

【별표 2】

국방정보시스템 분류(제5조 관련)

대분류	중분류	소분류	주요 해당시스템		
전장관리 정보체계	지휘통제체계		<ul style="list-style-type: none"> ○ 연합지휘통제체계(AKJCCS) ○ 합동지휘통제체계(KJCCS) ○ 지상전술C4I체계(ATCIS) ○ 후방지역지상전술C4I체계(ATCIS-R) ○ 해군전술C4I체계(KNCCS) ○ 공군전술C4I체계(AFCCS) 		
	전투지휘체계		<ul style="list-style-type: none"> ○ 대대급이하전투지휘체계(B2CS) ○ 포병대대 전술지휘체계(BTCS) ○ 전구합동화력운용체계(JFOS-K) ○ 해군전술자료처리체계(KNTDS) ○ 공군자동화방공체계(MCRC) ○ 위성전군방공경보체계 		
	군사정보체계		<ul style="list-style-type: none"> ○ 군사정보통합처리체계(MIMS) ○ 연합군사정보유통체계(MIMS-C) ○ 군사지리정보체계(MGIS) 		
자원관리 정보체계	기획재정 정보체계	기획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방통계DW체계 ○ 조직정원관리시스템 		
		재정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방통합재정정보체계 ○ 급여관리체계 		
		정책기획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보의제관리시스템 		
		정보화	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방정보자원관리시스템(DRIMS) ○ 국방정보화사업관리체계(PIMS) ○ 상호운용성포털(DIPS) ○ 국방아키텍처관리체계(MND-ARMS) 		
	인사동원 정보체계	인사	인사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방통합인사정보체계 ○ e-사람(행안부체계) ○ 군무원채용/시험/인사관리시스템 ○ 성과관리시스템 	
			교육	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정훈교육원격지원체계 ○ 생도학사관리통합정보체계 ○ 교육훈련종합정보시스템 	
			동원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방동원정보체계 	
		복지보건	복지보건	복지보건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방의료정보체계(DEMIS) ○ 의료영상저장전송장치(PACS) ○ 의료종합정보체계(간사교등) ○ 종합의료정보시스템 ○ 군전염병정보체계 ○ 군인연금체계

자원관리 정보체계	군수시설 정보체계	군수통합	<ul style="list-style-type: none"> ○ 군수통합정보체계 ○ 국방전시군수정보체계
		장비정비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 육군장비정비정보체계(보급창,정비관리등) ○ 해군장비정비정보체계(함정정비,잠수함정비등) ○ 공군장비정비정보체계(항공기정비,장비관리등)
		탄약	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방탄약정보체계
		물자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방물자정보체계 ○ 육군보급관리/보급창정보체계 ○ 해군보급관리/항공종합정보체계 ○ 공군보급관리체계
		수송	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방수송정보체계
		조달	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방전자조달체계 ○ 부대조달정보체계 ○ 통합사업관리정보체계
		시설	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방시설통합정보체계
	전자행정 정보체계	홍보	<ul style="list-style-type: none"> ○ 홈페이지및포탈시스템(국방부및각군/기관) ○ 정책고객관리시스템 ○ 민원콜센터
		전자행정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 업무관리시스템 ○ 지식관리시스템 ○ 육사종합정보시스템 ○ 해사종합정보체계 ○ 헌병통합정보체계 ○ e-mail시스템
		일반행정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문서유출방지시스템 ○ 전자수사자료표체계 ○ 충성정보체계 ○ 보안일일결산체계 ○ 법무시스템 ○ 감사시스템 ○ 업무관련자료관리체계 ○ 국방통합전자도서관체계
	군사정보 지원체계		<ul style="list-style-type: none"> ○ 군사정보전파체계 ○ 영상정보시스템 ○ 한미영상정보공유체계 ○ 신호분석관리체계 ○ 전자정보분석체계 ○ 데이터저장.유통체계 ○ 송신기특성분석체계

국방 M&S 체계	연습·훈련용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 태극 합동전장 모의모델(태극JOS) ○ 창조21 ○ 청해 ○ 창공 ○ 천자봉 ○ 전투21 ○ 화랑21 ○ 보라매 ○ 과학화전투훈련체계(KCTC) ○ 공중전투기동훈련체계(ACMI)
	분석용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통일분석모델(JOAM-K) ○ 장차작전간이분석모델(SAMFO) ○ 전시자원소요산정모델 ○ 전투표본생성모델(COSAGE) ○ 합동작전분석모델(JICM) ○ 전구급공중전분석모델(STORM) ○ C4ISR효과분석모델 ○ 비전21 ○ 육군항공분석모델 ○ 한국형 전시자원소요산정모델 ○ 성분작전/전시자원소요분석모델 ○ 작전탄약 소요산정평가모델 ○ 지상무기효과분석모델(AWAM) ○ 전구급 방공작전 분석모델(EADSIM) ○ 전구급 해상전 분석모델(ITEM) ○ 여단급이하 전투효과분석모델(OneSAF)
	획득용	<ul style="list-style-type: none"> ○ JANUS ○ 적외선 탐색기 유도탄 모의 비행시험 시스템 ○ AMIOS ○ 함대공 교전 효과도 분석모델 ○ 전차 가상운용 시뮬레이터 ○ 잠수함 작전효과도 분석모델 ○ 어뢰음향대향체계 시뮬레이터 ○ 공대공 전투효과도 분석모델 ○ 합성전장 3D 전투모의기술

