

특 허 협 력 조 약
(PATENT COOPERATION TREATY)

발신: 수리관청

수신:
유철현
대한민국 06131 서울시 강남구 테헤란로25길 15-5, 5층 (역삼동, 아이티빌딩)

PCT

국제출원보정요구서

(PCT 3(4)(i) 및 14(1);규칙 26)

출원인 또는 대리인의 서류참조기호 BPP2018-0083	발송일 (일/월/년) 2018년 10월 08일 (08.10.2018)
국제출원번호 PCT/KR2018/011594	답변기간 상기 발송일부터 2월 이내
출원인 클릭트 주식회사	국제출원일자 (일/월/년) 2018년 09월 28일 (28.09.2018)

1. 출원인은 기재출하신 이 국제출원에 있어서, 아래의 첨부물에 열거된 흠결에 대하여 위의 지정기간내에 이를 보정하시기 바랍니다.
 부록 A
 부록 B1 (국제출원의 서식상의 요건에 관한 사항)
 부록 C1 (국제출원의 도면에 관한 사항)

2. 출원인은 규칙 12.3 및 12.4에 의하여 기재출하신 국제출원번역문에 있어서, 아래의 첨부물에 열거된 흠결에 대하여 위의 지정기간내에 이를 보정하시기 바랍니다.
 부록 A
 부록 B2 (국제출원번역문의 서식상의 요건에 관한 사항)
 부록 C2 (국제출원번역문의 도면에 관한 사항)

기타사항(필요한 경우):

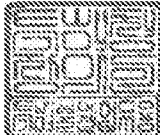
흠결의 보정방법?
 흠결이 출원서에 있는 경우를 제외하고, 보정은 보정을 포함하는 대체용지 및 대체용지에 수반되는 서한을 제출함으로써 행해져야 하며, 서한에는 대체되는 용지와 대체용지사이의 차이점에 대하여 주의를 환기하여야 합니다. 출원서상의 흠결에 대하여는, 기록원본의 출원서에 명확하게 옮겨적을 수 있는 것인 경우에만 서한에 기재할 수 있습니다 (규칙 26.4).

주의
 흠결이 보정되지 않는 경우에는 이 국제출원이 취하된 것으로 간주합니다(규칙 26.5).

이 보정요구서와 첨부물의 사본은 국제사무국(과 국제조사기관)에 송부되었습니다.

수리관청명칭 및 우편주소
대한민국 특허청
(35208) 대전광역시 서구 청사로 189,
정부대전청사
팩스번호: +82 42 472 3473

특허청장
전화번호: 82-42-481-5762



이 국제출원의 결함은 다음과 같습니다.

1. 국제출원의 서명*에 관하여 (규칙 4.15, 26.2bis(a) 및 90.4), 출원서에:
 - a. 출원인의 서명(출원인이 2이상인 경우 최소한 1인)이 누락됨.*
 - b. 대리인/대표자로 보이는 자가 서명을 하였으나, 국제출원에 출원인 중 최소1인이 서명한 위임장이 첨부되어 있지 않음.*
 - c. 기타(상술):
 - 위임장에 기재한 발명의 명칭이 출원서와 불일치합니다.

* 출원인은 각 지정관청의 국내법상 국내단계에서 국제출원의 처리와 관련하여 출원서에 서명하지 아니한 출원인의 서명을 통해 국제출원을 확인할 것을 요구할 수 있음에 유의하여야 한다.(규칙 51bis.1(a)(vi)).

2. 규칙 19.1에 의거 수리관청에 국제출원을 제출할 수 있는 자격을 갖춘 출원인의 기재에 관하여, 출원서에 (규칙 4.4, 4.5 및 26.2bis(b)):
 - a. 출원인의 성명을 올바르게 기재하지 않았음(상술):
 - b. 출원인의 주소를 기재하지 않았음.
 - c. 출원인의 주소를 올바르게 기재하지 않았음(상술):
 - d. 출원인의 국적을 기재하지 않았음.
 - e. 출원인의 거주지를 기재하지 않았음.

다른 출원인에 관한 기재에 대한 추가사항(있는 경우):

* 규칙 4.4 및 4.5의 규정에 의하여 조약 14(1)(a)(ii)의 요건상 출원인, 또는 출원인이 여러명인 경우 출원인 각각에 관한 기재가 있어야 한다고 규정하고 있음에도 불구하고, 출원인이 2인 이상인 경우 규칙 4.5(a)(ii) 및 (iii)에 의한 기재는 출원인 중 규칙 19.1에 따라 국제출원할 자격이 있는 출원인 중 1인에 대한 기재가 있는 경우 그 요건을 충족한 것으로 본다(규칙 26.2bis(b)).
그러나, 출원인은 각 지정관청의 국내법상 국내단계에서 국제출원의 처리와 관련하여 지정국을 위한 출원인에 대하여 규칙 4.5(a)(ii) 및 (iii)에 따른 누락된 기재사항을 제출할 것을 요구할 수 있음에 유의하여야 한다(규칙 51bis.1(a)(vii)).

