



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

발행인: 양 병 곤  
발행처: 한국음성학회  
편집인: 이 옥 분

### 회장님 인사말



회원 여러분, 안녕하십니까? 새해 인사를 드린 것이 어제 같은데 벌써 한 해가 다 지나갔습니다. 올 한 해 동안 회원 여러분 한분 한분마다 보람차고 멋진 날들을 보내셨기를 바랍니다.

저는 지금까지 학회를 위해 2006~7년과 2013년에는 편집위원장으로 KISTI의 학회논문투고관리시스템 도입과 운영을 했고, 2014년에는 한국연구재단 Jams로의 시스템 이전과 정착을 위한 실무적인 일을 추진했고, SCOPUS 등재신청을 위해 학회 정관과 모든 규정을 영어로 번역하였고, 금년에는 회장으로 선배님들께서 다져 놓으신 한국음성학회의 지속적인 발전을 위해 열심히 노력했습니다. 여기서 한 해를 돌아보며 중점적으로 노력해온 일들을 말씀드리면서, 업무추진에 실질적으로 애써주신 분들의 노고를 알리고, 깊은 감사의 마음을 전하고 싶습니다.

먼저 회원 여러분들의 학문적인 발전과 활발한 상호 교류를 하실 수 있도록 봄학술대회는 충남대학교에서 개최되어 70편의 논문이 발표되었고, 가을국제학술대회인 2015 ICSS는 이화여자대학교에서 개최되어 80여 편의 논문이 영어와 한국어로 발표되었습니다. 가을학회에서는 음성학 연구 분야별 해외 전문가 이신 Tracey Derwing, Jack Jiang, Alexander Waibel 등 세 분의 흥미로운 특강을 들을 수 있었습니다. 또한 아시아와 유럽의 음성과학 관련 외국인 학자와 대학원생들이 자비로 참여함으로써 우리 학회의 위상을 한 단계 올리는 데 도움이 되었을 것으로 생각합니다. 봄과 가을 학술대회프로그램을 기획해주신 정현성 학술부회장님과 학술회원을 비롯해서 임원진 여러분께서 많은 수고를 해주셨습니다. 개최지에서는 충남대 성철재 교수님과 이화여대 오은진 교수님께서 세심하게 준비하셔서 학회를 큰 어려움이 없이 진행할 수 있었습니다. 특히, 많은 회원님들께서 각 학회에 참석하시어 귀중한 논문을 발표해 주셨고, 오랜 시간 청중석에 앉아 국내외 학자들의 발표에 대한 수준 높은 논평과 제안을 해주셔서 성황리에 두 번의 학회를 개최할 수 있었습니다. 덧붙여, 이주경 총무님께서 유창한 영어로 사회를 해주셔서 가을 국제학술대회가 더욱 빛났던 것으로 기억합니다.

두 번째로 금년에 [말소리와 음성과학]이 한국연구재단의 등재 지위를 유지할 수 있게 되었습니다. 이석재 편집위원장님과 편집위원님들, 각 분야별 심사위원님들을 비롯해서, 무엇보다도 귀중한 논문을 투고해주신 회원 여러분들의 헌신적인 노력으로 학회의 구심점인 학회지가 탄탄하게 자리를 잡게 되는데 대해 매우 기쁘게 생각합니다. 또한 내년부터 학술지를 e저널로 전환하여 출판비와 발송비를 획기적으로 줄일 수 있도록 이사님들과 회원 여러분들께서 동의해 주셔서 감사드립니다. 국제학술지 장간 준비에 대한 계획도 제안하긴 했지만, 짧은 기간에 많은 일들을 하느라 제대로 추진을 못하였는데, 앞으로 우리나라의 우수한 인재들이 주축이 되어, 세계적 수준의 음성과학 분야 학술지들과 어깨를 나란히 할 수 있는 학술지가 만들어지기를 희망합니다.

