

# 논문투고 규정

## 투고자격 및 작성방법

- 1) 투고자(주저자 및 공동저자)는 본 학회 회원으로서 논문을 투고할 수 있으며, 회비를 완납하여야 한다.
- 2) 논문은 조명 및 전기설비분야 공학에 관한 분야의 독창적인 연구결과로서 공개출판물에 발표되지 않은 내용이어야 한다.
- 3) 논문채택여부는 소정의 심사과정을 거쳐 편집위원회에서 결정하며, 심사위원의 지적사항에 대한 답변서를 4주 이내에 제출하는 것을 원칙으로 한다. 단, 통보일로부터 2개월 내에 접수하지 아니할 때는 게재불가로 처리한다.
- 4) 논문은 국문으로 작성하되 필요한 경우 영문용어를 사용할 수 있다. 국문논문 중에 사용되는 영문용어는 국문으로 표기하고, 필요시 괄호 속에 영문으로 병기한다.
- 5) 논문의 제목, 저자명, 소속기관, 직위는 국문과 영문으로 작성하여야 한다.
- 6) 논문초록 작성방법은 간결하면서, 해당 논문에 대한 전반적인 이해가 가능하도록 작성하여야 하며 아래의 사항을 준수하여야 한다.
  - 초록은 약어, 각주 또는 참조 없이 독립적이며 전체 논문의 축소판이 되어야 한다.
  - 초록은 200단어内外로 작성되어야 한다.
  - 초록은 한 문단(또는 단락)으로 작성해야 하며 수학 방정식 또는 표 형식의 자료를 포함해서는 안된다.
  - 초록은 논문의 주제와 범위뿐만 아니라, 가능한 경우 저자의 결론을 요약하여 초록 자체가 정보 검색 시스템에서 유용한 문서가 되도록 해야 한다.
  - 초록은 쉽게 읽히고 문법적으로 올바르게 작성되어야 한다.
- 7) 저자소개는 심사완료 후 완성본 제출 시 사진과 함께 영문으로 작성하며, 저자의 소속기관 및 직위, 학력사항과 경력사항을 구체적으로 기술한다.
- 8) 영문은 문장의 첫자만 대문자로 표기하고 나머지는 소문자로 표기한다. 국문논문 중에 사용되는 영어는 소문자를 사용하는 것을 원칙으로 한다(단, 고유명사 경우는 예외).

- 9) 영문 성명은 이름을 먼저 쓰고, 성은 뒤로 쓴다 (예: Chin-Woo Yi).
- 10) 투고논문의 저작권에 대하여 논문지에 게재되었거나, 게재되는 논문은 학회에 양도하는 것으로 하며, 별지 서식에 의한 “저작권 양도동의서”를 제출한다.
- 11) 투고논문은 연구윤리를 확립하기 위하여 연구부정행위에 대한 검증과 사후처리에 관한 별도의 연구윤리 규정을 준수한다.  
(별도 규정 참조)
- 12) 온라인논문투고시스템 시행에 따라 논문투고신청시 제반입력사항을 상세히 기입한다.
- 13) 논문심사 완료 후, 최종본 제출시 첫 페이지 왼쪽 하단에 모든 저자의 소속을 영문으로 교신저자, 주 저자, 공저자 순으로 기재하며, 국제저자식별정보 ORCID 가입을 한 후 왼쪽 하단에 ORCID ID를 표기하고, 교신저자는 연락처(전화, 이메일)을 기재한다. 단, 최초의 주저자를 교체시 최초 주저자가 교체승인 메일을 사무국으로 접수 후 교체한다.
- 14) 논문은 영문요약, 본문, 부록, 참고문헌 순으로 하되, 영문요약 하단에 반드시 Key-word (4~5개)를 기재하고, 상단의 저자 표기순서는 주저자는 좌측에 \* 공동저자는 \*\*, 교신저자는 우측에 † 표시와 함께 표기한다.
- 15) 그림.표의 내용은 영문으로 표기하되 그림은 하단에, 표는 상단에 표기한다.
- 16) 논문투고시 심사료 편당 40,000원, 긴급심사료는 100,000원을 납부해야 한다. 단, 영문심사료는 전액(100,000원) 면제한다.
- 17) 논문 채택이 결정되면 주저자는 수정 편집 없이 인쇄 가능한 완성파일을 제출하고 최종 편집 후 인쇄 전 1회 이메일로 교정을 보도록 한다.
- 18) 논문게재는 심사완료 후 완성본 제출 순서대로 게재함을 원칙으로 한다.

