Uniting the Universe

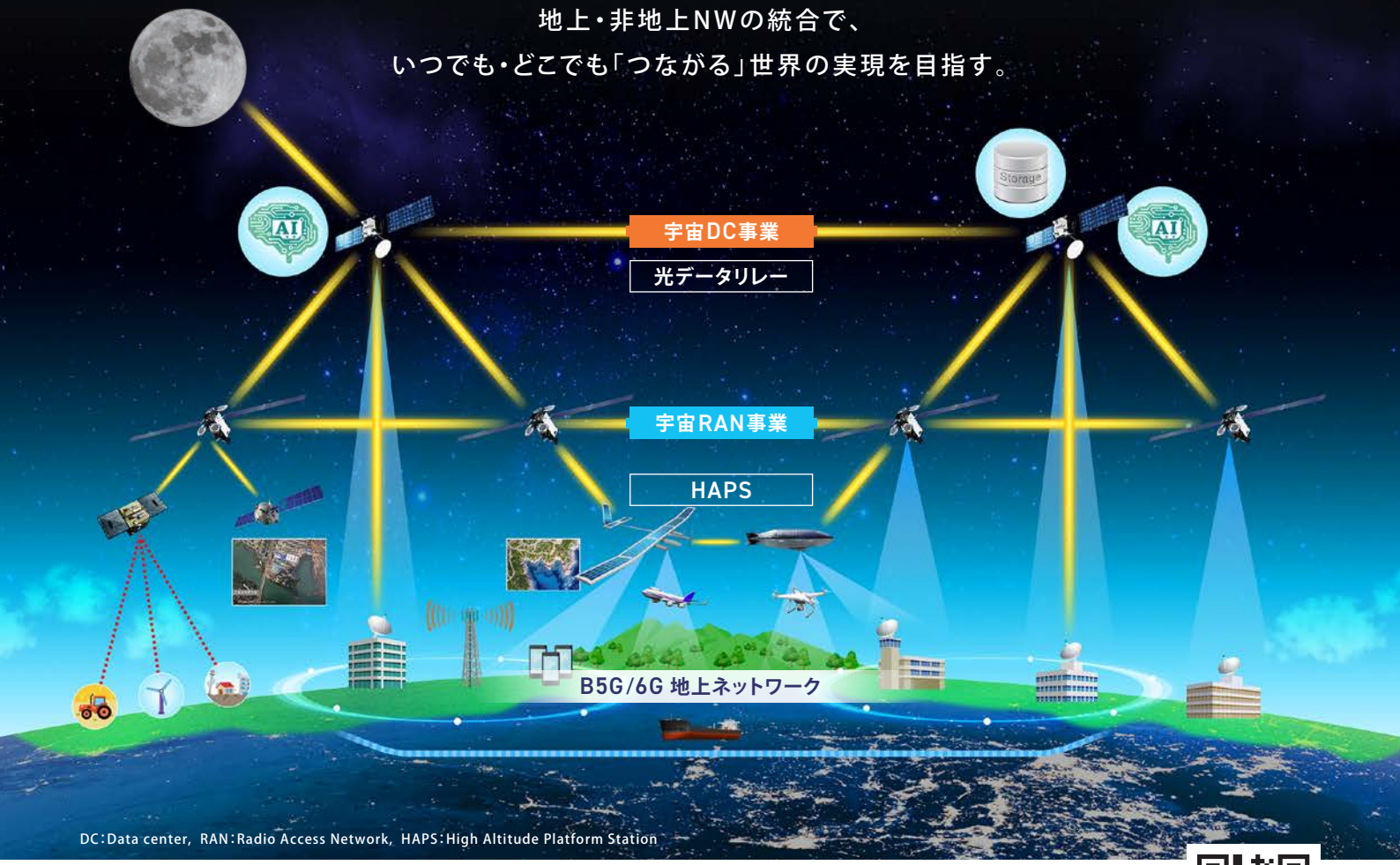
NTT × JSAT

SPACE COMPASS

NTTのグローバルネットワーク技術とスカパーJSATの宇宙事業経験を活かし
日本発の新たな非地上インフラ「宇宙統合コンピューティング・ネットワーク」事業に挑戦

『宇宙統合コンピューティング・ネットワーク』

地上・非地上NWの統合で、
いつでも・どこでも「つながる」世界の実現を目指す。



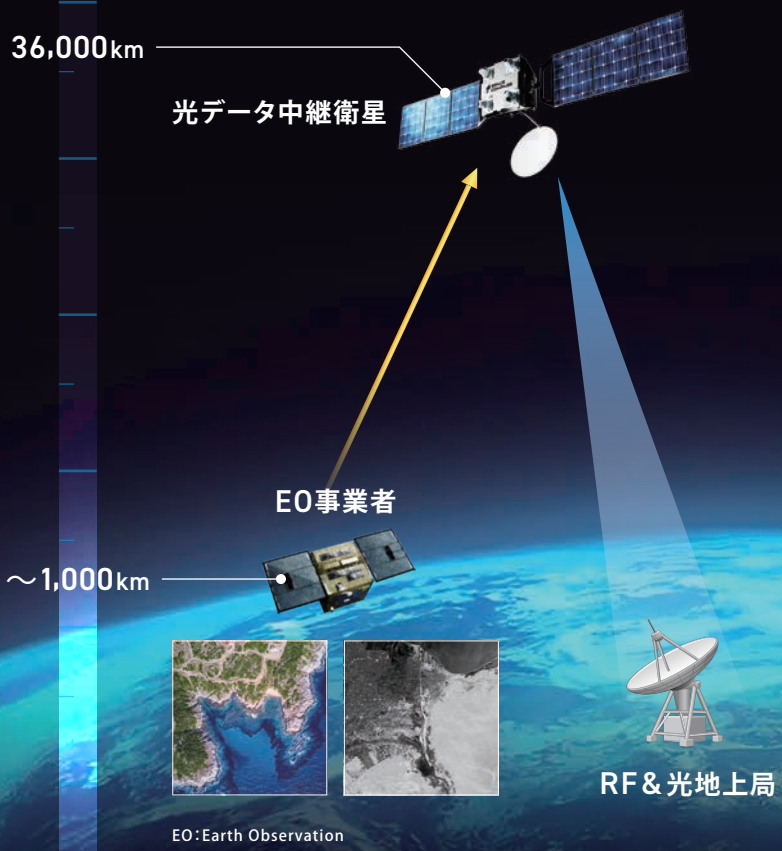
DC:Data center, RAN:Radio Access Network, HAPS:High Altitude Platform Station

SPACE COMPASS
会社名：株式会社Space Compass
連絡先：03-6275-6877
https://space-compass.com/

光データリレーサービス

宇宙DC事業

最高1Gbpsの高速通信、即時ダウンリンク