마지막으로 저는 조철우 수석부회장을 포함한 회장단과 회원 여러분의 적극적인 조언과 참여로 한 해 동안 가장 보람차고 행복했던 날들을 보냈다고 생각합니다. 회원 한분 한분을 직접 찾아뵙고 감사의 인사를 드리고 싶지만, 이렇게 인사말로 대신하게 된 점 널리 양해해 주시기 바랍니다. 혹시라도 학술대회 운영이나 학술지 편집과정에서 잘못된 업무처리로 회원 여러분들께 불편하게 해드린 점이 있었다면 깊이 사과드립니다. 앞으로도 변함없이 한국음성학회에 적극적으로 참여해 주시고 지속적인 학회발전을 위해 기여해 주시길 부탁드립니다. 회원 여러분의 건강과 행복을 기원합니다. 감사합니다.

2015년 12월 31일

한국음성학회 회장 양 병 곤 드림



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 2015년도 상임이사 및 감사

#### ■ 상임이사

회 장	양병곤(부산대)		
수석부회장	조철우(창원대)		
부 회 장	김수진(나사렛대-교육/연수)	김회린(KAIST-사업/홍보)	
	이석재(연세대-편집)	정현성(교원대-학술/연구)	
총 무	이주경(서울시립대)		
재 무	성철재(충남대)		
학술/연구	김재옥(강남대)	김지환(서강대)	공은정(항공대)
	박상희(대구사이버대)	오은진(이화여대)	윤영선(한남대)
	윤원희(계명대)	표화영(조선대)	
편 집	권철홍(대전대)	김지은(카톨릭관동대)	윤규철(영남대)
	윤지혜(한림대)	이현정(동명대)	
교육/연수	신지영(고려대)	이영미(우송대)	정민화(서울대)
	장두성(KT)	최성희(대구카톨릭대)	
홍 보	강선미(서경대)	박형민(서강대)	송윤경(동명대)
	이옥분(대구사이버대)	한정임(건국대)	홍기형(성신여대)
사 업	김홍국(GIST)	윤미선(나사렛대)	이근배(POSTECH)
	이호영(서울대)	장선아(우송대)	최예린(명지대)

#### ■ 감 사

강현숙(한양대)

박 준(ETRI)



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 2015년도 협동이사 및 자문위원

#### ■ 협동이사

강상기(삼성전자)	고한석(고려대)	권도하(대구대)
권미선(아산병원)	권미지(남부대)	권보영(대구한의대)
권순복(부산대)	권오욱(충북대)	권철중(디오텍)
김경화(대검찰청)	김기백(숭실대)	김남수(서울대)
김미령(한국사이버대)	김사향(홍익대)	김상훈(ETRI)
김선철(국립국어원)	김선훈(한림대)	김선희(네이버)
김시영(대구보건대)	김영태(이화여대)	김우일(인천대)
김은연(삼성의료원)	김재인(미디어젠)	김종미(강원대)
김진영(전남대)	김한수(이화여대부속병원)	김향희(연세대)
김현순(홍익대)	김형국(광운대)	김화수(대구대)
남기춘(고려대)	남도현(연세대)	민광준(건국대)
박경희(KBS)	박시균(군산대)	박한상(홍익대)
박희석(남서울대)	배건성(경북대)	배소영(한림대)
서동일(서동일음성클리닉)	서미선(한남대)	성은경(사이버한국외대)
손남호(대검찰청)	손민정(한남대)	손범규(SBS)
신명선(부산가톨릭대)	신문자(조선대)	신원호(LG전자)
심현섭(이화여대)	안중복(가야대)	안철민(프라나이비인후과)
안현기(서울대)	오미라(전남대)	유재연(호남대)
유지철(KBS)	유창동(KAIST)	유하진(서울시립대)
육동석(고려대)	윤영도(동국대)	윤태진(청주대)
이경남(KT)	이봉원(나사렛대)	이상호(다음)
이선희(불교방송)	이순향(부천대)	이윤근(ETRI)
이은영(경북대)	이정철(울산대)	이종석(보이스웨어)
이지연(중원대)	임재열(인하대)	장준혁(한양대)
장태엽(한국외대)	정도상(언어과학)	정상배(경상대)
정용주(계명대)	조용형(동부산대)	조태홍(한양대)
최승호(동신대)	최양규(대구대)	최재혁(MBC)
최철희(대구가톨릭대)	최현주(나사렛대)	한선희(대림대)
한지연(대구사이버대)	허승덕(대구대)	황민아(단국대)
황보명(호남대)	황상심(광주남부대)	황영진(루터대)

