

第15回宇宙開発委員会（定例会議）
議 事 次 第

1. 日 時 平成6年10月12日（水）
14:00～16:00
2. 場 所 委員会会議室
3. 議 題 (1) H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライヤ及び静止気象衛星5号の打上げに係る安全の確保に関する調査審議について
(2) その他
4. 資 料 委15-1 第14回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）
委15-2 H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライヤ及び静止気象衛星5号の打上げに係る安全の確保に関する調査審議について（案）

第15回宇宙開発委員会（定例会議）
議 事 次 第

1. 日 時 平成6年10月12日（水）
14:00～16:00
2. 場 所 委員会会議室
3. 議 題 (1) H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライ及び静止気象衛星5号の打上げに係る安全の確保に関する調査審議について
(2) その他
4. 資 料 委15-1 第14回宇宙開発委員会（定例会議）議事要旨（案）
委15-2 H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライ及び静止気象衛星5号の打上げに係る安全の確保に関する調査審議について（案）

第 1 4 回宇宙開発委員会（定例会議）
議事要旨（案）

1. 日時 平成 6 年 9 月 1 4 日（水）
1 4 : 0 0 ~ 1 4 : 4 5
2. 場所 宇宙開発委員会会議室
3. 議題 (1) 前回議事要旨の確認について
(2) 技術試験衛星 VI 型特別調査委員会の設置について
4. 資料 委 1 4 - 1 第 1 3 回宇宙開発委員会（臨時会議）議事要旨（案）
委 1 4 - 2 技術試験衛星 VI 型特別調査委員会の設置について
（案）
5. 出席者

宇宙開発委員会委員長代理	野 村 民 也
宇宙開発委員会委員	内 田 勇 夫
"	山 口 開 生
"	末 松 安 晴

関係省庁	
運輸省運輸政策局次長	相 原 力（代理）
郵政大臣官房審議官（通信政策局担当）	岡 井 元 "

事務局	
科学技術庁長官官房審議官	宮 林 正 恭
科学技術庁研究開発局宇宙企画課長	坂 田 東 一 他
6. 議事
 - (1) 前回議事要旨の確認について
第 1 3 回宇宙開発委員会（臨時会議）議事要旨（資料委 1 4 - 1）が確認された。
 - (2) 技術試験衛星 VI 型特別調査委員会の設置について
まず、宇宙開発事業団より、技術試験衛星 VI 型の現状、アポジェンジンの不具合に係る原因の究明と対策の検討の状況、技術試験衛星 VI 型の今後の運用等について説明が行われた。
これを受けて、事務局より資料委 1 4 - 2 に基づき、技術試験衛星 VI 型特別調査委員会の設置に関する説明が行われ、この中で同調査委員会の調査審議事項中、今後の対策としては、①技術試験衛星 VI 型（E T S - VI）に生じた異常等の原因究明を踏まえた対策とともに、②同衛星の今後の運用方策も含む旨補足説明が行われた。

郵政省松井宇宙通信政策課長より、今後の運用方策についての本調査委員会での最終的な結論が出る前であっても、準備が整ったものから順次実験を進めることとしたい旨の発言があり、これに対して、当委員会としては、かつてETS-VIの開発に係る経費の見積りをした範囲で実験することには問題はないし、現在のETS-VIの状況の下で新しい実験を行うことも予算の枠内であれば良いのではないかと、また、そもそも本衛星を十分活用して良い成果を上げることが目的であり、実験の実施には積極的に取り組んでもらいたい旨の意見が出された。

この結果、資料委14-2「技術試験衛星VI型特別調査委員会の設置について（案）」が原案どおり決定された。

H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライヤ及び静止気象衛星5号の打上げに係る安全の確保に関する調査審議について（案）

平成6年10月12日

宇宙開発委員会決定

1. 調査審議の趣旨

(1) 平成6年度冬期には、H-IIロケット試験機3号機による宇宙実験・観測フリーフライヤ及び静止気象衛星5号の打上げが予定されており、これらの打上げに係る安全を確保する必要がある。

(2) このため、平成6年6月に策定した「ロケットによる人工衛星等の打上げに係る安全評価のための基本指針」（以下「基本指針」という）に基づき、所用の調査審議を行うものとする。

2. 調査審議事項

H-IIロケット試験機3号機の打上げに係る以下の安全対策についての基本指針に基づく妥当性

- ① 地上安全
- ② 飛行安全
- ③ 安全管理体制

3. 調査審議は、安全評価部会において行うこととし、平成6年11月中旬までに終えることを目途とする。

(参考)

宇宙開発委員会安全評価部会構成員

(平成6年10月)

(部会長)

吉田 忠雄 法政大学工学部教授

(部会長代理)

長洲 秀夫 日本科学技術情報センター監事

(専門委員)

井口 雅一 東京大学工学部教授

岩崎 民子 (財)放射線影響協会研究参与

河村 光隆 通商産業省工業技術院物質工学工業技術研究所
極限反応部部長

栗林 忠男 慶応義塾大学常任理事、教授

小林 繁夫 東京理科大学工学部教授

近藤 恭平 東京大学工学部教授

坂田 八昭 (社)日本遊技関連事業協会顧問

塩見 弘 中央大学理工学部教授

下平 勝幸(*) 宇宙開発事業団理事

手代木 扶 郵政省通信総合研究所総合研究官

長谷川和俊 消防庁消防研究所第二研究部長

雛田 元紀(*) 文部省宇宙科学研究所教授

谷島 一嘉 日本大学医学部教授

山中 龍夫 横浜国立大学工学部教授

(*) 印の専門委員は、今回の調査審議については説明者として参加。