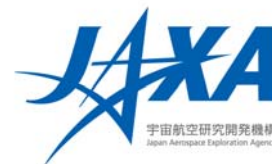


アジア・太平洋地域宇宙機関会議 (APRSAF-26) に向けた対応について

令和元年9月5日

文部科学省 研究開発局 宇宙開発利用課 宇宙利用推進室
国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 調査国際部



APRSAF-26の開催趣旨



- ◆ 日 時: 2019年11月26日(火)～29日(金)
 - 11月26日(火)～27日(水) 分科会セッション
 - 11月28日(木)～29日(金) プレナリーセッション
- ◆ 場 所: 名古屋コンベンションホール
- ◆ テーマ: Advancing Diverse Links Toward a New Space Era
(新たな宇宙時代を拓く多様な繋がり的发展)
- ◆ 主 催: 文部科学省、宇宙航空研究開発機構(JAXA)
- ◆ 後 援(予定): 内閣府宇宙開発戦略推進事務局、外務省、総務省、農林水産省、
経済産業省、国土交通省、環境省、気象庁、国際協力機構(JICA)、
海洋研究開発機構(JAMSTEC)、愛知県、名古屋市
- ◆ 企 画: APRSAF運営委員会(ExCom)(インド、シンガポール、日本、ベトナム)
において調整・検討

名古屋イニシアティブ(仮称): 今後約10年間を見通した長期ビジョン
(APRSAFで推進する取組を体系化したもの)の策定

➡ センチネルアジア、SAFEやKibo-ABC等の既存の取組に加えて、新しい協力取組・
枠組みを複数パッケージで打ち出すことで、アジア太平洋地域の各国への連携・参
画機会の提供を通じて、APRSAFへの求心力ひいては日本のプレゼンスの向上を
図る。

* センチネルアジア: 衛星データを利用した災害監視国際プロジェクト
* SAFE: 衛星データを利用した環境変動の監視による作付け面積の把握等国際プロジェクト
* Kibo-ABC: アジアにおけるきぼう利用(植物実験、宇宙飛行士による簡易物理実験など)

APRSAF-26プログラム概要



APRSAF-26 プログラム (Tentative)

2019/9/2

	11月25日 (月)	11月26日 (火)	11月27日 (水)	11月28日 (木)	11月29日 (金)					
	イニシャティブ	分科会	分科会	プレナリー	プレナリー					
9:00	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p><i>Initiative</i></p> <p>Space Applications for Environment (SAFE)</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p><i>Initiative</i></p> <p>Kibo-ABC Workshop</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 22%;">SA WG</div> <div style="width: 22%;">ST WG</div> <div style="width: 22%;">SEU WG</div> <div style="width: 22%;">SE WG</div> </div> <p style="text-align: center;">Lunch</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 22%;">SA WG</div> <div style="width: 22%;">ST WG</div> <div style="width: 22%;">SEU WG</div> <div style="width: 22%;">SE WG</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 22%;">SA WG</div> <div style="width: 22%;">ST WG</div> <div style="width: 22%;">SEU WG</div> <div style="width: 22%;">SE WG</div> </div> <p style="text-align: center;">Lunch</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 22%;">SA WG</div> <div style="width: 22%;">ST WG</div> <div style="width: 22%;">SEU WG</div> <div style="width: 22%;">SE WG</div> </div>	<p style="text-align: center;">Opening Keynote Speech</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">AP地域の宇宙活動</div> <p style="text-align: center;">Group Photo Session / Coffee Break</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">宇宙探査</div> <p style="text-align: center;">カントリーレポート</p> <p style="text-align: center;">Lunch</p> <p style="text-align: center;">カントリーレポート</p> <p style="text-align: center;">Reports by AP-25, ExCom</p> <div style="background-color: #90EE90; text-align: center; padding: 5px;">分科会レポート</div> <p style="text-align: center;">Coffee Break</p> <div style="background-color: #90EE90; text-align: center; padding: 5px;">分科会レポート</div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">宇宙の安定的利用</div> <p style="text-align: center;">レセプション</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">Global x Regional</div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">次世代との対話</div> <p style="text-align: center;">Coffee Break</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">持続可能な社会の構築に向けた革新的パートナーシップ</div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">ラウンドテーブル</div> <p style="text-align: center;">Coffee Break</p> <p style="text-align: center;">Announcement of AP27・AP28 / Joint Statement</p>					
10:00										
11:00										
12:00										
13:00										
14:00										
15:00										
16:00										
17:00										
18:00										
19:00										
20:00										
9:00										
9:30										
10:00										
10:30										
11:00										
11:30										
12:00										
12:30										
13:00										
13:30										
14:00										
14:30										
15:00										
15:30										
16:00										
16:30										
17:00										
17:30										
18:00										
18:30										
19:00										
20:00										
	水曜イベント 大会	ポスターコンテスト 展示								

APRSAF-26プレナリーセッション概要



<プレナリーセッション(概要)>

11月28日(木)	11月29日(金)
<p>[Session 1]『アジア太平洋宇宙活動セッション』 過去25年間のアジア・太平洋地域の宇宙活動の発展とAPRSAFの取組を振り返りつつ、新たな課題(宇宙探査、宇宙デブリ、産業促進等)への対応について議論。</p>	<p>[Session 4-1]『Global × Regionalセッション』 宇宙技術を用いたリージョナル課題解決を通じた、SDG's等の地球規模課題解決への貢献について議論。</p> <p>[Session 4-2]『宇宙機関長 × 次世代の対話セッション』 地球規模課題の解決のために宇宙技術で何ができるかについて、次世代の代表者が各々の考えを発表し、これを踏まえ宇宙機関長と意見交換。</p>
<p>[Session 2]『宇宙探査セッション』 国際宇宙探査に関する最新の国際調整状況を紹介しつつ、宇宙新興国や産業界の参画機会(ISECG月面アーキテクチャ、MVA活動など)について議論。</p> <p>ISECG :International Space Exploration Coordination Group MVA: Moon Village Association(ムーンビレッジ協会)</p>	<p>[Session 4-3]『持続可能な社会の構築に向けた革新的パートナーシップ』 持続可能な社会の構築に向けて、宇宙技術の利用の効果的な促進や、多様なプレイヤーによる様々な連携の可能性について議論を行う。</p>
<p>[Session 3]『宇宙の安定的な利用に向けた取り組み』 国際的な規範の現状(①LTSガイドライン②国連デブリ低減ガイドライン③IADCガイドライン等)、その実行を確保する国内的な取組み、デブリ除去等の事業化に向けた企業の取組み等を紹介した上で、課題と宇宙空間の持続可能な利用について議論。</p>	<p>[Session 5]『Space Leader's Roundtable』</p> <ul style="list-style-type: none"> ・APRSAF-26全体のまとめ(Joint Statementまとめ) ・名古屋イニシアティブ(仮称)のまとめ ・APRSAFの進化(改編等)に関する意見交換

<APRSAF-26の成果文書>

- ジョイント・ステートメント : APRSAFで確認・共有された重要事項を取りまとめたもの
- 名古屋イニシアティブ(仮称) : 今後約10年間を見通した長期ビジョン(APRSAFで推進する取組を体系化したもの)