

# 말소리와 음성과학 논문 투고 규정

제정: 2009. 1. 14

개정: 2014. 3. 31

개정: 2016. 3. 9

개정: 2018. 9. 14

**제1조 (투고 자격)** 학회 회원은 학회지에 ‘논문을 비롯한 저작물(이하, 논문)’을 투고할 수 있다. 논문 투고를 원하는 비회원은 홈페이지에서 회원가입을 하고 입회비와 연회비를 납부하여 회원의 자격을 얻어야 한다. 비회원이 포함된 공동논문의 경우 제1저자, 교신저자, 투고자는 모두 회원이어야 하며 ‘온라인 논문투고시스템(Online Manuscript Submission System)’에서 일반회원으로 등록하여야 한다.

**제2조 (투고 논문 분야)** 음성학, 음성공학, 음성 및 말소리 장애, 음성의학 등 음성과 관련된 분야의 논문을 투고할 수 있다. 투고된 논문은 독창적인 연구 결과로서 국내외 간행물에 발표된 적이 없어야 한다.

**제3조 (투고 구분)** 투고 논문은 ‘일반 투고 논문(Normal Manuscript)’과 ‘긴급 투고 논문(Urgent Manuscript)’으로 나눈다. 긴급 투고 논문은 “가장 가까운 발행일에 논문을 게재할 목적으로 투고자가 긴급심사를 요청하고 긴급심사료를 납부한 후 늦어도 투고마감일 경과 후 15일 이내에 제출한 논문”을 말한다. 동일한 저자가 동일한 권·호에 단독저자로 두 편 이상의 논문을 투고할 수 없다.

**제4조 (논문 투고 방법)** 논문 투고는 ‘온라인 논문투고시스템(Online Manuscript Submission System)’에 접속하여 진행한다. ‘연구윤리규정 준수’를 비롯한 ‘저자 체크리스트(Author Checklists)’의 모든 항목에 동의(confirm)한 후 각 화면의 양식에 맞게 입력 또는 선택을 하여 진행한다. 논문의 경우 일반 투고 논문(Normal Manuscript)과 ‘긴급 투고 논문(Urgent Manuscript)’ 중 하나를 선택하고, 투고 논문의 원고 제출과 별도로 ‘제목과 초록(Title & Abstract)’ 화면에 영문으로 제목과 초록 및 키워드를 입력해야 한다. ‘저자(Author)’ 화면에는 투고 논문의 모든 저자의 실명, 소속, 직위를 입력해야 한다. 투고 논문 원고는 학술지의 논문 양식에 맞게 편집하고 저자 정보를 모두 삭제한 후 업로드해야 한다. 투고 논문은 PDF 등 편집이 불가능한 상태로 제출해서는 안 되며 HWP(권장) 또는 MS Word로 작성된 파일을 제출해야 한다. 단, 편집 환경 차이로 인한 오류를 방지하기 위하여 편집위원회가 요청할 경우 PDF 파일을 제출해야 한다.

**제5조 (원고 접수 마감)** 원고는 수시로 접수하지만 각 호의 발간을 위한 원고 접수 마감일은 다음과 같다.

- 3월 발간 학회지 : 1월 31일
- 6월 발간 학회지 : 4월 30일
- 9월 발간 학회지 : 7월 31일
- 12월 발간 학회지 : 10월 31일

**제6조 (심사료 및 게재료)** 투고자는 투고 전에 학회의 지정된 입금계좌로 편 당 40,000원의 심사료를 납부하여야 한다. 단, 긴급심사논문은 편 당 100,000원의 심사료를 추가로 납부하여야 한다. 게재료는 논문 1편 당 8쪽까지는 200,000원을 납부하여야 한다. 8쪽 초과 시 쪽 당 10,000원을 추가로 납부하여야 한다. 단, 연구비를 지원받아 사사 표기한 논문은 100,000원을 추가로 납부하여야 한다.

