



ニュースペース研究会開催実績

2. 開催実績(1)

●<新体制準備会> 2019年 4月15日(月)

(1) 事務局会議

★社団法人(ニュースペース国際戦略研究所)設立状況の報告

(2) 事務局—WGリーダー調整会議WG1—WG8 活動計画書)

★WGの活動計画の発表

●<設立総会・設立記念シンポジウム>2019年 5月30日(木)

(1) <第Ⅰ部>15:00—15:30 設立総会

★社団法人の設立について(定款、規約)

★社団法人の活動について(概要、事業計画)

(2) <第Ⅱ部>16:00—18:30 設立記念シンポジウム

★主催者挨拶と社団法人の紹介

・一般社団法人ニュースペース国際戦略研究所 理事長 坂本規博

★来賓挨拶

・自民党衆議院議員 宇宙・海洋開発委員長 河村建夫 様

・日本宇宙安全保障研究所 理事長 今津 寛 様

・自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員会事務局長 中谷真一 様

・宇宙飛行士、スペースポートジャパン代表理事 山崎直子 様

★基調講演

・自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員長 寺田 稔 様

★記念講演

・東京大学教授、総長特別参与 沖 大幹 様

・笹川平和財団海洋政策研究所 所長 角南 篤 様

・経済産業省宇宙産業室長 浅井洋介 様

・SBIホールディングス顧問、元防衛装備庁長官 渡辺秀明 様

・宇宙航空研究開発機構 理事長 山川 宏 様

・アクセルスペース代表取締役 中村友哉 様

★閉会挨拶

・一般社団法人ニュースペース国際戦略研究所 理事 酒井良次

— 記念撮影 —

(3) <第Ⅲ部>18:30—20:30 設立記念パーティ

★開会挨拶と乾杯

★会員活動の紹介

・インターステラテクノロジズ代表取締役 稲川貴大 様

・スペースシフト代表取締役 金本成生 様

・OUTSENSE代表取締役 高橋鷹山 様

・ALE代表取締役 岡島礼奈 様(代理:蔵本 順 様)

・Space Walker代表取締役 眞鍋頭秀 様

・ポラスタースペース代表取締役 中村隆洋 様

・Space BD代表取締役 永崎将利 様

2. 開催実績(2)

●<第1回> 2019年6月27日(木):[データ利用特集]

(1)座長挨拶: 衛星データ利用と推進の方向性

(2)<データ利用特集>

【講演1】 Geospatial Analytics at Scale for Japan

・講師: オービタルインサイト 営業部長 マイク・キム 様

【講演2】 Tellus(テルース)について

・講師: さくらインターネット新規事業部 プロデューサー 城戸彩乃 様

【講演3】 International Next Generation Radar System

(Terra SAR-X Neo/HRWS)

・講師: エアバスDS アンドレアス・カーン 様

【講演4】 宇宙由来のビッグデータを活用したCPS(Cyber Physical System)の実現

・講師: 九州大学 マス・フォア・インダストリ研究所 教授 藤澤克樹 様

<データ利用パネル>

・モデレーター: 金本委員 / パネリスト: 城戸様、藤澤様、福永委員

(3)トピックス

・アイセック(海外インターン学生団体)活動紹介

●<第2回> 2019年7月31日(水):[宇宙法制特集]

(1)座長挨拶: 我が国の宇宙法制の課題と推進の方向性

(2)宇宙法制特集

<宇宙法制パネル>

・モデレーター: 小塚先生 / パネリスト: 新谷委員、笹岡先生、北村委員

(3)講演・トピックス

【講演1】 宇宙天気予報について

・講師: 高崎委員(SWC)

【講演2】 EDTで目指すデブリ新規発生“0”の世界」

・講師: 岡島委員(代理: 蔵本様)(ALE)

【講演3】 いばらき宇宙活動紹介

・講師: 茨城県科学技術振興課 特区・宇宙プロジェクト推進室 伴場様

【講演4】 北海道航空宇宙企画の活動紹介

・講師: 大塚様

2. 開催実績(3)

●<第3回> [2019年8月19日\(月\)](#):[LEO商業化・ゲートウェイ・月特集]

(1)座長挨拶: 我が国のLEO・月開発の課題と推進の方向性

(2)<ゲートウェイ/月面探査特集>

【講演1】LEO商業化・Gateway・月面探査

・講師: NASAアジア代表 ガービー・マッキントッシュ 様

【講演2】ムーンビレッジ

・講師: JAXA 稲谷芳文 様

【講演3】スペースフードX

・講師: リアルテックファンド 小正瑞季 様

【講演4】宇宙VR月面オリンピック/講師: Yspace 川崎吾一 様

【講演5】地球低軌道(LEO)の商業化に向けて/講師: JAMSS小池暁雄 様

【講演6】ISS商業化/講師: SpaceBD CEO 永崎将利 様

【講演7】宇宙ロボット/講師: GITAI CEO 中ノ瀬翔 様 /

【講演8】宇宙投資/講師: スパークス・アセット・マネジメント 鈴木聖一 様

<LEO商業化パネル>

・モデレータ :JAMSS 小池 暁雄 様

・パネリスト :小正様、川崎様、永崎様、中ノ瀬様、鈴木様

●<第4回> [2019年9月19日\(木\)](#):[地方創生特集]

