[별지 제1호서식]

소프트웨어사업 영향평가 결과서

1. 기본정보	사업명	AI기반 조사 데이터 구조화 및 분석 기술 개발	
	영향평가단계	□ 예산편성 ■사업발주 □ 그 외 필요시 □ 재평가	
	주요 내용	○ AI 알고리즘 기반 생태 조사 데이터 구조화 시스템 및 지능형 모듈 구축 ○ 위치·거리 기반 시공간 분석 로직 및 보고서 자동 생성 시스템 개발 ○ GIS 시각화 기반 통합 관리자 대시보드 구축 및 시스템 검증	
	사업기간 (또는 개발기간)	계약체결일로부터 180일 이내	
	구분	① 상용 소프트웨어의 구매·설치 및 유지관리 사업	□
		② 국가안보, 치안, 외교 등 민간이 서비스하기에 부적합한 사업	□
		③ 민간투자형 소프트웨어 사업	□
		④ 단일기관 내부(소속기관 제외) 직원을 대상으로 제공하는 소프트웨어 사업	■
		⑤ 데이터베이스 구축 사업	□
		⑥ 소프트웨어 변경이 없는 운영사업	□
		⑦ 그 외 소프트웨어 사업	■
		※ 구분 ①~⑥에 해당하는 경우 3번, 4번 항목 작성 불필요	
2. 운영계획	운영기관	■ 단일 기관 □ 다수 기관 (예상 : 개 기관)	
	사용자 (복수선택 가능)	구분	예상 사용자수
		■ 내부 직원	20 명
		■ 타 기관 직원	0 명
		■ 일반 국민 또는 기업	40 명
3. 민간 소프트웨어 시장침해 가능성	주요기능과 동일·유사한 소프트웨어를 민간에서 판매를 위해 제공하는지 여부 □ 있음 ■ 없음		
	※「없음」에 해당하는 경우 3번 이하 항목 및 4번 항목 작성 불필요		
	주요 기능	동일·유사한 민간 소프트웨어	
	○		

	ㅇ	
	:	:
4. 사업의 필요성·공공성 검토 (복수선택 가능)	☐ 법령에 규정된 사업 (관련 법령 :) ■ '공공데이터 활용 공공서비스 제공 및 정비 가이드라인' 준수 ☐ 사업을 통한 민간 소프트웨어 시장 활성화 기여* * Open API 등을 통한 데이터 개방, 민간 소프트웨어 구매·활용 계획, 데이터 연계표준 및 표준업무 절차 제시, 중장기 민간 이양 계획 등 (기여 방안 :) ☐ 그 외의 사유로 민간이 소프트웨어를 제공하기에 부적합 (부적합 사유 :)	
5. 종합의견	■ 민간 소프트웨어 시장 침해 가능성 없음 ☐ 민간 소프트웨어 시장 침해 가능성을 최소화하여 사업 추진 (추진 방안 :)	

2026 년 10 월 15 일

기관명 : 국립생물자원관 (직인)

210㎜×297㎜(백상지 80g/㎡)