#### ■ 국내 자문위원

고도홍, 구명완, 구희산, 김기섭, 김기호, 김대원, 김상준, 김종교, 김주원, 김현기, 김형순, 신호근, 오영환, 유만근, 이숙향, 이용주, 이정원, 이현복, 차일환, 최홍식, 한민수

#### ■ 해외 자문위원

Hiroya Fujisaki, Harry Hollien, Chin-W. Kim, Seiji Niimi, John Ohala, Masaki Tsuzuki, Hroyuki Umeda, John Wells





# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

총무 / 재무 / 사무국 활동내역

### ■ 2015년도 하반기 회의

#### 1. 상임이사회

##### 가. 4차 상임이사회

- 일시: 2015년 9월 18일(금) 17시
- 장소: 대전 태화장
- 내용:

##### 1. 총회/재무/사무국

- (1) 2015년도 2학기 상임이사회 및 회장단회의 날짜
  - 4차 상임이사회: 9월 18일(금) 5시
  - 5차 상임이사회(online): 11월 12일(목) ~ 20일(금)
  - 6차 상임이사회: 송년회 겸 (12월 18일, 금요일)
  - 3차 회장단회의: 8월 28일(금)
  - 4차 회장단회의: 11월 19일(목) (cf) 학술대회 전날
- (2) 2015년 교육부의 영어과 교육과정 시안 검토 공청회 (8월 6일) 내용에 대한 한국음성학회 공식 의견서 제출
- (3) KISTI 신규 메일 서버 구축 사업 양병곤회장님이 KISTI와 논의하여 해결
- (4) KERIS에서는 우리 학회지의 논문을 무료로 제공하지 못하며, 누리미디어에서 유료로 제공. 한국연구재단의 jams에서는 논문을 무료로 검색하고 다운받을 수 있음
- (5) 2016년 수석부회장 선출을 위한 선거인단(간사) 구성: 박상희, 공은정, 윤영선, 윤원희교수
- (6) 실험음성학회 보조금 150만원 입금

#### 2. 학술/연구

2015년 가을 국제 학술대회 진행을 위한 제반적인 사항 검토 및 확인

#### 3. 교육/연수

- 연수회는 메르스 사태로 취소 후 홍보 등 여건을 고려할 때 이번 여름에는 개최가 어려워 겨울로 연기하였지만, 시기가 2016년 1월이나 2월이 되기 때문에 차기 임원진의 논의대상으로 넘김.

#### 4. 사업/홍보

- (1) 인문학과 공학의 만남 워크숍 검토: 국제학술대회(11월 20~21일, 이화여대)와 일정이 비슷하여 올해는 개최하지 않고 차기 임원진의 논의 대상으로 넘김.
- (2) 소식지 6월호 발간하였음



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 총무 / 재무 / 사무국 활동내역

#### 나. 5차 상임이사회 (온라인회의)

- 일시: 2015년 11월 12일(목)~ 20일(금)
- 내용:

##### 1. 총무/재무/사무국

- (1) 재무 현황(2015년 10월 31일 기준) 확인
- (2) 2015년도 학회 세입세출 결산 검토 (2015년 1월 1일 - 2015년 10월 31일)
- (3) 2016년도 수석부회장 선출을 위한 선거관리위원 선정
  - 위원장: 김형순
  - 위 원: 공은진, 박상희, 윤영선, 윤원희 간사: 박상희
  - 선거일정
    - 10월 31일(금): 수석부회장 선거 공고(후보등록 안내)
    - 10월 31일(금) ~ 11일(화) 18시: 수석부회장 후보 등록
    - 11월 21일(금): 수석부회장 및 감사 선출

