



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2009-0127024
(43) 공개일자 2009년12월09일

| | |
|--|---|
| <p>(51) Int. Cl. F03G 7/10 (2006.01) H02K 7/18 (2006.01)</p> <p>(21) 출원번호 10-2008-0105628</p> <p>(22) 출원일자 2008년10월28일 심사청구일자 2008년10월28일</p> <p>(30) 우선권주장 1020080053398 2008년06월05일 대한민국(KR)</p> | <p>(71) 출원인 전속자 충북 청주시 상당구 탑동 215번지 6호</p> <p>(72) 발명자 전속자 충북 청주시 상당구 탑동 215번지 6호</p> |
|--|---|

전체 청구항 수 : 총 11 항

(54) 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기와 그 작동방법

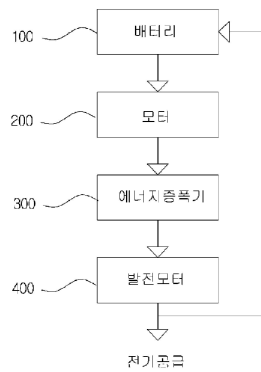
(57) 요약

본 발명은 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기와 그 작동방법에 관한 것으로, 배터리(Battery)에 의해 공급된 전기로 모터(200)를 회전시키고 상기 모터 (200)의 회전에 의해 에너지 증폭기(Energy amplifier)를 작동시키며, 상기 에너지 증폭기(300)의 작동에 의해 증폭된 에너지로 발전모터(Generating Motor)를 회전시켜 전기를 생산하고, 상기 발전모터(400)에 의해 생산된 전기를 상기 배터리(100)를 충전시키거나 모터(200)를 회전시키며, 상기 배터리(100)나 모터(200)에 공급하고 남은 전기를 이용한다.

따라서, 전기를 생산하는 발전기에 별도의 에너지 공급을 필요로 하지 않아 에너지 비용을 절감할 수 있어 생산성이 매우 높으며, 지구 온난화의 주범인 화석연료 등의 환경오염물질로 인한 공해를 유발하지 않아 환경을 개선하는데 획기적으로 도움을 줄 수 있다.

또한, 차세대 에너지원으로써 무한의 전기에너지를 생산할 수 있어 동력을 필요로 하는 여타 모든 기기들과 결합해 동력을 제공할 수 있으므로 인류의 삶의 질을 더욱 높이고 나아가 인류 가치를 실현하는데 큰 도움을 줄 수 있는 매우 유용한 발명이다.

대표도 - 도2a



특허청구의 범위

청구항 1

배터리(Battery)(100)에 의해 공급된 전기로 모터(Motor)(200)를 회전시키고 상기 모터(200)의 회전력에 의해 에너지 증폭기(Energy amplifier)(300)를 작동시키며, 상기 에너지 증폭기(300)의 작동에 의해 증폭된 에너지로 발전모터(Generating Motor)(400)를 회전시켜 전기를 생산하고, 상기 발전모터(400)에 의해 생산된 전기를 상기 배터리(100)를 충전시키거나 모터(200)를 회전시키며, 상기 배터리 (100)나 모터(200)에 공급하고 남은 전기를 이용하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기

청구항 2

제 1항에 있어서,

상기 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 모터(Motor)(200)의 최초 작동 시 모터에 걸리는 과도한 부하(Load)를 방지하기 위하여 상기 모터(200)의 운전을 1~2초 작동 후 정지하여 2~3초 후 다시 2~3초 작동 후 정지하고 5초 후 다시 3~5초 작동 후 정지하도록 하는 운전을 여러번 반복하도록 설정하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기의 작동방법

청구항 3

제 1항에 있어서,

상기 발전모터(400)에 의해 대량의 전기를 생산하기 위하여 발전모터(400)에 에너지를 공급하는 에너지 증폭기(300)를 병렬로 원하는 양의 전기를 생산할 수 있을 만큼 증폭되도록 다수 개의 에너지 증폭기(300)를 연결하여 에너지를 증폭시키도록 하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기의 작동방법

