

第 12 回宇宙開発委員会 議事要旨(案)

1. 日時 平成 22 年 3 月 31 日(水曜日)14 時～15 時 50 分

2. 場所 文部科学省 18 階 宇宙開発委員会会議室

3. 議 題

- (1) 国際宇宙ステーション計画・日本実験棟「きぼう」における科学分野実験候補テーマの選定結果について
- (2) 山崎宇宙飛行士のスペースシャトル搭乗ミッションについて
- (3) 小惑星探査機「はやぶさ」の現状と今後の予定について
- (4) LNG 推進系の研究開発について
- (5) その他

4. 資 料

(議事次第と重複するので省略する)

5. 出席者

宇宙開発委員会委員長

宇宙開発委員会委員長代理

宇宙開発委員会委員

〃

〃

文部科学省 大臣官房審議官(研究開発局担当)

〃 研究開発局宇宙開発利用課長

〃 研究開発局参事官(宇宙航空政策担当)

池上徹彦

青江 茂

井上 一

野本陽代

森尾 稔

森本浩一

佐野 太

松尾浩道

6. 議事内容

- (1) 国際宇宙ステーション計画・日本実験棟「きぼう」における科学分野実験候補テーマの選定結果について
「きぼう」第 2 期利用後半期間(2012 年度頃)に「きぼう」を利用

する科学分野の候補テーマの選定結果について、東京大学(浅島特任教授)及び独立行政法人宇宙航空研究開発機構(田中宇宙環境利用センター長)から報告があった。

(委 13-1 参照)

- (2) 山崎宇宙飛行士のスペースシャトル搭乗ミッションについて
山崎宇宙飛行士のスペースシャトル搭乗ミッションについて、独立行政法人宇宙航空研究開発機構(横山 JEM プロジェクトチームサブマネージャ、小沢有人システム安全・ミッション保証室室長)から報告があった。(委 13-2-1、委 13-2-2 参照)
- (3) 小惑星探査機「はやぶさ」の現状と今後の予定について
「はやぶさ」試料回収カプセルの再突入に係る計画について、独立行政法人宇宙航空研究開発機構(川口はやぶさプロジェクトチームプロジェクトマネージャ、國中はやぶさプロジェクトチーム教授)から報告があった。(委 13-3 参照)
- (4) LNG 推進系の研究開発について
LNG 推進系の研究開発について、これまでの成果等平成 22 年度の研究開発計画につき、独立行政法人宇宙航空研究開発機構(河内山理事、今野 LNG プロジェクトチームプロジェクトマネージャ)から報告があった。(委 13-4 参照)
- (5) その他

宇宙開発の現状報告

宇宙開発の現状報告及び「新世代の赤外線天体カタログ、日本から世界に公開へ」(赤外線天文衛星「あかり」による成果)のプレスリリースについて、事務局から説明があった。

(委 13-5-1、委 13-5-2 参照)

議事要旨

第 12 回宇宙開発委員会議事要旨(案)について、原案どおり了承した。(委 13-5-3 参照)