

CONTENTS

- 1 BIM 설계환경의 패러메트릭 디자인 방법론
신재영 · 박상준 · 엄민상 · 김남혁
- 20 제주국제공항 주기장 운영효율성 개선을 위한 가변복수유도선 도입 연구
이주환 · 김기현 · 백호종 · 조현수
- 33 Huff 모형 기반 국내 공항의 항공화물 잠재수요 배분 및 기능 분담 구조 분석
정효리 · 오영주
- 42 우리나라 인바운드 및 아웃바운드 항공여객 수요예측 모형 연구 : 아시아 지역을 중심으로
김소연 · 김은지 · 백호종
- 55 국제 개발 협력 OECD CRS 기반 항공 산업 현황 고찰
이성심 · 강현민 · 김정우 · 이강석
- 70 승무원 감정노동과 피로 및 이직 관련 연구동향 리뷰: 텍스트마이닝 접근
남희림

발행인 여형구

편집인 송기한

발행처

한국공항학회
10540 경기도 고양시 덕양구 항공대학로 76-1,
한국항공대학교 과학관 405호
전화 : 02-2075-0686
이메일 : kosap_0813@naver.com
홈페이지 : <https://www.kosap.or.kr>

출판 서비스

(주)에이퍼브
04626 서울특별시 중구 필동로8길 43
전화 : 02-2274-3666
이메일 : apub.edit@apub.kr

발행일 2026년 6월 30일



CONTENTS

- 1** Parametric Design Methodology in the BIM Design Environment
Jae Young Shin · Sang Jun Park · Min Sang Um · Nam Hyeok Kim
- 20** Improving Apron Operational Efficiency at Jeju International Airport through the Introduction of Variable Multiple Taxilanes
Juhwan Lee · Kihyun Kim · Hojong Baik · Hyunsoo Cho
- 33** Huff Model-Based Analysis of Air Cargo Demand Allocation in Domestic Airports
Hyori Jeong · Youngjoo Oh
- 42** A Study on Inbound and Outbound Air Passenger Demand Forecasting Model in Korea: Focusing on Asia Region
Soyeon Kim · Eunji Kim · Hojong Baik
- 55** A Study on the Aviation Sector under the OECD CRS Framework from an International Development Cooperation Perspective
Sungsim Lee · Hyunmin Kang · Jungwoo Kim · Kangseok Lee
- 70** Research Trends in Emotional Labor, Fatigue, and Turnover among Cabin Crew: A Text Mining-Based Review
Heerim Nam

President Hyungkoo Yeo

Editor-in-Chief Kihan Song

Publisher

The Korean Society of Airport
Room 405, 76-1, Hanggongdaehak-ro,
Deogyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 10540,
Republic of Korea
Tel : +82-2-2075-0686
E-mail : kosap_0813@naver.com
Website : <https://www.kosap.or.kr>

Publishing Services

Apub Co., Ltd.
43, Pildong-ro 8-gil, Jung-gu, Seoul 04626,
Republic of Korea
Tel : +82-2-2274-3666
E-mail : apub.edit@apub.kr

Publication Date June 30, 2026