청구항 4

제 3항에 있어서,

상기 병렬로 연결되는 다수의 에너지 증폭기(300)에 연결하는 발전모터(400)를 에너지증폭기(300)와 연결시키는 방법으로서 초기 모터(200)로 에너지증폭기를 이용하여 에너지를 증폭시켜 발전모터(400)를 회전시켜 증폭된 전력으로 초기 모터보다 마력이 높은 모터를 회전시켜 더 큰 제2에너지증폭기연결하여 더 큰 에너지를 증폭시켜 그 증폭된 에너지로 더 큰 발전모터를 작동시켜 더 많은 전기를 생산하고 더 많이 생산된 전기를 이용하여 더 마력이 높은 모터(200)를 회전시켜 제3에너지증폭기를 연결하여 에너지를 또 증폭시켜 그 증폭된 에너지로 더 큰 발전모터를 회전시키며 더 많은 전력을 생산하는 방법으로 필요한 양만큼의 전력을 얻을 때까지 에너지 증폭기와 발전모터와 초기 모터를 연결하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기를 이용한 무한 동력 발전기.

청구항 5

제 3항과 4항에 있어서 초기모터(200)의 부하를 방지하기 위하여 다수의 에너지증폭기(300)를 병렬도 연결할 때 제1에너지 증폭기가 충분히 에너지가 증폭된 후 우주선이 도킹하듯 제2 에너지 증폭기를 연결하고 제2에너지증폭기가 충분히 에너지가 증폭된 후 제3에너지증폭기를 연결하고 제3에너지증폭기가 충분히 에너지를 증폭한 후 제4에너지증폭기를 연결하는 것을 특징으로 하는 에너지증폭기를 이용한 무한 동력 발전기.

청구항 6

에너지증폭기(300)의 구조로서 회전축(320)에 중심축(340)을 연결하여 각 양쪽에 추(310)를 달아 초기모터(200)로 회전하면 원심력과 가속도에 의하여 양쪽에 매달린 추(310)가 초기모터(200)보다 더 큰 에너지를 증폭하며 이 증폭된 에너지를 에너지 전달축(350)을 통하여 발전모터 회전축(330)을 회전시켜 발전모터를 회전시켜 초기 모터에 사용한 에너지(전력)보다 더 많은 에너지(전력)을 생산하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기의 구조

청구항 7

에너지증폭기(300)의 또 다른 구조로서 회전축(320)에 중심축(340)을 연결하여 각 양쪽에 추(310)를 달아 초기 모터(200)로 회전하면 원심력과 가속도에 의하여 양쪽에 매달린 추(310)가 초기모터(200)보다 더 큰 에너지를 증폭하며 이 추(310)를 에너지증폭바퀴(360)의 가장자리 요철부분을 타력하여 그 힘을 이용하여 발전모터 회전

축(330)을 회전시켜 초기모터(200)의 작동에 사용된 전력보다 더 많은 전력을 생산하는 것을 특징으로 하는 에너지증폭기의 구조.

청구항 8

6항과 7항에서 상기 에너지 증폭기의 구조로서 추(310)의 갯수가 2개가 가장 효율이 좋으나 어떤 필요에 의하여 2또는 3 또는 4...등 원하는 갯수의 추(310)를 달거나 또는 추 대신 원형 바퀴의 가장자리만 무겁게 하고 그외는 가볍게 하여 무거운 가장자리의 힘이나 추의 힘으로 에너지 전달축(350)을 통하여 발전모터 회전축(330)을 회전시켜 초기 모터(200)에 사용한 에너지(전력)보다 더 많은 에너지(전력)을 생산하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기의 구조

청구항 9

상기 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 초기 모터(200)의 작동시 과도한 부하를 방지하기 위하여 상기 모터(200)(2또는 원하는 갯수)에 RPM 조절장치(600)를 연결하여 모터(200)의 RPM을 서서히 증가시키도록 RPM조절장치를 부착하는 것을 특징으로 하는 에너지 증폭기를 이용한 무한동력 발전기의 작동방법

