

# 투고규정

1999년 10월 25일 제정  
2002년 5월 31일 개정  
2006년 4월 8일 개정  
2007년 6월 23일 개정  
2009년 5월 30일 개정  
2009년 7월 27일 개정  
2011년 2월 19일 개정

이 규정은 운동학 학술지에(이하 “본회 학술지”라 한다) 투고하기를 원하는 회원이 따라야 할 제반 사항이다.

## 제1장. 일반규정

**제1조(내용)** 본회 학술지는 운동학(운동학원론, 체력관리, 임상교육, 스포츠재활, 보건체육정책 등)에 관련된 독창성 있는 논문을 그 내용으로 하며, 타 학술지에 게재된 적이 없으며, 게재된 원고와 동일 또는 유사한 원고를 타 학술지에 게재할 수 없으며, 본회 윤리규정에 위배되지 않는 논문이어야 한다.

**제2조(종류)** 원고의 종류는 다음 각 호와 같다.

1. 원저(Original paper): 독창적인 연구로서 그 자체가 독립적으로 가치 있는 결론 또는 사실을 포함한 것으로, 실험 연구, 조사 연구, 정책 연구 등이 포함될 수 있다.
2. 총설(Review): 운동학(운동학원론, 체력관리, 임상교육, 스포츠재활, 보건체육정책 등)과 관련되는 제 분야의 총설을 게재한다. 철저한 문헌조사를 통한 어떤 특정분야의 최신 연구동향이나 현재까지의 지식에 대한 비판적인 것을 우선적으로 채택한다. 게재여부는 편집위원회의 심사를 거쳐 결정한다.
3. 증례 보고(Case study): 운동학(운동학원론, 체력관리, 임상교육, 스포츠재활, 보건체육정책 등)과 관련하여 현장에서 새롭게나 흥미로운 소견을 보인 증례를 보고할 수 있다. 게재여부는 편집위원회의 심사를 거쳐 결정한다.

**제3조(투고자격)** 투고 논문의 주저자 또는 교신저자 중 1인은 원칙적으로 본회 회원이어야 한다.

**제4조(투고윤리)** 투고자는 투고 논문이 이중 투고, 중복 출판, 표절 등의 문제가 발생하지 않도록 연구자로서 책임을 다해야 한다.

**제5조(동일 호 투고 수 제한)** 같은 호에는 단독 및 교신저자 포함 2편의 논문투고가 불가하고, 단독 1편과 공동연구자 포함 1편은 가능하다(공동연구 포함 총 2편).

**제6조(심사료 및 게재료)**

1. 논문 심사료는 60,000원을 논문원고 제출 시에 납부하여야 한다.
2. 논문 게재 확정 후에는 100,000원의 논문게재료를 납부하여야 하며 논문의 분량이 10쪽을 초과한 경우 1쪽 당 20,000원의 논문게재료를 추가 납부하여야 한다.
3. 본 회 회원의 경우, 운동사대회 및 운동학 학술대회에서 발표한 논문은 심사료를 면제한다.

**제7조(원고양식)** 논문 원고는 반드시 한글 워드 프로세서로 작성하여 표, 그림, 사진의 원본이 포함

된 파일을 본 위원회로 제출하여야 한다.

