(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.[5]
B60R 21/16

(11) 공개번호 특1994-0003789
(43) 공개일자 1994년03월12일

(21) 출원번호 특1993-0011622
(22) 출원일자 1993년06월24일
(30) 우선권주장 92-231798 1992년08월31일 일본(JP)
(71) 출원인 타카타 카부시키가이샤 타카타 쥬우이치로오
일본국 토오쿄오토 미나토쿠 롭뽄기 1쪼오메 4-30
(72) 발명자 쿠레타케 마사히토
일본국 시가켄 나가하마시 호리베쪼오 629-4
야마카와 카즈히코
일본국 시가켄 히코네시 하나쯔쪼오 3726-1
키타카와 모토쭈네
일본국 시가켄 히코네시 사카에마치 2쪼오메 7-59
우다 자와시로
일본국 시가켄 카마후군 히노쪼오 카와하라 1070
요시다 코오미
일본국 시가켄 히코네시 이시테라쪼오 228
주시 타카야스
일본국 시가켄 히코네시 토가쪼오 255-6
(74) 대리인 하상구, 하영욱

심사청구 : 없음

(54) 에어백장치

요약

에어백장치를 경량, 고강도의 것으로 한다.

리테이너(12)를 합성수지제로 하고, 에어백(14)의 단부에 함침에 의하여 고정부착된 함성수지제링(34)를 접착 또는 용착에 의하여 리테이너(12)에 고정부착한다.

리테이너의 강도가 높고 또한 경량이다.

에어백의 부착강도가 높고 부착도 용이하다.

〔대표도면〕 제1도.

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

에어백장치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 실시예에 관한 에어백장치(10)의 단면도이다,

제2도는 다른 실시예에 관한 에어백장치(40)의 단면도이다.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

인플레이터장착용의 개구를 보유하는 주판부(20) 및 그 주판부의 측면에 세워 설치된 부착편(22)을 보유하는 리테이너와, 그 리테이너에 부착된 에어백(14) 및 인플레이터(16)와, 그 에어백을 덮는 모듈커버(18)등을 구비한 운전석용 에어백(10)에 있어서, 그 리테이너를 합성수지제로 하고, 그 에어백의 일부에 합성수지를 상기한 인플레이터장착용개구를 둘러싸도록 환형상으로 고정부착시키고, 이환형상의 합성수지를 합성수지리테이너에, 용착 또는 접착한 것을 특징으로 하는 에어백장치.

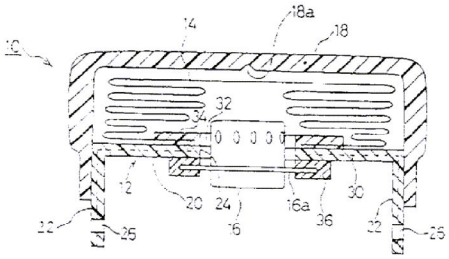
청구항 2

전면이 개방된 용기형상의 콘테이너(42)와, 그 콘테이너에 부착됨과 아울러 접어 포개져서 그 콘테이너내에 수용된 에어백(46)과, 그 에어백을 전개시키는 가스를 발생하도록 그 콘테이너에 부착된 인플레이터(44)와, 그 콘테이너의 전면개구를 덮는 뚜껑(48)등을 구비한 조수석용 에어백장치에 있어서, 그 콘테이너를 합성수지제로 하고, 상기한 에어백의 일부에 합성수지를 상기한 용기의 내면에 따르도록 주희 환형상으로 고정부착시키고, 이 환형상의 합성수지를 콘테이너에 용착 또는 접착한 것을 특징으로 하는 에어백장치.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2

