

한국생명공학연구원 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2023-13	담당부서 작성자	국가연구안전관리사업본부/이황원 (043-240-6470/leehw@kribb.re.kr)																										
정 책 명	시험·연구용 LMO의 안전관리																												
사업개요 및 추진경과	<div>○ 추진배경 : 시험·연구용 LMO의 안전한 연구환경 기반마련을 통한 연구자 안전확보와 LMO에 대한 국민신뢰도 제고 및 생명공학산업 발전 도모</div> <div>※ 「유전자변형생물체의 국가간 이동 등에 관한 법률」('08.1)에 근거</div> <div>○ 추진기간 : 2023.1.1 ~ 2031.12.31.</div> <div>○ 총사업비('23) : 3,718백만원</div> <div>○ 주요내용</div> <div><div>- LMO 연구시설 안전성 확보</div><div>- LMO 법·제도 이행 효율화</div><div>- LMO 교육 및 안전문화 확산</div><div>- LMO 안전관리 인프라구축</div></div> <div>○ 추진경과</div> <div><div>- 2003.09월 : 바이오안전성의정서 발효</div><div>- 2008.01월 : 유전자변형생물체의 국가간 이동 등에 관한 법률 시행</div><div>- 2008.12월 : 제1~3차 LMO안전관리 기본계획('08~'22) 수립·시행</div><div>- 2015.04월 : 생명연 내 사업조직 “국가연구안전관리본부” 신설</div><div>- 2013.03월~ : 시험·연구용 LMO안전관리 사업 수행</div><div>- 2022.04월 : 질병관리청 “생물안전관리 전문 교육기관” 지정</div></div>																												
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</div> <div><div>- 최초 입안자 : 본부장(책임급) 노영희</div><div>- 최종 결재자('23년) : 원장 김장성</div></div> <div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무</th></tr><tr><td>사업책임자</td><td>노영희</td><td>책임</td><td>'23.1.1 ~ '23.12.31</td><td>총괄</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>이황원</td><td>책임</td><td>'23.1.1 ~ '23.12.31</td><td>정책·기획</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>송인자</td><td>선임</td><td>'23.1.1 ~ '23.12.31</td><td>정책·기획</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>유성운</td><td>원급</td><td>'23.1.1 ~ '23.12.31</td><td>정책·기획</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무	사업책임자	노영희	책임	'23.1.1 ~ '23.12.31	총괄	참여연구원	이황원	책임	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획	참여연구원	송인자	선임	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획	참여연구원	유성운	원급	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																									
사업책임자	노영희	책임	'23.1.1 ~ '23.12.31	총괄																									
참여연구원	이황원	책임	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획																									
참여연구원	송인자	선임	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획																									
참여연구원	유성운	원급	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획																									

	참여연구원	박수종	원급	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	조현석	원급	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	권용익	원급	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	신승철	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	현장검사
	참여연구원	김남수	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	박현선	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	김상직	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	정책·기획
	참여연구원	김준봉	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	현장검사
	참여연구원	이선화	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	교육
	참여연구원	김지선	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	교육
	참여연구원	김용진	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	교육
	참여연구원	송유나	기사	'23.1.1 ~ '23.12.31	홍보·정보
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 해당없음				
추진실적	<p>○ (안전관리·점검 강화) LMO 연구시설 신고 전·후 투 트랙 현장점검 및 온택트 점검 시스템 도입, 찾아가는 컨설팅 상시 운영 등 현장 안전관리 강화</p> <p>○ (법·제도 개선) 현장의견 수렴을 통한 규제합리화 이슈 발굴(22건) 및 법령 개정 추진('18.11월, '19.12월, '20.12월, '21.9월)</p> <p>※ 시험·연구용 LMO 수입신고서류 및 취급·관리대장 간소화, 약제내성 유전자 국가승인 제외대상 확대 등</p> <p>○ (안전관리 기준 개발) 환경위해 3등급 밀폐·공조안전성 평가 기준(안) 및 곤충·어류 연구시설 검증안내서, 동·식물 병원체 생물안전정보집(안) 등 현장 맞춤형 안전관리 기준 개발</p> <p>○ (교육·문화 프로그램 활성화) 주제별 교육과정·콘텐츠 세분화, 기관별 LMO 전문강사 양성, LMO Safety 기자단 선발·운영, 학회 연계 학술 활동 및 워크숍, 대국민 공모전 개최 등을 통한 LMO 안전문화 확산</p> <p>○ (정보시스템 고도화) LMO 행정정보포털 및 통합 모니터링 기능(My LMO) 개선 등 연구자 편의제공 시스템 구축</p>				