**제8조(접수기간)** 논문의 접수는 수시로 하되, 해당 호의 학술지 발간일 3개월 내외로 편집위원회에서 지정된 기일 전까지 접수하여야 한다. 이후에 접수된 원고는 다음 호에 접수된 것으로 처리한다.

**제9조(접수방법)** 논문의 접수는 접수 기간 내에 본회 홈페이지에 온라인으로 접수한다.

**제10조(논문의 반환)** 투고된 논문은 반환하지 않는다.

**제11조(별쇄본 및 수수료)** 게재된 논문에 대해서는 별쇄본 20부를 투고자에게 무료로 제공하며, 20부 이상은 투고자가 원하는 부수만큼의 별쇄본 인쇄비와 관련 경비를 별도로 납부하여야 한다.

**제12조(집필 요령)** 논문은 별도의 집필 요령에 의거하여 작성·제출하여야 한다.

**제13조** 본 학회지에 게재된 논문은 본 학회의 승인 없이 무단 복제할 수 없다.

**제14조** 본 학술지 규정에 기재되지 않는 사항은 통상 관례에 따른다.

## 제2장. 집필규정

**제15조(사용 언어)** 본 학술지의 사용 언어는 한글 또는 영어를 원칙으로 한다.

**제16조(논문의 체제)** 논문의 체제는 그 종류별로 다음과 같으며, 본문에서 부제의 번호는 따로 부여하지 않고, 글자 종류와 크기로 구분한다.

1. 원저 : 연구 방법, 결과, 논의 내의 소제목은 저자의 의도에 따라 첨가할 수 있으며, 이때 구분은 본 학술지 편집양식에 따라 글자 font로 구분한다.
2. 총설 : 본론의 소제목은 총설 내용의 특성과 저자의도에 따라 설정할 수 있다.
3. 증례 보고 : 증례의 소제목은 증례 내용의 특성과 저자 의도에 따라 설정할 수 있다.

**제17조(제목)** ① 논문의 내용을 간결하고 정확하게 나타내는 독립된 제목으로 하며 논문제목의 단어가 한글은 30자 내외, 영문은 15단어 내외로 작성한다.

② 널리 사용되고 있는 약자일지라도 물질명의 약자 사용은 피한다.

③ 외국어 제목은 첫 글자만 대문자로 하고, 나머지는 소문자로 표기한다. 단 고유명사는 대문자로 표기할 수 있다.

**제18조(저자 및 소속명)** ① 영문 저자명은 성, 이름의 순서로 쓰되 이름 사이에는 하이픈(hyphen)을 넣는다. 다만, 한자식 이름이 아닌 경우에는 하이픈을 생략할 수 있다.

예1) Hong, Gill-Dong

예2) Jung, Maria

② 저자들의 소속기관이 다를 때에는 저자의 오른쪽 위 반괄호 속에 번호를 표시하고, 소속기관명의 왼쪽에 같은 표시를 하여 기재한다. 소속기관이 대학교인 경우에는 대학명만 기재하고 특수기관인 경우에는 해당부서까지 기재한다. 저자와 저자 사이에는 ‘·’로 구분한다.

예) 김철수<sup>1)</sup> · 홍길동<sup>2)</sup>

1) 한국대학교 2) 한국대학교 병원 스포츠의학실

③ 논문에 대한 기여도에 따라 순서대로 저자를 기재하되, 책임저자(교신저자)는 별도의 표시(\*)를 하여야 한다.

④ 교신저자의 E-mail을 논문 하단에 표기한다.

**제19조(국문초록)** ① 연구목적, 연구방법, 연구결과 및 결론을 간단명료하게 줄 바꿈 없이 600자 내외로 쓰되, 번호를 붙이는 개조식 서술은 피한다.

② 요약문 끝에 줄을 바꾸어서 5개 이내의 주요어를 기재한다.

③연구비를 지원 받았을 경우에는 하단부분에 연구비 지원처를 명시한다.

예) 본 논문은 한국연구재단의 기금에 의해 이루어졌음.

This study was supported by National Research Foundation of Korea.

**제20조(영문초록)** ①저자명은 성, 이름 및 학위의 순서로 쓰되 이름 사이에는 하이픈(hyphen)을 넣는다. 다만, 한자 식 이름이 아닌 경우에는 하이픈을 생략할 수 있다.

예1) Hong, Gill-Dong

예2) Jung, Maria

②영문초록의 내용은 introduction, methods, results, and conclusion이 포함되도록 하며(단, 총설은 예외로 한다), A4용지의 3/4분량 이내로 작성한다.

