

제 출 문

농촌진흥청장 귀하

본 보고서를 “들깨 유래 기능성 물질 탐색 및 평가 연구”(개발기간 : 2014.02. ~ 2016. 12.) 과제의 최종보고서로 제출합니다.

제1세부연구과제 : 들깨 리놀렌산 고함유 자원 선발 및 리놀렌산 함량에 따른 저장안전성 연구
제1협동연구과제 : 들기름 내 리놀렌산 정제기술 개발 및 저장 안전성 연구
제2협동연구과제 : 들깨 리놀렌산의 인지능개선 *in vitro* 및 *in vivo* 실험 및 작용 메카니즘연구

2017. 02. 28.

제1세부연구기관명 : 국립식량과학원

제1세부연구책임자 : 이명희

참 여 연 구 원 : 이명희, 배석복, 김성업, 오은영, 오기원, 여운상

제1협동연구기관명 : 중앙대학교 산학협력단

제1협동연구책임자 : 이상현

참 여 연 구 원 : 이상현, 조성훈, 이재민, Joyce rodriguez, 이강희, 진태후, 이동우

제2협동연구기관명 : 부산대학교 산학협력단

제2협동연구책임자 : 조은주

참 여 연 구 원 : 조은주, 이아영, 김지현

주관연구책임자 : 이 명 희

주관연구기관장 : 국립식량과학원장

직인

농촌진흥청 농업과학기술 연구개발사업 운영규정 제51조에 따라 보고서
열람에 동의합니다.