



포스터 발표 순서

Poster Session I

자원 · 유전육종

- PI-1** 제주 안덕-한경 꽃자왈지대 버섯 종 다양성 연구
이승학
- PI-2** Seven Newly Recorded Macrofungi of Inocybaceae (Agaricales, Basidiomycota) in Korea
조성은, 곽영남, 김창선
- PI-3** 백령버섯 신품종 '우람'의 육성 및 특성
하태문, 정구현, 김정숙, 최종인, 김정한, 이용선, 정윤경
- PI-4** 톱밥재배용 표고 신품종 '다담'의 육성 및 특성
김정한, 강영주, 신복음, 백일선, 최종인, 하태문, 정구현
- PI-5** 고품질 다수성 진갈색 팽이버섯 우량계통 선발
전중욱, 이관우, 이경준, 김인재, 김영호, 송용섭
- PI-6** The method of polyethylene-glycol/CaCl₂ mediated transformation of *Agaricus bisporus*
Youn-Lee Oh, Hojin Ryu, Min ji Oh, Ji-Hoon Im, and Kab-Yeul Jang
- PI-7** 느타리 품종 판별을 위한 SSR 분자마커의 개발
류재산, 나경숙, 최종인, 오민지, 김민근
- PI-8** 송이 균사체 시로(shiro)의 발생 깊이와 세균 및 진균 분포 비교
안기홍, 김옥태, 한재구
- PI-9** 팽이 신품종 '설한'의 형태적·재배적 특성
임지훈, 오민지, 오연이, 장갑열
- PI-10** 목이버섯 '용아' 품종 봉지재배 배지 조성에 따른 생육 특성
김다미, 김길자, 김선곤
- PI-11** RAPD 이용한 3종 복합배양 버섯균사체의 종 판별 마커 탐색
김야엘, 김현민, 박미나, 박종례

- PII-1** Characteristics of Fibrinolytic Enzymes of *Bacillus licheniformis* CY-24 Isolated from Button Mushroom compost
Gyeong-Jin Min, Eun-ji Lee, Hye-Sung Park, Chan-Jung Lee
- PII-2** 후배양 처리가 느타리버섯 주요품종의 생육에 미치는 영향
이관우, 전종욱, 채문희, 김인재, 김영호, 송용섭
- PII-3** Protective effect on phytophthora bright disease and growth promotion of pepper plants by the composted spent mushroom substrate of *Hericiium erinaceus*
Nguyen Hong Phong, Hyun-Ji Seo, Chae-Young Mun, Hee-Wan Kang
- PII-4** 꽃송이버섯(*Sparassis crispa*) 균사생장에 적합한 엷기름 액체배지 조제 기술
허병수, 최규환, 조영민, 김희준
- PII-5** 꽃송이버섯(*Sparassis crispa*)의 배양 중 광의 유무와 재배용기의 캡 종류에 따른 재배 및 자실체 특성
허병수, 최규환, 조영민, 김희준
- PII-6** 잎새버섯 봉지배지 배양기간이 수량에 미치는 영향
이안수, 원현섭, 황세정, 김기선, 고재영
- PII-7** 느타리류 배지발효시 커피박 첨가효과
이안수, 황세정, 김기선, 고재영
- PII-8** 흑피계종(*Oudemansiella raphanipes*)의 생물학적 특성 및 인공재배를 통한 자실체 형성
남윤걸, 신종무, 강원율, 신평균
- PII-9** 능이 균 기초배양 특성 및 최적 영양원(탄소원, 아미노산) 확인
박혜성, 이은지, 민경진, 이찬중
- PII-10** 양송이 재배주기별 공기중 미생물상 및 버섯파리 발생양상 변화
박혜성, 이은지, 민경진, 이찬중
- PII-11** Changes of Fruiting Body Growth of *Lentinula edodes* in Sawdust Medium by Addition of Food By-products
Ji-eun Jung, Tae-min Park, Ha-young Pyeon, Seong-ju Choi, Kyung-gu Min, Youn-jin Park, Myoung-jun Jang
- PII-12** Mushroom bacterial disease control and quality improvement Environmental management
Woo-Sik Jo, Hyun-Ro Park, Seung-Han Kim, and Jong-Su Kim

PII-13 Selection of composting-promoting microorganism And development of technology for use

Woo-Sik Jo, Jeong-Min Park, Won-Gwon Jung, and Seok-Hee Park

PII-14 Phlebopus portentosus의 최적 배양 조건 설정을 위한 영양원 선발

이은지, 이찬중, 박혜성, 민경진

PII-15 수출용 표고버섯 완성형배지 선발을 위한 현장적응성시험

황선일, 조영주, 황호성, 김영배, 장갑열, 오연이, 오민지

PII-16 Mepiquat chloride 처리에 따른 흑타리(Heuktari, KMCC00463) 균사체 및 자실체 생육특성

Kyung-Gu Min, Yoon-Jin Park, Tae-Seok Oh, Tae-Kwon Kim, Myoung-Jun Jang

PII-17 Selection of Optimal Media for Bottle Cultivation of *Auricularia polytricha*

Ahyeong Kim, Minkeun Kim, SoonAe Sim, Jin-hyeuk Kwon, Yeongho Jang

Poster Session III 가능성·가공

PIII-1 국내 자생 야생버섯류 추출물의 생리활성 비교 연구

안기홍, 한재구, 김옥태

PIII-2 풀버섯 균주별 향산화 활성 및 아미노산 성분 비교 연구

안기홍, 임지훈, 김옥태, 한재구

PIII-3 계종버섯(*Termitomyces albuminosus*) 추출물로부터 Ergosterol 순수분리 및 생리활성

황현정, 강민재, 김군도, 신평균, 김근기

Poster Session IV 기 타

PIV-1 Physicochemical variation on composting of spent mushroom substrate of *Lentinula edodes* and its effect as organic fertilizer

Dae-Sun Kang, Hyun-Ji Seo, Chae-Young Mun, Hee-Wan Kang

PIV-2 양송이버섯 배지의 위해물질 기준규격 설정에 대한 연구

이지혜, 이병의

PIV-3 국내 유통 복령(*Poria cocos*)의 중금속 및 회분 함량 비교

장해미, 장은경, 위창흔, 정상욱, 최슬기, 고윤희, 제선정, 반승연