

국토교통과학기술진흥원

제5회 KAIA EDU

국토교통R&D 성과입력 안내



2022.07.27



CONTENTS | 목차



I

연구성과지표

1. 연구성과의 분류
2. 연구성과 인정기준

II

연구성과 입력안내

연구성과지표 - 1.연구성과의 분류

주요 연구성과 유형

구분	주요 연구성과 항목
경제적 성과	- 사업화/제품화(매출액) - 현장적용 비용절감/수입대체효과 - 기술실시계약 및 기술료 - 일자리 창출
공공적 성과	- 법 제정 및 개선 - 설계기준, 시방서, 지침에 제안 및 반영 - 정책 제안 및 채택
기술적 성과	- 지식재산권(특허, S/W, 상표, 서비스 등) - 표준채택, 신기술지정 - 시제품 제작
학술적 성과	- 국내외 학술지 게재 - 국내외 학술회의 발표 - 저술
기타성과	- 현장시험, 연수지원, 인력양성, 포상, 기술지원, 홍보

연구성과지표 – 1.연구성과의 분류

IRIS 기준 연구성과 유형

구분	주요 연구성과 항목
등록기탁성과	- 연구시설장비 - 지식재산권(특허, 신제품) - 저작권(소프트웨어) - 표준화(국내외표준) - 논문 - 생명자원(생물자원, 생명정보) - 화합물 - 기술요약 - 보고서원문
특성 반영	- 등록기탁성과, 기타성과 외 모든 성과지표
기타 성과	- 현장시험 및 검증 - 설계기준, 시방서, 지침에 제안
연구성과활용보고서	- 과제 종료 후 발생 성과

주요 연구성과 인정기준 - 1



※ IRIS에 증빙자료 입력, 접수완료 시 인정

성과지표	주요 연구성과 인정기준
지식재산권	- 출원 또는 등록된 특허, 실용신안, 디자인, 소프트웨어, 상표, 서비스 등 - 한국특허정보원 등 전담기관 전산시스템에서 검색된 경우 인정 - 증빙자료 : 출원사실증명원, 등록원부 등 명칭, 출원일 또는 등록일, 출원번호 또는 등록번호, 출원인 또는 등록권리자 내역을 모두 확인할 수 있는 자료 - 중요사항 : 연구과제정보 기재가 없을시 불인정
국내외 학술지 게재	- 국내 학술지의 경우, 한국연구재단의 등재 및 등재후보 학술지에 게재된 논문 인정 - SCI(Science Citation Index)상의 국내외 학술지에 게재된 논문만 SCI급 논문으로 인정(SCIE 포함) - <u>간행(Publish)된 성과 인정(게재 예정·확정인 경우 불인정)</u> - 증빙자료 : 학술지명 및 게재일이 명기된 논문 전문 - 중요사항 : 연구과제정보 기재가 없을시 불인정
사업화 제품화	- 연구개발결과를 활용한 사업화 제품화 성과 - 증빙자료 : 납품계약서, 공사계약서, 매출전표 등 증빙
현장적용에 의한 비용절감 효과	- 연구개발결과를 현장에 적용하여 발생한 비용절감효과 또는 수입대체 효과 성과 - 증빙자료 : 현장적용확인서, 비용절감확인서, 납품계약서 등 증빙

