

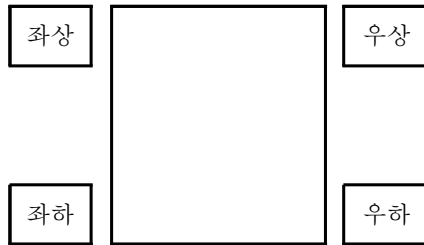
KSC5601 특수문자표)

- ▶ KSC5601에서 소화할 수 없는 특수문자 및 한자와 예외사항의 발생에 대한 대안 성립이 불가능할 경우에는 “□”로 해당 글자 수만큼 처리하고 기록으로 남겨 대학 도서관 담당자와 협의하여 결정한다.
- ▶ 첨자의 입력은 특수문자표에 있는 경우(‘ ² ³ ⁴ ⁿ , ₂ ₃ .’)외에는 “^”, “_”기호를 이용하여 표기한다.

㉔ 수식, 화학식 입력

● 첨자입력 방법

- ▶ 첨자지원이 불가할 경우에는 아래와 같이 좌상, 좌하, 우상, 우하로 구분하여 표기한다.
- ▶ 상하좌우의 순서에 준하여 표기하되, 위첨자는“^”, 아래첨자는“_”를 사용하여 괄호()안에 묶어 표기한다.



● 첨자 입력 수식 표현

- ▶ 첨자는 평상 문자로 표기

예) $e^{12} \rightarrow e^{(12)}$ $12e \rightarrow ^{(12)}e$ $Y_27 \rightarrow Y^{(2)}_{(7)}$
 $5^{10} \rightarrow 5^{(10)}$ $1H \rightarrow ^1H$
 $5^{-2} \rightarrow 5^{(-2)}$ $CO_2 \rightarrow CO_{(2)}$

- ▶ √ 가 이용된 수식 표현 방법

예) $\sqrt{A+B}$

- ▶ 첨자의 형태가 미지수를 포함하는 수식으로 표기된 경우

예) $Y_{1-x}Ba_{2-y}CO_{3-x-y} \Rightarrow Y_{(1-x)}Ba_{(2-y)}CO_{(3-x-y)}$

- ▶ 2행 이상의 수식이 연결된 경우 각 행의 해당 수식만을 입력하며, 행간의 화살표 등은 생략

원문	
$Y_{1-x}Ba_{2-y}CO_{3-x-y}$	$X_{1-x}Ba_{2-y}CO_{3-x-y}$
↓	↓
$Q_{1-x}Ba_{2-y}CO_{3-x-y}$	$R_{1-x}Ba_{2-y}CO_{3-x-y}$
텍스트입력	
$Y_{(1-x)}Ba_{(2-y)}CO_{(3-x-y)}$	$X_{(1-x)}Ba_{(2-y)}CO_{(3-x-y)}$
$Q_{(1-x)}Ba_{(2-y)}CO_{(3-x-y)}$	$R_{(1-x)}Ba_{(2-y)}CO_{(3-x-y)}$

- ▶ 분수는 괄호와 슬래시(/)를 사용하여 표현

예) $(72)/(54)$, $(f(x)+y(x))/(x+y+z)$

● 화학식 표현

- ▶ 첨자가 한 글자인 경우
예) $1\text{H NMR} \rightarrow {}^1\text{H NMR}$, $5\text{n-CH}_3(\text{CH}_2\cdots \rightarrow {}^{(5)}\text{n-CH}_3(\text{CH}_2\cdots$
 $\text{CO}_2 \rightarrow \text{CO}_2$, $\text{CH}_3\text{COOH} \rightarrow \text{CH}_3\text{COOH}$, $\text{Al}_2\text{O}_3 \rightarrow \text{Al}_2\text{O}_3$
 $\text{M}_3 \rightarrow \text{M}^3$
- ▶ 좌 또는 우 첨자 중 상하가 동시에 있을 경우, 첨자가 연이어 2개 이상 있는 경우, 첨자가 이온 상태의 표시와 함께 있을 경우
예) $\text{Y}^{27} \rightarrow \text{Y}^{(2)}_{(7)}$
- ▶ 첨자가 두 개 이상이 동시에 존재하는 경우
예) $\text{Ax}_1 \rightarrow \text{A}_{(X1)}$
- ▶ 관용적으로 표현할 수 있는 경우는 그 방법을 따라 표기한다.
예) $234\text{cm}^{-1} \rightarrow 234\text{cm}^{(-1)}$

㉔ 한자입력

KSC5601예외 한자의 경우 (한글에서 파란글씨로 나오는 한자)

- ▶ 한자지원이 되지 않으므로 독음으로 입력하는 것을 원칙으로 한다.
- ▶ 한 글자 이상의 경우, 해당 글자가 속한 단어자체를 한글로 입력
예) 錦繡江山에서 繡가 지원이 되지 않을 때 :
금수강산(0) 錦수江山(X)
- ▶ 금수강산(錦繡江山)에서 繡가 지원이 안 될 경우 ()안의 한자는 생략한다.
예) 고문서에 표현된 금수강산(錦繡江山)의 현대적 의미 고찰
→ 고문서에 표현된 금수강산의 현대적 고찰
- ▶ 중국어인 경우에도 입력 불가능한 글자는 한자입력에 준하여 입력한다.

㉕ 고어 처리

- ▶ 학위논문 메타, 초록, 목차 입력 시 입력이 불가능한 고어(한글), 한자, 일어 등의 경우 대체어로 변경한다.

㉖ 단위기호

- ▶ 영문으로만 표기된 단위기호는 Keyboard의 자판을 이용한다.
예) mg, kg, cal, cm, mm, %
- ▶ 자판으로 표기가 불가능한 단위기호는 KSC5601의 단위기호를 사용한다.
예) ml, cm³, m³, μs, Ω
- ▶ 단위가 KSC5601 특수문자 단위기호에 없는 경우는 Keyboard 자판의 기호를 사용하여 조합한다.

㉗ 기타 특수문자 및 띄어쓰기

- ▶ 띄어쓰기는 원문과 동일하게 입력한다. 단, 명사에 있어 불필요하게 띄어쓰기 된 경우에는 붙여 쓴다.
예) 서 론 → 서론, 참 고 문 헌 →참고문헌
- ▶ 자판으로 표기 가능한 특수문자는 Keyboard상의 자판을 이용한다.