



CARATS施策の進捗状況

CARATS事務局
2022年 3月24日

2021年度の主要な活動

I. 全体の取組

取組項目	概要
1) 航空交通分野研究者の裾野拡大に向けた取組	①オープンデータの拡充に関する検討 ②オープンデータ活用促進フォーラムの開催 ③研究成果の広報・PR強化
2) CARATS指標・目標に関する検討	①指標・目標の傾向分析と見直しに向けた検討 ②CARATS費用対効果分析の考え方の見直し検討
3) CARATSロードマップの整理・見直し	①ロードマップ施策の個票整理・見直し (参照: 「II. 個別施策の取組」)

II. 個別施策の取組

取組項目	概要
1) 重点的に取り組むべき施策 (重点7施策)	①合流地点における時刻ベースの順序付け、間隔設定 (メタリング) ②機上観測情報の活用 (EDR等) とATMとの連携 ③ADS-B技術の活用 ④SBASを用いた運航 ⑤GBASを用いた運航 ⑥インターネット通信技術を活用した空地通信ネットワークの実現 (ATN/IPS) ⑦SWIMを活用した運用改善 (Global SWIM / 空地SWIM)
2) 2021年度 導入意思決定 (予定) 施策	今年度導入意思決定 (案) : 2件 導入意思決定年度の変更 (案) : 5件
3) 2021年度 運用開始 (予定) 施策	今年度運用開始済み : 6件 運用開始年度の変更 (案) : 4件
4) 周辺環境の変化等に伴う関係施策の見直し	①時期変更 : 13件 ②施策の細分化等 : 3件