(1)座長挨拶: 地方創生の課題と推進の方向性

(2)【特別講演】宇宙関係予算要求の状況と宇宙基本計画改定に向けて

・講師: 内閣府宇宙開発推進戦略事務局長 松尾剛彦 様

(3)<地方創生特集>

【講演1】鹿児島県西之表市の活動紹介

・講師: 西之表市経済観光課商工政策係長 横山 義之 様

【講演2】茨城県の活動紹介

・講師: 茨城県産業戦略部宇宙プロジェクト推進室 伴場啓人 様

【講演3】福井県の活動紹介

・講師: ふくい産業支援センター 常務理事 強力 真一 様

【講演4】北海道の活動紹介

・講師: 北海道経済部産業振興局科学技術振興室主査 渋谷 紀一郎 様

【講演5】福島県の活動紹介

・講師: 一般財団法人ワンアース 代表理事 長谷川洋一 様

【講演6】地域の大学発「星空観光地方創生プロジェクト」

・講師: 福井工大 中城 委員

<地方創生パネル>

・モデレータ:小塚委員/パネリスト:登壇者

2. 開催実績(4)

●<第5回> [2019年10月31日\(木\)](#) :[宇宙知財特集]

(1)座長挨拶: NGSL活動の現状について—上半期中間報告—

(2)【特別講演】 最近の宇宙産業施策について

(宇宙基本計画改定の方角性)

・講師: 経済産業省 宇宙産業室長 浅井洋介様

(3) <宇宙知財特集>

【講演1】 宇宙ビジネスと知財管理リスク～

イノベーションとサステナビリティの潮流を踏まえて

・講師: 青山学院大学法学部教授 菊池 純一 様

【講演2】 宇宙分野における知財戦略の策定に向けた研究機関等や国の

委託研究による発明の保護の在り方

・講師: [弁護士法人内田・鮫島法律事務所](#) 弁護士 山崎 臨在 様

【講演3】 宇宙技術のスピンイン・スピンアウトと宇宙技術移転

・講師: JAXA新事業促進部 企画調整課長 川井 孝之 様

<宇宙知財パネル>

・モデレータ: 小塚委員 / ・パネリスト: 登壇者

●<第6回> [2019年11月27日\(水\)](#) :[宇宙基本計画改訂に向けた提言]

(1)座長挨拶: 日本の宇宙政策と宇宙基本計画

—基本的な考え方—

(2)【特別講演】 宇宙領域における日米防衛協力について

・講師: 社団法人 日本宇宙安全保障研究所 副理事長 片岡晴彦 様

【講演1】 将来輸送系研究開発の次のゴール設定

・講師: JAXA宇宙科学研究所 特別参与・名誉教授 稲谷芳文 様

(3)「提言(案)の審議」

・モデレータ: 座長 / 発表: WG1～WG8の各リーダーより

(4)トピックス

【講演2】スペースポートについての研究成果発表

・講師: 日本大学理工学部交通システム工学科(轟研) 飯沼巧 様

【講演3】宇宙建築による人工重力ネットワーク

・講師: 鹿島建設関西支店建築設計部 大野琢也 様

2. 開催実績(5)

● <第7回> 2019年12月19日(木) :[宇宙ベンチャー特集]

(1) 座長挨拶: 第4次宇宙基本計画に向けた提言

(2) 「宇宙ベンチャー特集」

【講演1】 一人で創りミナで育てる日本初の月面探査

・講師: ダイモン代表取締役社長 中島紳一郎 様

【講演2】 英国初の月面探査機「朝蜘蛛」と月探査計画

・講師: Spacebit CEO パプロ・タナシユク 様

【講演3】 衛星開発とその目的、可視光通信ビジネスの可能性

・講師: CREST ASTRA Japanチーフエンジニア 杉本浩紀 様

【講演4】 瓦金型から宇宙分野へ!

～町工場が海外企業から受注するまで～

・講師: 石敏鐵工 代表取締役 石川実良 様

【講演5】 ワークスペースの新しい展開

・講師: ワークスペース取締役CEO 常間地悟様

【講演6】 ALEの活動報告

・講師: ALEエクスターナルリレーションズマネジャー 歳本順 様

● <第8回> 2020年1月29日(水) :[量子通信/軌道上サービス特集]

(1) 座長挨拶: 量子通信と軌道上サービスー基本的な考え方ー

(2) <量子通信特集>

【講演1】 量子コンピューティングが抱える課題とそのブレイクスルーについて

・講師: トーラス 代表取締役 木村幹夫 様

【講演2】 衛星光通信について

・講師: NICT 宇宙通信研究室室長 豊嶋守生 様

【講演3】 衛星量子暗号について

・講師: NICT 量子ICT先端開発センター長 武岡正祐 様

<パネル>

・モデレータ: 座長 / ・パネリスト: 登壇者、西室様(総務省)

