

委 35-2-1

宇宙開発の現状報告

(平成 18 年 9 月 26 日～平成 18 年 10 月 3 日)

平成 18 年 10 月 4 日
宇宙開発委員会事務局

宇宙開発委員会の動き

9 月 28 日 (木)

- 安全部会 (第 4 回) 【井口委員長、松尾委員、青江委員】

宇宙開発に関する海外の動向

9 月 26 日 (火)

- デルタ 2 ロケット、航行測位衛星の打上げに成功 【米】
9 月 25 日 (月) 18 時 50 分 (世界標準時、以下同じ)、米
国空軍 (USAF) は、ケープカナベラル空軍ステーションよ
り、デルタ 2 ロケットを打ち上げ、航行測位衛星「GPS IIR-15
(M)」の所定の軌道投入に成功した。打上げ時の重量は約 2
t。
- スペースロフト XL ロケット、約 50 件のペイロードの打上
げに失敗 【米】
9 月 25 日 (月) 20 時 14 分、UP エアロスペース社は、ニ
ューメキシコ州の民間宇宙港であるスペースポート・アメリ
カより、スペースロフト XL ロケット (サブオービタルロケ
ット) を打ち上げたが、高度約 12 km 付近で軌道を外れその

後落下、ホワイトサンドミサイル発射場の地面に衝突し、打
上げは失敗した。機体には遺灰や教育用科学プロジェクト等、
約 50 件のペイロードが搭載されていた。米国連邦航空局
(FAA) は民間の宇宙港 (Spaceport) を 7 つ許認可してお
り、今回の打上げはこれらの宇宙港からの初めての打上げで
あった。

9 月 29 日 (金)

- ISS 第 13 次長期滞在員等帰還 【露】
9 月 29 日 (金) 1 時 13 分、ソユーズ宇宙船がカザフスタ
ン共和国に着陸し、国際宇宙ステーション (ISS) 第 13 次長
期滞在員 2 名 (米・露) 及び宇宙旅行者のアンサリ氏が無事
帰還した。現在 3 名の宇宙飛行士が ISS に滞在中。