

# 항공산업 동향

2019년 7월



# 국내 동향

# □ 한화시스템, 하늘나는 '에어택시'개발참여

- 한화시스템, 미국 개인용비행체(PAV) 기업인 K4에어로노틱스에 약295억 원 투자결정 \*\* K4에어로노틱스 : 고효율 저소음PAV 특허 다수 보유
- PAV는 교통체증과 인프라스트럭처 확충의 한계, 대기오염, 소음 등 환경문제를 극복할 운송수단으로 부각됨
- 도심항공교통 시장은 폭발적으로 성장해 2040년, 규모 1조5천 억 달러 (약1770조원) 달할 것으로 전망
- PAV의 일반화를 위한 핵심기술은 수직이착륙(VROL) 기술로, 한국항공우주산업(KAI)은 2017년부터 수직이착륙 무인기 개발에 착수

# □ 대한항공. 에어버스와 차세대 항공기 날개 공동개발

- 대한항공, 에어버스와 차세대 날개 공동 개발 프로젝트 '윙 오브 투모로우 (Wing of Tomorrow)' 협약 서명식 가짐
- 혁신적 구조의 복합재 날개 개발을 통해 항공기 연료 효율 개선에 목적
- 대한항공은 지난 2009년부터 독자 개발한 에어버스 A320 항공기 날개 구조물인 '샤크렛'을 현재까지 2800여대 이상 납품



# 도내 동향

# □ 경남 24시간닥터헬기 도입 앞당길 것

- 이국종 아주대 권역외상센터장, 고 윤한덕 센터장 콜사인 ATLAS(아틀라스) 새긴

24시간 닥터헬기를 보기위해 KAI 헬기 도장 공장 찾음

- 김경수 도지사, 24시간 닥터헬기 필요성에 공감하고 수리온으로 만든 국산1호 닥터헬기 도입 적극 검토키로 함 (국내 도입 7대 닥터헬기 모두 외국산)



#### 7번째 닥터헬기(에어버스 H225)

- 인천·전남·강원·경복·충남·전북에 이어 7번째 닥터헬기 (국내도입 닥터헬기는 모두 외국산)
- 올해 9월 아주대병원에 배치돼 운영될 예정
- 정부지원 받아 공식적으로 24시간 운영하는 첫 닥터헬기

### □ KAI 협력사들, 채용상담회 창원서 개최

- 경남도, '제1회 혁신성장 투어'일환으로 7월 17일 창원에서 한국항공 우주산업(KAI) 협력사들의 채용상담회를 마련.
- KAI 협력사별 채용예정은 19개사 140여 명이며, 19개사 중 대화항공산업(주)를 비롯한 **사천 소재 11개 기업이** 총 채용인원 140여 명 중 **101명(72%)을** 고용할 예정



# 관내 동향

### □ 사천 항공상생물류센터 건립현장 안전점검

- 사천시(시장 송도근)는 2일 지역 내 주요 건설 공사현장인 항공상생물류센터 건립공사 현장을 방문해 안전지도 및 공사장 내 안전점검을 실시함.



#### 항공상생물류센터 건립 공사개요

• '17. 5. 18. : 물류센터 구축을 위한 T/F팀 회의 실시 (~7월 말)

• '18. 9. 29. : 물류센터 실시설계용역 준공

• '19. 3. 1. : 물류센터 착공

• '19. 8. 30. : 물류센터 건축 준공 및 사용승인(예정)

\* 시공 착수일로부터 6개월

# |KAI, 소형무장헬기(LAH) 초도비행 성공

- KAI, 4일 소형무장헬기(Light Armed Helicopter) 시제 1호기 초도비행에 성공.



#### 추진상황 및 향후 계획

2015. 6. 개발착수 → 2016. 8. 기본설계→ 2017. 11. 상세설계 → 2017.12. 시제1호기 공개 → 2018. 6. 비행시험승인 획득 → 2019. 7. 초도비행성공 → 2022. 11. 체계개발 완료(예정)

# □ 에어로마트시찬(2019.9.5.~9.6.) 추진위원회 청립총회

- 오는 9월 5일부터 6일까지 KB인재니움 사천연수원에서 열릴 에어로마트 사천 행사를 위한 에어로마트사천 추진위원회 창립총회가 6월 24일 개최됨.
- 총회는 추진위원회 15명에 대한 위촉장 수여, 부위원장 선출과 함께 2019년 행사 기본계획(안과 예산편성(안) 및 에어로마트 시천 추진위원회 운영세칙(안)을 심의, 의결함.
- 에어로마트사천 행사는 비즈니스 상담, 해외 기업의 구매정책과 절충교역에 관한 국제 컨퍼런스 등의 내용으로 진행될 예정

# □ 사천 항공부품업체, 파리에어쇼서 수출확대 맹활약

- 사천시항공부품 해외수주개척단(단장 박성재 전 부시장)은 관내 기업 (씨엔리, 에어로매스터, 한국복합소재) 등과 파리에어쇼에 참가
- 경남테크노파크와 한국산업단지공단 등과 함께 한국관을 운영하며 글로벌 항공기업과의 B2B상담을 지원함. [92건 233백만 불(23억 원)]
- 한국복합소재(주)는 사천시 항공부품업체 해외 직수출 컨설팅 지원사업에 참여한 결과, 프랑스 DAHER사와 전략적 파트너쉽에 관한 MOU를 체결

작성일	2019. 7. 12.(금)	보고일	2019. 7. 15.(월)
부서명	우주항공국 우주항공과	담당자	박예지 (055-831-3470)