

第 42 回 人間を対象とする研究開発倫理審査委員会 議事要旨

1. 開催日時

2011 年 10 月 5 日(水)16:00~18:00

2. 出席委員

飛鳥田委員長、奥田委員、高柳委員、田村委員、栗原委員、伊藤委員、百村委員

3. 審議事項

<書類審査結果の報告>

3.1 研究タイトル

吊り下げ機器でのシミュレーションによる月面での歩行様式に関する研究(その3)

3.1.1 総括責任者

宇宙航空研究開発機構 有人宇宙環境利用ミッション本部

有人宇宙技術部長 有賀 輝 部長

3.1.2 審査結果

承認

承認期限:2014 年 9 月 7 日迄

<研究計画の改訂>

3.2 研究タイトル

JAXA/NASA 研究計画:ビスフォスフォネートを用いた骨量減少・尿路結石予防対策に関する宇宙医学実験

3.2.1 総括責任者

宇宙航空研究開発機構 有人宇宙環境利用ミッション本部

有人宇宙技術部長 有賀 輝 部長

3.2.2 審査結果

条件付承認

承認期限:2014 年 10 月 4 日迄

3.3 研究タイトル

JAXA 軌道上実験計画:軌道上における遠隔診断システムの検証

3.3.1 総括責任者

宇宙航空研究開発機構・有人宇宙環境利用ミッション本部

宇宙環境利用センター 吉村善範 センター長

3.3.2 審査結果

承認

承認期限:2013年3月31日迄

3.4 研究タイトル

NASA 研究計画: Dietary Intake Can Predict and Protect Against Changes in Bone Metabolism During Spaceflight and Recovery (Pro K)

3.4.1 総括責任者

Scott M. Smith Ph.D., Johnson Space Center, Houston, TX, USA.

3.4.2 審査結果

承認

承認期限:2012年6月30日迄

3.5 研究タイトル

倫理審査委員会にて承認された軌道上実験の組み合わせ計画: International Space Station Increment 31/32 Human Life Science Delta USOS Payload Complement

3.5.1 総括責任者

Deborah L. Harm, Ph.D. ISSMP Increment Scientist Johnson Space Center (JSC), NASA, Houston, Texas, U.S.A.

3.5.2 審査結果

承認

承認期限:2014年4月24日迄

<新規研究計画>

3.6 研究タイトル

ESA 研究計画: Muscle Atrophy Research and Exercise System on-board ESA Commissioning Part2

3.6.1 総括責任者

Pierfilippo Manieri, ESA-Estec, Noordwijk, The Netherlands

3.6.2 審査結果

承認

承認期限:2014年10月4日迄

3.7 研究タイトル

倫理審査委員会にて承認された軌道上実験のデータ共有計画およびクルー用の概要説明書: International Space Station Expedition 29/30 (29S) Backup JAXA FE Data Sharing Plan

3.7.1 審査結果

承認

承認期限:2014年10月4日迄

3.8 研究タイトル

ESA 研究計画: Airway Nitric Oxide in SpaceJ

3.8.1 総括責任者:

Lars Karlsson, MSc, PhD., KarolinskaInstitutet, Stockholm, Sweden

3.8.2 審査結果

不承認

以上