③줄 바꿈 없이 이어서 쓰고, 번호를 붙이는 개조식 서술은 피한다.

④초록 하단부에 줄을 바꾸어서 5개 이내의 주요어(Key words)를 기재하고 각 단어의 첫 자는 대문자로 표기한다.

**제21조(본문)** ①한글 사용을 원칙으로 하며 혼동하기 쉬운 학술용어는 괄호 안에 한자 또는 원어를 기재한다. 원어의 기재 시 full name은 소문자로 기입하고, 약어는 “;”을 삽입한 후 대문자로 기입한다.

②외국어의 인명, 지명 및 고유명사는 원어 그대로 사용한다.

③영문으로 된 논문의 제목은 첫 글자만 대문자로 하고, 나머지는 소문자로 표기한다. 단 고유명사는 대문자로 표기할 수 있다.

④요약에서 정의한 약자라도 본문에서 다시 정의하여야 하며, 약자는 그것이 처음 사용된 곳에서 한번만 정의 해주어야 한다.

⑤간단한 수식은 1행으로 기재한다.

예)  $\frac{a}{b}, \frac{a+b}{c+d} \rightarrow a/b, (a+b)/(c+d)$

⑥각주(Foot note)는 사용하지 않는 것을 원칙으로 한다.

⑦숫자는 아라비아 숫자를, 단위는 원칙적으로 S.I. 단위를 사용한다.

⑧본문의 인용문헌 표기는 다음 각 호와 같다.

1. 인명의 경우 한국인은 성과 이름, 외국인은 last name만을 나타낸다.

2. 인용을 할 때 본문에는 제1 저자, 연도만 표기하고 참고문헌에 완전한 출처를 제시한다.

3. 저자가 단체일 경우 약어로 표기하고, 참고문헌에서 완전한 출처를 제시한다.

4. 저자가 1인 또는 2인인 경우는 본문 내에 인용될 때마다 모두 표기한다.

[예시]

홍길동과 홍춘희(2001)는 ---

Affonso & Lee(2001)는 ---

5. 저자가 3인 이상인 경우 한국인은 제1 저자의 성·이름과 등, 외국인은 제1 저자의 last name과 등으로 표기하고, 문장 끝의 괄호 안에 들어갈 때는 last name과 et al.,로 표기한다.

[예시]

홍길동 등(2001)은 비만의-----

Williams 등(2001)은 스포츠에서-----

----- (Williams et al., 2001).

6. 같은 연도, 같은 성을 가진 다른 2명 이상의 저자 논문을 참고한 경우에는 성과 이름의 첫 글자 (initial)를 쓰고, 한국인은 이름 전부를 쓴다.

[예시]

----- 사회적 스트레스(Volicer, K. A., 2001; Volicer, M. Y., 2001) -----

7. 같은 저자의 복합인용은 연대순으로 하여 “,” 로 띄어 쓰고, 저자명은 각 논문마다 반복하지 않는다.

[예시] 국문일 경우: (이기동, 1991, 1998). 영문인 경우: (Price, 1988, 1999).

8. 같은 해에 동일 저자에 의한 두 편 이상의 논문은 연도를 기입 후 a, b, c, 등으로 첨부하고 저자명을 반복하지 않는다.

[예시1] 영문논문인 경우: (Price, 1980a , 1980b)

[예시2] 국문논문인 경우: (홍길동, 1980a , 1980b)

9. 본문 내용에서 다른 저자가 같은 내용에서 동시에 인용될 때는 한국인 먼저 가나다순으로, 그 다음 외국인은 알파벳순으로 괄호내용에 ( ; )를 이용하여 배열한다.

[예시]

----에 대한 연구들(김성태, 1978; 남해구, 1997; 최경수, 2001; Brown & Smith, 1975; Lee, 1954; Williams, 1998)은-----

**제22조(그림)** ①그림 및 사진은 논문의 모든 내용을 함축, 요약할 수 있도록 작성해야 하고, 그림은 선명하게 작성된 전문도안을 제출해야 한다. 그림 및 사진파일은 JPEG를 원칙으로 하고, 해상도는 300dpi 이상이어야 하며, 편집위원회가 확대 및 축소 배치할 수 있다.