(3) <軌道上サービス特集>

【特別講演】 スペースサステイナブルレイティングについて

・講師: 経済産業省宇宙産業室長補佐 國澤朋久 様

【講演4】 宇宙デブリ除去の動向について

・講師: NEC 大塚聡子 様

<パネル> ・モデレータ: 酒井副事務局長

・パネリスト: 登壇者、岡島 様(ALE)、北澤 様(ISAS)

2. 開催実績(6)

● <第9回> 2020年2月21日(金):[宇宙データ利用／軌道上サービス特集]

(1) 座長挨拶: ニュースペースと宇宙産業振興戦略について

ー第4次宇宙基本計画に向けてー(自民党宇宙・海洋開発特別委員会発表資料)

(2) <宇宙データ利用特集>

【講演1】 海外におけるニュースペースでのプラットフォームの利用動向

・講師: スペースシフト代表取締役 金本成生 様

【講演1】 テルースの開発状況について

・講師: さくらインターネットフェロー 松浦直人 様

<パネル>

・モデレータ: 座長

・パネリスト: 登壇者、浅井室長(METI)、祖父江様(JAXA)

(3) <軌道上サービス特集・企業活動紹介>

【講演3】 軌道上ロボットについて

・講師: 東工大准教授 中西洋喜様

【講演4】 アストロスケールのデブリ除去サービス

・講師: アストロスケール 田治米伸康様

【講演1】 地域から宇宙産業構造を変える! minsora(みんそら)の取組み

・講師: minsora代表取締役 高山久信 様

● 2020年3月～5月:[コロナ対策のため中止]

● <第10回> 2020年6月29日(月):[第2期社員総会／宇宙基本計画]

<第I部> 17:30-17:50 第2期 社員総会

(1) 報告事項

・第1項: 第1期事業報告 に関する件 (報告: 理事長／資料1)

・第2項: 会員入会状況報告 に関する件 (報告: 理事長／資料2)

(2) 議決事項

・第1号議案: 第1期(自2019年4月12日、至2020年3月31日)

決算(事業報告書及び監査報告書)の承認 に関する件

(説明: 酒井理事、眞鍋監事／資料3・4)

・第2号議案: 第2期(自2020年4月1日、至2021年3月31日)

事業計画及び収支予算の承認 に関する件

(説明: 岩淵理事、酒井理事／資料5・6)

<第II部> 18:00-19:00 活動報告・計画、講演

(1) 【NGSL活動報告・活動計画】

・2019年度NGSL活動報告と今期の活動計画

：報告: ニュースペース国際戦略研究所理事長 坂本 規博

(2) 【講演】・新たな宇宙基本計画とニュースペースへの期待

：講師: 内閣府 宇宙開発戦略推進事務局長 松尾 剛彦 様

2. 開催実績(7)

●<第11回> 2020年7月30日(木): [JAXA特集]

(1)座長挨拶: 有人宇宙検討WT設置について

(2)<JAXA特集>

【講演1】 JAXAベンチャーについて

・講師: JAXA新事業促進部事業推進課主査 山本 英子 様

【講演2】 JAXA宇宙探査イノベーションハブとRFP制度の紹介

・講師: JAXA宇宙探査イノベーションハブ副ハブ長 坂下 哲也 様

●<第12回> 2020年8月26日(木): [宇宙通信特集]

(1)座長挨拶: 国連SDGs・地域活性化WT設置について

(2)【特別講演】 スペースICTフォーラムについて

・講師: 総務省 宇宙通信政策課 衛星開発推進官 小林 伸司 様

(3)<宇宙通信特集>

【講演1】 IOWN構想と宇宙分野への貢献

・講師: 日本電信電話株式会社 常務執行役員研究企画部門長
川添 雄彦 様

【講演2】コロナ禍での宇宙産業

・講師: サテライトビジネスネットワーク 代表 葛岡成樹 様

2. 開催実績(8)

●<第13回> 2020年9月30日(水): [スペースカルチャー特集]

(1)座長挨拶「NGSLバーチャル支部設置の検討について」

(2) <スペースカルチャー特集>

【講演1】スペースカルチャーBiz・WGの活動について

・講師: 電通 宇宙ラボ主任研究員 荒井 誠 様

【講演2】Think Space Lifeについて

・講師: JAXA新事業促進部 J-SPARCプロデューサー 菊池 優太 様

【講演3】宇宙ビジネスへの挑戦

・講師: ポーラ・オルビスホールディングス マルチプルインテリジェンス
リサーチセンター キュレーションチームリーダー 近藤 千尋 様

【講演4】大分県宇宙ビジネスへの取組み概況【おおいた×SPACE】

・講師: minsora 代表取締役 高山 久信 様

【講演5】下地島宇宙事業概要

・講師: PDエアロスペース 代表取締役 緒川 修治 様

●<第14回> 2020年10月26日(金): [宇宙データ利用特集]