(\*입금계좌: 농협 355-0000-7315-03 예금주: 사단법인 한국음성학회)

**제7조 (사용언어)** 투고된 논문은 영어 또는 한국어로 작성하여야 하며, 한자는 괄호 안에 넣어서 제시해야 한다(예: 궁상각치우(宮商角徵羽), wuxing(五行)). 투고된 논문의 본문이 한국어로 작성되었더라도, 첫 페이지에 수록되는 제목, 초록 및 키워드는 반드시 영문으로만 작성되어야 한다. 참고문헌 또한 반드시 영문으로만 작성되어야 하며 인용된

한국어 논문의 경우 저자의 최선의 지식에 입각하여 영문으로 번역해서 제시하거나 국립국어원에서 정한 로마자 표기법에 따라 표기한다. 본문이 한국어인 논문의 경우, 투고논문의 마지막 쪽에 ‘국문초록’, ‘국문 저자명 및 소속’, ‘한국어 제목’, ‘한국어 키워드’, ‘인용된 국문논문의 한국어 참고문헌’ 등을 반드시 수록해야 하고, 본문이 영어인 논문의 경우에는 선택적으로 수록할 수 있다.

**제8조 (원고 작성 방법)** 원고는 HWP 또는 MS-Word 파일로 작성한다. 논문 작성 양식의 세부 사항은 다음과 같다.

용지크기	A4
제목 및 초록	글상자를 이용하여 1단으로 제시
본문	2단 편집
여백	위, 왼쪽, 오른쪽: 20mm 아래: 18mm 꼬리말: 15mm
글자모양	영어: Times New Roman 한국어: HY신명조체

▪ 편집위원회는 별도로 그림 파일을 요청할 수 있다. 투고된 논문에 일반적으로 사용하지 않는 음성기호가 있을 경우 편집위원회에 이 사실을 미리 알리고 해당 글꼴 파일을 동시에 제출해야 한다. 특별한 글자체를 사용해야 할 경우 편집위원회에 이 사실을 미리 알려야 한다.

▪ 원고의 구성은 [영문제목, 영문저자명, 영문초록, 키워드, 본문, 감사의 글, 참고문헌, 저자소개]의 순서로 하고 ‘감사의 글’은 필요에 따라 본문과 참고문헌 사이에 아래위 각각 한 줄을 띄우고 제시할 수 있다. 세부사항은 다음과 같다.

영문제목	12p
영문저자명	10p
영문초록, 키워드	9p
본문제목	10p
본문, 참고문헌, 저자소개	9p, 줄간격 160%, 들여쓰기 9p

▪ 그림과 표는 본문에 삽입하고 번호를 기입한다. 그림은 높은 해상도를 권장한다. 그림이나 표는 가능하면 1단 너비에 맞게 작성하되 불가피할 경우 2단에 걸쳐 삽입할 수 있다. 그림과 표는 캡션에 일련번호를 붙여야 하며, 본문에서 인용할 경우 ‘... 그림 1에서는...’, ‘... 표 2는 ...’과 같이 한다.

▪ 본문에서 참고문헌을 인용할 경우 다음과 같이 제시한다. 괄호 사이의 빈 칸이나 마침표의 위치 등에 유의해야 한다.

영어 논문의 예	한국어 논문의 예
Hong (1996) states that ...	홍길동(1996)의 연구에서도 ... 라고 하였다.
Hong & Lim (2009) find that ...	홍길동 & 임격정(2009)의 연구에서도 ... 라고 하였다
Hong <i>et al.</i> (2018) agree that ...	홍길동 외(2018)의 연구에서도 ... 라고 하였다
Krause & Braid (2004) verify that ...	Krause & Braid(2004)는 ... 설명하였다.
Bride <i>et al.</i> (2017) concluded that ...	Bride <i>et al.</i> (2017)는 ... 설명하였다.

▪ 본문에서 내용 기술 뒤에 관련 논문을 제시할 경우 다음과 같이 한다.

