



(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2010-0084792  
(43) 공개일자 2010년07월28일

(51) Int. Cl.	(71) 출원인
<i>F03G 7/10</i> (2006.01) <i>H02K 53/00</i> (2006.01)	박정일
(21) 출원번호 10-2009-0004120	서울 관악구 봉천동 942-5 3층
(22) 출원일자 2009년01월19일	(72) 발명자
심사청구일자 2009년01월19일	박정일
	서울 관악구 봉천동 942-5 3층

전체 청구항 수 : 총 3 항

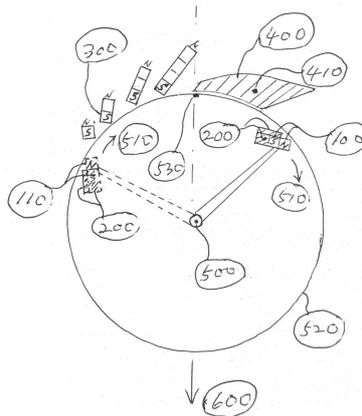
**(54) 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법**

**(57) 요약**

본 발명은 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법에 관한 것으로서, 완전회전식 회전자형 영구자석에 강자성 자력차단제 중 하나인 철판을 붙여 제공하고, 회전원주 상부에만 시계방향으로 좌측에서 우측으로 점점 강한 고정영구자석들을 제공하고 마지막에는 역시 시계방향으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이를 제공함으로써, 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법에 관한 것이다.

재래의 사고방식으로 회전원주 전체에 걸쳐 고정영구자석들만 제공해도 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수는 있지만 실험체 제작비용이 너무 많이 들고 복잡할 것이다.

**대표도 - 도1**



## 특허청구의 범위

### 청구항 1

우선 완전회전식 회전자형 경사영구자석(100)에 강자성 자력차단체 중 하나인 철판(200)을 회전방향(510)의 뒤쪽에 붙여 제공하고, 회전원주(520) 상부에 상기 회전방향(510)으로 점점 강한 고정영구자석(300)들을 경사지게 제공하고 마지막에 이어서 상기 회전방향(510)으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이(400)를 제공하여, 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 영구히 회전시킴으로써, 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 간단하게 증명할 수 있고,

그다음 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 회전원주(520)를 따라 추가로 많이 제공하고, 상기 회전방향(510)으로 점점 강하게 경사지게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들과 마지막에 이어서 제공되는 상기 회전방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)들도 상기 회전원주(520)를 따라 추가로 반복적으로 많이 제공함으로써, 본격적으로 상용화된 무한동력장치를 개발할 수 있는 것을 특징으로 하는 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법.

### 청구항 2

제 1항에 있어서,

상기 회전방향(510)으로 점점 강하게 경사지게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들은 제공하지 않고, 상기 회전방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)들만 제공할 수도 있는 것을 특징으로 하는 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법.

### 청구항 3

제 1항에 있어서,

상기 회전자형 경사영구자석(100)의 경사방향은 그냥 두고 양극만 뒤집어 바꾸고, 자력차단용 상기 철판(200)을 제거하고, 상기 회전방향(510)의 반대방향으로 점점 두꺼워 지도록 상기 고정쇠붙이(400)의 방향을 바꾸면, 먼저 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 고정쇠붙이(400)이가 상기 회전방향(510)의 반대방향으로 가속하여 당겨 회전시키고 관성력으로 제일 강한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 넘어 들어가면 상기 회전자형 경사영구자석(100)과 제일 강한 상기 고정영구자석(300)과의 반발력으로 다음으로 강한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 넘어 들어가고 하는 과정을 차례로 반복하여 마지막으로 제일 약한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 통과하는 방식으로, 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 회전방향(510)의 반대방향으로도 영구회전시킬 수 있는 것을 특징으로 하는 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법.

## 명세서

### 발명의 상세한 설명

#### 기술분야

[0001] 본 발명은 영구자석으로 운동에너지를 얻는 기술분야에 관한 것이다.

#### 배경기술

[0002] 본 발명은 영구자석으로 운동에너지를 얻는 기술분야에 관한 것으로서, 재래의 사고방식으로 회전원주 전체에 걸쳐 고정영구자석들만 제공해도 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수는 있지만 실험체 제작비용이 너무 많이 들고 복잡할 것이다.

[0003] 본 발명의 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법에서는, 완전회전식 회전자형 영구자석에 강자성 자력차단체 중 하나인 철판을 붙여 제공하고, 회전원주 상부에만 시계방향으로 좌측에서 우측으로 점점 강한 고정영구자석들을 제공하고 마지막에는 역시 시계방향으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이를 제공함으로써, 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단 기술에 관한 것이다.

