

사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2016-09	담당부서 작성자	감항인증연구센터/감항인증1팀 (김OO/055-751-5347)
정 책 명	감항인증사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 법률('09.4.1)에 의거 방사청 인증기획과(감항당국) 주도로 주관기관(공군, 육군) 및 전문기관(육군, 해군, 공군, 기품원, 국과연)으로 감항인증 조직을 구성하여 군용항공기 연구개발, 구매, 개조/개량 사업 등에 대한 감항인증업무 수행 ○ 추진기간 : 2009.4.1. ~ 계속 ○ 주요내용 - 군용항공기 연구개발, 구매, 개조/개량사업 등에 대해 전문기관이 감항인증 대상사업별 팀을 구성하여 형식인증을 위한 설계적합성 확인 업무 수행 - 기품원은 설계에 맞게 생산될 수 있는 품질보증체계 등을 확인하는 생산확인, 부품국산화·기술변경 감항영향성 검토 업무 수행 ○ 추진경과 - 2009. 4. 1. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 법률 제정 - 2012.12.18. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 법률 개정 * 대상 항공기 확대(경찰/세관용), 감항인증 절차 등 업무 효율성 강화 - 2014. 3.23. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 법률시행령 개정 * 국내 민간 개발항공기를 군용항공기로 활용할 수 있는 근거 마련 - 2017. 3.20. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 업무규정 개정 * 기품원 검사조서 발급 항공기의 기술변경 감항영향성 주관 - 2018.11.28. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 업무규정 개정 * 조직개편에 따른 부서명 수정(방산진흥국→방위산업진흥국) 등 - 2019. 4.23. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 법률 개정 * 무인항공기의 기준 구체화 및 권한위탁 대상 확대 등 - 2019. 8.26. : 기품원 감항인증연구센터 조직 신설 * 팀에서 센터로 조직 확대 - 2019.11. 1. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 업무규정 개정 * 법률 개정에 따른 세부적인 내용 규정 반영 - 2020.10.15. : 군용항공기 비행안전성 인증에 관한 업무규정 제정(기품원) * 생산확인 및 부품국산화·기술변경 감항영향성 검토 절차 반영 등 - 2021. 2. 9. : 기품원 조직개편 시행(2본부/12부·센터·단) * 감항인증연구센터는 원장 직할부서로 재편		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 감항인증1팀장 선연 허OO(055-751-5340)/센터장 책연 김OO(055-751-5330)																																																																											
	○ 사업담당 :																																																																											
	<table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>팀장</td><td>허OO</td><td>선연</td><td>'21. 1.~현재</td><td>감항인증1팀장</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김OO</td><td>책연</td><td>'11. 2.~현재</td><td>추진계통</td></tr><tr><td>팀원</td><td>신OO</td><td>선연</td><td>'21. 1.~현재</td><td>세부계통</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김OO</td><td>연구</td><td>'20. 1.~현재</td><td>항공전자/컴퓨터자원</td></tr><tr><td>팀원</td><td>박OO</td><td>연구</td><td>'20. 9.~현재</td><td>추진계통</td></tr><tr><td>팀원</td><td>정OO</td><td>연구</td><td>'20. 9.~현재</td><td>구조/재료</td></tr><tr><td>팀원</td><td>오OO</td><td>중령</td><td>'21. 4.~현재</td><td>비행기술</td></tr><tr><td>팀장</td><td>김OO</td><td>책연</td><td>'21. 6.~현재</td><td>감항인증2팀장</td></tr><tr><td>팀원</td><td>배OO</td><td>책연</td><td>'19. 9.~현재</td><td>승무원시스템/승객안전</td></tr><tr><td>팀원</td><td>최OO</td><td>중령</td><td>'21.12.~현재</td><td>미정</td></tr><tr><td>팀원</td><td>염OO</td><td>선연</td><td>'19. 9.~현재</td><td>세부계통</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김OO</td><td>선연</td><td>'13.12.~현재</td><td>항공전자/전자기환경</td></tr><tr><td>팀원</td><td>양OO</td><td>연구</td><td>'19. 9.~현재</td><td>전기</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김OO</td><td>연구</td><td>'21. 5.~현재</td><td>-</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	팀장	허OO	선연	'21. 1.~현재	감항인증1팀장	팀원	김OO	책연	'11. 2.~현재	추진계통	팀원	신OO	선연	'21. 1.~현재	세부계통	팀원	김OO	연구	'20. 1.~현재	항공전자/컴퓨터자원	팀원	박OO	연구	'20. 9.~현재	추진계통	팀원	정OO	연구	'20. 9.~현재	구조/재료	팀원	오OO	중령	'21. 4.~현재	비행기술	팀장	김OO	책연	'21. 6.~현재	감항인증2팀장	팀원	배OO	책연	'19. 9.~현재	승무원시스템/승객안전	팀원	최OO	중령	'21.12.~현재	미정	팀원	염OO	선연	'19. 9.~현재	세부계통	팀원	김OO	선연	'13.12.~현재	항공전자/전자기환경	팀원	양OO	연구	'19. 9.~현재	전기	팀원	김OO	연구	'21. 5.~현재	-
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																							