영어 논문의 예	한국어 논문의 예
... is the case (Hong, 1996).	... 라고 하였다(홍길동, 1996).
... is the case (Hong & Lim, 2009).	... 라고 하였다(홍길동 & 임격정, 2009).
... is the case (Hong <i>et al.</i> , 2018).	... 라고 하였다(홍길동 외, 2018).
... is the case (Hong, 1996; Krause & Braid, 2004).	... 라고 하였다(홍길동, 1996; Krause & Braid, 2004).

▪ 다수의 논문을 인용할 경우 다음의 방식을 권고한다. 다만 년도 순으로 제시할 필요가 있거나 다른 특별한 이유가 있을 경우 이를 따르지 않을 수 있다.

- 1) 국문 논문을 영문 논문보다 앞에 제시한다.
- 2) 논문의 나열 순서는 발간연도 순, 오름차순으로 한다.
- 3) 인용된 논문의 저자와 발간연도는 쉼표(,)로 구분하고 다수의 논문은 세미콜론(; )으로 구분한다.
- 4) 동일 저자의 다수 논문을 나타낼 경우 연도를 쉼표(,)로 구분하여 제시하고 같은 년도에 출판된 복수의 논문을 제시할 때는 a, b, c 등으로 구분한다. [예] ...라고 하였다(이몽룡 & 성춘향, 1700; 임꺽정 외, 1750; 홍길동, 1800a, 1800b, 1810; Johnson *et al.*, 1999; Romeo & Juliet, 2013; Wilson, 2018).

- 인용된 논문의 페이지는 년도 뒤에 제시한다. 이 경우 년도와 페이지는 콜론(:)으로 구분하되 빈칸 없이 제시한다. 여러 쪽을 제시할 경우 첫 쪽과 끝 쪽 사이에 하이픈(-)을 넣는다. [예] ...라고 하였다(임꺽정, 1700:15, 1710a:19, 1710b:91; 전봉준 외, 1700:15-17, 홍길동, 1800:5; Johnson *et al.*, 1999:130).

- 3인 이상 공저 논문을 인용할 때 저자를 모두 보여준다는 점에서 ‘나일식·나이식·나삼식(1999)’ 또는 ‘Johnson, Wilson & Jackson(1999)’처럼 제시하는 경우가 있으나 본 학회지에서는 <참고문헌>에 저자 정보가 나타나므로 본문에서는 ‘나일식 외(1999)’ 또는 ‘Johnson *et al.*(1999)’로만 제시한다.

- *et alter*에서 나온 *et al.* 같은 라틴어 인용 표현은 이탤릭체로 표시한다. *ceteris paribus*를 이탤릭체로 표시하는 것과 마찬가지로 *et al.*도 이탤릭체로 표시하는 것이 원칙이다. 다만 *i.e.*(*id est*) 또는 *e.g.*(*exempli gratia*)처럼 한 글자로 되어 있고 관행으로 굳어 있는 것은 보통글자체로 할 수 있다.

- 본문에서 선행 연구를 제시할 때 가능하면 관련 논문을 모두 제시하는 것이 원칙이나 불가피하게 소수의 대표적인 논문만 인용할 경우 마지막 인용 논문 다음에 ‘등’을 붙인다. 영문으로 작성된 논문에서는 ‘among others, to name a few, *inter alia*’ 등을 쓸 수 있다.

예1) ...라고 하였다(신사임당 & 이율곡, 1989; 이황, 2018 등).

예2) ...a sight for sore eyes (Fox & Terbeek, 1977; Zue & Laferriere, 1979 *inter alia*).

- 논문에서 소프트웨어를 인용할 경우 Praat처럼 해당 소프트웨어의 인용 방식을 정해 놓은 경우 그대로 따른다. 만약 사용설명서, User's Guide, Manual 등 출판된 문헌이 있는 경우 저서와 같은 형식으로 인용하고, 출판된 저서가 없을 경우에는 연구방법 섹션에서 관련 내용을 본문의 텍스트나 각주로 기술한다. 출판물 없이 인터넷에 게시된 소프트웨어를 불가피하게 인용할 경우 웹문서 참고문헌 제시 방식을 따른다.

