

宇宙開発の現状報告

(平成 19 年 8 月 1 日(水) ~ 平成 19 年 8 月 7 日(火))

平成 19 年 8 月 8 日
宇宙開発委員会事務局

最近の宇宙開発委員会の動き

8 月 7 日(火)

- 第 6 回推進部会

【松尾委員長、青江委員、池上委員、森尾委員】

宇宙開発に関する海外の動向

8 月 6 日(月)

- プログレス、国際宇宙ステーション (ISS) とのドッキングに成功

【露】

8 月 2 日(木)17 時 34 分(世界標準時、以下同じ)、バイコヌール宇宙基地から打ち上げられたプログレス補給船は、8 月 5 日(日)18 時 40 分、ISS とのドッキングに成功した。同補給船には、燃料、酸素、食料、JAXA のたんぱく質結晶生成実験試料等の物資が搭載されていた。

- デルタ 2 ロケット、火星探査機「フェニックス」の打上げに成功
【米】

8 月 4 日(土)9 時 26 分、United Launch Alliance (ULA) 社は、ケープカナベラル空軍ステーション (CCAFS) より、デルタ 2 ロケットを打上げ、NASA の火星探査機「フェニックス (Phoenix)」の所定の軌道投入に成功した。

打上げ時の質量は約 670 kg。2008 年 5 月 25 日(日)に火星に着陸し、火星の北極地域で凍土層の掘削調査を予定している。