(1)座長挨拶: 宇宙産業振興と宇宙データ利用の方向性

(2)【特別講演】宇宙産業政策と令和3年度概算要求について

・講師: 経済産業省 製造産業局宇宙産業室長 是永 基樹 様

<宇宙データ利用特集>

【講演1】海外カンファレンスから読み解く衛星データ利用の最新事例

・講師: スペースシフト 代表取締役 金本 成生 様

【講演2】伊藤忠グループの宇宙・衛星ビジネスへの取組み

・講師: 伊藤忠商事通信・モバイルビジネス第一課課長 山領 雄 様

【講演3】地方のアセット(伝統技術)を活用した中小企業の宇宙ビジネスモデル

・講師: サカセアドテック 専務取締役 酒井 良次 様

2. 開催実績(9)

●<第15回> 2020年11月26日(木):[有人宇宙ビジネス特集]

- (1)座長挨拶: 我が国の有人宇宙利用の課題と推進の方向性
- (2)【特別講演】 自由民主党の宇宙政策について
 - ・講師 衆議院議員 自由民主党宇宙総合戦略委員長 寺田 稔 様
- (3)【講演2】スペースウォーカー社の取り組み状況
 - ・講師: Space Walker代表取締役 眞鍋 顕秀 様
- (4)【講演3】有人旅客輸送と宇宙輸送のゲームチェンジ
 - ・講師: JAXA・宇宙科学研究所 教授 稲谷 芳文 様
- (5)【講演4】ISSの商業利用について
 - ・講師: JAXA有人宇宙技術部門事業推進部計画マネージャ 松本邦裕 様
- (6)【講演5】探査の国際動向と日本の取組み
 - ・講師: JAXA 国際宇宙探査センター(JSEC) 宇宙探査システム技術ユニット推進室長 永井 直樹 様

●<第16回> 2020年12月16日(水):[有人宇宙ビジネス特集]

- (1)座長挨拶: 宇宙開発の分野別重点課題—2021年に向けて
 - (2)【特別講演】宇宙ビジネス～2020年の振り返りと2021年の展望～
 - ・講師:サテライトビジネスネットワーク 代表 葛岡 成樹 様
- <有人宇宙ビジネス特集>
- 【講演1】 CREST ASTRA Japan社の取り組み
 - ・講師: CREST ASTRA Japanチーフエンジニア 杉本 博貴 様
 - 【講演2】 Yspace社の取り組み
 - ・講師: Yspace代表取締役 川崎 吾一 様
 - 【講演3】 うちゅう社の取り組み
 - ・講師: うちゅう代表取締役社長 八島 京平 様
 - 【講演4】 ASTROFLASH社の取り組み
 - ・講師: ASTROFLASH CEO 勝山 杜都 様
 - 【講演5】 ダイモン社の取り組み
 - ・講師: ダイモン代表取締役 中島 紳一郎 様
 - 【講演6】 Pale Blue社の取り組み
 - ・講師: Pale Blue CEO 浅川 純 様

2. 開催実績(10)

●<第17回> 2021年1月21日(木)

：【国連SDGs・地域活性化特集】

- (1) 座長挨拶： 令和2年度 NGSL活動 中間報告
- (2) 【特別講演】 新宇宙基本計画を踏まえた文部科学省における
宇宙分野の研究開発の取組みについて
・講師：文部科学省 宇宙開発利用課長 福井 俊英 様
- (3) <国連SDGs・地域活性化特集>
【講演1】SDGsと地域の取組みについて
・講師：日本評価学会理事、地方創生WG共同リーダー
岩渕 泰晶 様

●<第18回> 2021年2月24日(水)：【宇宙投資特集】

- (1) 座長挨拶： 我が国の宇宙安全保障の課題と推進の方向性
- (2) 【特別講演】 防衛省の宇宙政策について
・講師：防衛省防衛政策局 戦略企画課長 松本 恭典 様
- (3) <宇宙投資特集>
【講演1】宇宙投資について
・講師：スパークス・イノベーション・フォー・フューチャー
/シニアバイスプレジデント 大貫 美鈴 様

2. 開催実績(11)

●<第19回> 2021年3月23日(火): [米国バイデン政権の宇宙政策]

(1)座長挨拶: 日米宇宙政策の連携の方向性について

(2)【特別講演】 米国バイデン政権の宇宙政策について

・講師: アメリカ大使館 アジア担当代表(NASA)

ガービー・マッキントッシュ 様

(3)【講演1】 三井住友海上火災保険の地方創生、SDGs取組と経営支援
ご案内

・講師: 三井住友海上火災保険 航空宇宙営業課長 高村 祐輔 様
航空宇宙産業課 明慶 大地 様

●<第20回> 2021年5月25日(火): [第3期社員総会、宇宙政策特集]

(1)【来賓ご挨拶】 NGSL顧問

・自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員長 寺田 稔 様

・自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員会事務局長 中谷 真一 様

(2)【特別講演】 宇宙政策の現状と課題

・講師:内閣府 宇宙開発戦略推進事務局長 松尾 剛彦 様

(3)【NGSL活動報告・活動計画】

・2020年度NGSL活動報告と今期の活動計画

:発表:ニュースペース国際戦略研究所理事長 坂本 規博

2. 開催実績(12)