청구항 10

상기 에너지 증폭기의 구조에 있어서 안전을 위하여

추(310)와 추(310)를 원형으로 연결하여 (또는 부채꼴 모양의 반원 또는 직선으로 연결하여) 추(310)의 부분엔 추를 끼울 수 있도록 고리를(372)를 만들어 추의 일부분을 끼우고 원형의 안전축(370)과 다수의 안전축(380)은 강하고 가벼운 물질로 만들어 추가 중심축(340)이나 중심폴리(390)을 이탈하더라도 에너지 증폭기를 이탈하지 못하도록 함과 동시에 추의 회전시 공기 저항을 줄일 수 있도록 추의 모양을 유선형으로 하는 에너지 증폭기의 구조

청구항 11

상기 6항 7항 8항 9항 10항에서 에너지 증폭기의 구조에 있어서 더욱 안전을 위하여 추(310)가 회전하는 원형의 둘레에 전기가 통하는 또다른 물질로 추(310)가 회전하는데 방해가 되지 않도록 일정 간격을 띄우고 원형을 만들어 추가 에너지 증폭기 이탈이 감지되면 순간 전기로 전자석을 만들어 추(310) 그 원형의 전자석에 부착되어 원심력에 의하여 밖으로 튀어나가지 못하도록 안전을 최대한으로 하는 에너지 증폭기의 구조

명세서

발명의 상세한 설명

기술분야

<1> 본 발명은 에너지 증폭기를 이용한 무연료 발전기와 그 작동방법에 관한 것으로, 더욱 상세하게는 에너지 증폭기를 작동시키기 위한 에너지로서 배터리나 외부 전원을 연결하여 모터를 회전시키고 모터의 회전력을 이용하여 에너지 증폭기를 작동시켜 에너지를 증폭시킨 다음 에너지 증폭기에 의해 증폭된 에너지를 이용하여 발전모터를 회전시켜 전기를 생산하며, 생산된 전기를 초기 에너지 증폭기를 작동시키기 위한 모터를 작동하는데 필요한 전기를 제외한 나머지 전기를 사용하는 것으로 초기 전기를 발생시키기 전까지만 배터리를 포함한 외부전원을 이용하고 그 이후부터는 자체적으로 생산한 전기를 이용하여 계속하여 전기를 생산하는 것으로 전기를 생산하기 위한 별도의 에너지 공급을 필요로 하지 않는 무한 동력 발전기에 관한 것이다.

배경기술

- <2> 일반적으로 발전기라 하면 수력 발전기나 원자력 발전기, 화력 발전기, 풍력 발전기, 조력 발전기, 재생자원 발전기 또는 유류를 이용하는 발전기를 말한다.
- <3> 수력 발전기는 수력을 얻기 위하여 댐을 만들어야 하므로 많은 공간과 비용이 필요하여 건설하기가 쉽지 않고, 원자력 발전기는 건설하는데 많은 비용과 더불어 방사선 누출의 위험과 폐기물 저장에 많은 비용이 드는 단점이 있다.
- <4> 또한, 화력 발전기는 건설하는데 많은 비용뿐만 아니라 높은 연료비와 함께 공해를 일으켜 지구 온난화에 막대

한 영향을 준다.

- <5> 풍력발전기는 공해와 연료비가 들지 않는 대신에 발전기 건설에 소요되는 비용 대비 전력 생산량의 효율이 높지 않아 아직 초보 단계에 머물러 있다.
- <6> 그리고 유류를 이용한 발전기는 엄청난 고비용의 유류비의 부담과 함께 대기 오염의 단점이 있다.
- <7> 또한, 냉난방과 자동차 운전에 필요한 연료를 석유에 의존하는데 원유가격이 날로 치솟아 막대한 경제적 부담과 동시에 환경오염을 발생시키는 주범으로서, 공해와 지구온난화를 초래하고 있으며, 그나마 매장량이 많지 않아 곧 고갈될 위기에 처해있다.
- <8> 따라서, 자동차나 가정의 냉난방을 포함하여 공장, 비행기, 선박 등에서 엄청나게 사용하는 유류를 대체할 에너지원의 필요성이 대두 되고 있다.
- <9> 그리하여 지구에서 가장 풍부한 물을 이용하여 수소에너지를 개발 중이나 수소를 얻기 위하여 보통 전기를 사용하여 분해하는데 얻어진 수소에너지보다 더 많은 전기가 소비되는 단점과 함께 아직 해결해야 할 여러 가지 난제가 남아 있다.
- <10> 이에 가장 간편하고 원하는 만큼의 전기를 생산할 수 있으며, 대기 오염도 없고 생산비도 비교적 저렴하며 가정이나 공장, 자동차, 선박, 비행기의 에너지원으로 다양하게 사용할 수 있으며 연료의 공급을 필요로 하지 않는 발전기의 개발을 필요로 하게 되었다.