**제9조 (참고문헌)** 논문에 인용된 문헌은 반드시 출처를 밝혀야 한다. 문단모양은 10.2 포인트 내어쓰기로 한다. 참고문헌 목록은 제1저자의 성(Last name)을 알파벳 순으로 정렬하여 제시한다. 동일 저자의 여러 논문을 인용할 때는 문헌의 출판년도 순으로 제시하며 단독 논문을 공저 논문보다 먼저 제시한다. 참고문헌에 열거되는 저작물의 표기 형식은 다음과 같이 한다.

항목	형식	예
저자명 author names	<ul style="list-style-type: none"> <li>Last name, First name (initial), (Other name initial(s))의 순서</li> <li>약어(initial)사용, 기호 사용 방법 등에 관해서는 해당 저작물에 제시된 바와 같이 표기</li> <li>2인 이상의 경우 마지막 저자 앞에 ‘, &amp;’ 표시</li> </ul>	<p>Musk, E. R. (2014). Paper title ...</p> <p>Musk, E. R., &amp; Hicks, J. R. (2011). The title ...</p>
대소문자화 capitalization	<ul style="list-style-type: none"> <li>정기간행물(journal, proceedings포함)은 각 주요어(major word) 첫 자를 대문자화(capitalization)</li> <li>자세한 방법은 APA reference list capitalization 형식을 준수</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ APA reference list capitalization: Periodical(journal, newspapers, magazines, proceedings)의 경우 주요어(major word) capitalization. 나머지는 문장형식대소문자화(sentence case capitalization)</li> <li>✓ 주요어(major word): 3글자 이하의 접속사(conjunction), 관사(article) 전치사(preposition)를 제외한 단어</li> <li>✓ 문장형식대소문자화(sentence case capitalization): 첫 글자, 고유명사 등만 capitalization</li> </ul> </div>	<p>Musk, E. R. (2014). This is the paper title. <i>Phonetics and Speech Sciences</i>, 10(2), 35-47.</p> <p>Hicks, J. (2017). <i>This is a book title</i>. London: Springer.</p>
이탤릭체화 italicization	<ul style="list-style-type: none"> <li>도서명, 정기간행물명은 이탤릭체</li> </ul>	<p>Ladefoged, P. (2013). <i>A course in phonetics</i>. New York: Heinle &amp; Heinle.</p> <p>Kim, M. (2015). The paper title. <i>Proceedings of ICPHS 2019...</i></p>

- 아래는 인용된 저작물의 형식에 따른 참고문헌 작성법의 예시이다. 참고문헌 작성법에 대한 자세한 내용은 학술지 논문투고 표준양식(국문)에 안내되어 있다. 본 표준 양식에 예시되어 있지 않은 참고 문헌 인용 및 목록 제시 방식은 편집위원회와 협의하여 그 방식을 정한다.

<학술지 논문>

형식: Authors (Year). Article title. *Journal Name*, Volume{(Number)}, Pages.

Oh, E. (2011). Effects of speaker gender on voice onset time in Korean stops. *Journal of Phonetics*, 39(1), 59-67.

Kim, J., & Yoon, K. (2012). An analysis of the vowel formants of the young versus old speakers in the Buckeye Corpus. *Phonetics and Speech Sciences*, 4(4), 29-35.

Chung, H., Jang, T.-Y., Yun, W., Yun, I., & Sa, J. (2008). A study on automatic measurement of pronunciation accuracy of English speech produced by Korean learners of English. *Language and Linguistics*, 42, 165-196.

Ingham, R. J., Warner, A., Byrd, A., & Cotton, J. (2006). Speech effort measurement and stuttering: investigating the chorus reading effect. *Journal of Speech Language Hearing Research*, 9(3), 660-70.

