

2016년
정기총회 및 학술논문발표회

2016년 정기총회 및 학술논문발표회



- 일시 : 2016년 4월 15일(금)
- 장소 : 제주대학교 아라캠퍼스, 국제교류회관
- 주최 : (사)한국환경생태학회
- 주관 : 제주대학교
- 후원 : 넥서스환경디자인연구원

(사) 한국환경생태학회

Korean Society of Environment and Ecology

존경하는 한국환경생태학회 회원 여러분!

이번 학회는 제주대학에서 열립니다. 제주도는 2002년에는 생물권보전지역 지정, 2007년에는 세계자연유산 등재, 2010년에는 세계지질공원으로 인증되어 세계에서 유일하게 유네스코 자연과학분야에서 3관왕을 달성한 아름다운 섬입니다.

학회원님들께서 그 동안 연구에 매진하신 연구결과물들을 세계 7대 경관지역에서 발표를 해 주시니 감사와 고마운 마음을 전합니다. 아울러 2016년 정기총회에서 학술논문발표는 4개 분과 46편에 이르는 다양한 논문발표뿐만 아니라 차기 학회장을 선임하는 날이기도 합니다. 또한 환경부의 3차 자연보전기본계획 주요 내용과 기후변화대응에 관련한 제주도의 식물자원에 대해 특강도 마련하였습니다.

열정을 가지신 회원님들!

회원님들이 있어 든든합니다. 학회도 참가하시고 제주도에서 하루쯤 쉬어가시면 좋겠습니다. 부디 한국환경생태학회 2016년 정기총회 및 학술논문발표회에 참석하시어 주옥같은 논문 발표와 열띤 토론을 위해 회원 여러분의 적극적인 참여를 부탁드립니다.

2016년 4월
(사)한국환경생태학회
회장 임 동 옥

시간	행사	장소
09:00~09:30	휴식 및 등록	국제교류회관
09:30~12:30	분과별 논문 발표회 (발표 10분, 질의응답 5분)	국제교류회관 대회의실, 세미나실 I, II, III
12:30~13:30	중 식	글로벌하우스
	특별강연	
13:30~14:30	1. 3차 자연보전기본계획 주요 내용 (이희철, 영산강유역환경청 청장) 2. 제주도의 식물자원 (김찬수, 국립산림과학원 난대아열대산림연구소 소장)	국제교류회관 대회의실
14:30~15:00	휴 식	
	전체 이사회의	
15:00~16:00	- 개 회 - 2015학회년도 사업보고 - 안건 토의 신임회원 승인, 신임이사 추천 2015학회년도 결산 및 감사보고 2016학회년도 사업계획(안) 및 예산(안) 차기 학회장 선출, 기타 안건 - 폐 회	국제교류회관 대회의실
16:00~16:30	휴 식	
	정기총회	
16:30~17:30	- 개회 및 환영사 - 국민의례 - 2015학회년도 사업보고 - 2015학회년도 결산 및 감사보고 - 전체 이사회 의결 및 논의사항 보고 - 2016학회년도 사업계획 및 예산 - 의안심의 신임이사 승인, 차기 학회장 인준 - 기타토의 - 논문 발표회 종합평가, 시상 및 폐회	국제교류회관 대회의실
18:00~	리셉션	글로벌하우스

◆◆◆◆ 주제 강연 ◆◆◆◆

- 13:30 ~ 14:00 1. 3차 자연보전기본계획 주요 내용
이희철 청장 영산강유역환경청
- 14:00 ~ 14:30 2. 제주도의 식물자원
김찬수 소장 국립산림과학원 난대아열대산림연구소

◆◆◆◆ 제1분과 : 식물상 및 식생 관리 ◆◆◆◆

· 장 소 : 국제교류회관 세미나실 I
· 좌 장 : 박석곤 교수(순천대학교), 오장근 박사(국립공원관리공단)