●<第21回> 2021年6月30日(水) : [自民党第7次提言・欧州NS動向]

(1)座長挨拶: 小型衛星コンステレーションWTの設置について

(2)【特別講演1】 自民党第7次提言について

- ・講師:自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員長 寺田 稔 様
- ・講師:自民党衆議院議員 宇宙総合戦略委員会事務局長 中谷 真一 様

【特別講演2】 “Europe’s NewSpace Journey: Snapshot, Dimensions and Perspectives”

- ・講師: JKIC (JOERG KREISEL International Consultant) CEO
Mr. Joerg Kreisel,

(3)【会員活動紹介】

【講演1】 オリックス・レンテックの事業紹介

- ・講師: オリックス・レンテック 事業戦略本部 受託事業部
試験受託推進チーム マネージャー 石田 和久 様

【講演2】 エイ・イー・エスの事業紹介

- ・講師: エイ・イー・エス テストファシリティコントロールディビジョン
シニアエンジニア 天田 剛 様

【講演3】 アミュラポの事業紹介

- ・講師: amulapo 代表取締役 田中 克明 様

●<第22回> 2021年7月29日(木) : [有人宇宙・衛星データ利用特集]

(1)座長挨拶: ニュースペースによる宇宙産業振興と政府の支援策

(2)<有人宇宙特集>

【講演1】 京大SIC有人宇宙学研究センターの取り組み

- ・講師: 京都大学SIC有人宇宙学研究センター代表 教授 山敷 庸亮 様

【講演2】宇宙居住のための人工重力研究

- ・講師:鹿島建設関西支店 建築設計部 副部長
/京都大学大学院総合生存学館 SIC有人宇宙学研究センター SIC特任准教授
大野 琢也 様

(3)<衛星データ利用特集>

【講演3】 衛星データを活用した災害対応の最前線

- ・講師: 株式会社スペースシフト代表取締役 金本 成生 様

【講演4】 リモートセンシングサービスの社会実装

- ・講師: 株式会社スカイマティクス代表取締役社長 渡邊 善太郎 様

2. 開催実績(13)

●<第23回> 2021年9月29日(水): [月面～深宇宙探査特集]

- (1) 座長挨拶: 宇宙産業振興の課題と方向性について
- (2) 【特別講演】 経済産業省の宇宙分野の取組みについて
 - ・講師 経済産業省 製造産業局 宇宙産業室長 是永 基樹 様
- (3) <月面～深宇宙探査特集>
 - 【講演1】月面産業ビジョンについて
 - ・講師: 三菱総合研究所 フロンティア・テクノロジー本部フロンティア戦略グループリーダー、主席研究員 内田 敦 様
 - ・講師: 株式会社ispace 取締役COO 中村 貴裕 様
- (4) 【会員活動紹介】
 - ・横河電機の宇宙事業
 - :講師 横河電機株式会社 宇宙ビジネス・ディベロップメント・エグゼクティブ宇宙事業準備室 室長 黒須 聡 様

●<第24回> 2021年10月18日(月): [LEO/JEM商業化特集]

- (1) 座長挨拶: 宇宙安全保障の課題と方向性について
- (2) 【特別講演】 防衛装備政策と宇宙について
 - ・講師 防衛装備庁 装備政策部 装備政策課長 松本 恭典 様
- (3) <LEO/JEMの商業化特集>
 - 【講演1】 Post ISSに向けた小型無人宇宙利用プラットフォーム開発
 - ・講師 株式会社 ElevationSpace 代表取締役 / CEO 小林 稜平 様
 - 【講演2】 Sierra Space社と取り組むLEO商業化について
 - ・講師 兼松株式会社 航空宇宙部 高田 敦 様

2. 開催実績(14)

● <第25回> 2021年11月29日(月): [宇宙法制特集]

(1) **座長挨拶**: 宇宙法の課題と方向性について

(2) **【特別講演】** 宇宙法とサイバーセキュリティ

・講師 東京大学 大学院法学政治学研究科 教授 中谷 和弘 様

(3) <宇宙法制特集> 宇宙大航海時代の法制の在り方

■モデレータ: 小塚 荘一郎 座長代理

【講演1】 世界の宇宙ビジネス法 ~海外事例から学ぶこれからの宇宙法制~

・講師 横浜国立大学 国際社会科学研究院 准教授 笹岡 愛美 様

【講演2】 月・惑星探査・資源開発の法制の在り方~JSLA のご紹介も交えて~

・講師 日本スペースロー研究会 大段 徹次 様

【講演3】 宇宙ベンチャーの電波申請の現状と課題(会員アンケート)

・講師 学習院大学 法学部 教授 小塚 荘一郎 様

● <特別企画> 2021年12月22日(水): [NGSL 宇宙産業 シンポジウム]