주요 연구성과 인정기준 - 2

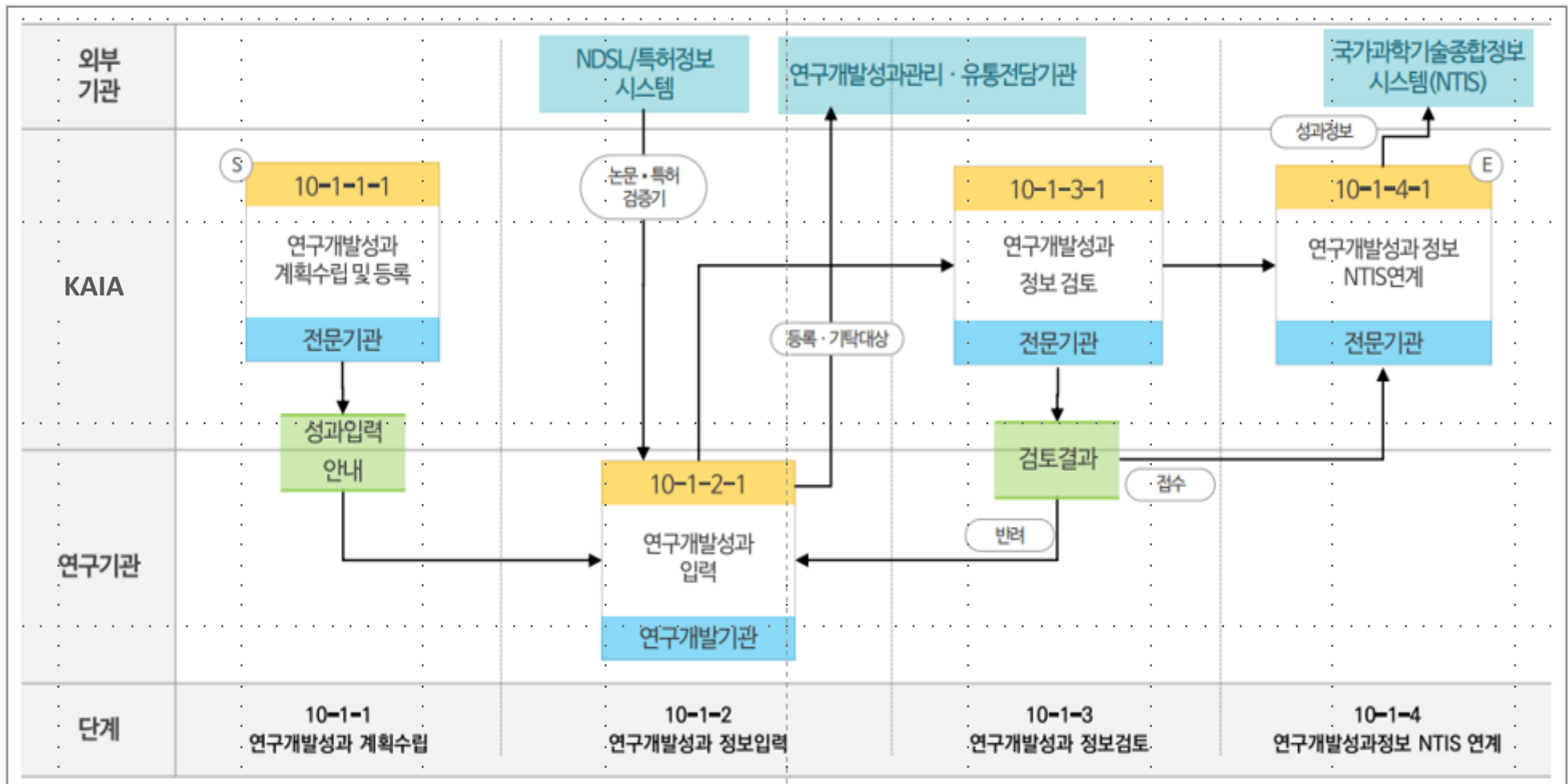


※ IRIS에 증빙자료 입력, 접수완료 시 인정

성과지표	주요 연구성과 인정기준
일자리 창출	- 연구개발 및 사업화를 위한 연구기관의 고용창출 실적 - 증빙자료 : 일자리 창출 확인서, 근로계약서, 4대보험 확인서 등 증빙
법 제정 및 개정	- 법률, 시행령(대통령령), 시행규칙(부령), 훈령, 예규, 고시, 지침상의 제정 및 개선 성과 인정 - 증빙자료 : 신규 제정 또는 개정 내용(법령명, 조항, 시행일시 등)
표준 채택	- 연구개발결과의 기술 표준화 노력 - 증빙자료 : 표준인증기관 문서, 국가표준인증종합정보 등 증빙자료
기술료	- <u>기술실시계약, 기술료 징수 및 사용 실적에 대해 전문기관에 문서로 보고된 경우에 인정</u>
연구성과활용보고서	- 과제 종료 후 5년 동안 매년 발생한 성과에 대하여 활용 보고서 제출

