

Ⅱ. 과제 및 세부과제 일람표

분 야	과 제 명	담 당 자		
		과	연구실	성 명
소 계	8과제 24세 부과제			
화 혜	1. 수출용 선인장 신제품 육성 연구	선인장연구소	육 중	조창휘
"	1) 비모란 신제품 육성	"	"	조창휘
"	2) 산취 신제품 육성	"	"	조창휘
"	3) 소정 신제품 육성	"	"	조창휘
"	4) 코피아포아 신제품 육성	"	"	조창휘
"	5) 마밀라리아 신제품 육성	"	"	조창휘
"	2. 내수용 선인장·다육식물 신제품 육성 연구	"	"	박흥배
"	1) 꽃기린 신제품 육성	"	"	박흥배
"	2) 개발선인장 신제품 육성	"	"	박흥배
"	3) 레브티아 신제품 육성	"	"	박흥배
"	3. 난류 신제품 육성연구	"	"	박영수
"	1) 팔레놉시스 신제품 육성	"	"	박영수
"	2) 팔레놉스 선발 우량계통 증식 및 농가실증	"	"	박영수
"	3) 자생란 신제품 육성	"	"	박영수
"	4. 육종효율 증진을 위한 유전자원 정보관리	"	"	박흥배
"	1) 선인장·난류 유전특성검정 및 D/B 구축	"	"	박흥배

과제구분	구 분		공동연구 기 관	연구비 (백만원)	페이지
	신규	계속			
소 계	6	18		420	
기 본				103	279
"		12년차		(35)	
"		9년차	시립대(이정식)	(17)	
"		9년차		(17)	
"		9년차		(17)	
"		5년차		(17)	
기 본				51	282
"		8년차		(17)	
"		4년차		(18)	
"	○			(16)	
기 본				67	285
"		10년차	건국대(김두환)	(18)	
"		5년차	건국대(김두환)	(32)	
"		2년차		(17)	
기 본				12	287
"		12년차		(12)	

분 야	과 제 명	담 당 자		
		과	연구실	성 명
화 혜	5. 생명공학 기술을 이용한 선인장 신제품 육성	선인장연구소	재 배	이정진
"	1) 바이러스 저항성 선인장 신제품 육성	"	"	이정진
"	2) 저온저항성 선인장 신제품 육성	"	"	이정진
"	3) 형광선인장 신제품 육성을 위한 형질전환체계 확립	"	"	이정진
"	6. 소비시장 확대에 적합한 선인장 신상품 개발연구	"	"	정재운
"	1) 선인장·다육식물 신상품 개발	"	"	정재운
"	2) 대형 유통망 이용 판매방법 및 유통 전략기술 연구	"	"	정재운
"	3) 개발 신상품에 대한 국내외 소비기호도 조사 및 경제성 분석	"	"	정재운
"	4) 선인장 신상품 농가실증	"	"	정재운
"	7. 수출선인장 생력트레이 재배기술 확립연구	"	"	홍승민
"	1) 수출선인장 생력트레이 무배지 양액재배시 적정 양액공급횟수 구명	"	"	홍승민
"	2) 수출선인장 생력트레이 양액재배시 조류발생 억제기술개발	"	"	홍승민
"	3) 수출선인장 생력트레이 이용 무배지 양액재배 기술 농가실증	"	"	홍승민
"	8. 선인장·다육식물 실내활용도 증진 연구	"	"	홍승민
"	1) 선인장·다육식물 실내활용도 증진을 위한 내음성 구명	"	"	이정진
"	2) 선인장·다육식물에 적합한 조경용기 개발	"	"	홍승민

과제구분	구 분		공동연구 기 관	연구비 (백만원)	페이지
	신규	계속			
기 본				40	288
"		3년차	생공원(김중범)	(10)	
"		3년차	"	(10)	
바이오그린21		3년차	성균관대(이석찬)	(20)	
기 본				72	290
"		3년차	(주)인비트로플랜트 (서동빈)	(40)	
"		2년차	(주)인비트로플랜트 (정중효)	(7)	
"		2년차	"	(5)	
"	○			(20)	
특화작목연구개발				160	292
"		2년차	시립대(이정식)	(30)	
"	○		"	(30)	
기 본	○			(100)	
기 본				35	295
"	○			(20)	
"	○			(15)	