#### 발명의 내용

**해결 하고자하는 과제**

[0004] 앞서 설명한 바와 같이, 재래의 사고방식으로 회전원주 전체에 걸쳐 고정영구자석들만 제공해도 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수는 있지만 실험체 제작비용이 너무 많이 들고 복잡할 것이다.

[0005] 따라서, 본 발명에서는, 완전회전식 회전자형 영구자석에 강자성 자력차단체 중 하나인 철판을 붙여 제공하고, 회전원주 상부에만 시계방향으로 좌측에서 우측으로 점점 강한 고정영구자석들을 제공하고 마지막에는 역시 시계방향으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이를 제공함으로써, 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 매우 간단하게 증명할 수 있도록 하는 것이 주된 과제이다.

**과제 해결수단**

[0006] 상기 과제를 해결하기 위해, 즉 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 매우 간단하게 증명하기 위해, 완전회전식 회전자형 영구자석에 강자성 자력차단체 중 하나인 철판을 붙여 제공하고, 회전원주 상부에만 시계방향으로 좌측에서 우측으로 점점 강한 고정영구자석들을 제공하고 마지막에는 역시 시계방향으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이를 제공하자는 것이다.

**발명의 실시를 위한 구체적인 내용**

[0007] 아래에서, 본 발명에 따른 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법의 바람직한 구체적 실시 예를 첨부한 도면을 참조로 하여 상세히 설명한다.

[0008] 도 1에서 먼저 완전회전식 회전자형 경사영구자석(100)에 강자성 자력차단체 중 하나인 철판(200)을 시계방향(510 : 회전방향)의 뒤쪽에 붙여(=본 발명의 중요한 기술사상) 제공하고, 회전원주(520) 상부에 상기 시계방향(510)으로 점점 강한 고정영구자석(300)들을 경사지게 제공하고 마지막에는 역시 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이(400)를 제공(= 마지막에 경사지게 제공되어 가장 강력한 자력의 상기 고정영구자석(300)에 의한 상기 회전자형 경사영구자석(100)의 탈출방해 저지용 = 본 발명의 중요한 기술사상)한다. 다음에는, 도 1에서처럼 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 우측 상부에서 손으로 잡고 있다가 놓으면, 중력방향(600)으로 상기 회전원주(520)를 따라 상기 시계방향(510)으로 회전하다가, 회전축(500)의 마찰저항이 있을 것임에도 불구하고, 관성력으로 도 1에서처럼 좌측 상부위치의 상기 회전자형 경사영구자석(110) 상태까지 회전하여 올라간다. 이때, 회전원주(520) 상부에 상기 시계방향(510)으로 좌측에서 우측으로 점점 강하게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들과 마지막에 제공되는 역시 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)가 없다면, 상기 회전자형 경사영구자석(100)은 다시 상기 중력방향(600)으로 내려올 것이다. 그러나 회전원주(520) 상부에 상기 시계방향(510)으로 좌측에서 우측으로 점점 강하게 경사지게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들과 마지막에 제공되는 역시 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)가 있기 때문에 상기 좌측 상부위치의 회전자형 경사영구자석(110)은 점점 강하게 경사지게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들과 서로 다른 극끼리의 흡인력으로 자기장 중첩과 가속원리에 의해 가속되어 올라간다. 이렇듯 상기 좌측 상부위치의 회전자형 경사영구자석(110)이 가속되어 올라가다가 상기 회전원주(520)의 상부점정(530)에 이르면 역시 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)를 만나게 되어 역시 상기 고정쇠붙이(400)의 질량중심(410)을 향하여 강하게 흡인되어 역시 가속원리에 의해 회전하면서 관성력으로 초기의 상기 회전자형 경사영구자석(100)의 위치를 넘어 회전한다. 이는 곧 상기 회전자형 경사영구자석(100)이 계속 위의 과정을 반복하면서 영구히 회전하게 됨으로써, 궁극적으로는 영구자력이 영구에너지원이라는 진리가 증명되는 것이다. 여기서, 마지막에 제공되는 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)를 계속 점점 강하게 제공되는 상기 고정영구자석(300)들로 대체할 수 있지만, 상기 회전자형 경사영구자석(100)에 상기 철판(200)을 붙여 제공한다 해도, 마지막에 제공된 상기 고정영구자석(300)이 강자성체 중 하나인 상기 철판(200)을 상기 시계방향(510)의 역방향으로 뒤로 당겨 상기 회전자형 경사영구자석(100)의 회전운동에너지를 감소시킬 수가 있다. (물론, 이 경우 상기 회전자형 경사영구자석(100)에 자력차단용 상기 철판(200)을 붙여 제공하지 않으면, 마지막에 제공된 상기 고정영구자석(300)과 상기 회전자형 경사영구자석(100)이 멀지만 같은 극끼리 반발하여 상황이 호전될 것이다.) 그러나 상기 시계방향(510)으로 점점 두꺼워지는 상기 고정쇠붙이(400)가 마지막에 제공되면, 상기 회전자형 경사영구자석(100)에 제공된 자력차단용 상기 철판(200)이 상기 회전자형 영구자석(100) 자력을 모두 흡수하여 차단하기 때문에, 상기 고정쇠붙이(400)가 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 시계방향(510)의 역방향으로 뒤로 당겨 상기 회전자형 경사영구자석(100)의 회전운동에너지를 감소시키는 일은 없을 것이다.(본 발명의 중요한 기술사상) 물론, 상기 고정영구자석(300)들 없이, 상기 고정쇠붙이(400)의 좌측 끝을 상기 고정영구자석(300)들의 좌측 시작위치까지 연장하여 제공하면 증명용 실험장치의 제작이 훨씬

