과 제 구 분	연구분야 (Code)	연구과제 및 세부과제	수 행 기 간	연구실	책임자
기 본	버 섯 AE0101	병버섯 수확·조제기 개발 및 실용화 연구	'05~'08	경기도원 버섯연구소	하태문
	버 섯 AE0101	1) 큰느타리버섯 다듬기계 개발(완료)	′05~′06	경기도원 버섯연구소	하태문
	버 섯 AE0101	2) 병재배버섯 자동수확기 개발	'06~'08	경기도원 버섯연구소	하태문

1. 당해년도 세부연구내용

세부과제	년 차	연 구 내 용		
2) 병재배 버섯	3/3	가. 기계 시스템 구축 및 성능검사		
자동수확기 개발		o 작동방식 : 회전칼날방식		
		o 기계구성 : 회전칼날부, 상자 및 버섯고정틀,		
		수확버섯 및 수확병 이송부,		
		자동제어부		
		나. 주요조사항목 : 수확성능, 기계화 비용 등		

2. 연차별 연구결과 활용계획 및 실적

연도(연차)	활용구분	제 목 명	달성
2007	산업재산권출원	o 큰느타리버섯 다듬기계 개발	0
2008(3년차)	산업재산권출원	o 병재배버섯 자동수확기 개발	