3. 발명의 설명과 청구범위를 제외한 국제출원의 언어에 관하여(규칙 12.1(c), 26.3ter(a) 및 (c)):
 - a. 출원서가 당 수리관청이 인정하는 공개언어인 _____ 로 작성되지 않았음
 - b. 도면중 설명부분이 이 국제출원이 공개될 언어인 _____ 로 작성되지 않았음
 - 요약서가 이 국제출원이 공개될 언어인 _____ 로 작성되지 않았음

4. 발명의 명칭이:
 - a. 출원서 박스번호 I에 기재되지 않았음(규칙 4.1 (a)).
 - b. 발명의 설명 첫 페이지의 첫머리에 기재되지 않았음(규칙 5.1 (a)).
 - c. 출원서 박스번호 I의 기재와 발명의 설명 첫 머리에 표시된 것이 일치하지 않음(규칙 5.1(a)).

5. 요약서에 관하여(규칙 8 및 26.1):
 - 국제출원에 요약서가 포함되지 않았음.

이 국제출원의 서식상의 요건이 아래와 같은 정도까지 충족되지 못했습니다.

1. 균일한 국제공개를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(a)(i))(결함을 상술):

	출원서	발명의 설명	청구 범위	요약서
a. <input type="checkbox"/> 직접복제를 허용하지 않음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. <input type="checkbox"/> 각 요소가 별개의 용지에 작성되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. <input type="checkbox"/> 용지에 주름 또는 찢어진 곳이 있거나, 접어진곳이 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. <input type="checkbox"/> 용지를 세로로 사용하지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. <input type="checkbox"/> 용지의 양면을 사용했음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. <input type="checkbox"/> 유연성있는/튼튼한/흰색의/부드러운/무광택의/내구성 있는 종이가 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. <input type="checkbox"/> 용지가 규정대로 철하여지지 않았음.(규칙11.4 (b)).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. <input type="checkbox"/> 용지가A4사이즈 (29.7cm x 21cm)가 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. <input type="checkbox"/> 최소여백이 규정에 미치지 못함. (상단: 2cm; 좌단: 2.5cm; 우단: 2cm; 하단: 2cm).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. <input type="checkbox"/> 서류번호가 용지의 상단으로부터 1.5cm이내의 좌측 구석이 아닌 곳에 기재되어 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. <input type="checkbox"/> 서류번호의 문자수가 12자를 초과함.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l. <input type="checkbox"/> 발명의 설명, 청구범위 및 요약서의 용지에 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m. <input type="checkbox"/> 용지번호가 용지의 상단 또는 하단의 중앙에 위치하지 않음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n. <input type="checkbox"/> 용지번호가 여백에 위치함(여백의 크기는 위 i. 참조)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o. <input type="checkbox"/> 문언이 타자 또는 인쇄되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p. <input type="checkbox"/> 타자에 의한 경우, 행의 간격이 1.5문자폭이 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
q. <input type="checkbox"/> 기재사항 중 대문자의 크기가 세로 0.28cm미만임.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
r. <input type="checkbox"/> 지워지지 않는 어두운 색으로 기재되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
s. <input type="checkbox"/> 각 요소가 도면을 포함함.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
t. <input type="checkbox"/> 용지에 변경/덧쓰기/행간삽입/과도한 삭제가 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
u. <input type="checkbox"/> 용지에 복사한 흔적이 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. 만족스러운 복제를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(b)(i)).

기타사항(필요한 경우):

이 국제출원 번역문의 서식상의 요건이 아래와 같은 정도까지 충족되지 못했습니다.

