

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2019-01	담당부서 작성자	(기술연구본부/ 표준연구실) (김○○/042-251-5471/ raredh2@dtaq.re.kr)
정책명	민·군규격표준화사업		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 민·군기술협력사업 촉진법에 따라 민과 군의 기술협력을 통해 관련기술에 대한 연구개발 촉진 및 규격을 표준화함으로써 산업경쟁력과 국방력을 동시에 강화하기 위해 추진 ○ 추진기간 : 1999년 ~ 계속 ○ 총 사업비 : 13.8억원(24년 예산) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 미래 유망기술과 연계한 수요자 중심의 국내·국제표준 연구개발 과제 발굴 <ul style="list-style-type: none"> * 4차 산업기술 및 첨단기술과 연계한 기술의 국방분야 적용 * 국내의 산업기술 신 성장분야 및 소재·부품 분야 표준화 추진 - 불합라·비유효 규격 현실화 등 민·군 겸용 표준개발이 가능한 기술 중 국방분야 파급효과가 우수한 기술 분야의 표준화 연구 지원 ○ 관련근거 <ul style="list-style-type: none"> - 민·군기술협력사업 촉진법 제9조 - 민·군기술협력사업 촉진법 시행령 제17조 - 민·군기술협력사업 공동시행규정 제112조 - 방위사업청 예규 민·군규격 표준화 업무지침 - 국방기술품질원 민·군규격표준화사업 업무지침 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2012. 9.13. : 민·군기술협력사업 제1차(13~17) 기본계획 수립 - 2018. 2.23. : 민·군기술협력사업 제2차(18~22) 기본계획 수립 - 2023. 3.31. : 제23-1회 민·군규격실무위원회 개최 결과 통보 - 2023. 11.9. : 제23-2회 민·군규격실무위원회 개최 결과 통보 - 2024. 2. 27. : '241차 민·군규격표준화사업 전문위원회 결과 보고 <ul style="list-style-type: none"> * 민·군규격표준화사업 계속 연구개발과제(7건) 협약변경(안에 대한 의결 		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 표준연구실장 오○○ 		

	<ul style="list-style-type: none"> - 최종 결재자 : 표준연구실장 오○○ ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 10%;">성명</th> <th style="width: 10%;">직급</th> <th style="width: 20%;">수행기간</th> <th style="width: 50%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>담당</td> <td>김○○</td> <td>선연</td> <td>'17.9.~ 현재</td> <td>과제관리/평가</td> </tr> <tr> <td>담당</td> <td>정○○</td> <td>연구</td> <td>'23.7.~ 현재</td> <td>과제관리/평가</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담당	김○○	선연	'17.9.~ 현재	과제관리/평가	담당	정○○	연구	'23.7.~ 현재	과제관리/평가
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)												
담당	김○○	선연	'17.9.~ 현재	과제관리/평가												
담당	정○○	연구	'23.7.~ 현재	과제관리/평가												
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방위사업청 방위사업정책국 표준기획과 ○ 연구과제 수행기관 : 한국석유관리원 등 8개 															
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> ○ '24년 1분기 실적 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 연구과제 관리 <ul style="list-style-type: none"> - 계속추진 및 신규 연구과제(8개) 모니터링 등 과제관리 <ul style="list-style-type: none"> * 국내 상용 내연기관 윤활유의 군 적용성 향상을 위한 표준화 연구 (~'25.5./한국석유관리원) * 민·군 겸용 드론 소음 등급 및 시험평가 절차 표준화 연구 (~'24.12./건국대학교) * 민·군 겸용 드론 표준화 연구(~'25.12./한국무인이동체연구조합) * 안티 드론 환경 정의 및 장치(탐지, 무력화) 성능평가 표준화 연구 (~'25.12./한국산업기술시험원) * 내구성 증대 보호코팅(DLC)의 물성평가 및 시험절차 표준화 연구 (~'25.12./한국화학융합시험연구원) * 가스입자여과기 인증을 위한 성능평가 표준화 연구 (~'25.12./한국가스안전공사) * 우주·항공·방산분야 금속적층제조규격 표준화 연구 (~'25.12./쓰리디프린팅연구조합) * 금속적층제조 부품(L-DED)의 품질평가 가이드라인 표준화 연구 (~'25.12./한국생산기술연구원) 															