

대분류	대분류 정의	중분류	중분류 정의	소분류	소분류 정의(혹은 목적)
국가유산 보존기술	국가유산의 원형 보존을 위해 실시하는 기술 또는 원형 보존 방향을 다루는 연구	국가유산 실측, 설계기술	국가유산 혹은 국가유산 관련 공사에 필요한 실측 및 설계 기술 또는 그에 대한 연구	국가유산 기록 기술	문화유산 및 자연유산의 조사, 연구 등을 통해 생산된 정보를 수집, 정리하여 보관하는 기술 또는 기록 장비의 개발
				국가유산 실측 기술	국가유산의 크기, 형태를 실지로 측정하는 기술 또는 측정 장비의 개발
		국가유산 진단 및 평가기술	국가유산의 보존상태를 진단 및 평가하기 위한 기술 또는 그에 대한 연구	국가유산 설계 기술	국가유산 관련 공사의 목적에 맞도록 계획을 세우는 기술 및 그에 필요한 3D SCAN 및 BIM 기술
				달리 분류되지 않은 국가유산 설계 관련 기술	
				국가유산 구조안전진단 기술	석조, 목조 문화유산의 구조적 안정성을 진단하는 기술 또는 진단 장비의 개발 (ex. 중요 건조물국가유산의 안전진단 등)
				국가유산 모니터링 기술	국가유산의 보존을 위한 상시 모니터링 기술 또는 모니터링 장비의 개발 (ex. 목조문화유산 생물파해 모니터링 등)
				국가유산 구조성능평가 기술	석조, 목조 문화유산의 구조시험 및 구조성능 평가를 위한 기술, 장비의 개발
				국가유산 보존상태진단 기술	국가유산의 보존상태를 진단하는 기술 또는 진단 장비의 개발 (ex. 옥외국가유산의 보존상태 진단, 국가유산 방사선 비파괴 영상 진단 등)
		국가유산 정비 및 복원 기술	역사유적 등을 원상태로 돌리는 기술 및 과거 문화를 재구성하는 기술 또는 연구	국가유산 보존환경평가 기술	국가유산의 보존환경에 대한 분석 및 평가에 관한 기술, 환경분석 장비 및 그와 관련된 보조장비의 개발(ex. 박물관 전시실의 보존환경 평가 등)
				달리 분류되지 않은 국가유산 진단 및 평가기술	
		국가유산 수리 기술	국가유산의 수리 등과 관련된 기술 또는 품질 향상에 관련된 연구	역사유적 정비기술	역사유적 및 역사문화환경의 정비 기술 또는 장비의 개발 (ex. 발굴유적의 현지보존, 이전보존, 주변환경의 정비 등)
				역사유적 복원기술	역사유적 및 역사문화환경의 복원 기술
				달리 분류되지 않은 국가유산 복원 기술	기타 역사유적 및 역사문화환경의 복원, 정비 관련 기술 또는 장비의 개발
				자연유산 조경기술	전통 조경에 필요한 기술 또는 장비 개발
		국가유산 분석 기술	국가유산의 보존, 복원, 보존처리를 위한 분석 기술 또는 분석 표준화 연구	국가유산 보수기술	국가유산 보수에 필요한 기술 또는 장비 개발
				국가유산 보존처리 기술	국가유산 보존처리 및 복원에 필요한 기술 또는 장비 개발
				달리 분류되지 않은 국가유산 수리 기술	
				국가유산 물리, 화학적 특성분석 기술	국가유산의 물리, 화학적 특성 및 물성분석 기술 또는 장비의 개발
				국가유산 연대측정 기술	국가유산, 지층, 화석 등의 생성연대를 측정하는 기술 또는 장비의 개발
				국가유산 산지분석 기술	국가유산의 원료산지를 규명하는 기술 및 장비의 개발
		매장국가유산 조사 기술	매장국가유산의 유존 여부 확인, 연구, 정비 등 발굴 조사 기술 또는 기술 향상에 관련된 연구	분석데이터 통계기술	분석데이터에서 가치를 창출하기 위한 통계 기술 또는 장비의 개발
				분석 표준화 기술	분석기술, 분석방법, 표준시료 등의 표준화 기술 또는 장비의 개발
				달리 분류되지 않은 국가유산 분석 기술	
				물리탐사기술	매장문화유산의 발굴 전, 후 형태를 확인하기 위한 물리탐사 또는 장비의 개발
		국가유산 재료개발	국가유산의 보존, 보수, 복원재의 개발 및 개발된 재료의 평가에 대한 연구	수중조사기술	수중 문화유산 조사를 위한 기술 또는 장비의 개발
				육상 지표조사 기술	지표에서 발견되는 고고학적·지질학적 정보를 조사하는 기술 또는 장비의 개발
				육상 발굴조사 기술	지중 문화유산 조사를 위한 기술 또는 장비의 개발
				달리 분류되지 않은 국가유산 조사 기술	
		국가유산 재료개발	국가유산의 보존, 보수, 복원재의 개발 및 개발된 재료의 평가에 대한 연구	국가유산 보존재료 개발	국가유산의 보존을 위한 재료,약품 등의 개발 기술 (ex. 방충방부제, 훈증가스 등)
				국가유산 보수재료 개발	국가유산의 보수 및 보존처리를 위한 재료,약품 등의 개발 기술 (ex. 철물, 한지, 석회 등 보수재료/접착제, 발수강화제 등 처리를 위한 약품 등)