②그림 및 사진의 제목과 설명은 영문 또는 국문으로 그림 하단 중앙에 표기한다. 그림 및 사진의 제목 및 설명과 내용은 동일한 언어로 표기한다.

③번호는 그림, 사진을 합하여 일련번호로 붙이고, 번호를 Fig. 1.1, Fig. 1.2 등으로 세분하지 않도록 한다.

④그림 제목의 번호는 본문에서 설명을 할 경우 <그림 1>, <Fig 1>로 괄호를 사용해서 표기하고, 그림에서는 그림 1, Fig 1과 같이 괄호 없이 표기한다.

**제23조(표)** ①표는 본문 내에 삽입하거나 본문 내의 삽입되는 위치를 지정하여 별도의 파일로 제출한다.

②표의 제목은 표 1, Table 1등과 같이 표기하고, 설명은 이어서 영문 또는 국문으로 표 상단에 왼쪽 정렬하여 표기하며, 표의 제목과 내용은 동일한 언어로 표기한다. 사용한 모든 약자는 표 밑에 풀어서 설명하여야 한다.

③표에는 세로 줄을 넣지 않는 것을 원칙으로 하며, 맨 윗줄과 아랫줄은 굵은 실선을 사용한다.

④표는 한 면을 넘지 않도록 하며 불가피한 경우는 세로로 작성하거나 표를 분리한다.

⑤표의 각주는 윗첨자인 1), a) 등을 사용하여 표 밑에 왼쪽 정렬로 나타내고, 글자 크기는 9로 한다.

⑥표의 번호는 일련번호로 붙이고, 본문에서 설명을 할 경우 <표 1>로 괄호를 사용해서 표기하고, Table 1.1, Table 1.2 등으로 세분하지 않는다.

⑦표의 단위는 우측 상단에 표기한다.

⑧표 속의 숫자는 소수점 두 자리(22.10, 156.29, 45.24±23.35 등)까지 쓰는 것을 원칙으로 하고, 의미가 있는 경우에는 예외로 할 수 있다.

**제24조(수학 및 통계기호)** ①논문 작성에 사용한 원자료(raw data)는 논문이 출간된 이후 최소한 3년간 보관하는 것이 일반적인 관례이므로 본 학회에 제출한 논문 자료도 최소한 3년간 보관해야 한다.

- ②일반적으로 사용되는 통계치 공식 등은 논문내용에서 설명하지 않는다.
- ③통계 또는 수학적식이 새로운 것이거나 꼭 필요한 경우에는 논문에 제시한다.
- ④논문에서 추리 통계치를 제시할 때는 통계치 기호와 함께 자유도, 통계치 그리고 유의수준을 같이 제시한다(이때 유의수준의 소수점 앞에는 0을 쓰지 않는다( $p = .045$ )).
- ⑤유의수준( $p$ )은 통계적 검증결과 얻은  $p$ 값(SPSS output에 제시된 sig값)을 소수 3자리까지 제시한다(예:  $p=.015$ ).
- ⑥통계적 검증결과를 보고할 때 통계적 확률값( $p$ )이외에 효과크기(Effect size:  $d$ ,  $\eta^2$  또는  $\omega^2$ )제시를 권장한다.
- ⑦표본수 결정과 관련하여 통계적 검증력(statistical power) 값의 제시를 권장한다.
- ⑧통계기호의 약호와 기호는 별표 1의 기준을 따른다. 이외의 통계적 약호 기호는 미국심리학회 출판요강(Publication Manual of American Psychological Association, 5th ed., 141-144) 참조.
- ⑨수식과 단위는 별표 2에 따른다.
- ⑩서체 및 숫자는 다음과 같이 표기한다.
  1. 통계 부호, 또는 수학의 변수로 사용된 문자는 이탤릭체로 작성하며 통계 약호와 기호는 수학 통계기호의 표기 방법 별표 1에 따른다.
  2. 화학 용어, 삼각함수 용어, 그리스 문자, 약어로 쓰인 문자 등은 이탤릭체를 사용하지 않는다.
  3. 일반적으로 본문 중의 10 이하의 수는 글자로 표시한다. 10 이상의 숫자는 아라비아 숫자를 사용하고 10 이하의 수는 글자로 표시한다. 1,000 이상의 숫자에서는 세 자리씩 쉼표로 구분한다.