김지은·윤규철 (2012). 벽아이 코퍼스에서의 연령별 모음 포먼트 분석. *말소리와 음성과학*, 4(4), 29-35.

정현성·장태엽·윤원희·윤일승·사재진 (2008). 한국인 영어 학습자의 발음 정확성 자동 측정방법에 대한 연구. *언어와 언어학*, 42, 165-196.

<저서>

형식: Authors (Year). *Book title*{(X<sup>th</sup> edition)}. {Editor information,} Place: Publisher.

Ladefoged, P. (2013). *A course in phonetics*. New York: Heinle & Heinle.

Lee, H. Y. (1996). *Korean phonetics*. Seoul: Taehaksa.

Hirst, D., Di Cristo, A., & Espesser, R. (2013). Levels of representation and levels of analysis for intonation. In M. Home (Ed.), *Prosody: Theory and experiment* (pp. 51-87). Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.

Duffy, J. R. (2013). *Motor speech disorders: Substrates, differential diagnosis, and management* (3<sup>rd</sup> edition). St. Louis: Mosby.

이호영 (1996). *국어음성학*. 서울: 태학사.

<학위 논문>

형식: Authors (Year). *Dissertation title*. Degree type, University name{, Nation}.

Jun, S. A. (1993). *The phonetics and phonology of Korean prosody: Intonational phonology and prosodic structure*. Ph.D. Dissertation, Ohio State University.

Lee, J. Y. (2010). *An acoustic phonetic study on prosodic boundaries in Korean*. M.A. Thesis, Seoul National University.

이지연 (2010). *한국어의 운율 레이블링을 위한 실험음성학적 연구*. 서울대학교 석사학위 논문.

<학술대회 발표논문집 논문>

형식: Authors (Year). Article title. {Editor information,} *Proceedings name* ({Pages}{Article number}). {Conference venue,} {Conference period, Year.}

Song, H. J., Jung, H. Y., & Park, J. G. (2015). A study of DNN training based on various pretraining approaches. *Proceedings of the 2015 Spring Conference of the Korean Society of Speech Sciences* (pp. 169-170).

Davis, C., Shaw, J., Proctor, M., Derrick, D., Sherwood, S., & Kim, J. (2015). Examining speech production using masked priming. In The Scottish Consortium for ICPhS 2015 (Eds.), *Proceedings of the 18<sup>th</sup> International Congress of Phonetic Sciences* (Paper# 560). Glasgow, UK. August 10-14, 2015.

송화진·정호영·박전규 (2015). 다양한 Pretraining 방법에 따른 DNN 훈련 방법에 대한 고찰. *한국음성학회 2015 봄학술대회 논문집*, 169-170.

<Working papers 또는 progressive report>

형식: Authors (Year). Article title. {Editor information,} *Title of Working Papers*, { Number,} { Department,} { Institution,} { City}, Pages.

Authors (Year). Article title. {Editor information,} *Title of Progressive Report*, { Number,} { Department,} { Institution,} { City}, Pages.

Garellek, M. (2011). The benefits of vowel laryngealization on the perception of coda stops in English. *UCLA Working Papers in Phonetics*, 109, 34-37.

Klatt, D. H. (1984). The new MIT speech VAX computer facility. *Speech Communication Group Working Papers*, IV, Research Laboratory of Electronics, MIT, Cambridge, 73-82.

Ericsson, C., & Ericsson, A. M. (2001). Gender differences in vowel duration in read Swedish: Preliminary results. *Working papers*, 49, Department of Linguistics, Lund University, 34-37.

<웹문서>

형식: Authors{(Year)}. Article title. Source information.

Williams, J. (2010). Review of phonetics. Retrieved from <http://www.phonetics.com/> on March 31, 2013.

Chetlur, S., Woolley, C., Vanderersch, P., Cohen, J., & Tran, J. (2014). cuDNN: Efficient primitives for deep learning. Retrieved from <http://arxiv.org/abs/1410.0759> [Computing Research Repository] on April 1, 2016.