발명의 내용

해결 하고자하는 과제

- <11> 본 발명은 상기와 같은 문제점을 해소하기 위하여 안출 된 것으로서, 전기를 생산하는 발전기에 별도의 에너지 공급을 필요로 하지 않음으로 에너지 비용을 절감할 수 있으며, 지구 온난화의 주범인 화석연료 등의 환경오염 물질로 인한 공해를 유발하지 않아 환경을 개선하는데 도움을 줄 수 있고 차세대 에너지원으로써 무한의 전기 에너지를 생산할 수 있으며 동력을 필요로 하는 여타 모든 기기들과 결합해 동력을 제공할 수 있는 에너지 증폭기를 이용한 무한동력발전기와 그 작동방법을 제공하고자 한다.

과제 해결수단

- <12> 본 발명은 상기와 같은 목적을 달성하기 위하여, 배터리(Battery)나 외부 전원에 의해 공급된 전기로 모터(Motor)를 회전시키고 모터의 회전력에 의해 에너지 증폭기(Energy amplifier)를 회전시켜 에너지를 증폭시키며, 증폭된 에너지로 발전모터(Generating Motor)를 회전시켜 전기를 생산하고, 발전모터에 의해 생산된 전기를 배터리를 충전시키거나 모터를 회전시키고 배터리나 모터에 공급하고 남은 전기를 이용하고자 한다.

효과

- <13> 상기와 같은 본 발명의 구성에 의하면, 전기를 생산하는 발전기에 별도의 에너지 공급을 필요로 하지 않아 에너지 비용을 절감할 수 있어 생산성이 매우 높으며, 지구 온난화의 주범인 화석연료 등의 환경오염물질로 인한 공해를 유발하지 않아 환경을 개선하는데 획기적으로 도움을 줄 수 있다.
- <14> 또한, 차세대 에너지원으로써 무한의 전기에너지를 생산할 수 있어 동력을 필요로 하는 여타 모든 기기들과 결합해 동력을 제공할 수 있으므로 인류의 삶의 질을 더욱 높이고 나아가 인류 가치를 실현하는데 큰 도움을 줄 수 있는 매우 유용한 발명이다.

발명의 실시를 위한 구체적인 내용

- <15> 상기한 목적을 달성하기 위하여 본 발명은, 배터리에 의해 공급된 전기로 모터를 회전시키고 상기 모터의 회전력에 의해 에너지 증폭기를 작동시키며, 상기 에너지 증폭기의 작동에 의해 증폭된 에너지로 발전모터를 회전시켜 전기를 생산하고 상기 발전모터에 의해 생산된 전기를 배터리를 충전시키거나 모터를 회전시키며, 상기 배터리나 모터에 공급하고 남은 전기를 이용한다.
- <16> 이하, 본 발명에 따른 바람직한 실시 예를 첨부된 도면에 의하여 설명하면 다음과 같다.
- <17> 도 1은 본 발명에 의한 무한 동력 발전기의 개략도이고, 도 2a 와 도 2b는 본 발명의 바람직한 실시 예에 의한

무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도이다.