## 논문게재료

- 1) 논문게재료는 기본 6면까지는 면당 3만원, 7면부터는 면당 4만원을 납부해야 한다.
- 2) 긴급게재료는 게재료의 50%를 추가한다.
- 3) 연구비 수혜논문(감사의 글)일 경우 10만원을 추가 납부한다.

## 참고문헌

참고문헌은 본문의 인용순서대로 영문으로 표기하며, 각 참고문헌의 종류에 따른 기재방법은 구체적인 “참고문헌 작성지침”에 따라 작성한다. (홈페이지 자료실 24번 참조)

## 저작권 준수사항

### 1. 저작권의 제한

저작권은 다음 조건을 충족하는 대상으로 제한된다.

- 1) 연구 또는 수집, 해석, 데이터분석 개념 및 설계에 실질적인 기여를 한 대상
- 2) 논문 초안을 작성하고, 중요한 지식 내용에 대해 비판적으로 검토한 대상
- 3) 발행본을 최종 승인한 대상 저자가 소속된 기관 윤리표준과 기관 또는 국가 지침을 준수해야 하고 본 설명에 명시되지 않은 연구 및 발행 윤리에 대한 정책은 한국연구재단 및 한국과학기술단체총연합회의 연구윤리 규정을 적용할 수 있다.

### 2. 저작권의 양도

투고자는 최종 수정본 제출시 별지 서식에 의한 “저작권양도 동의서”를 제출해야 하며, 이러한 절차에 따라 게재되는 논문의 공개 및 출판, 판매 등의 저작권은 본 학회가 갖는다.

## 출판유형

- 1) 원본 : 출판 유형은 조명 및 전기설비에 대한 원본 연구 논문으로 한다.
- 2) 사례보고 : 실험사례 설명은 특정적이어야 하며, 최초 사례 보고가 우선시된다.
- 3) 개요 : 원래 연구 개요 출판을 허용한다.
- 4) 투고 : 출판된 내용의 오류를 정정하고, 출판자료에 대한 다른 해석을 제공하기 위한 비판적 의견을 허용한다.
- 5) 문헌검토 : 의뢰된 문헌검토를 발행할 수 있다.

- 6) 오자/개정/부록/철회 : 이와 같은 종류의 편집 공지 사항을 발행할 수 있다.

## 심사과정

- 1) 편집자는 분야별 편집위원회가 보유한 전문가 명단을 활용해서 전문 심사자를 선택한다.
- 2) 원고 승인은 심사자의 비평 및 권장 결정을 토대로 결정하며 심사자의 결정은 ‘게재기’, ‘수정후게재’, ‘수정후재심’, ‘게재불가’로 분류한다.
- 3) 3인의 심사결과 저자와 심사자 사이에 의견 차이가 있을 경우 다른 의견 및 권장 결정을 위해 다른 심사자에게 재심을 보낼 수 있다.
- 4) ‘수정 후 재심’ 결정이 2회 연속 결정된 경우 ‘게재불가’로 판정되며 심사결과에 대한 최종 결정은 편집부에서 해당 저자에게 통보한다.
- 5) 재심통보 논문의 경우 통보 후 2개월 내에 수정심사본을 제출하지 못한 경우 게재불가로 처리한다.
- 6) 저자는 심사자의 의견에 대해 수정사항을 준수하지 못할 경우 타당한 이유를 제시해야 한다.

## 온라인 접근성

본 정보는 본 학회의 규정에 의해 배포된 공개 논문으로서 원본이 적합하게 인용되는 한, 어떠한 매체를 통해서든지 제약 없이 비상업적인 배포 및 복사 등을 사용할 수 있다.

## 논문투고 접수 및 문의처

논문은 수시로 접수하며 논문의 접수일은 홈페이지에서 온라인논문투고시스템에 의한 투고절차에 따른 접수와 심사비 납부일자로 한다.

- . Tel : 02-564-6534
- . Fax : 02-3453-6041
- . E-mail : kiiie@kiiie.or.kr

# JIEIE Guidance for Listing Reference

## 한국조명·전기설비학회 참고문헌 작성지침

Reference shall be written in English / 참고문헌은 반드시 영어로만 작성합니다.