1. 왜란의 번식과 피복에 미치는 차광 효과
강애란^{1*} · 박석곤² · 오구균³
¹호남대학교 대학원 조경학과, ²국립순천대학교 산림자원 · 조경학부, ³호남대학교 조경학과
2. 낙동정맥 마루금 일대 식생 구조 특성
박석곤¹ · 강현미^{2*}
¹순천대학교 조경학과, ²(사)백두대간숲연구소
3. 국내 나비정원에 식재된 식물 분석 연구
공민재^{1*} · 이시영¹ · 강동현¹ · 손진관¹ · 김남춘² · 김창현² · 강방훈³
¹농촌진흥청 국립농업과학원, ²단국대학교 녹지조경학과, ³농촌진흥청 기획재정담당관실
4. 임상 굼기가 고로쇠나무의 천연갱신에 도움이 되는가?
김회진¹ · 김갑태^{2*}
¹강원대학교 대학원, ²상지대학교 산림과학과
5. 한국 제주도 및 남해연안에 서식하는 잘피 거머리말의 집단유전학 구조
김재환^{1*} · 강지현¹ · 최선경² · 김상일² · 장지은¹ · 박상률² · 이혁제¹
¹Molecular Ecology and Evolution Laboratory, Department of Biological Science, College of Science and Engineering, Sangji University,
²Estuarine & Coastal Ecology Lab, Department of Marine Life Sciences, Jeju National University
6. 전남지역의 상록활엽수 조림 및 관리 실태 분석
송성환^{1*} · 박석곤² · 오구균³
¹국립순천대학교 대학원 조경학과, ²국립순천대학교 조경학과(교신지자), ³호남대학교 조경학과

7. 멸종위기 야생생물 II급 칠보치마 종자의 기내발아와 유효 생장에 미치는 배지의 영향
심선정¹ · 신동진^{1*} · 정현진¹ · 신창근¹ · 송동주¹ · 김병부² · 박은희¹
¹국립공원관리공단 종복원기술원, ²국립공원관리공단 한려해상국립공원사무소
8. 산림 부산물을 활용한 편백 양묘 생육에 관한 연구
유찬열^{1*} · 김종익¹ · 박지웅² · 강기현³ · 정하규¹ · 이영한⁴ · 최송현⁵
¹경상남도산림환경연구원, ²(주)비투엠, ³한국양묘협회 경상남도지회, ⁴경상남도농업기술원, ⁵부산대학교 조경학과
9. 경기 지역 주요 산지의 생물계절성 연구
이서희^{1*} · 배찬호¹ · 박지민¹ · 진향만¹ · 박정아¹
¹경기도산림환경연구소 수목원관리팀
10. 한라산 구상나무 군집 현황 및 지속성
김세훈^{1*} · 박홍철² · 오충현³
¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과, ²국립공원연구원, ³동국대학교 바이오환경과학과

◆◆◆◆ 제2분과 : 야생동물 보호 및 관리 ◆◆◆◆

· 장 소 : 국제교류회관 세미나실 II
· 좌 장 : 유재평 박사(국립중앙과학관), 김인규 박사(환경생태연구소)

1. 제비의 영소 특성 및 번식 행동
김상진^{1*} · 이두표² · 오홍식¹
¹제주대학교 과학교육과, ²호남대학교 생물학과
2. 제주도에 분포하는 박쥐류 현황과 대륙쇠근수염박쥐의 계통 유연 관계
김유경^{1*} · 박수근¹ · 김태욱¹ · 박선미¹ · 한상현² · 안근재¹ · 오홍식¹ · 강경희¹
¹제주대학교 과학교육학부, ²제주대학교 교육과학연구소
3. 원주천에서 월동하는 수조류의 이동과 기온과의 관계
박영욱^{1*} · 이황구² · 왕주현² · 최준길²
¹상지대학교 대학원 환경공학과, ²상지대학교 생명과학과
4. 제주지역에 이입된 뉴트리아(Myocastor coypus)의 서식 현황 및 관리 방안에 관한 연구
박준호^{1*} · 김가람¹ · 오홍식¹
¹제주대학교 과학교육학부
5. 위치추적기(WT-200)를 이용한 흰뺨검둥오리의 서식지 이용에 관한 연구
신용운^{1,2*} · 이한수¹ · 강용명³ · 문운경³ · 박홍식³ · 오홍식²
¹한국환경생태연구소, ²제주대학교 과학교육학부, ³농림축산검역본부