**제25조(참고문헌)** ①참고문헌 작성 원칙은 미국심리학회 출판요강(Publication Manual of American Psychological Association, 5th ed. 2001)에 준한다.

②참고문헌의 나열은 먼저 동양어 표기 문헌을 가나다 순으로, 다음에 서양어 표기 문헌을 알파벳 순으로 한다.

③정기간행물(Periodicals)의 표기는 다음과 같다.

1. 저자(출판년도): 저자명은 모두 명기하되 국문일 경우 이름을 전부 쓰고, 저자가 2인 이상일 경우에는 쉼표( , )로 구분한다. 영문일 경우 성은 전부 쓰고 나머지 부분은 머리글자만으로 표시. 성 다음은 쉼표( , )로 표시하고 저자가 2인이나 그 이상인 경우에는 마지막 저자 앞에 '&'를 사용하고, 출판연도는 저자 다음에 붙여서 괄호 안에 표기한다.
2. 논문제목: 영문인 경우 제목과 하위제목(" : " 다음에 이어지는 제목) 첫머리 글자에서만 대문자로 표기하고 나머지는 모두 소문자로 표기한다.
3. 학술지명: 국문인 경우 학술지명은 진하게 표기하고 영문인 경우 이탤릭체로 표기한다.
4. 영문 학술지명: 학회지명은 full name으로 기입하고, 학회지 다음에 ','을 삽입하며, 권수와 페이지 사이는 ':'으로 한다.
5. 영문 참고문헌 표기: '양쪽정렬' 편집상 불가피한 단어 간 공간 여백 불균형은 분철로서 적절하게 조절한다.

가. 학술지 저자 1명인 경우

홍길동 (1993). 학생체력검사의 평가방법 개선방안. **한국체육학회지**, 32(2): 512-530.

McPherson, B. D. (1994). Sport participation across the life cycle: A review of the literature and

suggestions for future research. *Journal of Sport Sociology*, 1(4): 32-34.

나. 학술지 저자 2명인 경우

홍길동, 이한국 (1993). 학생체력검사의 평가방법 개선방안. **한국체육학회지**, 32(2): 512-530.

Klimoski, R., & Palmer, S. (1993). The ADA and the hiring process in organizations. *Practice and Research*, 45(2): 10-36.

다. 학술지 저자가 3명 이상인 경우

Wolchik, S. A., West, S. G., Sandler, I. N., Tein, J., Coatsworth, D., & Lengua. L. (2000). An experimental evaluation of theory-based mother and mother-child programs for children of divorce. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 68(3): 843-856.

라. 신문기사

홍길동(1998, 7월 20일). 운동선수의 상해 실태. **동해일보**, pp. A15, A16.

New drug appears to sharply cut risk of death from heart failure (1933, July 13). *The Washington Post*, pp. A12.

마. 초록집

Woolf, N. Y., Young, S. L., Fanselow, M. S., & Butche, L. L. (1991). MAP-2 expression in cholinceptive pyramidal cells of rodent cortex and hippocampus is altered by Pavlovian conditioning. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 480.

바. 논문집의 특별 부록-supplement

Regier, A., A., Narrow, W. E., & Rae, D. S. (1990). The epidemiology of anxiety disorders: The epidemiologic catchment area (ECA) experience. *Journal of Psychiatric Research*, 24(Suppl. 2): 3-14.