##### 2. 학술

- (1) 2015년 가을 국제 학술대회
  - 일시: 2015년 11월 20일(금) ~ 11월 21일(토)
  - 장소: 이화여자대학교 ECC (Ewha Campus Complex)
  - 주제: Variability in Speech Sounds
  - 영문 명칭: 2015 International Conference on Speech Sciences (ICSS 2015)
  - 최종 발표 논문 편수(기조 강연 제외): 구두 39편, 포스터 39편, 총 78편

#### 다. 6차 상임이사회

- 일시: 2015년 12월 18일(금) 17시
- 장소: 한일관(서울역점)
- 내용:

##### 1. 사업 보고

- (1) 회원 현황(2015년 12월 13일 기준, 회비납부회원 기준)

##### 2. 2015 정기총회 결과 보고

- 일시: 2014년 11월 20일(금) 오후 6시 10분~ 6시 30분



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동내역

- 장소: 이화여대 ECC 이삼봉홀
- 의결사항
  - 2015 사업보고 및 세입세출결산을 원안대로 받기로 결의함
  - 2016년 사업계획 및 세입세출예산을 원안대로 받기로 결의함
  - 정관 제12조 1항과 임원선거규칙 제5조 1항에 따라 단독 입후보한 이호영 교수(서울대)를 만장일치로 차기 수석부회장으로 선출함
  - 정관 제12조 1항과 임원선거규칙 제5조 2항에 따라 차기 감사로 강선미교수(서경대)와 강현숙교수(한양대)를 만장일치로 선출함
  - 차기 임원진 구성을 조철우 차기 회장에 위임하기로 결의함

### 3. 2015 국제 학술대회 후원 기관

- 서울대학교, 케이믹글로벌, 이화여자대학교, (사)한국언어재활사협회만원
- 봄학술대회 후원 기관: 네이버, 카카오, 디오텍, 보이스웨어, ETRI, SiTEC
- 도서 전시: 세진, 한빛 참가. 참가비 없이 도서 전시 중 할인 판매.

### 4. 2016년도 사업 계획(안)

- 1) 총무/재무/사무국: 회원관리 및 재정 확충방안 연구
- 2) 학술, 교육/연수
  - 2016 봄 학술대회 일정 의논
  - 2016 가을 학술대회 일정의논
  - 실험음성학연구회 여름 워크숍 일정의논
  - 인문학과 공학의 만남 워크숍 VII 개최 의논
  - 교육연수 세미나 일정 의논
- 3) 편집부: 말소리와 음성과학 발간 (8권 1호~4호)
- 4) 홍보: 소식지 2회 발행 (6월, 12월) 및 홈페이지 관리
- 5) 기타 사업 의논:
  - 사업 기획, 협찬 유치, 연구과제 용역, 학회원 대상 서비스 확대, 회원 관리, 신진학자 발간 및 참여 기획, 미래세대(학생회원(학부, 대학원생))의 참여기회 확대 등에 대한 사안 의논



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동 내역

#### 2015년 가을 국제학술대회 보고

2015년 한국음성학회 가을국제학술대회가 많은 회원들의 참여로 아래와 같이 성황리에 개최되었습니다.

