航空交通管制情報処理システムの概要

航空交通管制情報処理システムは、航空機の安全運航及び定時運航を図り、かつ管制業務等の円滑な実施を支援するためのシステムであり、各空港・航空交通管制部に設置される管制情報処理システムとシステム開発評価・危機管理センターに設置されるテストシステムで構成している。

- 航空交通管制情報処理システム
  - 管制情報処理システム
    - 飛行情報管理処理システム（FACE : Flight Object Administration Center System）
    - 管制支援処理システム（ICAP : Integrated Control Advice Processing System）
    - 航空路管制処理システム（TEPS : Trajectorized En-route Traffic Data Processing System ）
    - 空港管制処理システム（TAPS : Trajectorized Airport Traffic Data Processing System ）
    - 洋上管制処理システム（TOPS : Trajectorized Oceanic Traffic Data Processing System ）
    - 管制データ交換処理システム（ADEX : ATC Data Exchange System ）
    - 航空交通管理処理システム（TEAM: Trajectorized Enhanced Aviation Management System ）
    - 国際航空交通情報通信システム（AMHS : ATS Message Handling System）
  - テストシステム

統合管制情報処理システム