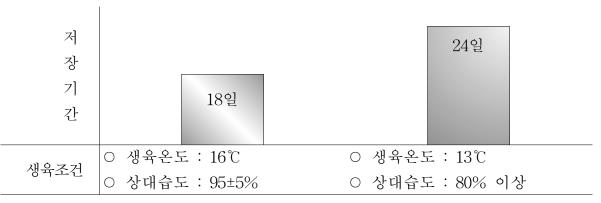
| 활용제목명 | 느타리버섯 저온째배를 통한 저장기간 연장 효과 | | | | | |
|-------|---------------------------|---------------------|----|------------|------------------|-------------------------------|
| 연구개발자 | 소속기관 | 경기도농업기술원 (버섯연구소) | 성명 | 이윤혜 | 전화 및 e-mail주소 | 031)229-6125 pdym@gg.go.kr |
| 공동개발자 | " | " | " | 이한범 주영철 | " | 031)229-6122 031)229-6120 |

1. 연구성적('08, 경기도원)

○ 생육온도 및 상대습도에 따른 저장기간



※ 신선도 6 (판매기능할 때까지의 기준), 저장온도: 4±1℃, 시험품종: 춘추느타리 2호

2. 적 요

○ 생육온도 13℃, 상대습도 80% 이상으로 조절하여 재배시 관행 (생육온도 16℃, 상대습도 95±5%) 대비 판매가능한 선도유지기간은 대조구 18일에 비하여 24일로 6일 연장됨.

3. 개발기술의 활용방법

○ 선도유지를 위한 생육조건

- 생육온도 : 13℃

- 상대습도 : 80% 이상

※ 저온처리시기 : 버섯의 원기 형성후 대가 병입구 위로 2~3cm 자랐을 때

○ 저장방법

- 저장온도 : 4±1℃, 포장량 : 250~300g, 포장방법 : 랩포장