- <18> 도 1을 참조하면, 본 발명의 무한 동력 발전기에는 주요한 구성요소로서 내부에 배터리(100)와 모터(200), 에너지 증폭기(300) 및 발전모터(400)가 장착되어 있으며, 외부에는 상기 배터리(100) 대신에 외부전원(500)을 사용할 수 있도록 콘센트(510)가 구비되어 있고, 전원을 ON/OFF 할 수 있도록 전원스위치(520)가 장착되어 있다.
- <19> 또한, 본 발명의 무한 동력 발전기에는 이동하기에 편리하도록 손잡이(530)와 바퀴(540)가 장착되어 있다.
- <20> 따라서, 무한 동력 발전기를 어느 한 장소에 고정·설치하여 사용할 수 있을 뿐만 아니라 자유롭게 이동시켜 전기 에너지를 필요로 하는 모든 장치에 연결하여 사용할 수 있는 다목적 다용도의 무한 동력 발전기이다.
- <21> 한편, 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 모터(200)에는 RPM조절장치(600)가 구비되어 있으며, 무한 동력 발전기의 내부에는 발생된 전기를 축전할 수 있도록 축전지(700)가 내장되어 있다.
- <22> 도 2a와 도 2b를 참조하면, 배터리(Battery)(100)에 축전된 전기에 의해 모터(Motor) (200)를 회전시키고, 상기 모터(200)의 회전력에 의해 에너지 증폭기(Energy amplifier)(300)를 작동시킨다.
- <23> 이때, 상기 에너지 증폭기(300)의 작동에 의해 에너지를 증폭시키고, 이러한 증폭된 에너지로 발전모터(Generating Motor)(400)를 회전시켜 전기를 생산하게 된다.
- <24> 상기 발전모터(400)에 의해 생산된 전기는 상기 배터리(100)를 충전시키거나 또는 모터(200)를 회전시키며, 배터리(100)나 모터(200)에 공급하고 남은 전기는 에너지원으로 이용하게 된다.
- <25> 즉, 최초 무한 동력 발전기의 작동 시에는 배터리(100)로 모터(200)를 회전시키고 모터(200)의 회전력에 의해 에너지 증폭기(300)를 작동시키며 발전모터 (400)를 통해 전기를 발생시키면 배터리(100)의 전원은 차단되고 발전기와 연결된 전원이 공급되어 모터(200)를 계속 작동시키거나 또는 배터리(100)가 발전기와 연결되어 소모된 전기를 충전함으로써 배터리(100)에 의한 모터(200)의 회전에 의해 계속해서 발전할 수 있는 것이다.
- <26> 또한, 상기 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 모터(Motor)(200)의 최초 작동 시 에너지 증폭기(300) 작동용 모터(200)에 과도한 부하가 걸리므로 이러한 과도한 부하(Load)를 방지하기 위하여 상기 모터(200)의 운전을 1~2초 작동 후 정지하여 2~3초 후 다시 2~3초 작동 후 정지하고 5초 후 다시 3~5초 작동 후 정지하도록 하는 운전을 3~4회 반복하도록 설정하여 에너지가 충분히 증폭된 후 모터(200)를 계속 작동시키는 것이 바람직하다.
- <27> 한편, 상기 무한 동력 발전기의 최초 작동 시 상기 발전모터(400)의 분당회전수(Rate Per Minute, RPM)를 일정한 수준으로 운전할 수 있도록 상기 에너지 증폭기(300)를 5분 이상 작동하여 에너지를 충분히 증폭시킨 후 상기 발전모터(400)를 작동시키고 상기 발전모터(400)에 의해 생산된 전기를 축전지(700)에 축전하게 된다.
- <28> 즉, 초기 에너지가 충분히 증폭되지 않은 상태에서는 RPM이 일정하지 않아 주파수 또한 일정하지 않을 수 있으므로 초기 5분 정도 작동하여 얻어진 전기는 방전하고 일정한 RPM과 주파수가 일정하게 되면 그 이후로는 축전지(700)에 전류를 공급하여 사용하도록 한다.
- <29> 따라서, 초기 5분 정도까지의 전기는 사용하지 않고 5분 이후에 발생한 전기만 사용하도록 하는 것이다.
- <30> 초기 모터(200)의 분당회전수(RPM)이 에너지 증폭기(300)를 거치면서 RPM이 변경될 수 있으므로 에너지를 충분히 증폭시킨 다음 발전모터(400)를 연결하기 이전에 분당회전수(Rate Per Minute, RPM)를 조절하는 RPM조절장치(600)를 장착하여 원하는 주파수의 전기를 생산하도록 하는 것이 바람직하다.
- <31> 또한 사용하고자 하는 주파수의 전기를 얻으려면 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 모터(200)의 주파수가 에너지 증폭기(300)를 통과하면서 RPM이 변경될 수 있으므로 변경될 RPM까지 고려하여 초기 모터(200)의 RPM을 정하든지 또는 초기 모터(200)에 RPM조절장치(600)를 장착하여 RPM을 조절하거나 또는 발전모터(400)를 연결하기 전에 RPM조절장치(600)를 부착하여 발전모터(400)를 회전하도록 한다.
- <32> 도 3은 본 발명의 다른 실시 예에 의한 무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도이다.
- <33> 도 3을 참조하면, 에너지 증폭기(300)를 작동시키는 모터(200)에 전기를 공급하는 배터리(100) 대신에 외부 전원(500)에 의해 모터(200)를 구동하고자 본 발명의 무한 동력 발전기의 외부에 콘센트(510)를 구비한 것이다.
- <34> 따라서, 외부 전원(500)이 연결 가능한 곳에서는 외부의 전원을 통해 최초 모터(200)를 구동할 수 있으며, 외부