연구성과 입력 절차

□ 성과입력 대상: 신규 · 계속과제 및 종료과제 다음 연도부터 5년 이내





성과관리 및 확산 안내

연구성과 입력안내

연구성과 입력 절차



성과등록

성과등록

[🏠 과제수행](#) > [성과](#) > [성과등록](#)
[? 도움말](#)

정부부처 - 선택 - 전문기관 - 선택 - 사업년도 - 선택 - 사업명

연구개발과제번호 연구개발과제명 성과발생년도 2022년 성과활용보고년도 - 전체 - [🔍 검색](#) [🔄](#)

과제 목록 ?

➡ 대상추가

✖ 대상삭제

	과제정보							
	번호	성과 발생년도	총 연구개발기간	세부 사업명	내역 사업명	과제 구분	연구개발과제번호	연구개발과제명

조회된 데이터가 없습니다.

연구성과 입력 절차



□ □ 성과등록

· 과제별 성과항목 ? [RS-2021-00002115-44호 세부과제]

등록·기탁	특성 반영	기타성과	※ PDF파일로 증빙문서 업로드 시 PDF 암호화 및 보안 해제 후 업로드 하여야 합니다.					
성과유형	성과항목	계획여부	전체	임시저장	제출	반려	검증/접수	신규
과학적성과	논문	아니오	0	0	0	0	0	등록
과학적성과	생명자원(생물자원)	아니오	6	1	4	0	1	등록
과학적성과	생명자원(생명정보)	아니오	0	0	0	0	0	등록
과학적성과	화합물	아니오	0	0	0	0	0	등록
과학적성과	기술요약	아니오	0	0	0	0	0	등록
과학적성과	보고서원문	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	지식재산권(특허)	아니오	5	0	5	0	0	등록
기술적성과	지식재산권(신품종)	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	저작권(소프트웨어)	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	표준화(국내표준)	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	표준화(국제표준)	아니오	0	0	0	0	0	등록

연구성과 입력 절차



□ 성과등록

▪ 과제별 성과항목 ? [RS-2021-00002115-44호 세부과제]

등록·기탁	특성 반영	기타성과	※ PDF파일로 증빙문서 업로드 시 PDF 암호화 및 보안 해제 후 업로드 하여야 합니다.					
성과유형	성과항목	계획여부	전체	임시저장	제출	반려	접수	신규
과학적성과	학술대회	아니오	1	0	1	0	0	등록
기술적성과	신기술지정	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	기술및제품인증	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	지식재산권(실용실안,디자인,상표,규격,프로그램등)	아니오	0	0	0	0	0	등록
기술적성과	기타저작권(저서/역서 등)	아니오	0	0	0	0	0	등록
경제적성과	시제품제작	아니오	0	0	0	0	0	등록
경제적성과	기술실시(이전)	아니오	0	0	0	0	0	등록
경제적성과	사업화투자실적	아니오	0	0	0	0	0	등록
경제적성과	사업화현황	아니오	3	2	1	0	0	등록
경제적성과	매출실적	아니오	1	0	1	0	0	등록
경제적성과	사업화계획및 무역수지개선효과	아니오	0	0	0	0	0	등록

연구성과 입력 절차



성과등록

· 과제별 성과항목 ? [RS-2021-00002115-44호 세부과제]

등록·기탁

특성 반영

기타성과

※ PDF파일로 증빙문서 업로드 시 PDF 암호화 및 보안 해제 후 업로드 하여야 합니다.

→ 행추가

성과유형	성과 지표명	계획여부	전체	임시저장	제출	반려	접수	신규
전문기관 기타성과	디자인 출원	아니오	1	1	0	0	0	
전문기관 기타성과	테스트 IRIS	아니오	1	0	1	0	0	

감사합니다

THANK YOU