1. 균일한 국제공개를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(a)(ii))(결함을 상술):

	출원서	발명의 설명	청구 범위	요약서
a. <input type="checkbox"/> 직접복제를 허용하지 않음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. <input type="checkbox"/> 각 요소가 별개의 용지에 작성되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. <input type="checkbox"/> 용지에 주름 또는 찢어진 곳이 있거나, 접어진곳이 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. <input type="checkbox"/> 용지를 세로로 사용하지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. <input type="checkbox"/> 용지의 양면을 사용했음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. <input type="checkbox"/> 유연성있는/튼튼한/흰색의/부드러운/무광택의/내구성 있는 종이가 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. <input type="checkbox"/> 용지가 규정대로 철하여지지 않았음.(규칙11.4 (b)).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. <input type="checkbox"/> 용지가A4사이즈 (29.7cm x 21cm)가 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. <input type="checkbox"/> 최소여백이 규정에 미치지 못함. (상단: 2cm; 좌단: 2.5cm; 우단: 2cm; 하단: 2cm).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. <input type="checkbox"/> 서류번호가 용지의 상단으로부터 1.5cm이내의 좌측 구석이 아닌 곳에 기재되어 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. <input type="checkbox"/> 서류번호의 문자수가 12자를 초과함.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l. <input type="checkbox"/> 발명의 설명, 청구범위 및 요약서의 용지에 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m. <input type="checkbox"/> 용지번호가 용지의 상단 또는 하단의 중앙에 위치하지 않음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n. <input type="checkbox"/> 용지번호가 여백에 위치함(여백의 크기는 위 i. 참조)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o. <input type="checkbox"/> 문언이 타자 또는 인쇄되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p. <input type="checkbox"/> 타자에 의한 경우, 행의 간격이 1.5문자폭이 아님.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
q. <input type="checkbox"/> 기재사항 중 대문자의 크기가 세로 0.28cm미만임.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
r. <input type="checkbox"/> 지워지지 않는 어두운 색으로 기재되지 않았음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
s. <input type="checkbox"/> 각 요소가 도면을 포함함.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
t. <input type="checkbox"/> 용지에 변경/덧쓰기/행간삽입/과도한 삭제가 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
u. <input type="checkbox"/> 용지에 복사한 흔적이 있음.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. 만족스러운 복제를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(b)(ii)).

기타사항(필요한 경우):

이 국제출원의 도면이 아래와 같은 정도까지 충족되지 못했습니다.

1. 균일한 국제공개를 위하여 필요한 정도까지 (규칙 11 및 26.3(a)(i)) (결함을 상술):

도면이 그려진 용지:

- a. 직접복제를 허용하지 않음.
- b. 용지에 주름 또는 찢어진 곳이 있거나, 접어진 곳이 있음
- c. 용지의 양면을 사용했음
- d. 유연성 있는/튼튼한/흰색의/ 부드러운/무광택의/내구성 있는 종이가아님.
- e. 도면이 별개의 용지에 작성되지 않았음.
- f. 용지가 규정대로 철하여지지 않았음(규칙 11.4(b)).
- g. 용지가 A4사이즈 (29.7cm x 21cm)가 아님.
- h. 최소여백이 규정에 미치지 못함
(상단: 2.5cm; 좌단: 2.5cm; 우단: 1.5cm; 하단: 1cm).
- i. 서류번호가 용지의 상단으로부터 1.5cm 이내의 좌측구석이 아닌곳에 기재되어 있음.
- j. 서류번호의 문자수가 12자를 초과함.
- k. 용지의 사용할 수 있는 면 또는 사용한 면의 테두리를 표시함.
- l. 용지에 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않았음 (예: 1/3, 2/3, 3/3).
- m. 용지번호가 용지의 상단 또는 하단의 중앙에 위치하지 않음.
- n. 용지번호가 여백에 위치함(여백의 크기는 위 h. 참조)
- o. 용지에 변경/덧쓰기/행간삽입/과도한 삭제가 있음.
- p. 용지에 복사한 흔적이 있음.

도면 (규칙 11.13):

- a. 직접복제를 허용하지 않음.
- b. 불필요한 문헌을 기재함.
- c. 번역할 경우, 어구가 도면의 선을 침범함.
- d. 내구성 있는 흑색으로 작성되지 않았음; 선은 두께가 균일하지 않고 선명하지 않음.
- e. 절단면이 올바르게 표시되지 않았음.
- f. 축소복제하는 경우 쉽게 식별되지 못함.
- g. 축척이 도식으로 표시되지 않았음.
- h. 간결하지 않고 명료하지 않은 숫자, 문자 및 인출선이 있음.
- i. 제도용구를 사용하지 않고 그은 선이 있음.
- j. 도가 불필요하게 다른 비율로 표시된 부분이 있음.
- k. 세로 0.32cm미만인 숫자 및 문자가 있음.
- l. 라틴문자 및 관계적인 그리스 문자와 부합하지 않는 문자가 있음.
- m. 2이상의 용지에 그려진 도형들이 일부분을 생략하지 않고는 한 개의 도형을 구성토록 합치되지 않음.
- n. 올바르게 배열되지 않고 명확하게 분리되지 않은 도가 있음.
- o. 연속된 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않은 도가 있음.
- p. 용지의 번호와는 관계없이 번호를 붙이지 않은 도가 있음.
- q. 발명의 설명에 사용하지 않은 인용부호를 사용했음.
- r. 발명의 설명에 사용된 인용부호를 사용하지 않았음.
- s. 동일한 부분이 서로 다른 인용부호로써 표시됨.
- t. 도의 상하가 바르게 되어있지 않고, 개개의 도가 상호 충분히 분리되어 있지 않음.
- u. 도를 가로로 배열한 경우, 도의 상단이 용지의 좌측에 배열하지 않았음.

