

宇宙・医学・栄養学

Japanese Journal of Space, Medicine and Nutrition

特集 21世紀の 宇宙大航海時代の幕開け

「宇宙・医学・栄養学」誌、創刊記念座談会
宇宙医学、宇宙栄養学の
現状と将来展望

本誌編集委員

連載：宇宙科学の開拓者たち／あの人に聞きたい
日本人初の女性宇宙飛行士、
向井千秋宇宙飛行士に聞く

トピックス①：世界初、宇宙食料マーケット創出を目指す“Space Food X”

トピックス②：JAXAが考える宇宙探査シナリオ

トピックス③：「はやぶさ」と「はやぶさ2」が繋ぐ宇宙探査のこれから

メーカーインタビュー

・「宇宙×食」のビジネスにおける可能性と今後の展開

株式会社ユーグレナ

・さあ、宇宙データビジネスをリ・デザインしよう！

さくらインターネット株式会社

研究会報告

テーマ「機能性宇宙食と宇宙植物栽培」

Vol.1
No.1

October 2019

購読予約申込書

「宇宙・医学・栄養学」誌

(Japanese Journal of Space, Medicine and Nutrition)

創刊：2019年10月中旬

発行：年2回刊 定価：1,800円(+税)

判型：A4判 ページ数：平均120ページ

宇宙・医学・栄養学

Japanese Journal of Space, Medicine and Nutrition

創刊号目次

巻頭言：二川 健

創刊に寄せて：自治医科大学学長／東京大学名誉教授／

「きぼう」利用推進有識者委員会 委員長

永井 良三

特集：21世紀の宇宙大航海時代の幕開け

創刊記念座談会：

「宇宙医学、宇宙栄養学の現状と将来展望」本誌編集委員

連載：宇宙科学の開拓者たち／あの人に聞きたい

第1回 日本人初の女性宇宙飛行士、向井千秋宇宙飛行士に聞く

インタビューア：大島 博（本誌：編集委員）

トピックス①：世界初、宇宙食料マーケット創出を目指す

“Space Food X”

小正 瑞季氏（リアルテックファンド グロースマネージャー）

に聞く

トピックス②：JAXAが考える宇宙探査シナリオ

佐々木 宏氏（JAXA国際宇宙探査センター センター長）に聞く

トピックス③：「はやぶさ」と「はやぶさ2」が繋ぐ宇宙探査の

これから

矢野 創先生（宇宙科学研究所（ISAS））に聞く

メーカーインタビュー：

・「宇宙×食」のビジネスにおける可能性と今後の展開

株式会社ユウグレナ 鈴木健吾氏に聞く

・さあ、宇宙データビジネスをリ・デザインしよう！

さくらインターネット株式会社に聞く

研究会報告：テーマ「機能性宇宙食と宇宙植物栽培」

（2019年2月22日開催：日本宇宙航空環境医学会 平成30年度宇宙
基地医学研究会より）

I 宇宙植物栽培研究の国際動向 矢野 幸子

II 機能性宇宙食の開発について 二川 健

III 宇宙での物質循環型植物栽培システム 北宅 善昭

IV 病虫害フリーな植物育成技術の開発

寺島千晶・後藤英司・大西昇・布施哲人・水谷敦司

総説論文：骨の健康維持に着目した機能性宇宙食に関する
研究

石見 佳子・松本 雄宇・東泉 裕子

活動紹介・報告：

Space Medicine Japan Youth Community

石橋 拓真（東京大学医学部医学科3年）

エッセー：うんと高い所を目指す

菊地 涼子（NPO法人KU-MA「子ども・宇宙・未来の会」）

お問い合わせ

株式会社 篠原出版新社

〒113-0034 東京都文京区湯島2-4-9 MDビル

電話 (03) 3816-5311 (代表)

E-mail: info@shinoharashinsha.co.jp

 篠原出版新社

「宇宙・医学・栄養学」を _____ セット、注文します。

※ご予約は年間発行2号分を
1セットとします。

ご勤務先	届け先ご住所（〒 _____ ）
お名前	
TEL	請求書のお宛名（勤務先と異なる宛名をご希望の場合、お書きください）

篠原出版新社・営業部

FAX: 03-3816-5314