(2023. 5. 1. revised)

### ■ 저자표기 Last name, First name(abbreviation/약어)

- ex) 2인 (홍길동/김철수) K. D. Hong and C. S. Kim, and 앞에 쉼표X  
ex) 3인 이상 (홍길동/박길동/김철수) K. D. Hong, K. D. Park, and C. S. Kim, and 앞에 쉼표O / 저자 5인 이상 et al., 사용

### ■ 제목표기 “Title,” 단어의 시작은 대문자(관사, 전치사 및 특별한 경우는 제외)

- ex) “Effect of repeated insertions into a mesoscale pinhole assembly: Case of interference fit,”  
•쉼표가 “,” 안으로 들어감 •논문제목이 ?!로 끝나는 경우 : 쉼표(.) 없음”로 마침

### ■ 페이지표기 • 논문, 단행본: pp. 000-000 / p. 000

- 온라인출판: Paper No. 00000 / Document ID:

### 1. 논문 Paper

Author(s), “Title,” *발행기관(저널, 기관명)*, vol. 00, no. 00, page, Year.

ex) H. T. Kim, S. B. Kang, H. S. Kang, Y. J. Cho, and J. O. Kim, “Optical distance control for a multi focus image in camera phone module assembly,” *Int. j. Precis. Eng. Manuf.*, vol. 12, no. 5, pp. 805-811, 2011.

### 2. 학술대회 Conference

Author(s), “Title,” in *Proc. of 발행기관(저널, 기관명)*, vol. 00, no. 00, page, Year. (대부분 No. 없음)

ex) N. Afshari and K. A. Loparo, “A model-based technique for the fault detection of rolling element bearings using detection filter design and sliding mode technique,” in *Proc. of the 37th IEEE Conference on Decision and Control*, vol. 3, pp. 2593-2598, 1998.

### 3. 학위논문 Thesis

Author, “Title,” Degree, Department(학과), Univ., page, Year.

→ 박사(Ph.D. Thesis) 석사(M.Sc. Thesis)

ex) H. J. Kim, “Smart soft-morphing structure: Design, manufacturing, and application,” Ph.D. Thesis, School of Mechanical and Aerospace Engineering, Seoul National University, 2011.

### 4. 인터넷출판 논문 e-Journal or Book, Tutorial Text

Author(s), “Title,” *발행기관(Publisher)*, page, URL address (access date)

ex) M. Goedkoop and R. Spriensma, “The Eco-indicator 99, methodology report,” 3rd Ed., [online]. Available: [http://www.presustainability.com/download/misc/EI99\\_methodology\\_v3.pdf](http://www.presustainability.com/download/misc/EI99_methodology_v3.pdf) (Accessed 17 MAY 2012)

### 5. 단행본 Book

Author, “Title,” Publisher, Edition, pp. 000-000, Year.  
ex) P. J. Rousseeuw, and A. M. Leroy, “Robust regression and outlier detection,” *John Wiley & Sons*, 1st Ed., pp. 134-150, 1987.

### 6. 신문기사 Newspaper articles

인터넷 → 신문사, “Title,” URL 주소, (access date)  
출력물 → 신문사, “Title,” 발행일

ex) Lowell Center for Sustainable Production, “What is sustainable production?” <http://www.sustainableproduction.org/about.what.php> (Accessed 22 MAY 2010)

### 7. 특허 Patent

Author(s)/Co., “Title,” 국가(약어) Patent, No. 00000, Year.  
→ 약어 : Korea(KOR), Japan(JPN), Germany(GER), USA(US)

ex) Laird Technologies MAP Co., “A sliding opening and closing device and a portable terminal having the same,” US Patent, No. 0032278 A1, 2007.

### 8. 편집본 Book Chapter

Author(s), “Chapter Title,” in *Title of published Book*, Edition, Editor(s) (Eds.), Publisher, pp. 000-000, Year.

ex) D. Awschalom and S. von Molnar, “Physical properties of nanometer-Scale magnets,” in *Nanotechnology*, Timp, G., (Ed.), Springer-Verlag New York, pp. 437-469, 1999.

### 9. ISO / ASTM 특허 ISO Patent

ISO No. 0000, “Title,” Year.  
ASTM No. 0000, “Title,” Year.

ex) ASTM D5470-01, “Standard test method for thermal transmission properties of thin thermally conductive solid electrical insulation materials,” 2001.

### 10. 매뉴얼 및 안내서 Company Manual & Guide Book

Company, “Title,” Year.

Company, “홈페이지상세제목,” URL 주소.html (access date)  
ex) American Vacuum, “Glossary, avs reference guide,” [online]. Available: <http://www.aip.org/avsguide/refguide/glossary.html> (Accessed 17 MAY 2012)