

보고서 요약서

과제번호	PJ009217		연구기간	2013.02.01 ~ 2016.12.31(47개월)	
연구사업명	단위사업명	농업공동연구			
	세부사업명	농업첨단핵심기술개발			
	내역사업명	핵심전략기술개발			
연구과제명	주관과제명	지역별 최고품질 벼 브랜드 육성을 위한 품질특성 및 수량성 구명			
	세부(협동)과제명	(1세부) 재배환경에 따른 지역별 최고품질 쌀의 품질요인 분석 및 품질지도 작성 (2협동) 경기도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (3협동) 강원도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (4협동) 충청북도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (5협동) 충청남도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (6협동) 전라북도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (7협동) 전라남도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (8협동) 경상북도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구 (9협동) 경상남도 지역별 최고품질 벼 품질특성 및 수량성 평가와 RPC 연계 현장실증 연구			
연구책임자	구분	연구기관		소속	성명
	1세부	국립식량과학원		작물재배생리과	최경진
	2협동	경기도농업기술원		작물연구과	최병열
	3협동	강원도농업기술원		작물연구과	조윤상
	4협동	충청북도농업기술원		작물연구과	이희두
	5협동	충청남도농업기술원		작물연구과	정종태
	6협동	전라북도농업기술원		농식품개발과	김갑철
	7협동	전라남도농업기술원		식량작물연구소	안규남
	8협동	경상북도농업기술원		작물연구과	신종희
	9협동	경상남도농업기술원		작물연구과	성덕경
총 연구기간 참여 연구원 수	총: 62 명 내부: 8 명 외부: 54 명		총 연구개발비	정부: 1,100,000천원 민간: 천원 계: 1,100,000천원	
위탁연구기관명 및 연구책임자	해당없음		참여기업명	해당없음	
국제공동연구	상대국명: 해당없음			상대국 연구기관명: 해당없음	
요약				보고서 면수 : 173	
○ 지역별 적합품종 선정 : 2013~2015년까지 3년간 8개 도농업기술원별로 농업환경이 다른 3개의 지역을 선정한 후 지역에 적합한 최고품질벼 품종을 지역별로 1~6품 종을 선정하였음					
○ 지역 RPC 연계 현장 실증 : 지역별 최고품질벼 브랜드쌀 개발을 위해 2015~2016년까지 2년간 현장 실증시험을 추진하고 10개지역에서 13개의 최고품질벼 브랜드쌀을 개발 하였음					
○ 최고품질벼 품종과 재배환경과의 관련성 분석 : 전국 농업지대별 벼 재배기간의 기상환경을 수집 분석하고 최고품질벼 품종들의 생육특성과 비교하여 최적 재배기술 분석용으로 활용함					