



(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2020-0051423  
(43) 공개일자 2020년05월13일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.)  
B60N 2/28 (2006.01)

(52) CPC특허분류  
B60N 2/2848 (2019.01)  
B60N 2/2806 (2013.01)

(21) 출원번호 10-2018-0134784  
(22) 출원일자 2018년11월05일  
심사청구일자 없음

(71) 출원인  
박재현  
서울특별시 도봉구 도봉로110마길 37, 103동 301호 (창동, 리치빌)

(72) 발명자  
박재현  
서울특별시 도봉구 도봉로110마길 37, 103동 301호 (창동, 리치빌)  
현대근  
경기도 의정부시 민락로 211, 115동 1602호(민락동, 호반베르디움1차)  
최민성  
경기도 의정부시 장곡로 240 장암동아아파트 11동 501호

전체 청구항 수 : 총 2 항

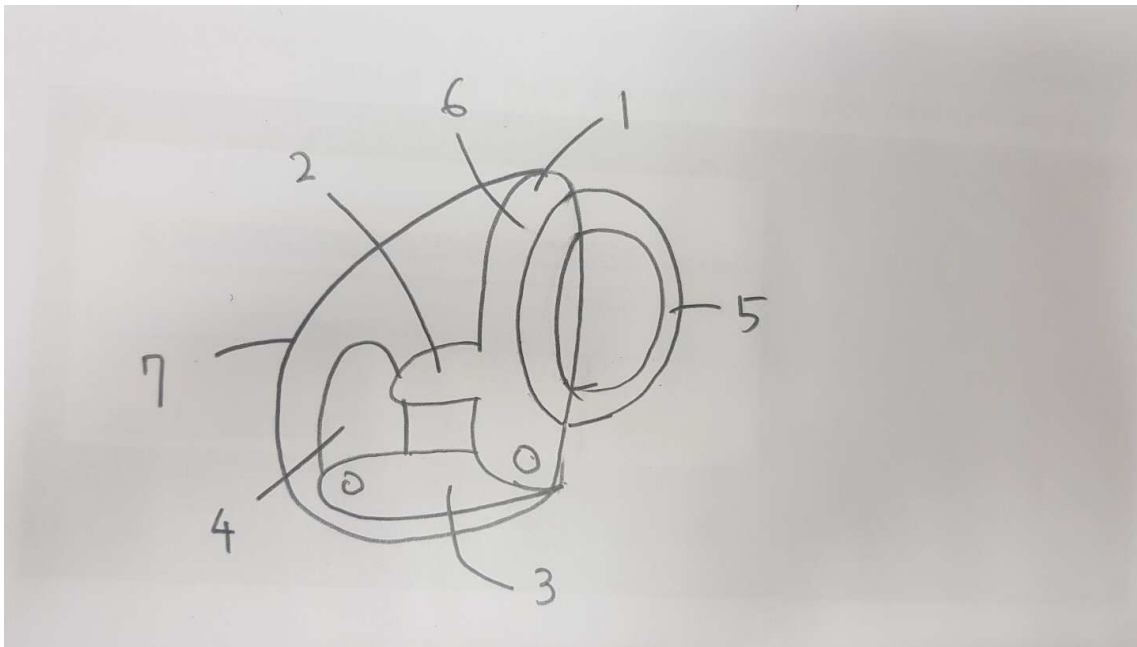
(54) 발명의 명칭 **가방형 카시트**

**(57) 요약**

본 발명은 가방형 카시트에 관한 것으로서, 카시트를 접어 가방뎡개로 덮어 가방형식으로 만들어서 쉽게 들고 다닐 수 있고 수납이 가능함을 목적으로 한 것이다.

즉, 본 발명은 카시트에 있어서, 등을 지지할수 있게 형성한 카시트 등받이와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔(뒷면에 계속)

**대표도** - 도1



을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이, 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이, 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이, 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 뿔수 있는 가방끈, 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트 밧, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개로 구성된 것이다.

따라서, 카시트를 접어 가방덮개로 덮어 가방형식으로 만들어서 쉽게 들고 다닐 수 있고 수납이 가능함을 목적으로 한 것이다.

