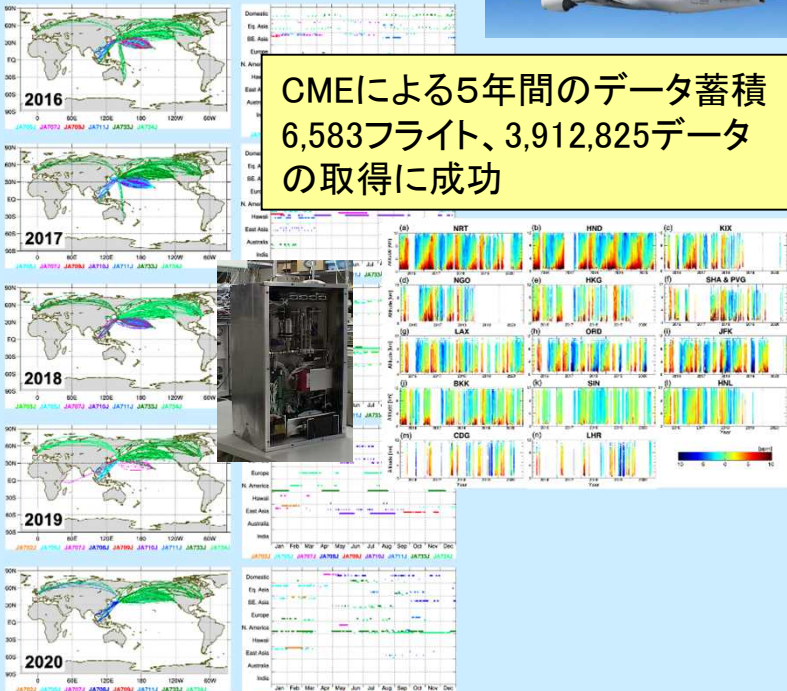


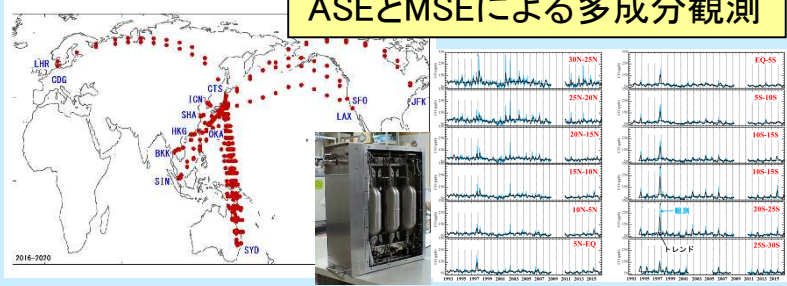
民間航空機による温室効果ガスの3次元長期観測とデータ提供システムの構築

民間航空機による高頻度3次元観測

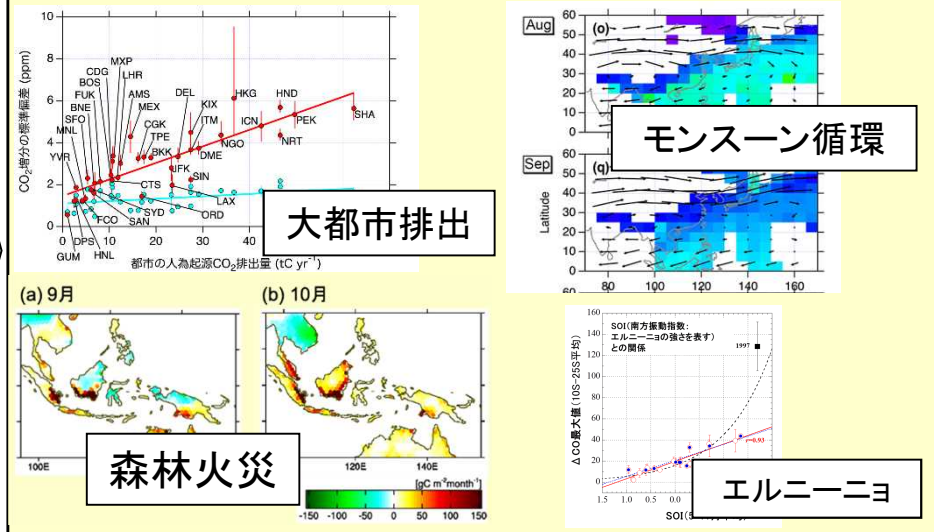


CMEによる5年間のデータ蓄積
6,583フライト、3,912,825データの
取得に成功

ASEとMSEによる多成分観測



炭素循環・大気輸送の理解の促進



データ処理システム構築→迅速提供を可能に

6ヶ月以内提供の目標を達成

```

(Header of ASE, MSE, and CME)
--- File name
contrail_ase_mse_cme_2000_0000_0_0.txt
--- Data description
Year: 2000-01-01
--- Data File
2000-01-01 File created
2000-01-01 File produced (this file)
--- Output Name
CONTRAIL_ContributionObservationNetwork_for_Research_data
--- Download information (URL, file number, etc.)
CO2 National Database for Environmental Science, 20-2 Shingai, Tsukuba, Ibaraki,
305-8565 Japan
CO2 National Database for Environmental Science, 20-2 Shingai, Tsukuba, Ibaraki,
305-8565 Japan
CO2 National Database for Environmental Science, 20-2 Shingai, Tsukuba, Ibaraki,
305-8565 Japan
    
```

グローバルなデータアクセス
→利活用の促進
→世界から必要とされる
CONTRAIL観測データ

