

第 24 号科学衛星(PLANET-C)「あかつき」の  
金星周回軌道への投入失敗に係る  
原因究明及び今後の対策について  
(案)

平成 24 年 1 月 31 日  
宇宙開発委員会

宇宙開発委員会では、調査部会に対して、第 24 号科学衛星(PLANET-C)「あかつき」(以下、「あかつき」という)の金星周回軌道への投入失敗について、その原因究明と今後の対策等について調査審議を付託していたが、本日、その報告(別添)を受け、委員会として了承した。

本報告書では、今回の「あかつき」の金星周回軌道への投入失敗の原因究明を通して得られた知見と、今後独立行政法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)が取り組む継続的な改善事項に対するの助言をとりまとめている。JAXA においては、今回の経験を真摯に受け止め、今後の宇宙機システムの研究開発や点検活動に活かすよう強く希望する。

なお、今後の「あかつき」については、平成 27(2015)年以降の金星周回軌道への投入を目指して、最大限の運用努力を継続することを期待する。

最後に、今回の調査審議に際して、関係機関に多大の協力をいただきとともに、調査審議に当たられた各委員には、ご多忙の中、精力的に活動していただいた。ここに、心から感謝の意を表したい。

(別添)

第24号科学衛星(PLANET-C)「あかつき」の  
金星周回軌道への投入失敗に係る  
原因究明及び今後の対策について

平成24年1月31日  
宇宙開発委員会 調査部会