(52) CPC특허분류

*B60N 2002/2818 (2013.01)*

---

## 명세서

### 청구범위

#### 청구항 1

본 발명은 카시트에 있어서 등을 지지할 수 있게 형성한 카시트 등받이와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이, 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이, 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이, 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 뿔수 있는 가방끈, 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트 및, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개로 구성된 것을 특징으로 하는 가방형 카시트.

#### 청구항 2

제 1 항에 있어서;

상기 카시트 등받이는 등을 편하게 기댈 수 있도록 형성, 상기 카시트 팔걸이는 팔을 편하게 지지할 수 있도록 형성, 상기 카시트 엉덩받이는 엉덩이를 편하게 지지할 수 있도록 형성, 상기 카시트 다리받이는 다리를 편하게 지지할 수 있도록 형성, 상기 가방끈은 안전벨트와 연결되어 있어 가방덮개로 덮어 가방형식으로 만든 후 가방끈을 당겨 끈을 조절하여 쉽게 들고 다닐 수 있도록 형성, 상기 안전벨트는 가방끈과 연결되어 있어 카시트로 사용시 안전벨트를 당기면 쉽게 안전벨트로 사용할 수 있도록 형성, 가방덮개는 지퍼를 이용하여 카시트 전체를 덮어 가방형식으로 만들 수 있도록 형성한 것을 특징으로 하는 가방형 카시트.

### 발명의 설명

#### 기술 분야

- [0001] 본 발명은 가방형 카시트에 관한 것으로서, 더욱 상세하게는 카시트에 있어서, 등을 지지할 수 있게 형성한 카시트 등받이와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이, 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이, 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이, 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 뿔수 있는 가방끈, 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트 및, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개로 구성하여서, 카시트를 접어 가방덮개로 덮어 가방형식으로 만들어서 쉽게 들고 다닐 수 있고 수납이 가능함을 목적으로 한 것이다.

#### 배경 기술

- [0003] 일반적으로 카시트는 유아가 사용하는 안전벨트 시트이다.
- [0004] 이상과 같은 카시트는 카시트 등받이와 카시트 팔걸이와 카시트 엉덩받이와 카시트 다리받이와 가방끈과 안전벨트와 가방덮개로 구성되는 것이다.
- [0005] 이와 같은 카시트는 접이식으로서 부피를 줄여 휴대성이 높고 가벼우며 가방형식으로 사용할 수 있고 가방형태로 사용시 내부공간을 활용 할 수 있도록 하는 것이다.
- [0006] 그러나, 상기한 바와 같은 종래의 카시트는 부피가 커 무겁고 휴대성이 떨어지고 사용자가 유아용품과 카시트를 따로 휴대해야하는 문제점이 있다.

### 선행기술문헌

#### 특허문헌

- [0007] (특허문헌 0001) 대한민국 실용신안공개 제20-2018-0002971호  
(특허문헌 0002) 대한민국 특허 제10-17132450000호

**발명의 내용**

**해결하려는 과제**

- [0008] 이에, 본 발명은 상기한 바와 같은 종래의 카시트가 부피가 커 무겁고 휴대성이 떨어지고 사용자가 유아용품과 카시트를 따로 휴대해야하는 문제점을 해결 하기위한 것이다.

**과제의 해결 수단**

- [0009] 즉, 본 발명은 카시트에 있어서, 등을 지지할수 있게 형성한 카시트 등받이와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이, 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이, 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이, 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 벨수 있는 가방끈, 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트 및, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개로 구성한 것이다.

**발명의 효과**

- [0010] 따라서, 본 발명은 등을 지지할수 있게 형성한 카시트 등받이와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이, 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이, 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이, 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 벨수 있는 가방끈, 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트 및, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개로 구성함으로써, 카시트를 접어 가방덮개로 덮어 가방형식으로 만들어서 쉽게 들고 다닐 수 있고 수납이 가능함을 목적으로 한 것이다.

**도면의 간단한 설명**

- [0011] 도 1 은 본 발명의 가방 형태 일 때 저면도.  
도 2 는 본 발명의 카시트 형태 일 때 저면도.  
도 3 은 본 발명의 가방 형태 일 때 평면도.