전원(500)의 연결이 어려운 곳에서는 배터리(100)를 통해 전기를 공급받을 수 있다.

- <35> 즉, 배터리(100)를 이용하지 않고 전원을 연결할 수 있는 코드를 만들어 외부전원(500)에 연결하여 모터(200)를 작동시키고 에너지 증폭기(300)와 발전모터(400)를 통해 전기를 생산한 후에 자동으로 발전기와 연결된 전원으로 전환하여 상기 모터(200)를 작동시킬 수 있다.
- <36> 도 4는 본 발명에 의한 다수 개의 에너지 증폭기를 연결한 것을 도시한 공정도이다.
- <37> 도 4를 참조하면, 상기 발전모터(400)에 의해 대량의 전기를 생산하기 위하여 발전모터(400)에 에너지를 공급하는 에너지 증폭기(300)를 원하는 양의 전기를 생산하도록 다수 개의 에너지 증폭기(300)를 병렬로 연결하여 에너지를 증폭시키도록 하기 위한 무한 동력 발전기의 작동방법이다.
- <38> 상술하면, 제1 증폭기가 5분 이상 가동하여 충분히 에너지를 증폭시키면, 제2 증폭기에 연결하고 제2 증폭기가 5분 이상 가동하여 충분히 에너지를 증폭시키면 제3 증폭기에 연결하는 방식으로 원하는 양의 전기를 생산할 때까지 에너지 증폭기(300)를 연결하여 대량의 전기를 생산할 수 있다.
- <39> 즉, 대량의 전기를 필요로 할 때는 하나의 에너지 증폭기(300)를 통해 원하는 만큼의 전기를 얻을 수 없으므로 하나의 에너지 증폭기(300)를 거쳐 에너지를 증폭시킨 다음 그 증폭된 에너지를 다시 또 다른 에너지 증폭기(300)를 거쳐 에너지를 더욱 증폭시키는 방법으로 여러 개의 에너지 증폭기(300)를 거침으로서 원하는 만큼의 에너지를 증폭시켜 대량의 전기를 생산할 수 있다.
- <40> 이때, 여러 개의 에너지 증폭기(300)가 초기에 모두 병렬로 연결되어 있으면 초기 작동 시 모터(200)에 부하가 걸려 작동하지 않을 수 있으므로 하나의 에너지 증폭기(300)가 충분히 작동되어 에너지를 증폭시킨 후 다음의 에너지 증폭기(300)가 연결되고 상기 에너지 증폭기(300)가 작동되어 에너지를 충분히 증폭시킨 후 그 다음의 에너지 증폭기(300)가 연결되는 병렬 연결 방식으로 원하는 만큼의 에너지가 증폭된 다음 그 에너지로 발전모터(400)를 작동시켜 전기를 생산한다.
- <41> 도 5는 본 발명의 다른 실시 예에 의한 무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도이다.
- <42> 도 5를 참조하면, 대량의 전기를 필요로 할 경우 도 3과 같이 다수의 에너지 증폭기(300)를 거쳐 에너지를 더욱 증폭시키는 방법으로 여러 개의 에너지 증폭기(300)를 거침으로서 원하는 만큼의 에너지를 증폭시켜 대량의 전기를 생산할 수 있다.