				국가유산 복원재료 개발	국가유산의 복원을 위한 재료 및 약품 등의 개발 기술 (ex. 3D프린팅 재료의 개발 등)
				개발재료에 대한 안정성 평가 기술	개발된 보존, 보수, 복원재의 안정성평가 기술 또는 장비 개발
		국가유산 재료개발	국가유산의 보존, 보수, 복원재의 개발 및 개발된 재료의 평가에 대한 연구	달리 분류되지 않은 국가유산 재료 개발 기술	

대분류	대분류 정의	중분류	중분류 정의	소분류	소분류 정의(혹은 목적)
국가유산 관리기술	국가유산의 생애주기별 관리를 위해 실시하는 기술 또는 관리 방향을 다루는 연구	국가유산 예방기술	기후변화 및 재해 등을 예측, 대응, 방제하는 기술 또는 그에 대한 연구	국가유산 재해 예측 기술	기후변화, 자연재해, 인적재해 등 각종 재해를 예측하는 기술 및 환경변화에 따른 국가유산 열화 예측 연구
				국가유산 재해 대응 기술	재해로 인해 발생하는 국가유산의 열화 및 노화에 대응하는 기술 또는 장비의 개발
				국가유산 재해 복구 기술	재해로 인해 발생한 국가유산 피해를 복구하고 예방하기 위한 기술 또는 장비의 개발
				국가유산 안전관리 기술	재해로부터 국가유산을 안전하게 지키고 피해를 감소시키기 위해 실시하는 기술 또는 장비의 개발 (ex. ICT기반의 방재시스템 등의 개발)
		국가유산 유지관리 기술	유, 무형국가유산의 보존, 관리를 위한 기술 또는 그에 대한 연구	달리 분류되지 않은 국가유산 예방기술	
				국가유산 보존 기술	자연유산 및 무형국가유산의 보존, 복원, 관리를 위한 기술 또는 장비의 개발 (ex. 천연기념물의 탐색, 증식 기술, 무형국가유산의 보존 관련 기술)
				국가유산의 유지, 관리 기술	유형국가유산의 관리 기술 및 시스템 개발 (ex. GIS를 기반으로 한 보존, 관리시스템, 박물관 전시환경 등)
		국가유산 평가기술	유, 무형국가유산의 가치 측정 기술 또는 그에 대한 연구	달리 분류되지 않은 국가유산 유지관리 기술	
				국가유산 감정기술	국가유산의 감정을 위한 객관적인 기준 마련 및 감정에 필요한 기술 또는 장비의 개발
국가유산 가치 측정 기술	국가유산의 사회, 경제적 가치를 계량화 하는 기술 (ex. 유형국가유산의 지정, 세계국가유산 등재 관련 등)				
달리 분류되지 않은 국가유산 평가기술					
국가유산 활용기술	국가유산의 창조적 가치확산을 위해 실시하는 융합 및 활용 기술 또는 이에 대한 연구	디지털헤리티지 기술 (융합기술)	국가유산 디지털콘텐츠 정보의 융합기술 또는 그에 대한 연구	디지털국가유산콘텐츠 기술	가상현실(AR), 증강현실(VR), 인공지능(AI) 등 지능정보기술과 국가유산과의 융합 기술
				디지털콘텐츠정보의 품질 강화 기술	국가유산 디지털콘텐츠 정보의 호환성 강화 및 품질 개선 기술
				달리 분류되지 않은 디지털헤리티지 기술	
		디지털 아카이브(정보) 기술	국가유산의 기록 정보화를 위한 기술 또는 그에 대한 연구	데이터의 수집 기술	조사, 연구를 통해 발생한 데이터의 수집, 보관, 가공, 분석을 위한 기술 또는 장비의 개발
				시스템(DB)의 구축 기술	데이터베이스(DB) 및 시스템 구축과 관련된 기술 또는 장비의 개발
				시스템(DB)의 활용 기술	데이터베이스(DB) 및 시스템의 활용 기술 또는 장비의 개발
		국가유산 상용화 기술	전통 재료 및 기술에서 착안한 기술 및 상품의 개발 또는 그에 대한 연구	달리 분류되지 않은 디지털 아카이브 기술	
				국가유산 상품개발 기술	국가유산에서 착안한 상품의 개발 및 기술의 개발(ex. 책갈피, 메모지 등의 상품 개발)
				전통기술의 현대화	전통 재료 및 기술을 현대에 맞게 향상시키는 기술 또는 연구(ex. 주사의 방적 방법-특허)
달리 분류되지 않은 국가유산 상용화 기술					
국가유산 연구 인프라 구축	국가유산 연구기반과 전문인력 육성을 위한 정책연구	연구 및 기타 시설장비 구축	국가유산의 보존, 관리, 활용을 위한 연구 및 기타 시설장비 구축 국가유산의 보존, 관리, 활용을 위한 정책의 수립 및 기술변화에 대응하는 법제도의 개선 연구	국가유산 연구 및 기타 시설장비 구축	
				달리 분류되지 않은 연구 및 기타 시설장비 구축	
		정책 및 영향 분석		국가유산 과학기술 정책	
				국가유산보호법 및 관련 법제	
				달리 분류되지 않은 정책 및 영향 분석	
		국가유산 인력 양성		국가유산 인력 육성지원 및 국제협력	
				국가유산 인력 육성을 위한 교육 프로그램 개발	
				달리 분류되지 않은 국가유산 인력 양성	