6. 봉선사천의 어류 군집 및 복원된 참갈겨니 서식 실태
 왕주현^{1*} · 김정은¹ · 조용찬² · 최준길¹ · 이황구¹
¹상지대학교 생명과학과, ²국립수목원
7. 백두대간(육십령-덕치)에 서식하는 야생동물 현황과 등산객의 간섭
 이화진^{1,2*} · 하정욱¹ · 박성준¹ · 김우열¹ · 김영채¹ · 이중효¹ · 차진열¹ · 오홍식²
¹국립생태원, ²제주대학교
8. 수서곤충의 모기 조절 기능 평가
 이황구^{1*} · 김동진² · 김현정³ · 정운경³ · 이동진² · 오우석⁴
¹상지대학교 생명과학과, ²고려대학교 환경생태공학부,
³서울여자대학교 생명환경공학과, ⁴국립생태원
9. 국내 종대백로(*Ardea alba*)의 행동권 및 국가 간 이동
 임은홍^{1,3*} · 신만석² · 조혜진¹ · 김인규¹ · 신용운¹ · 오홍식³ · 이은재⁴
¹한국환경생태연구소, ²국립생태원, ³제주대학교 대학원 과학교육학부, ⁴대전발전연구원
10. 한국 멸종위기 담수어종 열목어(*Brachymystax lenok tsinlingensis*)의
 유전적 다양성과 집단구조: 미래 복원을 위한 보존 의미
 장지은^{1*} · 김재환¹ · 강지현¹ · 백송이¹ · 이황구² · 최준길² · 최재석³ · 이혁제¹
¹Molecular Ecology and Evolution Laboratory, Department of Biological Science,
 College of Science and Engineering, Sangji University,
²Animal Ecology Laboratory, Department of Biological Science, College of Science
 and Engineering, Sangji University,
³Institute of Environmental Research, Kangwon National University
11. 한국산 멸종위기종 두드럭조개의 분포와 개체군 동태
 전용락^{1,2*} · 박영준¹ · 서예지¹ · 윤희남¹ · 박성준¹
¹국립생태원, ²원광대학교 대학원 생물학과
12. 네팔의 포카라, 카트만두, 룸비니 지역의 주거지와 야생지역에서
 소형 포유류의 수집과 관찰
 프라딕 아디카리^{1*} · 한상현¹ · 김유경¹ · 김태욱¹ · 김가람¹ · 박선미¹ · 이준원¹ · 오홍식¹
¹제주대학교 과학교육학부, ²제주대학교 교육과학연구소

◆◆◆◆ 제3분과 : 보호지역보전 및 복원 ◆◆◆◆

· 장 소 : 국제교류회관 세미나실 III
 · 좌 장 : 최윤희 박사(백두대간연구원), 박종민 교수(전북대학교)

1. 전라북도 4개 도립공원 탐방로의 훼손 실태 및 관리 방안
 박종민^{1*}
¹전북대학교 산림환경학과
2. 무등산국립공원 풍혈지대 특성 연구
 김보현^{1*} · 나경태¹ · 장두강¹
¹국립공원관리공단
3. 한려해상국립공원의 멧돼지 행동 특성에 관한 연구
 김의경^{1*} · 김혜리¹ · 김태근² · 민지홍³
¹국립공원관리공단 국립공원연구원, ²국립공원관리공단 보전정책부,
³국립공원관리공단 오대산국립공원
4. 국립공원 생태계 건강성 평가 및 고도화 연구
 명현호^{1*} · 오장근¹ · 원혜재² · 신용석¹
¹국립공원관리공단 국립공원연구원, ²국립공원관리공단 자원보전처
5. 천연기념물 노거수 생육 현황 분석
 손지원^{1*} · 신진호¹ · 이재진¹
¹국립문화재연구소 자연문화재연구소
6. 천연기념물 미선나무에 관한 문헌 연구
 신진호^{1*} · 손지원¹ · 이재진¹
¹국립문화재연구소 자연문화재연구소
7. 세계유산 등재 활성화를 위한 국내 보호지역의 현황과 과제
 신현실^{1*} · 천요화²
¹중국 북경대학교 도시 및 환경과학원 박사과정, ²중국 북경대학교 세계유산센터
8. 무등산국립공원 서석대 정상부의 탐방 패턴 분석
 심석영^{1*} · 박석근² · 오구균³
¹호남대학교 대학원 조경학과, ²국립순천대학교 산림자원 · 조경학부(교신저자),
³호남대학교 조경학과

- 9. 무등산국립공원 탐방객의 이용 행태 및 인식 분석
이구민^{1*} · 박석곤² · 오구균³
¹국립순천대학교 학부 과정, ²국립순천대학교 산림자원 · 조경학부(교신지자),
³호남대학교 조경학과
- 10. 한라산국립공원에 서식하는 딱정벌레류의 시간적 분포
이영돈^{1,4*} · 박성준² · 권용수² · 김도성³ · 김현철¹ · 김동순⁴
¹세계유산 · 한라산연구원, ²국립생태원, ³생물보전연구소,
⁴제주대학교 생명자원과학대학(SARI) 식물자원환경전공
- 11. 백두대간보호지역 자원 실태 조사의 성과와 과제
조우^{1*} · 최윤호²
¹상지대학교 관광학부 관광개발전공, ²(사)백두대간숲연구소
- 12. 남북한 접경지역 산림 경관 변화 분석
성찬용^{1*}
¹한밭대학교 도시공학과