- 일시 : 2015년 11월 20일(금) ~ 11월 21일(토)
- 장소 : 이화여자대학교 ECC (Ewha Campus Complex)
- 주제 : Variability in Speech Sounds
- 학술대회명 : 2015 International Conference on Speech Sciences (ICSS 2015)
- 후원 : 이화여자대학교영미학융합연구소, 서울대학교인문학연구원, 케이믹글로벌, (사)한국언어재활사협회, 네이버, 카카오, 디오텍, 보이스웨어, ETRI, SiTEC
- 발표 논문 편수 : 구두 41편, 포스터 39편, 총 80편
- 초청강연
  - Tracey Derwing (University of Alberta & Simon Fraser University, Canada)  
*Why Variability across L2 Learners should Influence the Instruction of English Pronunciation*
  - Jack Jiang (University of Wisconsin School of Medicine & Public Health, USA)  
*The Modeling of Vocal Fold Vibration and its Clinical Implementations*
  - Alexander Waibel (Carnegie Mellon Univ., USA & Karlsruhe Institute of Technology, Germany)  
*Bridging the Language Divide*
- 등록인원 : 총 199명(국내 : 181명, 해외 : 18명)
- 우수논문 수상자
  - 음성학 분야
    - 소속 : Korea University
    - 저자 : Jaekoo Kang, Hyungwon Yang, Sunghah Hwang, Youngsun Cho, Yeonjung Hong, Yejin Cho, Hosung Nam
    - 제목 : Vowel Variability in Seoul Corpus vs. Buckeye Corpus
  - 음성공학 분야
    - 소속 : Pusan National University
    - 저자 : Yongwon Jeong, Hyung Soon Kim
    - 제목 : Speaker Adaptation Using L1-Norm-Based 2DPCA of Acoustic Models
  - 말소리장애 분야
    - 소속 : Ewha Womans University
    - 저자 : A-ram Lee, Hyun Sub Sim
    - 제목 : Acoustic and Perceptual Characteristics of Transgender's Voice
  - 포스터 분야
    - 소속 : Chinese University of Hong Kong
    - 저자 : Yanjiao Zhu, Peggy Pik Ki Mok
    - 제목 : The Acquisition of Third Language German Consonant Clusters by Cantonese-English Bilinguals





# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동 내역

- 2015 음성학회 국제학술대회 모습



▲ Derwing 교수님의 온화한 발표~



▲ Jiang 교수님의 섬세한 강의~



▲ 청중을 사로잡는 Waibel 교수님의 따뜻한 미소



▲ 토의~



▲ 열공의 세션발표장



▲ 와우~~~ 열공~~~

축하합니다~ 앞으로도 멋진 연구 기대!





# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동 내역

#### ■ 실험음성학 연구회 - 발표내용 -

- 첫번째 모임 : 실험음성학연구회 9월 강독회 발표
  - 일 시 : 2015년 9월 19일(토요일) 10:30~1:00
  - 장 소 : 대우연구재단 세미나 B실
  - 발표자 : 이고운 (연세대)
  - 주 제 : Production and perception of Korean and English word-level prominence by Korean speakers

Prominence refers to the relative emphasis that may be given to syllables in a word or words in a phrase. Korean has been claimed to have both word-level (Ko, 2013) and phrase-level (Jun, 1996) prominence. However, given that younger Korean speakers have lost duration as the main cue for expressing word-level prominence (Magen & Blumstein, 1993), it is not clear if and how younger Korean speakers produce or perceive word-level prominence. Thus, the first goal of this study is to examine how younger Korean speakers produce (Experiment 1) and perceive (Experiment 2) word-level prominence, if it exists. The second goal of the study is to investigate which L1 acoustic correlates/cues Korean learners use to produce (Experiment 3) and perceive (Experiment 4) English lexical stress, and whether they can acquire a cue that does not exist in their L1.

In Experiment 1, we found that duration and intensity systematically distinguish stress pairs for the older speakers at the phrase level, but not in isolated words. However, Experiment 2 revealed that, only in the first syllable, both older and younger Korean listeners weighted the duration cue most heavily. The findings of these two experiments suggest that that Korean does not have word-level prominence, but does have a phonemic vowel length distinction. When examining the production of English word-level prominence (Experiment 3) by Korean L2 learners of English, Korean listeners were able to use all suprasegmental cues (e.g., F0, duration, and intensity) in expressing English lexical stress, but failed to use segmental cues (e.g., vowel reduction). However, Experiment 4 revealed that, similar to native English listeners, Korean learners weighted suprasegmental cues more heavily than segmental cues in identifying English stress pairs. These results suggest that acquisition of L2 phonetic category is a prerequisite to accurate perception, as suggested by the Speech Learning Model (Flege, 1995).