④ 단행본(Books)의 표기는 다음과 같다.

1. 저자, 편집자: 편집된 책일 경우 국문은 저자명 뒤에 (편)으로 표시하고 영문일 경우 (Ed.) 혹은 (Eds.) 라는 약어로 표시한다.
2. 출판연도: 책이 발간된 연도 표시한다.
3. 책 제목: 국문일 경우 진하게, 영문일 경우 이탤릭체로 표기하되 책 제목은 명사, 대명사만 대문자로 표기한다. 책이 재판 이상으로 간행된 경우 책 제목 다음에 판수를 기재한다.
4. 출판 도시: 출판도시와 출판사 사이는 콜론( : )으로 표시한다.

가. 단행본

홍길동 (1995). **운동생리학**. 3판, 서울: 동양출판사, pp. 150-170.

Safrit, M. J. (1990). *Introduction to measurement in physical education and exercise science*. 3rd ed., St. Louis, Missouri: Times Mirror.

나. 편저

Gibbs, T. T., & Huang, L. N. (Eds.). (1991). *Children of color: Psychological interventions with minority youth*. San Francisco: Jossey-Bass.

다. 저자, 편저자가 명기 안 된 단행본

*Merrian-Webster's collegiate dictionary*(10th ed.). (1993). Springfield, MA: Merrian Webster.

라. 백과사전, 사전

Sadie, S. (Ed.). (1980). *The new Grove dictionary of music and musicians* (6th ed., vol. 1-20). London: m Macmillan.

마. 편·저서 내의 장(chapter) 또는 논문

Bjork, R. A. (1989). Retrieval inhibition as an adaptive mechanism in human memory. In H. L. Roediger III & F. I. M. Craik (Eds.), *Varieties of memory & consciousness* (pp. 309-330). Hillsdale, NJ: Erlbaum.

⑤ 보고서(Technical and Research Reports)의 표기는 다음과 같다.

1. 국문

김천식 (1993). **국민건강관리 프로그램 개발**. 서울: 한국대학교 체육연구소.

2. 영문

National Institute of Mental Health. (1990). *Clinical training in serious mental illness* (DHHS Publication No. ADM 90-1679). Washington, DC: U. S. Government Printing Office.

⑥ 학술회이나 심포지엄의 자료(Proceedings)의 표기는 다음과 같다.

1. 출간된 자료집

Deci, E. L., & Robert, R. M. (1997). A motivational approach to self: Intergration in personality. In R. Dienstbier (Ed.), *Nebraska Symposium on Motivation*, Vol. 37. Perspectives on motivation (pp. 237-288). Lincoln: university of Nebraska press.

김경숙 (2005). 국민체육진흥을 위한 생활체육지도자의 역할. 한국체육학회, **제24회 국민체육진흥 세미나**. pp. 29-56. 서울: 한국체육학회.

2. 포스터 발표

Ruby, J., & Fulton, C. (1993, June). *Beyond redlining: Editing software that works*. Poster session presented at the annual meeting of the Society for Scholarly Publishing, Washington, D. C.

⑦ 학위논문(Doctoral Dissertation and Master's Thesis)

홍길남 (1994). **준거지향 검사의 기준설정방법 비교**. 미간행 박사학위논문. 한국대학교 대학원.

⑧ 시청각 자료(Audiovisual Media)

Miller, R. (Producer). (1989). *The mind* [Television series]. New York: WNET.

⑨ 전자문서(Electronic Media)의 표기는 다음과 같다.

1. 전자 저널

Fredrikson, B. L.(2000, March 7). Cultivating positive emotions to optimize health and well-being. *Prevention & Treatment*, 3, Article 0001a. Retrieved November 20, 2000, from <http://journalsapa.org/prevention/volume3/pre0030001a.html>

2. 웹사이트 자료

Greater New Milford Area Healthy Community(2000). Task Force on Teen and Adolescent Issues. (n.d.) *Who has time for a family meal?* You do! Retrieved October 5, 2000, from <http://www.familymealtime.org>.