- <43> 이때, 하나의 제1에너지 증폭기가 작동되어 에너지를 증폭시킨 후 제1발전모터가 전기를 생산하고 그 증폭된 전기로 모터를 돌리고 다시 제2에너지 증폭기가 작동되어 에너지를 증폭시킨 후 제2발전모터를 통해 전기를 생산하고 다시 그 증폭된 전기로 모터를 작동시켜 제3에너지 증폭기가 연결되어 에너지를 증폭시킨 후 제3발전모터를 작동시켜 전기를 생산한다. 생산된 전기는 모터(200)에 공급하고 남은 전기를 이용한다.
- <44> 도 6을 참조하면 에너지증폭기는(300) 모터(200)와 연결하는 회전축(320)에 중심축(340)을 연결하여 양 가장자리에 무거운 추(310)(2개 또는 3,4,5..원하는 갯수)를 달고 모터를 회전시키면 원심력과 가속도에 의하여 추의 힘이 모터의 힘보다 증폭되므로 이 증폭된 힘을 에너지전달축(350)을 통하여 발전모터회전축(330)을 회전시켜 발전모터(400)를 회전시켜 초기 모터(200)를 회전시킬 때 사용한 에너지(전력)보다 더 큰 에너지(전력)를 얻을 수 있다
- <45> 도 7을 참조하면 또 다른 에너지증폭기(300)로서 모터(200)와 연결하는 회전축(320)에 중심축(340)을 연결하여 양 가장자리에 무거운 추(310)(2개 또는 원하는 갯수의 추)를 달고 모터를 회전시키면 원심력과 가속도에 의하여 추의 힘이 모터의 힘보다 증폭되므로 이 증폭된 추로 에너지증폭바퀴(360)의 가장자리의 요철부분을 타격하여 에너지증폭바퀴(360)를 회전시켜 그 증폭된 에너지로 발전모터(400)를 회전시켜 초기 모터(200)에 사용한 에너지(전력)보다 더 큰 에너지(전력)를 얻을 수 있다
- <46> 도 8을 참조하면 에너지 증폭기의 또 다른 구조로서 양쪽에 무거운 추(2또는 다수)를 달았을 때 안전을 위하여 추와 추(310)를 연결하는 원형 안전축(370)에 추의 일부분을 끼울 수 있도록 안전고리(372)를 만들어 추의 일부분을 끼워서 이탈하지 않도록 하고 원형 안전축(370)은 중심폴리(390)에 다수의 안전축(380)으로 연결하여 추가(310)가 이탈과 공기 저항을 줄일 수 있도록 유선형으로 만들어 안전을 최대한으로 하여 위험을 획기적으로 줄일 수 있다.
- <47> 도 9를 참조하면 에너지 증폭기의 또 다른 구조에서 양쪽에 추(310)(2 또는 원하는 갯수)를 달았을 때 안전을 위하여 추(310)의 이탈을 방지하기 위하여 부채꼴 모양의 반원에 안전고리(372)를 부착하여 추의 일부분을 끼워

서 추가 중심축(340)이나 중심폴리(390)를 이탈하더라도 에너지 증폭기(310)를 이탈하지 못하도록 안전을 최대한으로 하며 자재도 줄일 수 있도록 했다.