	팀장	허OO	선연	'21. 1.~현재	감항인증1팀장																																																																							
	팀원	김OO	책연	'11. 2.~현재	추진계통																																																																							
	팀원	신OO	선연	'21. 1.~현재	세부계통																																																																							
	팀원	김OO	연구	'20. 1.~현재	항공전자/컴퓨터자원																																																																							
	팀원	박OO	연구	'20. 9.~현재	추진계통																																																																							
	팀원	정OO	연구	'20. 9.~현재	구조/재료																																																																							
	팀원	오OO	중령	'21. 4.~현재	비행기술																																																																							
	팀장	김OO	책연	'21. 6.~현재	감항인증2팀장																																																																							
	팀원	배OO	책연	'19. 9.~현재	승무원시스템/승객안전																																																																							
	팀원	최OO	중령	'21.12.~현재	미정																																																																							
	팀원	염OO	선연	'19. 9.~현재	세부계통																																																																							
	팀원	김OO	선연	'13.12.~현재	항공전자/전자기환경																																																																							
팀원	양OO	연구	'19. 9.~현재	전기																																																																								
팀원	김OO	연구	'21. 5.~현재	-																																																																								
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 감항인증 당국 : 방위사업청 인증기획과																																																																											
	○ 감항인증 전문기관 : 육군 / 해군 / 공군 / 국과연																																																																											
	○ 개발업체(기관) : (주)한국항공 / (주)대한항공 / (주)유콘시스템 등																																																																											
추진실적	○ 군용항공기 형식인증(설계적합성 검토) 업무 - 93개 사업 수행 완료('09년 ~ '21년) · '09년 : 1건, '10년 : 1건, '11년 : 1건, '12년 : 3건, '13년 : 7건, '14년 : 14건, '15년 : 8건, '16년 : 15건, '17년 : 10건, '18년 : 10건, '19년 : 14건, '20년 : 4건, '21년 : 5건) · 연구개발 : 한국형기동헬기(KUH-1) 사업 등 19개 · 구매 : F-35A 사업 등 20개 · 개조·개량 : 해상초계기 성능개량 사업 등 10개 · 부품·구성품 등 장착 : 중거리 GPS 유도폭탄 사업 등 21개 · 한시적 운용(연구·시험 등) : 군수품 수송용 드론 등 23개 - 진행 사업('21년 4분기 기준) · 한국형전투기(KF-X) 체계개발사업 등 32개 사업																																																																											
	○ 군용항공기 생산확인 업무 - 한국형기동헬기 등 12개 사업 수행 완료('09년 ~ '20년) - 진행 업무('21년 4사분기 기준) · 생산확인 평가기준 개정 추진(단체표준 제정 진행 중)																																																																											
	○ 양산 및 운영유지단계 기술변경 감항영향성 검토 업무 - 2,068건 검토 완료('17년 ~ '21년) · '17년 : 587건, '18년 : 371건, '19년 : 452건, '20년 : 419건, '21년 : 239건																																																																											

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ○ 기품원 주관 부품국산화 감항영향성 검토 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 23개 과제 검토 완료('17년 ~ '21년) <ul style="list-style-type: none"> · '17년 : 4개, '18년 : 3개, '19년 : 5개, '20년 : 7개, '21년 : 4개 - 진행 과제('21년 4분기 기준) <ul style="list-style-type: none"> · LAH 브레이크 축압기 등 18개 과제 ○ 기타 감항인증 전문기관 역할수행 <ul style="list-style-type: none"> - 감항인증 법령, 규정 개정 검토(수시) - 표준감항인증기준 개정 검토(수시) - 감항인증 전문교육 강사 활동 및 교안 작성(수시) <ul style="list-style-type: none"> · 생산확인, 소프트웨어 감항인증기준 등 - 감항인증 분야별 역량강화를 위한 학술활동/세미나 발표(수시) - 소형회전익 무인기 시스템 감항인증기준(안) 발간('20년) - 소형회전익 무인기 시스템 감항인증기준(안) 현실화('21년) <ul style="list-style-type: none"> · PC 및 휴대폰으로 이용 가능한 가이드라인 방위사업청 홈페이지 게시 - 주요안전품목 식별 및 관리 지침서 작성 방안 수립(진행 중) |
|--|--|