**발명을 실시하기 위한 구체적인 내용**

- [0012] 이하, 첨부된 도면에 의하여 상세히 설명하면 다음과 같다.
- [0013] 즉, 본 발명은 카시트에 있어서, 등을 지지할수 있게 형성한 카시트 등받이(1)와 상기 카시트 등받이의 중간부에 팔을 지지할 수 있게 형성한 카시트 팔걸이(2), 상기 카시트 등받이의 하부에 엉덩이를 지지할 수 있게 형성한 카시트 엉덩받이(3), 상기 카시트 등받이의 하부에 다리를 지지할 수 있게 형성한 카시트 다리받이(4), 상기 카시트 등받이의 뒷부분에 가방처럼 벨수 있는 가방끈(5), 상기 카시트 등받이의 앞에 안전벨트(6) 및, 상기 카시트 엉덩받이 하부에 카시트 전체를 덮을 수 있는 지퍼 형식의 가방덮개(7)로 구성한 것이다.
- [0014] 여기서, 상기 카시트 등받이는 등을 편하게 기댈수 있도록 형성한 것이다.
- [0015] 그리고, 상기 카시트 팔걸이는 팔을 편하게 지지할 수 있도록 형성한 것이다.
- [0016] 또한, 상기 카시트 엉덩받이는 엉덩이를 편하게 지지할 수 있도록 형성한 것이다.
- [0017] 또한, 상기 카시트 다리받이는 다리를 편하게 지지할 수 있도록 형성한 것이다.
- [0018] 또한, 상기 가방끈은 안전벨트와 연결되어 있어 가방덮개로 덮어 가방형식으로 만든 후 가방끈을 당겨 끈을 조절하여 쉽게 들고 다닐 수 있도록 형성한 것이다.
- [0019] 또한, 상기 안전벨트는 가방끈과 연결되어 있어 카시트로 사용시 안전벨트를 당기면 쉽게 안전벨트로 사용할 수 있도록 형성한 것이다.

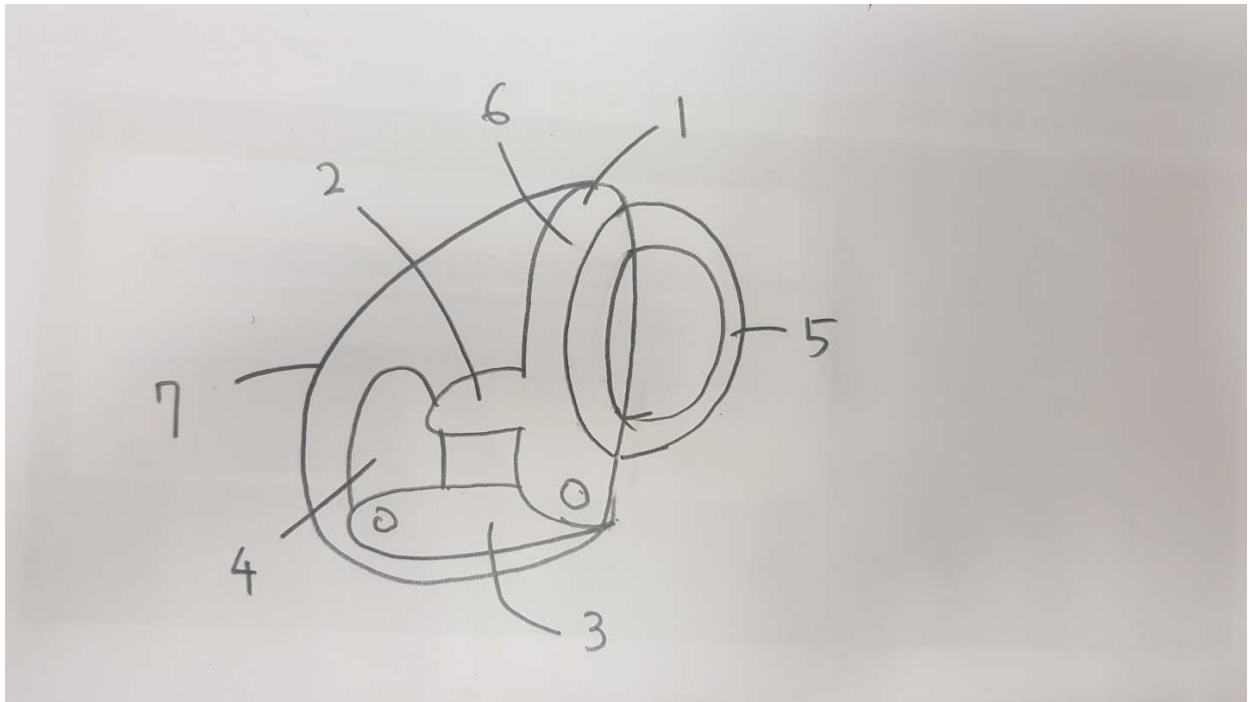
[0020] 또한, 가방덮개는 지퍼를 이용하여 카시트 전체를 덮어 가방형식으로 만들 수 있도록 형성한 것이다.