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동 내역

- 두번째 모임 : 실험음성학연구회 10월 강독회 발표
  - 일 시 : 2015년 10월 17일(토요일) 10:30~1:00
  - 장 소 : 대우연구재단 세미나 B실
  - 발표자 : 이용철 (청주대)
  - 한국어의 위치동화 : Prosodic focus within and across languages

The fact that “purely” prosodic marking of focus may be weaker in some languages than in others, and that it varies in certain circumstances even within a single language, has not been commonly recognized. Therefore, this dissertation investigated whether and how purely prosodic marking of focus varies within and across languages. We conducted production and perception experiments using a paradigm of 10-digit phone-number strings in which the same material and discourse contexts were used in different languages.

The results demonstrated that prosodic marking of focus varied across languages. Speakers of American English, Mandarin Chinese, and Standard French clearly modulated duration, pitch, and intensity to indicate the position of corrective focus. Listeners of these languages recognized the focus position with high accuracy. Conversely, speakers of Seoul Korean, South Kyungsang Korean, Tokyo Japanese, and Suzhou Wu produced a weak and ambiguous modulation by focus, resulting in a poor identification performance.

This dissertation also revealed that prosodic marking of focus varied even within a single language. In Mandarin Chinese, a focused low/dipping tone (tone 3) received a relatively poor identification rate compared to other focused tones (about 77% vs. 91%). This lower identification performance was due to the smaller capacity of tone 3 for pitch range expansion and local dissimilatory effects around tone 3 focus. In Seoul Korean, prosodic marking of focus differed based on the tonal contrast (post-lexical low vs. high tones). The identification rate of high tones was twice as high than that of low tones (about 24% vs. 51%), the reason being that low tones had a smaller capacity for pitch range expansion than high tones.

All things considered, this dissertation demonstrates that prosodic focus is not always expressed by concomitant increased duration, pitch, and intensity. Accordingly, “purely” prosodic marking of focus is neither completely universal nor automatic, but rather is expressed through the prosodic structure of each language. Since the striking difference in focus-marking success does not seem to be determined by any previously-described typological feature, this must be regarded as an indicator of a new typological dimension, or as a function of a new typological space.



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 학술 및 교육 / 연수 활동 내역

#### • 세번째 모임

- 일 시 : 2015년 12월 19일(토요일) 10:30~1:00
- 장 소 : 대우연구재단 세미나 B실
- 발표자 : 최지연 선생
- 주 제 : Advantage for relearning birth-language phonology in international adoptees

This study examines whether international adoptees retain phonological knowledge of their early childhood language into adulthood. It examines whether Korean adoptees, after being disconnected from Korean for several decades, preserve any knowledge of Korean sound perception. Previous studies suggest that adult adoptees have no direct access to knowledge of the birth language anymore (Pallier et al., 2003, Cerebral Cortex, 13, 155-161; Ventureyra et al., 2004, Journal of Neurolinguistics, 17, 79-91), but that phonological knowledge might become accessible again with extensive training (Hyltenstam et al., 2009, Bilingualism: Language and Cognition, 12, 121-140; for a study on early language experience in non-adoptees, see Bowers et al., 2009, Psychological Science, 20, 1064-1069). The present study is the first to statistically test a large number of participants to address birth-language relearning.

This study tested 29 adult Korean adoptees in the Netherlands and 29 native Dutch control participants. Adoptees were adopted at 3-69 months of age (i.e., 0-6 years), and had extremely little to no exposure to Korean after adoption for 23-39 years. Control participants, most of whom were either partners or siblings of Korean adoptees (to control socio-economic background), also had extremely little to no exposure to Korean (matched with adoptees). Participants were trained to identify a Korean three-way stop contrast: the alveolar lenis, fortis, and aspirated contrast [t, t\*, th]. They received 13 training sessions over two weeks. In a pre-test, intermediate test, and post-test, participants identified the trained contrast, and similar lenis-fortis-aspirated contrasts at untrained bilabial ([p, p\*, ph]) and velar places of articulation ([k, k\*, kh]).

