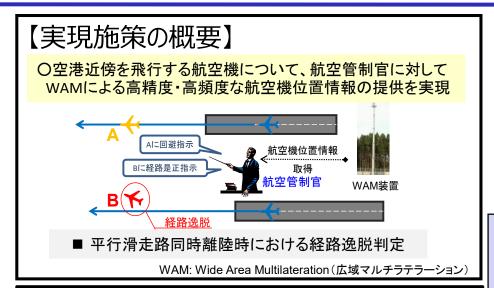


施策名:平行滑走路における監視能力の向上(EN-11)

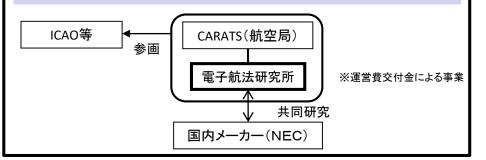
貢献内容:成田空港の時間値を1時間当たり64回から68回に増枠(2014.3~)

研究機関名:電子航法研究所(ENRI)



【研究の実施概要】 2009~2012年度

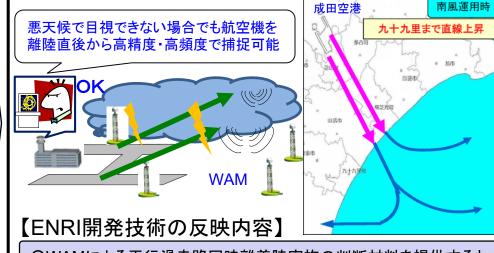
- ·設定課題·目標 高性能WAMの技術確立、実環境性能の検証
- ·研究テーマ名 【空港面監視技術高度化の研究 (ENRI: 宮崎裕己)】
- •研究実施体制 下記参照



【成果還元の内容】

OWAM実験システムを構築して、平行滑走路の同時離着陸運用を 想定した検証試験を実環境で行い、高精度・高頻度の達成を確認

〇成田空港においてWAM導入による同時離着陸運用を実現して、 空港処理容量の増大に寄与[2014.3~航空局にて実運用開始]



OWAMによる平行滑走路同時離着陸実施の判断材料を提供するとともに、検証試験の結果が性能仕様値に反映された

【WEB参照先】 電子航法研究所 年報 https://www.enri.go.jp/info/nenpou/nenpou_index.htm

【問合せ先】

(施策に関する問合せ) CARATS事務局

国土交通省 航空局 交通管制部 交通管制企画課 03-5253-8111(内線51104・51106) (研究に関する問合せ) 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所

電子航法研究所 研究統括監付

0422-41-3432