

보고서 요약서

과제번호	PJ010225		연구기간	2014.2.1.-2016.12.31.	
연구사업명	단위사업명	공동연구사업			
	세부사업명	FTA대응경쟁력향상기술개발			
	내역사업명	원예특용작물 경쟁력 제고			
연구과제명	주관과제명	생산비 절감형 고품질 마늘 생산 및 상품성 향상 기술 개발			
	세부(협동) 과제명	(1세부) 품종 마늘의 선발과 관련 재배법 개발 (1협동) 대주아 이용 상품외통마늘 대량생산 및 대주아 계통 선발 (2협동) 한지형 우량 신품종 마늘 재배기술 확립 (3협동) 신품종 마늘 종구 생산비 절감형 재배기술 개발			
연구책임자	구분	연구기관		소속	성명
	1세부	국립원예특작과학원		채소과	한지원
	1협동	충북도농업기술원		단양마늘연구소	정재현
	2협동	충북도농업기술원		단양마늘연구소	전종옥
	3협동	신도영농조합법인		-	강경택
총 연구기간 참여 연구원 수	총:26명 내부:4명 외부:22명		총 연구개발비	정부:660,000천원 민간: 천원 계:660,000천원	
위탁연구기관명 및 연구책임자	-		참여기업명	-	
국제공동연구	-			-	
<div>- 한지·난지 겸용 품종 ‘홍산’, 대주아 생성 품종 ‘한산’ 선발</div> <div>- 신품종의 향산화 관련 물질은 한지 재배 시 증가함</div> <div>- 상품성 있는 외통마늘 생산에 적합한 품종 선발(DL33)과 파종기 확립</div> <div>- 한지형 마늘 ‘다산’, ‘화산’, ‘대주’ 등의 파종기 및 수확기, 주아 파종 방법 설정</div>				보고서 면수 101	