

衛星通信ガイドブック2021

CONTENTS

■SPECIAL INTERVIEW

- 4 藤田宜治氏 スカパーJSAT(株) 宇宙事業部門 宇宙技術本部 宇宙システム技術部長
「Superbird-9調達契約をエアバスと締結」
- 6 高松聖司氏 アリانسスペース東京事務所代表/日本ロケット協会会長
「新たに求められる日本-欧州の架け橋としての役割」

■衛星ビジネス最前線

- 10 スカパーJSAT「衛星防災情報サービス」始動

■TREND REPORT

- 12 この5年で急成長した日本の宇宙ベンチャー
SPACETIDE代表理事 兼 CEO 石田真康

■TOPIC

- 15 「宇宙旅行」ビジネス、2022年以降本格化
- 39 クラーク記念国際高等学校「宇宙教育プロジェクト」始動

■SPECIAL REPORT

- 54 ソフトバンクの非地上系ネットワーク「NTN戦略」
- 56 スカパーJSATとNTT、SDGs実現へ業務提携

■衛星通信 基礎解説

- 16 つながる・ひろがる「衛星通信」の世界
- 18 図説! 衛星通信の利用イメージ
- 20 Q&Aでわかりやすく解説

■衛星通信ビジネス事業者一覧&衛星ユーザー事例等

- 22 主な衛星通信ビジネス事業者 概要紹介
- 27 衛星通信関連ビジネス事業者一覧
- 30 BSとCS各衛星の仕様一覧
- 32 衛星通信 最新利用事例紹介
- 40 衛星通信導入企業・ビジネス利用 企業・団体一覧

■海外REPORT

- 42 2021年における世界の衛星通信・衛星放送業界の現状と動向 神谷直亮
- 46 低軌道衛星へのパラダイムシフトとGSaaSの出現 山本 昇

■衛星関連団体紹介

- 50 宇宙システム開発利用機構(J-Spacesystems)
- 52 日本衛星ビジネス協会



JCSAT-17打ち上げ
©ESA-CNES-ARIANESPACE



BSAT-4b打ち上げ
©ESA-CNES-ARIANESPACE

『衛星通信ガイドブック2021』
2021年7月30日発行
定価1,900円(本体価格1,727円)
ISBN978-4-901867-82-5

無断転載禁止
©SatemagaBI Inc.2021

発行・発売元 サテマガビー・アイ(株)
〒104-0032
東京都中央区八丁堀2-13-2 ドミノビル5F
TEL.03(6280)3423
FAX.03(6280)3424
<http://www.satemaga.co.jp>

発行人 一瀬悦子
編集 田中絵美子、加瀬郁美
編集協力 加納 真((株)スターゲイト)、高瀬徹朗
表紙・本文デザイン 武田絵里
印刷・製本 (株)NOCOM