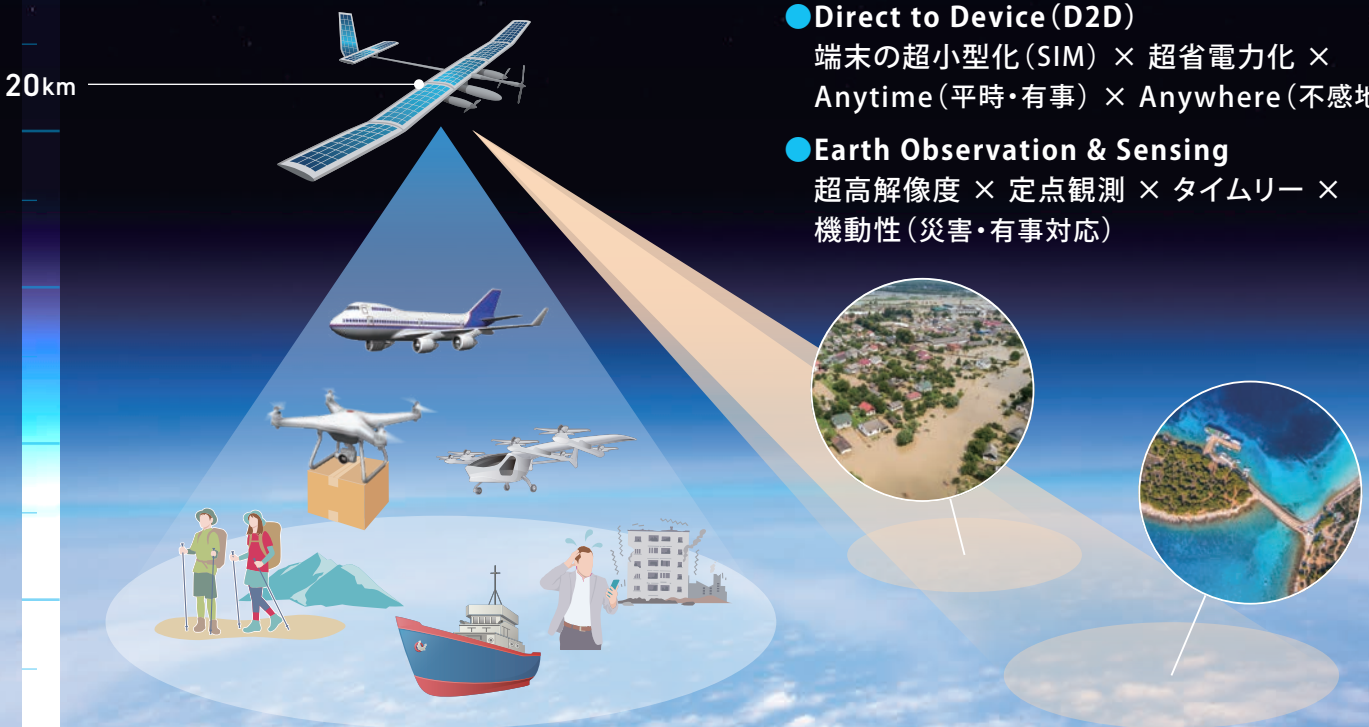
- **Immediate Delivery**
  観測衛星データの即時ダウンリンクによる
  Real-time Insightを実現
- **Secure Data Transfer**
  指向性の高い光通信により盗聴リスクを大幅低減
- **Ultra-High-Speed Over 1 Gbps**
  超高速大容量通信による
  Right Time, Right Decisionを実現

いつでも、どこでも地上へ伝送可能に！

HAPSサービス

宇宙RAN事業

Connectivity × Earth Observation & Sensing



- **Direct to Device（D2D）**
  端末の超小型化（SIM） × 超省電力化 ×
  Anytime（平時・有事） × Anywhere（不感地帯）
- **Earth Observation & Sensing**
  超高解像度 × 定点観測 × タイムリー ×
  機動性（災害・有事対応）