(1) **【来賓挨拶】**: 自由民主党衆議院議員 宇宙総合戦略委員長 寺田 稔 様

(2) **【基調講演】**: 「宇宙開発利用の新潮流と産業化に向けた戦略」

<講師> 東京大学大学院航空宇宙工学専攻教授 中須賀真一 様

(3) **【討論会】**

★小型衛星ビジネスで世界へ

・司会: 東京大学 中須賀 真一 様

・登壇者: アクセルスペース, シンスペクティブ, アークエッジ・スペース, ALE

★輸送系+スペースポートが目指す未来世界

・司会: 宇宙飛行士 山崎 直子 様

・登壇者: SLA, minsora, スペースコタン, スペースウォーカー,
インターステラテクノロジーズ, PDエアロスペース

★月・惑星、深宇宙探査~日本のお家芸

・司会: ムーンビレッジ勉強会 稲谷 芳文 様

・登壇者: MRI, ispace, 横河電機, 千代田化工建設

★宇宙のSDGsと法制度

・司会: 学習院大学 法学部 教授 小塚 荘一郎 様

・登壇者: IHIエアロスペース, ALE, ウミロン, スペースシフト

★AM(3Dプリンタ)技術の宇宙利用

・司会: EOS Electro Optical Systems Japan株式会社 橋爪 康晃 様

・登壇者: NTT-XAM, ヘガネス・ジャパン, 住友商事

2. 開催実績(15)

●<第26回> 2022年1月27日(木): [気候変動対策特集]

(1)座長挨拶: NGSL宇宙産業シンポジウム結果報告

(2)【特別講演】宇宙政策を巡る現状と課題について

・講師 内閣府 宇宙開発戦略推進事務局長 河西 康之 様

(3)<気象変動対策特集>

【講演1】JAXAの地球観測—地球規模課題解決に向けた取り組み—

・講師 宇宙航空研究開発機構地球観測センター長 沖 理子 様

【講演2】産学連携プロジェクトで目指す民間気象衛星

・講師 株式会社ALEチーフサイエンティスト 船越 亮 様

【講演3】衛星データで「持続可能なまちづくり」を実現するデータ

プラットフォーム

・講師 株式会社DATAFLUCT CEO 久米村 隼人 様

●<第27回> 2022年2月24日(水): [衛星地上局ネットワーク特集]

(1)座長挨拶: 宇宙のSDGs推進WG(WG9)の設置について

(2)【特別講演】自民党の宇宙政策について

・講師: 衆議院議員、自民党宇宙・海洋開発特別委員会事務局長 中谷 真一 様

(3)<衛星地上局ネットワーク特集>

■モデレータ:横塚 英世 理事

【講演1】Infostellar 地上局ネットワークのご紹介と2022年の計画

・講師: 株式会社インフォステラ CEO 倉原 直美 様

【講演2】スカパーJSAT 宇宙事業の取り組みについて

・講師: スカパーJSAT 株式会社 アシスタントマネージャー 横手 紗織 様

【講演3】衛星地上局ネットワークについて

・講師: スカイゲートテクノロジズ株式会社 CEO 粟津 昂規 様

2. 開催実績(16)

●<第28回> 2022年3月28日(月): [宇宙教育特集]

- (1) 座長挨拶:宇宙分野の将来展望について
- (2) 【特別講演】文部科学省における宇宙分野の研究開発の取組
・講師 文部科学省 宇宙開発利用課長 福井 俊英 様
- (3) <宇宙教育特集>
■モデレータ:大貫美鈴 事務局長
【講演1】 Space Education for All
・講師 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 広報部/宇宙教育センター
(併任)広報部長/宇宙教育センター長 佐々木 薫 様
【講演2】 Space BDの事業開発 ~実践の場の提供による宇宙×教育~
・講師: スペースBD株式会社 代表取締役社長 永崎 将利 様
【講演3】 人が挑戦し始める仕組みー宇宙ビジネスの実践コミュニティ
ABLabの取り組み
・講師: 一般社団法人 ABLab代表理事/コミュニティデザイナー 伊藤真之 様

●<第29回> 2022年4月22日(金): [宇宙旅行・宇宙エンタメ特集]

- (1) 座長挨拶:NGSL有人宇宙戦略検討WTの中間取りまとめについて
- (2) 【特別講演】有人宇宙新時代
・講師: 宇宙飛行士 山崎 直子 様
- (3) <宇宙旅行・宇宙エンタメ特集>
■モデレータ:大貫美鈴 事務局長
【講演1】 宇宙旅行をマーケティングする
~カラフルな"Space Experience"(宇宙体験)創出に向けて~
・講師: 一般社団法人宙ツーリズム推進協議会 事務局長 荒井 誠 様
【講演2】 瞬間移動サービス「アバターイン」
・講師: avatarin株式会社 代表取締役 CEO 深堀 昂 様
【講演3】・テーマ 「宇宙エンタメビジネスへの挑戦」
・講師: SPACETAJNMENT PTE. LTD. Founder and CEO 榎原 華帆 様

2. 開催実績(17)

