

2019년도

제12회 한국양서·파충류학회 학술발표대회 자료집



- 일시 : 2019년 7월 19일(금)~20일(토)
- 장소 : 서울여자대학교 50주년 기념관 지하106호
(서울시 노원구 화랑로 621)
- 주최 : 한국양서·파충류학회
- 주관 : 서울여자대학교

한국양서·파충류학회
The Korean Society of Herpetologists

정기총회 및 학술발표대회 일정표

1일자

2019년 7월 19일(금)

시 간

행 사 일 정

12:20 ~ 12:50(30') 학회등록

12:50 ~ 13:00(10') 개회사 및 환영사

시 간

정 기 총 회

13:00~13:40(40') 정기총회

13:40~14:00(20') 사진촬영 및 장내정리

시 간

발 표 일 정

14:00 ~ 16:00(120') Special Session (좌장 : 서재화 박사, 국립생물자원관)

16:15 ~ 17:30(75') Session_1 (좌장 : 김종범 박사, 아태양서·파충류연구소)

2일자

2019년 7월 20일(토)

시 간

발 표 일 정

10:00 ~ 11:00(60') Session_2 (좌장 : 이상철 박사, 인천대학교)

11:15 ~ 12:15(60') Session_3 (좌장 : 장민호 박사, 국립생태원)

시 간

행 사 일 정

12:15 ~ 12:45(30') 우수 논문상 시상식

12:45 ~ 폐회선언

정기총회 및 학술발표대회 일정표

1일자

2019년 7월 19일(금)

박사 학위자 발표/ 기관 발표

Special Session (좌장 : 서재화 박사, 국립생물자원관)

- | | |
|--------------------|--|
| 14:00 ~ 14:30(30') | 국내 뱀류 로드킬 특징, 분포모델링 및 저감방안 연구 |
| 14:30 ~ 15:00(30') | 서식지 환경에 따른 한국산 청개구리의 크기 다양성 |
| 15:00 ~ 15:30(30') | 서울동물원에서 한국산 남생이(<i>Maunemys reevesii</i>)의 복원을 위한 인공 증식 연구 |
| 15:30 ~ 15:45(15') | 한국 바다거북 연구동향 및 사인규명을 위한 부검연구 |
| 15:45 ~ 16:00(15') | 제5차 전국자연환경조사 방법론 |
| 16:00 ~ 16:15(15') | 휴식 |

시 간

발 표 일 정

Session_1 (좌장 : 김종범 박사, 아태양서·파충류연구소)

- | | |
|---------------------|---|
| 16:15 ~ 16:30(15') | 도마뱀부치(<i>Gekko japonicus</i>)의 유전적 다양성과 유연관계 분석 |
| 16:30 ~ 16:45(15') | 넓은띠큰바다뱀에서 발견된 국내 미기록 흡충류 2종의 보고 |
| 16:45 ~ 17:00(15') | 국내 도마뱀부치(<i>Gekko japonicus</i>)의 서식지 이용과 행동권 |
| 17:00 ~ 17:15(15') | 도시화와 토지이용 변화에 의한 청개구리(<i>Hyla japonica</i>)의 수도, 형태, 식이물 비교 |
| 17:15 ~ 17:30(15') | 무선추적법을 이용한 한국산 두꺼비(<i>Bufo gargarizans</i>)의 행동권과 이동 거리 연구 |
| 17:30 ~ 21:00(210') | 장내 정리 및 만찬 |

정기총회 및 학술발표대회 일정표

2일자

2019년 7월 20일(토)

시 간

발 표 일 정

Session_2 (좌장 : 이상철 박사, 인천대학교)

- 10:00 ~ 10:15(15') 한국 야생에서 발견되는 외래거북의 분포 특성
- 10:15 ~ 10:30(15') 황소개구리 (*Lithobates catesbeianus*)의 이동 거리 및 행동권
- 10:30 ~ 10:45(15') 국내 온라인 펫샵에서 거래되는 외래 양서·파충류 현황
- 10:45 ~ 11:00(15') 외래 파충류의 국내 서식현황
- 11:00 ~ 11:15(15') 휴식

Session_3 (좌장 : 장민호 박사, 국립생태원)

- 11:15 ~ 11:30(15') 수락산에 서식하는 계곡산개구리(*Rana huanrenensis*)의 산란 및 서식 환경에 대한 연구
- 11:30 ~ 11:45(15') 이끼도롱뇽의 집단유전학적 구조
- 11:45 ~ 12:00(15') 두옹습지 금개구리 복원과정
- 12:00 ~ 12:15(15') 세종시 장남평야 금개구리 서식현황

시 간

행 사 일 정

- 12:15 ~ 12:45(30') 우수 논문상 시상식
- 12:45 ~ 폐회선언

Special Session (좌장 : 서재화 박사, 국립생물자원관)