**부호의 설명**

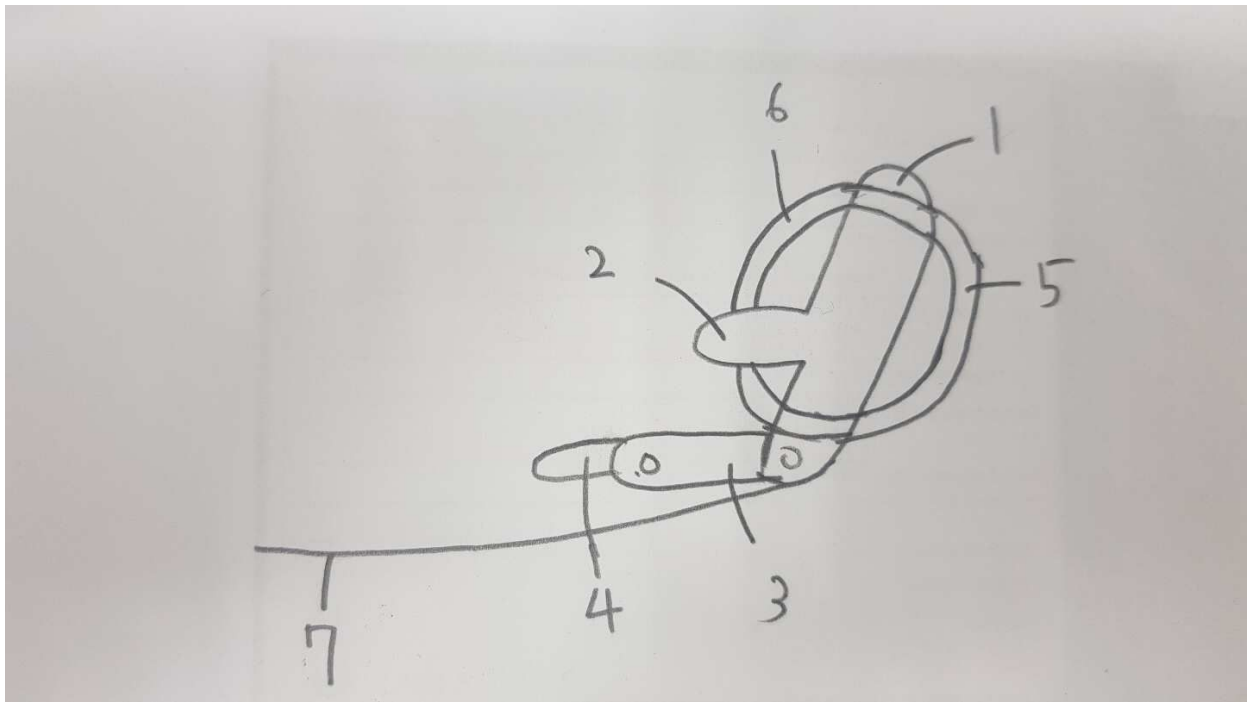
- [0021]
- 1 : 카시트 등받이
  - 2 : 카시트 팔걸이
  - 3 : 카시트 엉덩받이
  - 4 : 카시트 다리받이
  - 5 : 가방끈
  - 6 : 안전벨트
  - 7 : 가방덮개

**도면**

**도면1**



도면2



도면3