●<第30回> 2022年5月30日(月):【異業種 X 宇宙特集】

(1)座長挨拶:2021年度NGSL活動報告と今期の活動計画

(2)【特別講演】 宇宙スタートアップへの投資と支援政策

・講師: 宇宙エバンジェリスト 青木 英剛 様

(3)<異業種X宇宙特集>

■モデレータ:大貫美鈴 事務局長

【講演1】 民間宇宙旅行者への医学検査サービス

・講師: 株式会社Dinow 代表取締役 CEO 高橋 健太 様

【講演2】 日揮グローバルの宇宙事業の取組み

・講師: 日揮グローバル株式会社 デジタルプロジェクトデリバリー部
月面プラントユニット ユニットリーダー 森 創一 様

【講演3】 アジア初、ロケット水平発射による人工衛星輸送サービスの
実現に向けて

・講師: 全日空商事株式会社 事業創造室 副室長 中尾 一博 様

●<第31回> 2022年6月21日(火):【国連SDGS×宇宙特集】

(1)座長挨拶: NGSL国連SDGS・地域活性化WTの中間取りまとめ

(2)【特別講演】 宇宙活動に関する国際的なルールメイキングについて

・講師: 慶応義塾大学 法務研究科 教授 青木 節子 様

(3)<国連SDGSx宇宙特集>

■モデレータ:岩渕 泰晶 理事

【講演1】 宇宙とSDGsの取り組みと今後の展開

・講師: ニュースペース国際戦略研究所 理事 岩渕 泰晶 様

【講演2】 UNISECの国際活動と将来展望

・講師: 認定NPO法人大学宇宙工学コンソーシアム(UNISEC)
川島 レイ 様

【講演3】 宇宙をSDGSに活かす横河電機のソリューション

・講師: 横河電機株式会社 宇宙事業開発室 室長 黒須 聡 様

2. 開催実績(18)

●<第32回> 2022年7月29日(金): [サイバー、経済安全保障と宇宙特集]

- (1)座長挨拶: 国連SDGS・地域活性化WT中間取りまとめ(Ⅱ:地域活性化編)
- (2)【特別講演】 JAXAの宇宙計画とニュースペースへの期待
 - ・講師: 宇宙航空研究開発機構 理事長 山川 宏 様
- (3)<サイバー、経済安全保障と宇宙特集>
 - モデレータ:大貫 美鈴 事務局長
 - 【講演1】 経済安全保障と宇宙
 - ・講師: ファーストループテクノロジー(株)代表取締役 CEO 福永 哲雄 様
 - 【講演2】 宇宙へ展開されるインターネットとその脅威
 - ・講師: 株式会社ワープスペース 最高執行責任者 東 宏充 様
 - 【講演3】 サイバー空間における安全保障とニュースペース
 - ・講師: 一般社団法人日本安全保障研究所 主席研究員 高橋 邦明 様

●<第33回> 2022年8月31日(水): [異業種x宇宙特集]

- (1)座長挨拶: ニュースペースの育成と活用策
- (2)【特別講演】 自民党第8次提言とニュースペースへの期待
 - ・講師 総務大臣 自由民主党 衆議院議員 寺田 稔 様
- (3)<異業種x宇宙特集>
 - モデレータ:大貫 美鈴 事務局長
 - 【講演1】 東北復興宇宙ミッション
 - ・講師: 一般財団法人ワンアース 代表理事 長谷川 洋一 様
 - 【講演2】 宇宙利用を目指したセドライフォグ噴霧水耕栽培の開発
 - ・講師: 株式会社いけうち アグロ事業部生産・設計部
部長代理 彦坂 陽介 様
 - 【講演3】 玩具技術から生まれた超小型の変形型月面ロボットSORA-Q
 - ・講師: 株式会社タカラトミーキャラクタービジネス部 羽柴 健太 様

2. 開催実績(19)

●<第34回> 2022年9月30日(金): [宇宙通信特集]

(1)座長挨拶: 宇宙通信政策への要望

(2)【特別講演】 総務省の宇宙通信政策とニュースペースへの期待

・講師: 総務省 宇宙通信政策課長 小川 裕之 様

(3)<異業種 X 宇宙特集>

■モデレータ: 横塚 英世 理事

【講演1】 ソニーの宇宙への取り組みと「地球みまもりプラットフォーム」
のご紹介

・講師: ソニーグループ株式会社 R&D センター Tokyo Laboratory14
統括部長 堀井 昭浩 様

【講演2】 AWSの宇宙産業における支援・取組

・講師: アマゾンウェブサービスジャパン合同会社 パブリックセクター
事業開発本部 篠田 裕介 様

●<第35回> 2022年10月24日(金)

(1)座長挨拶 ニュースペース研究会開催実績(設立~9月)

(2)【特別講演】 「経済産業省の宇宙産業政策とニュースペースへの期待」

・講師 経済産業省 製造産業局 宇宙産業室 室長 伊奈 康二 様

(3)<宇宙ビジネスにおけるリスクコントロール特集>

■モデレータ: 北村 尚弘 弁護士

(一般社団法人日本スペースロー研究会 代表理事)