S1. 국내 뱀류 로드킬 특징, 분포모델링 및 저감방안 연구

김석범^{1,2,P}, 박대식^{3,C}

¹ 강원대학교 생명과학과; ²국립공원공단; ³강원대학교 과학교육학부

S2. 서식지 환경에 따른 한국산 청개구리의 크기 다양성

구교성^{1,2,P}, 박대식^{3,C}

¹강원대학교 생명과학과; ²전남대학교 생태모방연구센터; ³강원대학교 과학교육학부

S3. 서울동물원에서 한국산 남생이(*Maunemys reevesii*)의 복원을 위한 인공 증식 연구

조신일^{1,P}, 김현정², 정유정¹, 임양목¹, 송재영³, 이훈복^{2,C}

¹서울대공원 동물원; ²서울여자대학교 생명환경공학과; ³국립공원연구원

S4. 한국 바다거북 연구동향 및 사인규명을 위한 부검연구

김일훈^{1,P}, 조인영¹, 양동우¹, 김영준², 이해림², 홍상희³, 문예림³, 최성준⁴, 김민섭^{1,C}

¹국립해양생물자원관; ²국립생태원; ³한국해양과학기술원; ⁴충북대학교

S5. 제5차 전국자연환경조사 방법론

장환진^{1,2,P}, 김대인³, 장민호^{1,C}

¹국립생태원; ²강원대학교 과학교육학부; ³강원대학교 생명과학과

Session_1 (좌장 : 김종범 박사, 아태양서·파충류연구소)

1. 도마뱀부치(*Gekko japonicus*)의 유전적 다양성과 유연관계 분석

김종선^{1.P}, 김대인², 박일국², 최우진²,
Hidetoshi Ota³, Yong-Pu Zhang⁴, Shu-Ran Li⁴, 민미숙⁵, 박대식^{1.C}
¹강원대학교 과학교육학부; ²강원대학교 생명과학과;
³Museum of Nature and Human Activities, University of Hyogo;
⁴College of Life and Environmental Science, Wenzhou University; ⁵서울대학교
수의과대학

2. 넓은띠큰바다뱀에서 발견된 국내 미기록 흡충류 2종의 보고

최성준^{1.P}, 김일훈², 김민섭², 이혜림³, 김영준³, 엄기선^{1.C}
¹충북대학교; ²국립해양생물자원관; ³국립생태원

3. 국내 도마뱀부치(*Gekko japonicus*)의 서식지 이용과 행동권

박일국^{1.P}, 김대인¹, 박대식^{2.C}
¹ 강원대학교 생명과학과; ²강원대학교 과학교육학부

4. 도시화와 토지이용 변화에 의한 청개구리 (*Hyla japonica*)의

수도, 형태, 식이물 비교

박소현^{1,2.P}, 조강현^{1.C}
¹인하대학교 생명과학과; ²RANA 생태연구소

5. 무선추적법을 이용한 한국산 두꺼비 (*Bufo gargarizans*)의 행동권과 이동 거리 연구

박승민^{1.P}, 구교성², 강희진¹, 최재혁¹, 박혜린¹, 성하철^{3.C}
¹전남대학교 생물과학생명기술학부; ²전남대학교 생태모방연구센터; ³전남대학교 생물학과

Session_2 (좌장 : 이상철 박사, 인천대학교)

6. 한국 야생에서 발견되는 외래거북의 분포 특성

최재혁^{1,p}, 구교성², 박승민¹, 강희진¹, 박혜린¹, 성하철^{3,C}

¹전남대학교 생물과학생명기술학부; ²전남대학교 생태모방연구센터; ³전남대학교 생물학과

7. 황소개구리 (*Lithobates catesbeianus*)의 이동 거리 및 행동권

박혜린^{1,p}, 구교성², 박승민¹, 강희진¹, 최재혁¹, 성하철^{3,C}

¹전남대학교 생물과학생명기술학부; ²전남대학교 생태모방연구센터; ³전남대학교 생물학과

8. 국내 온라인 펫샵에서 거래되는 외래 양서·파충류 현황

박혜린¹, 최재혁¹, 구교성^{2,p}, 성하철^{3,C}

¹전남대학교 생물과학생명기술학부; ²전남대학교 생태모방연구센터; ³전남대학교 생물학과

9. 외래 파충류의 국내 서식현황

백혜준^{1,2,p}, 김수환¹, 양근복¹, 이도훈¹, 송해룡¹

¹국립생태원 ; ²서울대학교 수의과대학

Session_3 (좌장 : 장민호 박사, 국립생태원)

10. 수락산에 서식하는 계곡산개구리(*Rana huanrenensis*)의 산란 및 서식 환경에 대한 연구

도지선^{1.P}, 홍승비², 류소현², 안규원², 송예빈², 안치경³, 나수미¹, 이훈복^{1.2.C}

¹ 서울여자대학교 대학원 생명환경공학과; ²서울여자대학교 생명환경공학과; ³(주)녹인

11. 이기도룡농의 집단유전학적 구조

전종윤^{1.P}, 민미숙^{1.C}

¹서울대학교 수의과대학

12. 두웅습지 금개구리의 복원 과정

라남용^{1.P}, 배서현¹, 민성훈², 손하울¹, 백상정¹, 금재원¹

¹RANA생태연구소; ²강원대학교 과학교육학과

13. 세종시 장남평야 금개구리의 서식현황

라남용^{1.P}, 배서현¹, 민성훈², 박민규¹, 손하울¹, 백상정¹, 금재원¹

¹RANA생태연구소; ²강원대학교 과학교육학과