The results show that the adoptees were faster than the control participants in learning to recognize the train contrast and in learning to generalize knowledge about the trained contrast to the new places of articulation. Adoptees and controls performed the same in the pre-test. Crucially, in the intermediate test, adoptees outperformed control participants, both at trained and untrained places of articulation. In the post-test, the control participants caught up with the adoptees such that both groups performed similarly again. Age of adoption had no effect on the adoptees' performance; even adoptees who were adopted before 6 months of age outperformed the control participants.

This study confirms earlier findings, and is the first to show with statistical evidence, that adoptees benefit from their exposure to the birth language during childhood when relearning birth-language phonology later in life. Thus, phonological knowledge gained during early childhood can be preserved despite a lack of use over several decades. Furthermore, this advantage also occurs with a very early adoption age; even if the exposure during childhood is limited to only a few months, it facilitates relearning of the language many decades later.





# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

### 편집위원회 활동 내역

- 2015년 말소리와 음성과학 발간 현황
  - 7권 1호(2015년 3월호): 17편(음성학 8 편, 말소리장애 7편, 음성공학 2편)
  - 7권 2호(2015년 6월호): 18편(음성학 8편, 말소리장애 8 편, 음성공학 2편)
  - 온라인 저널 발행 전환 준비(2016년부터)
  - 7권 4호 발간 준비 중 (16편 ~18편 예정)

### 회원동정

#### 축하합니다~♪

창원대학교 조철우 교수님께서 2016년도 한국음성학회 회장을 역임하십니다. 행복한 학회를 만들어 가실 것을 기대합니다.

#### 축하합니다~♪

최성희, 최철희 "음성 신호 분류에 따른 장애 음성의 변동률 분석, 비선형 동적 분석, 캡스트럼 분석의 유용성"으로 한국연구재단 2015년 우수논문 지원사업에 선정되었습니다.

#### 축하합니다~♪

황보명 교수님(호남대)께서 2016년부터 2년간 한국언어치료학회 학회장을 역임하십니다. 열정넘치는 학회로 이끄실 것을 기대합니다.

#### 축하합니다~♪

박시균 교수님께서 제2회 '김기림 문학상' 본상을 받았습니다.

#### 축하합니다~♪

조태홍 교수님께서 지난 5년간 Journal of Phonetics에 부편집장(Associate Editor)을 역임해오셨고, 2016년 1월 1일부로 편집장(Editor-in-Chief)직을 맡게 되었습니다. (Journal of Phonetics는 Elsevier 출판사를 통해 출간이 되고, SSCI(Social Science Citation Index)의 분야별 상위 10%에 포함되는 저널입니다.)

#### 축하합니다~♪

대구가톨릭대학교 최철희 교수님이 2016년 한국청각언어재활학회 회장을 역임하십니다. 아름다운 학회를 만들어 가실 것을 기대합니다!



# 한국음성학회 소식지 KSSS Newsletter

## The Korean Society of Speech Sciences

학회사무국

08826 서울특별시 관악구 관악로 1, 3동 307호 (신림동, 서울대학교 인문대학 언어학과)

Tel : 070-8275-2821 / Fax : 0505-837-7169 / 간사 : 김희영



### 2016 봄 학술대회

- 일시 : 2016년 5월 20일(금)~21일(토)

※ 학술대회 장소 및 논문모집 일정 등  
세부사항은 추후 공고 예정

■ 학술지명칭 : 말소리와 음성과학 Phonetics and Speech Sciences  
말소리와 음성과학은 한국연구재단등재학술지입니다.

08826 서울특별시 관악구 관악로 1 (신림동, 서울대학교 인문대학 언어학과 3동 307호)

Tel. 070-8275-2821 Fax. 0505-837-7169 Email. ksss@speechsciences.or.kr