

과제구분	연구분야 (Code)	연구과제 및 세부과제	수행기간	연구실	책임자
기본연구	화혜 LS0109	육종효율 증진을 위한 유전자원 정보관리	'96~	경기도원 선인장연구소	박홍배
	화혜 LS0109	1) 선인장·난류 유전자원 특성검정 및 D/B 구축	'96~	경기도원 선인장연구소	박홍배

1. 당해년도 세부연구내용

세부과제	연차	연구내용
1) 선인장·난류 유전특성검정 및 D/B 구축	12년차	<p><시험1> 선인장 유전특성검정 및 D/B 구축 가. 시험작물 : 비모란 나. 시험방법 ○ '06년 교배모본 구색분리 및 생장특성 분석 : 40조합 다. 주요조사항목 : 구색분리 및 생장특성 등</p> <p><시험2> 난류 유전특성검정 및 D/B 구축 가. 시험작물 : 자생란, 호접란 나. 시험방법 ○ RAPD분석을 통한 유연관계 분석 : 30점 다. 주요조사항목 : DNA 밴드패턴 및 개화특성 분석</p>

2. 연차별 연구결과 활용계획 및 실적

연도(연차)	활용구분	제 목	달성
2006년도(1년차)	기초자료	○ 선인장·난류 유전자원 생육특성 D/B구축	○
2007년도(2년차)	기초자료	○ 선인장·난류 유전자원 생육특성 D/B구축	
2008년도(3년차)	기초자료	○ 선인장·난류 유전자원 생육특성 D/B구축	