

연구과제제안서(RFP)					
세부사업명	1. 식품 등 안전관리		과제번호	22192식품위007	
세사업명	1) 식품위생안전관리				
단위과제명	① 식품 등 안전성평가				
과제명	효율적 소비기한 설정에 관한 연구				
제안부서	식품기준과		주관/수행부서	미생물과	
참여부서	식품기준과	과제담당자	김미경		
			중복성 검토 실시여부 (○)		
유전자변형 생물체실험	포함 () 미포함 (○)		동물실험	포함 () 미포함 (○)	
IRB 심의대상	인간(), 인체유래물(), 기타(), 미해당(○)				
연구기간	단년도	(10) 개월	다년도		
수행방법	자체		용역	공모	○
				지정	
소요예산	총액	150,000 천원	1차연도	150,000 천원	
			2차연도	0 천원	
			3차연도	0 천원	
			4차연도	0 천원	
			5차연도	0 천원	
연구형태	조사연구(), 시험연구(○)				
안전기술 분류체계	1	2	3	4	5
	F0401	F0402			

연구의 필요성	○ 소비기한 표시제 도입 추진(? 식품 등의 표시·광고에 관한 법률 ? 개정안 법안심사소위원회 통과, 2021.6.17.)에 따라 소비기한 설정기준의 근거 마련이 필요함 ○ 소비기한을 설정하기 위해서는 과학적이고 합리적인 설정기준과 구체적인 실험방법 등에 대한 세부 정보 제공과 영세업체를 위해 권장소비기한 표시대상 품목 및 그 기준 검토가 필요함
연구목표	○ 소비기한 표시제 도입에 대비하여 「식품, 식품첨가물, 축산물, 건강기능식품의 소비기한 설정기준」의 과학적이고 합리적인 소비기한 설정기준의 근거를 마련하고자 함
	○ 식품, 식품첨가물, 축산물, 건강기능식품의 소비기한 설정기준 개정안 마련

연구내용		<ul style="list-style-type: none"> - 제·외국의 유통기한 및 소비기한 설정방법 자료 조사 - 식품(축산물 포함), 건강기능식품의 소비기한 설정실험 방법개선 - 식품(축산물 포함), 건강기능식품의 유사제품비교를 통한 소비기한 설정 방법 개선 <ul style="list-style-type: none"> ○ 식품, 축산물, 건강기능식품의 소비기한 설정실험 가이드라인 마련 - 현 유통기한 설정시험법을 소비기한에 맞게 시험법 개선 - 현 유통기한을 소비기한으로 전환하는 방법 개발 및 검증실험 - 소비기한 설정을 위한 안전계수의 유효범위 및 품목별 적정 안전계수 도출 <ul style="list-style-type: none"> ○ 권장소비기한 표시대상 품목 확대를 위한 기준 마련 - 기존 권장유통기한을 권장소비기한으로 전환 - 식품, 축산물, 건강기능식품의 권장소비기한 검토 				
연구성과 활용유형		<div>제도개선 및 정책활용 (○) 지식재산 ()</div> <div>인력양성 () 규제 과학적 근거 마련 ()</div> <div>연구성과 홍보·확산 () 성장 동력 창출 ()</div> <div>국제협력 () DB 구축 및 활용 ()</div> <div>학술성과 () 기술사업화 ()</div> <div>신자원·물질 ()</div>				
기대성과		<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련업계 및 실험기관의 소비기한 설정 시 참고자료로 활용 ○ 과학적이고 합리적인 소비기한 설정 근거 마련으로 소비기한에 대한 영업자 및 소비자의 신뢰도 향상과 안전보장 				
연구성과 활용계획		<ul style="list-style-type: none"> ○ 식품 등의 소비기한 설정기준 제정(안) 마련 ○ 식품 등의 소비기한 설정실험 가이드라인(안) 마련 				
색인	국문	소비기한	유통기한	가공식품	식품안전	
단어	영문	use by date	sell by date	Processed food	Food safety	