブリ耐性についての説明があった。

(2) 輸送系に関する宇宙開発活動の進捗状況及び成果の評価について

事務局より、資料委39-2に基づき、国内の関係各機関における輸送系に関する宇宙開発活動の進捗状況及び成果の評価を計画調整部会に審議付託する件について説明があった後、本審議付託は原案どおり決定された。

(3) その他

事務局より、最近の宇宙開発の動向として、アリアンVロケット2号機の打上げ結果及び今後の予定、ブラジルによる初の国産ロケットの打上げ失敗の概要、種子島でのLE-7Aエンジン燃焼試験の状況、スペースシャトル「コロンビア」（STS-87）の打上げ時間決定について説明があった。

これに関し、委員より、アリアンVロケット2号機打上げ結果に対する関係機関の発表及び新聞記事等について質問があった。また、委員より、最近の各国衛星に太陽電池パドルの不具合が続いているとの発言があるとともに、宇宙開発における失敗や不具合に関する国際的なデータベースの有無について質問があり、調査しておくこととなった。

以上