(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.[4]
F16H 3/00

(11) 공개번호 특1988-0000714
(43) 공개일자 1988년03월29일

(21) 출원번호 특1987-0005553
(22) 출원일자 1987년06월02일
(30) 우선권주장 130496 1986년06월04일 일본(JP)
(71) 출원인 이세기 노오기 가부시기가이샤 이세기 마사타까
일본국 애히메껜 마쓰야마시 우마기쪼오 700반지
(72) 발명자 후지다 야스시
일본국 애히메껜 이요군 도베쪼오 야구라 1반지 이세기 노오기 가부시기가이샤 기쥬쓰부 내
(74) 대리인 유영대, 나영환

심사청구 : 없음

(54) 변속 기어 전동장치

요약

내용 없음

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

변속 기어 전동장치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명의 실시예의 전개단면도. 제2도는 동 종단 측면도. 제3도는 변속축과 변속기어와의 접속 상태를 도시하는 일부 확대 측단면도.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

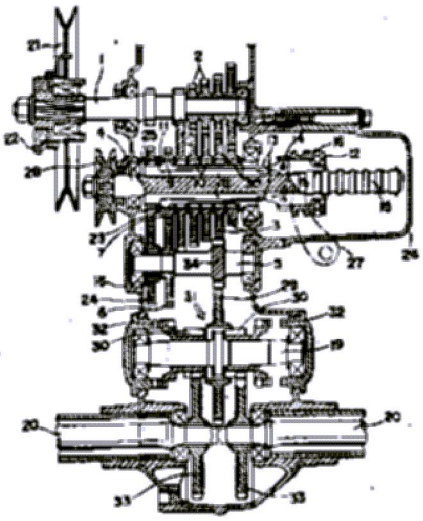
청구항 1

1개의 직선상의 입력축(1)에 대소의 변속기어 2군을 입력축(1)과 같이 회전하도록 고정하고, 그 입력축(1)의 근방에 이것과 평행을 이루는 직선상의 변속축(4)을 설치하고, 그 변속축(4)에는 상기 대소의 변속기어 2군과 대칭상의 대소의 변속기어 3군과 전동기어(7) 및 백기어(23)을 간막이환(35)을 두어서 간격없이 설치하고, 상기 변속축(4)과 변속 기어 3군 및 백기어(23)는 유동가능하게 끼우고, 상기 변속축(4)과 전동기어(7)는 고정되고, 변속기어 3군과 전동기어(7) 및 백기어(23)의 내면에 간막이환(35)으로 간막이 되는 걸어결합홈(10)(11)(25)을 형성하고, 상기 변속축(4)에는 축방향을 따르는 변속홈(8)을 설치하고, 그 변속홈(8)에 축방향으로 이동하는 변속미늘(9)을 설치하고, 변속미늘(9)이 변속기어 3군 및 백기어(23)의 내주부에 형성된 걸어결합홈(10)(25)과 걸어 결합했을때는 변속축(4)을 회전시키고, 변속미늘(9)이 전동기어(7)의 내주부에 형성된 걸어결합홈(11)과 걸어결합했을때는 변속축(4)을 회전시키지 않는 중립으로 하는 것을 특징으로 하는 변속기어 전동장치.

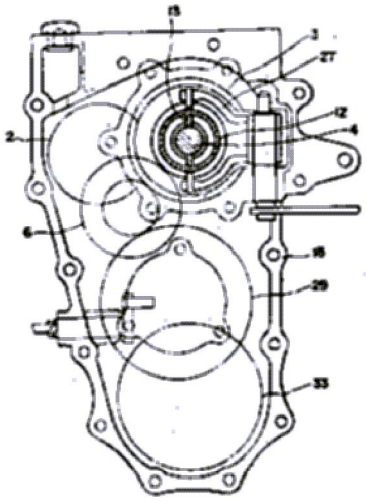
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2



도면3