⑩ 참고문헌에서 허용되는 축약형 용어는 다음과 같다.

## 제3장. 편집양식

제26조 투고논문의 편집은 본회의 편집양식에 따른다(별표3 참조)

<별표 1> 통계기호 약호와 기호 표기법

| 약호, 기호  | 정의   | 비고(서체) |
|---|--|--------|
| MANOVA<br>ANOVA   | Multivariate analysis of variance / 다변량분석 Analysis of variance /<br>변량분석(univariate)   | 정체     |
| df<br>f<br>F<br>Ho<br>H1<br>M<br>Mdn<br>MS<br>n<br>N<br>ns<br>p<br>P<br>r<br>R2<br>SD<br>SE | Degree of freedom / 자유도<br>Frequency / 빈도<br>Fisher's ratio / Fisher's FBI<br>Null hypothesis under test / 영가설<br>Alternative hypothesis / 대립가설<br>Mean / 산술평균<br>Median / 중앙치<br>Mean square / 평균자승<br>Number of subsample / 하위 집단 사례수<br>Total number in a sample / 전체 표본 사례수<br>Nonsignificant / 통계적으로 유의하지 않음<br>Probability / 확률<br>Percentage, percentile / 백분위<br>Pearson product-moment correlation / 상관계수<br>Multiple correlation squared / 결정계수<br>Standard deviation / 표준편차<br>Standard error (of measurement) / 표준오차 | 이탤릭    |
| SEM   | Structural equation model / 구조방정식 모형   | 정체     |
| SS  | Sum of square / 자승합  | 이탤릭    |
| x y z SS  | Abscissa (가로좌표, 그래프의 수직 축)<br>Ordinate (세로좌표, 그래프의 수평 축)<br>A standard score / 표준점수<br>Sum of square / 자승합   | 이탤릭    |
| $\alpha$ $\beta$ $X^2$  | Alpha/일종오류 확률, Cronbach's 내적일관성 지수<br>Beta/이종오류 확률, 표준화 다중회귀계수<br>Computed value of a chi-square test / 카이자승 통계치   | 정체     |

<별표 2> 수식과 단위 표기법

| 옳은 표기      | 틀린 표기                    | 옳은 표기                | 틀린 표기                |
|------------|--------------------------|----------------------|----------------------|
|            | 단위                       | pH 6.0               | PH 6.0 pH6.0         |
| 12cm       | 12 cm                    | 15MPa(mega pascal)   | 15 mPa 15 Mpa        |
| 8m         | 8 M                      | 15%                  | 15 %                 |
| 10 $\mu$ m | 10 $\mu$ m, 10 $\mu$     | 28%(w/v)             | 28 %(w/v) 28 %(W/V)  |
| 12g        | 22 g                     | 0.14mg%              | 0.14mg% 0.14 mg %    |
| 51kg       | 51 kg, 51 Kg             | 20ppm                | 20ppm 20PPM          |
| 36ml       | 36mL, 36ml.              | $1 \times 10^{-3}$ M | $1 \times 10^{-3}$ M |
| 20L        | 20l 20.0 l 20.0L         |                      | 범 위                  |
| 12.5hr     | 12.5 hr, 12.5hrs         | 0.5-0.8g             | 0.5~0.8 g            |
| 3.8min     | 3.8 min, 3.8mins         |                      | 0.5 - 0.8 g          |
| 10sec      | 10 sec., 10s             |                      | 수 식                  |
| 30mm/min   | 30 mm/min,<br>30 mm/min. | 0.001                | .001                 |
| 25m/sec    | 25 m/sec                 | (a+b)/(c+d)          | a+b/c+d              |
| 25°C       | 25 °C                    |                      |                      |