더 저렴하고 간단할 것이다.

[0009] 본격적으로 무한동력장치를 개발하려면, 당연히 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 회전원주(520)를 따라 많이 제공하고, 상기 고정영구자석(300)들과 상기 고정쇠붙이(400)들도 상기 회전원주(520)를 따라 반복적으로 많이 제공해야 할 것이다.

[0010] 물론, 도 1에서 상기 회전자형 경사영구자석(100)의 경사방향은 그냥 두고 양극만 뒤집어 바꾸고, 자력차단용 상기 철판(200)을 제거하고, 상기 시계방향(510)의 반대방향으로 점점 두꺼워 지도록 상기 고정쇠붙이(400)의 방향을 바꾸면, 먼저 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 고정쇠붙이(400)가 상기 시계방향(510)의 반대방향으로 가속하여 당겨 회전시키고 관성력으로 제일 강한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 넘어 들어가면 상기 회전자형 경사영구자석(100)과 제일 강한 상기 고정영구자석(300)과의 반발력으로 다음으로 강한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 넘어 들어가고 하는 과정을 차례로 반복하여 마지막으로 제일 약한 상기 고정영구자석(300)의 자력 중심을 통과하는 방식으로, 상기 회전자형 경사영구자석(100)을 상기 시계방향(510)의 반대방향으로도 영구회전 시킬 수 있을 것이다.

[0011] [효과]

[0012] 앞서 상세히 설명한 바와 같이, 본 발명의 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법에서는,

[0013] 완전회전식 회전자형 영구자석에 강자성 자력차단재 중 하나인 철판을 붙여 제공하고, 회전원주 상부에만 시계방향으로 좌측에서 우측으로 점점 강한 고정영구자석들을 제공하고 마지막에는 역시 시계방향으로 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이를 제공함으로써, 결국 영구자력은 태양에너지가 여러 경로를 거쳐 영구 자석에 영구히 저장된 영구에너지원이라는 진리를 간단하게 증명할 수 있음은 물론, 저렴하고 간단하게 무한동력장치 및 발전기를 개발할 수 있어 경제적 효과가 클 것이다.

[0014] 이상에서 본 발명의 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법에 대한 기술사상을 첨부도면과 함께 서술하였지만, 이는 본 발명의 가장 양호한 실시 예를 예시적으로 설명한 것이지 본 발명을 한정하는 것은 아니다.

**도면의 간단한 설명**

[0015] 도 1은 본 발명에 따른 영구자력이 영구에너지원이라는 진리를 증명할 수 있는 간단한 방법을 도시한 측면도이다.

[0016] \* 도면의 주요부분에 대한 부호의 설명 \*

- [0017] 100 : 완전회전식 회전자형 경사영구자석
- [0018] 110 : 좌측 상부위치의 회전자형 경사영구자석
- [0019] 200 : 자력차단재 철판
- [0020] 300 : 고정경사영구자석
- [0021] 400 : 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이
- [0022] 410 : 점점 두꺼워지는 고정쇠붙이 질량중심
- [0023] 500 : 회전축
- [0024] 510 : 시계방향(=회전방향)
- [0025] 520 : 회전원주
- [0026] 530 : 회전원주의 정점
- [0027] 600 : 중력방향

도면

도면1