【講演1】 宇宙ビジネスにおける賠償責任リスク

・講師: 一般社団法人日本スペースロー研究会
森・濱田松本法律事務所 弁護士 大段徹次様

【講演2】 保険を利用したリスクコントロール

・講師: 株式会社 新都心エージェンシー 乾 昌裕 様
三井住友海上火災保険株式会社 航空旅行宇宙課 久保田 美沙子 様

【講演3】 最近の海外出張報告

・講師: 株式会社サテライト・ビジネス・ネットワーク
代表取締役社長 葛岡 成樹 様

2. 開催実績(20)

●<第36回> 2022年11月30日(水)

(1)座長挨拶: 宇宙産業分野の将来展望

(2)【特別講演】「小国、宇宙で大きく―宇宙での活動範囲最大化を目指すルクセンブルクの戦略」

・講師 ルクセンブルク宇宙機関(LSA)CEO Dr. Marc Serres

(3)<宇宙産業特集>

■モデレータ: 大貫理事

【講演1】宇宙産業の現状と将来

・講師: 一般社団法人 日本航空宇宙工業会 技術部長 宇治 勝 様

【講演2】フードテック&宇宙ビジネス

・講師: 公益財団法人流通経済研究所 研究アドバイザー 佐藤 正雄 様

【講演3】宇宙用部品・コンポーネント技術および

高信頼性技術のリーディングカンパニーとして

・講師: HIREC株式会社 代表取締役社長 上森 規光 様

●<第37回> 2022年12月23日(金)

(1)座長挨拶: 宇宙安全保障の将来展望について

(2)【特別メッセージ】

「宇宙環境保全に関する経済産業省の取組について」

講師 経済産業省 製造産業局 宇宙産業室 武田 隆史様

(3)講演

モデレータ:大貫 美鈴 事務局長

【講演1】「Space Sustainability Rating は産業界に有用か？」

講師 日本大学理工学部理工学研究所・上席研究員 北澤 幸人 様

【講演2】「宇宙環境保全に関する日本大学の取り組みについて」

講師 日本大学理工学部特任教授 宮崎 康行 様

【講演3】「STM をめぐる米欧関係と日本への示唆」

講師 JAXA 経営企画部推進課・主査 岩城 陽大 様

2. 開催実績(21)

●<第38回> 2023年1月25日(水)

(1)座長挨拶: ニュースペースへの育成と活用策について

(2)【特別講演】

「防衛省の宇宙政策とニュースペースへの期待」

講師 防衛省防衛政策局戦略企画課長 田邊 英介 様

(3) <月探査特集>

■モデレータ: 広崎理事

【講演1】「小型ロケットを用いた月面から資源輸送事業」

講師 株式会社Y space 代表取締役社長 川崎 吾一

【講演2】「Project YAOKI NASA CLPSで行く月面探査」

講師 株式会社ダイモン CEO 中島 紳一郎 様

【講演3】「KDDIが目指す月面通信インフラ整備」

講師 株式会社KDDI総合研究所 先端技術研究所

無線部門電波応用グループ 月面通信担当 赤坂 明 様

【講演4】「ispaceによるCislunar経済圏形成」

講師 株式会社ispace 代表取締役 袴田 武史 様

●<第39回> 2023年3月28日(火)16:00-18:30

(1)座長挨拶: 宇宙と海洋の連携について

(2) <宇宙×海洋特集>

■モデレータ: 横塚理事

【講演1】「海洋宇宙連携による海洋産業の強化と創出」

講師 OPRI政策研究部 上席研究員 赤松 友成 様

【講演2】「海洋における宇宙利用の現状と今後」

講師 国立研究開発法人 海洋研究開発機構地球情報科学技術センター
センター長 石川 洋一 様

【講演3】「宇宙から船を追う～衛星情報を活用して安全で効率的な海上物流を実現する～」

講師 株式会社IHI 宇宙開発事業推進部 事業企画
グループ長 志佐 陽 様

2. 開催実績(22)

●<第40回> 2023年4月26日(水)

(1)座長挨拶: 宇宙技術を活用した地域活性化について

(2)【WG活動報告】

「WG6 地方創生宇宙BIZ WG活動報告」

講師 学習院大学法学部教授、NGSL理事 小塚 莊一郎 様

(3)<宇宙×地方創生特集>

■モデレータ: 小塚理事

【講演1】「宇宙版シリコンバレーをつくる」(北海道)

SPACE COTAN株式会社 取締役兼CEO 大出 大輔 様

【講演2】「福井県の宇宙ビジネス創造と産業拠点化への挑戦」(福井県)

公益財団法人ふくい産業支援センター ネットワーク推進室 室長 松井 多志 様

【講演3】「瀬戸内からの航空宇宙産業への挑戦」(岡山県)

一般社団法人MASC事務局長 坂ノ上 博史 様

【講演4】「鳥取県、宇宙産業はじめました。」(鳥取県)

鳥取県 産業未来創造課 課長補佐 井田 広之 様

【講演5】「福岡県が進める宇宙ビジネス振興の取組」(福岡県)

福岡県 商工部 新産業振興課 主任主事 大橋 隼人 様

【講演6】「宇宙ビジネスと大分県の取組」(大分県)

株式会社minsora 代表取締役 高山 久信 様