<별표 3> 편집양식

|             | 서체(영문)          | 장평(%) | 자간(%) | 급수           | 행간   | 단수     | 내어 쓰기 | 들여 쓰기 |
|-------------|-----------------|-------|-------|--------------|------|--------|-------|-------|
| 본문          | 휴먼명조            | 90    | -10   | 10p          | 150% | 2      |       | 10pt  |
| 논문제목        | 휴먼명조            | 90    | -10   | 18p          | 130% | 1      |       | 가운데   |
| 부제목         | 휴먼명조            | 90    | -10   | 12p          | 150% |        |       | 가운데   |
| 이름          | 신명태고딕           | 90    | -10   | 11p          | 130% |        |       | 가운데   |
| 소속          | 휴먼명조            | 90    | -10   | 10p          | 130% |        |       | 가운데   |
| 영문논문제목      | Times New Roman | 95    | -10   | 15p          | 110% |        |       | 가운데   |
| 영문부제목       | Times New Roman | 90    | -10   | 12p<br>(진하게) | 150% |        |       | 가운데   |
| 영문이름        | HCl poppy       | 90    | -10   | 10p<br>(진하게) | 150% |        |       | 가운데   |
| 영문소속        | HCl poppy       | 90    | -10   | 10p<br>(이탤릭) | 150% |        |       | 가운데   |
| 초록          | 신명태고딕           | 90    | -10   | 10p          | 150% |        |       | 왼쪽    |
| 국문초록본문      | 휴먼명조            | 90    | -10   | 10p          | 150% |        |       |       |
| Abstract    | 신명태고딕           | 90    | -10   | 10p          | 150% |        |       | 왼쪽    |
| 영문초록본문      | 휴먼명조            | 90    | -10   | 10p          | 150% |        |       |       |
| Key words   | 휴먼명조            | 90    | -10   | 9p           | 130% |        |       |       |
| 교신저자<br>이메일 | 휴먼명조            | 90    | -10   | 8p           | 130% |        |       |       |
| 장 제목(서론)    | 휴먼명조            | 90    | -10   | 14p<br>(진하게) | 150% | 2      |       | 가운데   |
| 소제목         | 휴먼명조            | 90    | -10   | 11p<br>(진하게) | 150% | 2      |       | 10pt  |
| 하위소제목       | 휴먼명조            | 90    | -10   | 10p<br>(진하게) | 150% | 2      |       | 10pt  |
| 표제목         | 휴먼고딕            | 90    | -10   | 9p           | 105% | 1 or 2 |       |       |
| 표내용         | 휴먼명조            | 90    | -10   | 9p           | 105% | 1 or 2 |       |       |
| 그림제목        | 휴먼고딕            | 90    | -10   | 9p           | 105% | 1 or 2 |       |       |
| 그림내용        | 휴먼명조            | 90    | -10   | 9p           | 105% | 1 or 2 |       |       |
| 참고문헌        | 휴먼명조            | 90    | -10   | 14p<br>(진하게) | 150% | 2      |       | 가운데   |
| 참고문헌<br>내용  | 휴먼명조            | 90    | -10   | 9p           | 130% | 2      | 35pt  |       |

용지설정 : 사용자 정의 - 196×266  
 여백주기 : 위쪽 - 23, 아래쪽 - 23, 오른쪽 - 23, 왼쪽 - 23  
 머리말 : 10.0 , 꼬리말 : 0

부칙[1999.10.25]

이 규정은 1999년 10월 25일부터 시행한다.

부칙[2002.05.31]

이 규정은 2002년 5월 31일부터 시행한다.

부칙[2006.04.08]

이 규정은 2006년 4월 8일부터 시행한다.

부칙[2007.06.23]

이 규정은 2007년 6월 23일부터 시행한다.

부칙[2009.07.27]

이 규정은 2009년 7월 27일부터 시행한다.

부칙[2011.02.19]

이 규정은 2011년 2월 19일부터 시행한다.