

## 宇宙システム海外展開タスクフォース 作業部会リスト

### 横断的課題

#### 1. 地球規模課題解決及び持続可能な開発に資する宇宙技術・地理空間情報技術の開発利用の検討

地球規模課題解決及び持続可能な開発に資する我が国の宇宙技術・地理空間情報技術の開発利用を検討し、関連する宇宙技術の共同利用・共同開発の可能性の検討を通じた海外展開の在り方について検討する。

### 国別・地域別課題

#### 2. ASEAN

東アジア・アセアン経済研究センター（ERIA: Economic Research Institute for ASEAN and East Asia）が実施するASEAN地域における宇宙技術・地理空間情報技術を活用した防災能力強化のための工程表作成と連携し、日ASEAN宇宙分野協力を推進する。

#### 3. タイ

タイにおける電子基準点網等の測位インフラ整備・高度化や準天頂衛星を活用した高精度測位技術、位置情報サービス等の国際展開について取り組む。また、我が国の宇宙システム等の展開や日タイ関係の強化を目指した日タイ宇宙協力のあり方について検討を行う。

#### 4. カタール

カタールにおける災害対策・水資源管理等に関する宇宙技術・地理空間情報技術の活用の可能性を産学官連携にて検討し、新たな宇宙利用による宇宙システムの展開を促進する。

## 5. UAE

UAE宇宙庁との宇宙探査および地球観測に向けた研究開発、人材育成等にかかる協力の推進を通じ、宇宙システム展開を促進する。

## 6. トルコ

宇宙分野における共同研究開発、人材育成等の推進を通じ、我が国の宇宙システム展開を促進する。

## 7. ブラジル

日ブラジルの産学官関係者による衛星等宇宙技術を中心とした防災協力、水、災害、農業対応に向けた協力を推進することで、宇宙利用と一体となった宇宙システム展開を進める。

## 8. メキシコ

メキシコ宇宙庁との地球観測、気象観測、全地球測位システム、アプリケーションおよび衛星通信の協力の強化、衛星開発等の産学官協力を推進することで、我が国の宇宙システム展開を促進する。