2. 만족스러운 복제를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(b)(i)).

기타사항(필요한 경우):

이 국제출원의 번역문의 도면이 아래와 같은 정도까지 충족되지 못했습니다.

1. 균일한 국제공개를 위하여 필요한 정도까지 (규칙 11 및 26.3(b)(ii)) (결함을 상술):

도면이 그려진 용지:

- a. 직접복제를 허용하지 않음.
- b. 용지에 주름 또는 찢어진 곳이 있거나, 접어진 곳이 있음.
- c. 용지의 양면을 사용했음.
- d. 유연성 있는/튼튼한/흰색의/부드러운/무광택의/내구성 있는 종이가아님.
- e. 도면이 별개의 용지에 작성되지 않았음.
- f. 용지가 규정대로 철하여지지 않았음.(규칙 11.4(b))
- g. 용지가 A4사이즈 (29.7cm x 21cm)가 아님.
- h. 최소여백이 규정에 미치지 못함.
(상단: 2.5cm; 좌단: 2.5cm; 우단: 1.5cm; 하단: 1cm)
- i. 서류번호가 용지의 상단으로부터 1.5cm 이내의 좌측구석이 아닌곳에 기재되어 있음.
- j. 서류번호의 문자수가 12자를 초과함.
- k. 용지의 사용할 수 있는 면 또는 사용한 면의 테두리를 표시함.
- l. 용지에 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않았음. (예: 1/3, 2/3, 3/3)
- m. 용지번호가 용지의 상단 또는 하단의 중앙에 위치하지 않음.
- n. 용지번호가 여백에 위치함.(여백의 크기는 위 h. 참조)
- o. 용지에 변경/덧쓰기/행간삽입/과도한 삭제가 있음.
- p. 용지에 복사한 흔적이 있음.

도면 (규칙 11.13):

- a. 직접복제를 허용하지 않음.
- b. 불필요한 문헌을 기재함.
- c. 번역할 경우, 어구가 도면의 선을 침범함.
- d. 내구성 있는 흑색으로 작성되지 않았음; 선은 두께가 균일하지 않고 선명하지 않음.
- e. 절단면이 올바르게 표시되지 않았음.
- f. 축소복제하는 경우 쉽게 식별되지 못함.
- g. 축척이 도식으로 표시되지 않았음.
- h. 간결하지 않고 명료하지 않은 숫자, 문자 및 인출선이 있음.
- i. 재도용구를 사용하지 않고 그은 선이 있음.
- j. 도가 불필요하게 다른 비율로 표시된 부분이 있음.
- k. 세로 0.32cm미만인 숫자 및 문자가 있음.
- l. 라틴문자 및 관계적인 그리스 문자와 부합하지 않는 문자가 있음.
- m. 2이상의 용지에 그려진 도형들이 일부분을 생략하지 않고는 한 개의 도형을 구성토록 합치되지 않음.
- n. 올바르게 배열되지 않고 명확하게 분리되지 않은 도가 있음.
- o. 연속된 아라비아숫자로 일련번호를 붙이지 않은 도가 있음.
- p. 용지의 번호와는 관계없이 번호를 붙이지 않은 도가 있음.
- q. 발명의 설명에 사용하지 않은 인용부호를 사용했음.
- r. 발명의 설명에 사용된 인용부호를 사용하지 않았음.
- s. 동일한 부분이 서로 다른 인용부호로써 표시됨.
- t. 도의 상하가 바르게 되어있지 않고, 개개의 도가 상호 충분히 분리되어 있지 않음.
- u. 도를 가로로 배열한 경우, 도의 상단이 용지의 좌측에 배열하지 않았음.

2. 만족스러운 복제를 위하여 필요한 정도까지(규칙 11 및 26.3(a)(ii)).

기타사항(필요한 경우):