- 5. 농촌지역 시설원에 경관의 개선 방안 연구
손진관^{1*} · 이시영¹ · 강동현¹ · 윤성욱¹ · 공민재² · 신지훈²
¹농촌진흥청 국립농업과학원, ²단국대학교 녹지조경학과
- 6. 분자 수준의 바이어머커로 부터 균집수준의 바이오인디케이터의
다변수 체계를 이용한 통합적 하천 생태 건강도 평가 기법
안광국^{1*}
¹충남대학교 생명시스템과학대학 생물학과
- 7. 국내 국가 농업유산 제도 비교 연구
이승은^{1*} · 오충현²
¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과, ²동국대학교 바이오환경과학과
- 8. 국내 자연환경 관련 정책의 역사와 특성
이원호^{1*} · 신현실²
¹문화재청 국립문화재연구소, ²중국 북경대학교 도시 및 환경과학원 박사과정
- 9. 국내 생태계서비스 지불제(PES) 도입 방안 연구
이윤환^{1*} · 오충현²
¹동국대학교 대학원 바이오환경과학과, ²동국대학교 바이오환경과학과
- 10. 도심 내 백로류 대체서식지 선정 및 유도 방안
조해진^{1*} · 신만석² · 김인규¹ · 임은홍¹ · 박치영¹ · 이은재³
¹한국환경생태연구소, ²국립생태원, ³대전발전연구원
- 11. 웹기반 지리정보 시스템을 이용한 국내 생물다양성 평가 방안 연구
최성호^{1*} · 전수원¹ · 안정현¹ · 최원영¹
¹국립생물자원관 생물다양성정보팀
- 12. 녹색에어컨 기능에 기반한 정맥 관리방안 연구
손정민¹ · 엄정희^{2*}
¹계명대학교 도시학부 생태조경학전공 학부과정, ²계명대학교 도시학부 생태조경학전공

◆◆◆◆ 제4분과 : 도시 생태계 관리 및 기타 ◆◆◆◆

- 장소 : 국제교류회관 대회의실
- 좌 장 : 성찬용 교수(한밭대학교), 김보현 박사(국립공원관리공단)

- 1. 조선 후기 경화세족 원림의 입지 환경 특성
김동현^{1*}
¹문화재청 국립문화재연구소
- 2. 서울 월드컵 공원의 어류 군집 변동
김정은^{1*} · 이황구¹ · 왕주현¹ · 박영욱¹ · 한중수¹ · 안재희¹ · 최준길¹
¹상지대학교 생명과학과
- 3. 한국 남생이 집단에서 미토콘드리아 서열의 다형성과 계통 유연 관계
박선미^{1*} · 김유경¹ · 구교성² · 장민호³ · 송재영⁴ · 한상현⁵ · 오홍식¹ · 안근재¹
¹제주대학교 과학교육학부, ²강원대학교, ³국립생태원,
⁴국립공원연구원, ⁵제주대학교 교육과학연구소
- 4. 전주시 소재 비지정 노거수 자원의 생육 특성 및 관리 실태
박종민¹ · 박지혁^{2*} · 조장휘² · 유주리²
¹전북대학교 산림환경과학과, ²전북대학교 대학원 임학과

■ 찾아오시는 길

교통안내

- ▶ 공항에서 제주대학교
 - 버스 : 소요시간 약45분
→ 500번, 87번, 37번(제주대행 탑승) → 제주대학교 정류장 하차
 - 택시 : 소요시간 약 30분

- ▶ 시청에서 제주대학교
 - 버스 : 소요시간 약30분
→ 11번, 10번, 502번(제주대행 탑승) → 제주대학교 정류장 하차
 - 택시 ⇒ 소요시간 약 20분

숙박안내

▶ 제주시청 주변 호텔

1) 게스트하우스/호스텔

- 제주대학교 국제교류회관 게스트하우스(064-754-2146)
- 백패커스 인 제주 시티 센터
- 호스텔 린든(064-756-5506)
- You&게스트 하우스(064-753-5648)
- 간세게스트하우스(064-756-7744)

2) 호텔

- CJ 관광호텔 (064-755-7413)
- 올레 관광호텔 (064-723-2727)
- 엘루이 호텔 (064-727-0037)
- 애플 관광호텔 (064-725-1552)
- Astar Hotel (064-710-1111)
- 제주 칼 호텔 (064-724-2001)

■ 찾아오시는 길



주소 : 63243 제주특별자치도 제주시 제주대학로 102, 제주대학교
국제교류관(건물번호 702번), 글로벌 하우스(건물번호 204번)
전화 : 064) 754-2114

■ 참가비

참가비: 일반 20,000원, 학생 10,000원

■ 연락처

(사)한국환경생태학회 사무국
(06130) 서울시 강남구 테헤란로 7길 22
한국과학기술회관 신관 9층 910호
Tel. 070-4194-7488 Fax. 070-4145-7488