기반운영 환경	정보통신망	고정통신망	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방광대역통합망(M-BcN) ○ 전군화상회의(VTC)망 ○ 전화교환망 ○ 마이크로웨이브망 ○ 인트라넷망 ○ 인터넷망 ○ 음성망 ○ 정보망 ○ 특수부대통신망 ○ 재해통신망
		기동통신망	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전략기동통신노드 ○ 전술통신체계(SPIDER) ○ 전술정보통신체계(TICN) ○ 공중중계UAV ○ 전투무선망
		위성통신망	<ul style="list-style-type: none"> ○ 군위성통신체계(ANASIS) ○ 해상작전위성통신체계(MOSCOS)
		전술데이터 링크체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 합동전술데이터링크체계(JTDLs) ○ 지상전술데이터링크(KVMF)
	컴퓨터체계	서버장비(서버)	대형, 중형, 소형
		개인장비(PC)	개인용컴퓨터(일반형PC, 일체형PC, 이중화PC, 멀티형PC(1PC 다수사용), 매킨토시), 노트북컴퓨터(UMPC, 미니형, 넷북PC, 매킨토시), 태블릿컴퓨터
		저장장비	스토리지, 백업장비, 이동식 저장매체 등
		입력장비	스캐너(일반스캐너, 바코드스캐너 등)
		출력장비	모니터, 프린터(도트매트릭스프린터, 칼라잉크젯프린터, 흑백잉크젯프린터, 칼리레이저프린터, 흑백레이저프린터, 플로터프린터, 다기능프린터(복합기), CD또는라벨프린터, 디지털이미지프린터, 바코드프린터)
		기타 부수장비	무정전전원장치(UPS), 항온항습기, 소거전용장비, 과전압보호기 등
		회의장비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 브리핑장비: 빔프로젝터, LCD/LED/PDP, 비디오월 등 ○ 영상회의장비: MCU, 코덱, 카메라 등
		기본SW	사무용(문서작성, 표작성, 프리젠테이션 등)
			개발용(DBMS, WAS, 리포팅도구, 개발도구, 멀티미디어 제작용, 분석설계용 등)
			시스템관리용(정보보호, 정보통신용 SW제외)
임베디드용(OS, 미들웨어, DBMS 등)			

기반운영 환경	정보보호체계	네트워크 보호체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 네트워크 방화벽 ○ 네트워크접근제어(NAC) ○ 침입방지시스템(IPS) ○ 통합보안시스템(UTM) ○ DDoS 대응체계 ○ 가상사설망(VPN)
		서버·단말 보호체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 웹방화벽 ○ 해킹메일·유해사이트차단체계 ○ 보안OS ○ 바이러스방역체계 ○ 문서암호화체계(DRM) ○ 저장매체통제체계(DLP) ○ PC통합보안체계(TACS)
		사이버 대응체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위협분석체계(TMS) ○ 통합보안관제체계(SIEM) ○ 네트워크 위협징후 분석체계(NTAS)
		보안관리체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 휴대전화 보안통제체계(MDM) ○ 출입통제체계 ○ 비밀관리체계 ○ 자료교환체계 ○ 보안성 평가체계 ○ 개인정보보호체계 ○ 디지털포렌식 장비
		암호체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 암호장비 ○ 암호키관리체계 ○ 기기인증체계 ○ 국방전자서명체계(MPKI)
	상호운용성체계	국방정보화 표준체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방정보화표준관리시스템(DSS) ○ 부대코드관리시스템(UCMS)
		상호운용성 평가체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상호운용성평가관리체계(DITESS) ○ 합동전파관리시스템(JSMS)
		국방M&S 표준자료체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방M&S표준자료체계(M&S-SDBS)
		연동관리체계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국방연동관리체계(DIMS) ○ 연동종합관리체계(IIMS)

* 각 군 및 기관의 정보시스템도 동일한 분류 기준을 적용하며 국방정보시스템을 제외한 무기·전력지원체계 분류는 국방전력발전업무훈령 적용함