\* doi는 Source information의 URL에 제시할 수 있음.

Bates, D., Mächler, M., Bolker, B., & Walker, S. (2015). Fitting Linear Mixed-Effects Models Using lme4. *Journal of Statistical Software*, 67(1), 1-48. Retrieved from <https://www.jstatsoft.org/article/view/v067i01> on August 1, 2016.

Cho, H. (2016). Variation in vowel duration depending on voicing in American, British, and New Zealand English. *Phonetics and Speech Sciences*, 8(3), 11-20. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.13064/KSSS.2016.8.3.011> on August 1, 2016.

**제10조 (저자소개)** 참고문헌과 저자 소개 사이에는 두 줄을 띄운다. 저자 소개에는 저자의 이름 및 구분, 저자의 소속과

직책(영어의 경우 영어표기 형식의 순서로), 주소, 전화번호, 이메일 주소, 관심분야, 현 직책과 약력의 순서로 제시한다. 저자의 이름 및 구분은 굵은 글씨체로 제시한다. 영문 이름은 한글 이름 뒤 괄호 안에 성과 이름을 쉼표로 구분하여 제시한다. 논문의 저자가 여러 명일 경우 반드시 논문 첫 페이지저자 이름의 제시 순서에 따라 제시한다. 교신저자의 경우 연구에 참여한 저자의 수와 관계없이 논문의 첫 페이지 각주 란의 저자 이메일 주소 뒤에 ‘교신저자’라고 표시한다.

예) • **Kim, Soonee**, Corresponding author  
Professor, Dept. of Phonetics, Hankuk University  
7 Teheran-ro, Kangnam-gu, Seoul 06325, Korea  
Tel: +82-2-1234-4567  
Email: snkim@hankuk.ac.kr  
Areas of interest: Acoustic phonetics, L2 acquisition

예) • **김순이 (Kim, Soonee)** 교신저자  
한국대학교 음성학과 교수  
서울시 강남구 테헤란로 7  
Tel: 02-1234-4567  
Email: snkim@hankuk.ac.kr  
관심분야: 음성학, 음운론

**제11조 (표준 양식 파일)** 투고자는 한국음성학회 홈페이지에서 표준 양식 파일을 내려 받아 사용할 것을 권장한다. 표준 양식 파일은 덮어쓰기와 스타일 적용을 통하여 원고 작성 시 활용할 수 있다. 이 규정에 명시되지 않은 구체적인 내용은 표준 양식 파일을 참조한다.

**제12조 (심사 과정)** 투고된 논문은 심사 규정에 따라 심사하며, 편집위원회에서 게재 여부를 결정한다. 편집위원회는 저자에게 원고의 부분적 수정 및 보완을 요구할 수 있다. 저자는 합당한 논평이나 제안을 수용하여 논문을 수정해야 한다. 게재가 확정된 논문이라 하더라도 편집위원회의 정당한 요청이나 요구에 응하지 않을 경우 편집위원회는 게재를 거부할 수 있다. 투고된 논문의 구체적 심사 절차는 별도로 정한다.

**제13조 (저작권)** 사단법인 대한음성학회의 학술지인 ‘말소리,’ 사단법인 한국음성과학회의 학술지인 ‘음성과학,’ 그리고 두 학회의 통합 학회인 사단법인 한국음성학회의 학술지 ‘말소리와 음성과학’에 게재된 논문은 한국음성학회의 허락 없이 무단으로 복제 또는 배포할 수 없다. 게재된 논문의 저작권은 게재가 확정된 날로부터 한국음성학회의 소유로 한다. 논문의 저자 전원은 원고 제출 시 저자 전원의 이름을 입력하고 저작권 이양에 동의하여야 한다. 다만 저자 또는 저자의 소속기관은 상업적 목적이 없는 한 개인 용도 또는 소속기관 내부 용도로 투고된 논문을 이용할 수 있다.