

특허협력조약

발신: 국제조사기관

PCT

국제조사기관의 견해서
(PCT규칙 43의2.1)

수신:
모호신
대한민국 06753 서울시 서초구 양재천로 19길,34,5층

발송일 (일/월/년) 2016년 07월 14일 (14.07.2016)

출원인 또는 대리인의 서류참조기호
PK160108CJH1

추가적인 조치
아래 2를 참조

국제출원번호
PCT/KR2016/000751

국제출원일 (일/월/년)
2016년 01월 22일 (22.01.2016)

우선일 (일/월/년)
2015년 03월 04일 (04.03.2015)

국제특허분류(IPC)
B65D 6/24(2006.01)i

출원인
최진형

1. 본 견해서는 다음 기재란에 관한 내용을 포함합니다.

- 제1기재란 견해서의 기초
- 제2기재란 우선권
- 제3기재란 신규성, 진보성 및 산업상이용가능성에 관한 견해 부작성
- 제4기재란 발명의 단일성 결여
- 제5기재란 신규성, 진보성 또는 산업상이용가능성에 관한 견해(PCT규칙 43의2.1(a)(i)), 이를 뒷받침하는 인용문헌 및 설명
- 제6기재란 특이 인용문헌
- 제7기재란 국제출원의 흠결
- 제8기재란 국제출원에 관한 의견

2. 추가적인 조치

국제예비심사가 청구되면, 본 견해서는 국제예비심사기관("IPEA")의 견해서로 간주될 것입니다. 다만, 출원인이 본 기관 이외의 기관을 IPEA로 선택하고, 그 선택된 IPEA가 PCT규칙 66.1의2(b)에 따라 본 국제조사기관의 견해서가 위와 같이 간주되지 않을 것임을 국제사무국에 통보한 경우에는 그러하지 않습니다.

본 견해서가 상기와 같이 IPEA의 견해서로 간주되는 경우, 출원인은 서식 PCT/ISA/220의 발송일로부터 3월 또는 우선일 부터 22월 중 늦게 만료되는 날 이전에 의견서 및 보정서(해당하는 경우)를 IPEA에 제출할 수 있습니다.

다른 선택사항에 대하여는 서식 PCT/ISA/220에 대한 안내문을 참조하십시오.

ISA/KR의 명칭 및 우편주소
대한민국 특허청
(35208) 대전광역시 서구 청사로 189,
4동 (둔산동, 정부대전청사)
팩스번호 +82-42-481-8578

본 견해서의 완료일
2016년 07월 14일 (14.07.2016)

심사관
이준호
전화번호 +82-42-481-8288



제1기재란 본 견해서의 기초

1. 언어와 관련하여, 본 견해서는 아래에 기초하여 작성되었습니다.

출원시의 언어로 된 국제출원

국제조사를 위하여 _____ 로 번역되어 제출된 국제출원의 번역문
(PCT규칙 12.3(a) 및 23.1(b))

2. 본 견해서는 PCT규칙 91에 따라 당해 기관이 허가하였거나 당해 기관에 통보된 **명백한 잘못의 정정**을 고려하여 작성되었습니다(PCT규칙 43의2.1(a)).

3. 국제출원에 게시된 핵산염기 및/또는 아미노산 서열과 관련하여, 본 견해서는 아래에 기초하여 작성되었습니다.

a. 아래의 형태로 출원시 국제출원의 일부를 구성하는 서열목록

부록 C/ST.25 텍스트 파일

서면 혹은 이미지 파일

b. PCT 규칙 13의3.1(a)에 따라 국제출원과 함께 국제조사만을 목적으로 부록 C/ST.25 텍스트 파일의 형태로 제출된 서열목록

c. 국제조사만을 목적으로 국제출원일 이후에 아래 형태로 제출된 서열목록

부록 C/ST.25 텍스트 파일 (규칙 13의3.1(a))

서면 혹은 이미지 파일 (규칙 13의3.1(b) 및 시행세칙 713)

4. 추가로 서열목록에 대하여 하나 이상의 버전이나 사본이 제출된 경우, 후속 버전 또는 추가된 사본에 기재되어 있는 정보가 출원시 출원의 일부를 구성하는 정보와 동일하거나 또는 출원시의 게시범위를 벗어나지 않는다는 진술서가 제출되었습니다.

5. 추가 의견:

제5기제란 신규성, 진보성 또는 산업상이용가능성에 관한 견해(PCT규칙 43의2.1(a)(i)), 이를 뒷받침하는 인용문헌 및 설명

1. 견해

| | | | |
|----------------|-----|----|----|
| 신규성 (N) | 청구항 | 1 | 있음 |
| | 청구항 | 없음 | 없음 |
| 진보성 (IS) | 청구항 | 1 | 있음 |
| | 청구항 | 없음 | 없음 |
| 산업상 이용가능성 (IA) | 청구항 | 1 | 있음 |
| | 청구항 | 없음 | 없음 |

2. 인용문헌 및 설명:

참고한 인용문헌은 다음과 같습니다.

- D1: US 2004-0178197 A1 (HSU 등) 2004.09.16
- D2: JP 4934539 B2 (SANKO CO., LTD.) 2012.05.16
- D3: JP 2957456 B2 (GIFU PLAST IND. CO., LTD.) 1999.10.04
- D4: US 5588549 A (FURTNER, JOSEF) 1996.12.31
- D5: KR 20-0448969 Y1 (한국컨테이너폴 주식회사) 2010.06.09

2.1. 신규성 및 진보성

2.1.1. 독립항: 청구항 제1항

청구항 제1항에 기재된 발명은 조립식 상자의 측판들의 상단에, 외측으로 연장형성된 테두리 편이 형성되며; 측판들 중 일측판의 테두리 편에서, 양측 단부의 저면에는, 하측방향으로 개구된 체결 요홈이 형성되고; 체결 요홈이 형성된 측판에 대하여 연결하는 측판의 테두리 편에서, 양측 단부에는, 체결 요홈에 수용되어 끼움 결합하는 체결 돌기가 구비되는 것을 특징으로 하는 조립식 상자인 점에서 상기 인용문헌 D1에 기재된 바닥판(22)과 서로 마주보는 두 쌍의 측벽(24,28), 측벽의 외측면에 형성된 T자 돌기(70)와 돌기 홈(50)으로 구성된 접을 수 있는 컨테이너와 차이가 있으며, 상기 차이는 다른 인용문헌을 고려해 보아도 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 기술자에게 자명하지 않습니다. 따라서 청구항 제1항에 기재된 발명은 PCT 제33조(2) 및 (3)에 따른 신규성 및 진보성이 있습니다.

2.2. 산업상 이용가능성

청구항 제1항에 기재된 발명은 PCT 제33조(4)에 따라 산업상 이용 가능합니다.