<48> 도 10을 참조하면 에너지 증폭기의 또 다른 구조에서 양쪽에 추(310)(2 또는 원하는 갯수)를 달았을 때 안전을 위하여 추(310)가 도 8과 도 9의 안전축을 이탈할 때를 대비하여 추의 이탈을 감지했을 때 순간 전기를 공급하여 고정 중심축에 고정된 전자석이(1000) 자석이 되어 추를 끌어당김으로서 추가 원심력에 의하여 밖으로 이탈하려는 것을 방지할 뿐 아니라 운동 방향을 바꿔 충격을 완화하여 위험을 획기적으로 줄일 수 있다

<49> 따라서, 본 발명에 의한 무한 동력 발전기는 별도의 에너지 공급을 필요로 하지 않아 에너지 비용을 절감할 수 있어 생산성이 매우 높으며, 지구 온난화의 주범인 화석연료 등의 환경오염물질로 인한 공해를 유발하지 않아 환경을 개선하는데 획기적으로 도움을 줄 수 있다.

산업이용 가능성

<50> 본 발명은 동력을 필요로 하는 모든 곳에 적용 가능하다.

도면의 간단한 설명

<51> 도 1은 본 발명에 의한 무한 동력 발전기의 개략도

<52> 도 2a 와 도 2b는 본 발명의 바람직한 실시예에 의한 무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도

<53> 도 3은 본 발명의 다른 실시예에 의한 무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도

<54> 도 4는 본 발명에 의한 다수 개의 에너지 증폭기를 연결한 것을 도시한 공정도

<55> 도 5는 본 발명의 다른 실시예에 의한 무한 동력 발전기의 전기 생산방법을 도시한 공정도

<56> 도 6은 에너지증폭기로서 양쪽에 무거운 추를 달고 중심축을 회전시키면 원심력과 가속도에 의하여 에너지가 증폭되는 에너지 증폭기 도면의 개략도

<57> 도 7은 또 다른 에너지증폭기로서 양쪽에 무거운 추를 달고 중심축을 회전시키면 원심력과 가속도에 의하여 에너지가 증폭되는 추를 에너지 증폭바퀴의 가장자리를 추의 무게와 회전속도에 의하여 엄청난 타력에 의하여 회전시켜서 에너지를 증폭시키는 또 다른 에너지 증폭기 도면의 개략도

<58> 도 8은 또 다른 에너지 증폭기의 개략도로서 추(310)가 중심폴리(390)나 중심축(340)을 이탈하더라도 안전고리(372)에 부착된 추가 중심폴리(390)와 연결된 안전축(370,380)에 의하여 에너지 증폭기를 이탈하지 못하도록 하는 에너지 증폭기의 개략도

<59> 도 9는 또 다른 에너지 증폭기의 개략도로서 추(310)가 중심폴리(390)나 중심축(340)을 이탈하더라도 안전고리(372)에 부착 고정된 추가 중심폴리(390)에 연결된 안전축(370,380)에 의하여 에너지 증폭기를 이탈하지 못하도록 하는 에너지 증폭기의 개략도

<60> 도 10은 또 다른 에너지 증폭기의 개략도로서 추(310)가 중심폴리(390)나 중심축(340)을 이탈하고 안전고리에 고정 부착된 추가 안전축(370,380)까지 이탈하더라도 이탈을 감지한 전자석에 전기를 공급하여 전자석(1000)이 순간 자석이 되어 추를 끌어당겨 추(310)가 원심력에 의하여 에너지 증폭기를 이탈하거나 에너지 증폭기에 순간 충격을 주는 것을 방지하도록 하는 에너지 증폭기의 또 다른 개략도

<61> ※도면의 주요부분에 대한 부호의 설명※

- | | | |
|---------------------|---------------|------------|
| <62> 100 : 배터리 | 200 : 모터 | |
| <63> 300 : 에너지 증폭기 | 310 : 추 | |
| <64> 320 : 모터회전축 | 330 : 발전모터회전축 | |
| <65> 340 : 중심축 | 350 : 에너지 전달축 | |
| <66> 360 : 에너지 증폭바퀴 | 370 : 원형 안전축 | |
| <67> 372 : 안전고리 | 380 : 안전축 | |
| <68> 390 : 중심폴리 | 400 : 발전모터 | 500 : 외부전원 |

510 : 콘센트

<69> 520 : 전원스위치

530 : 손잡이

<70> 540 : 바퀴

600 : RPM조절장치

<71> 700 : 축전지

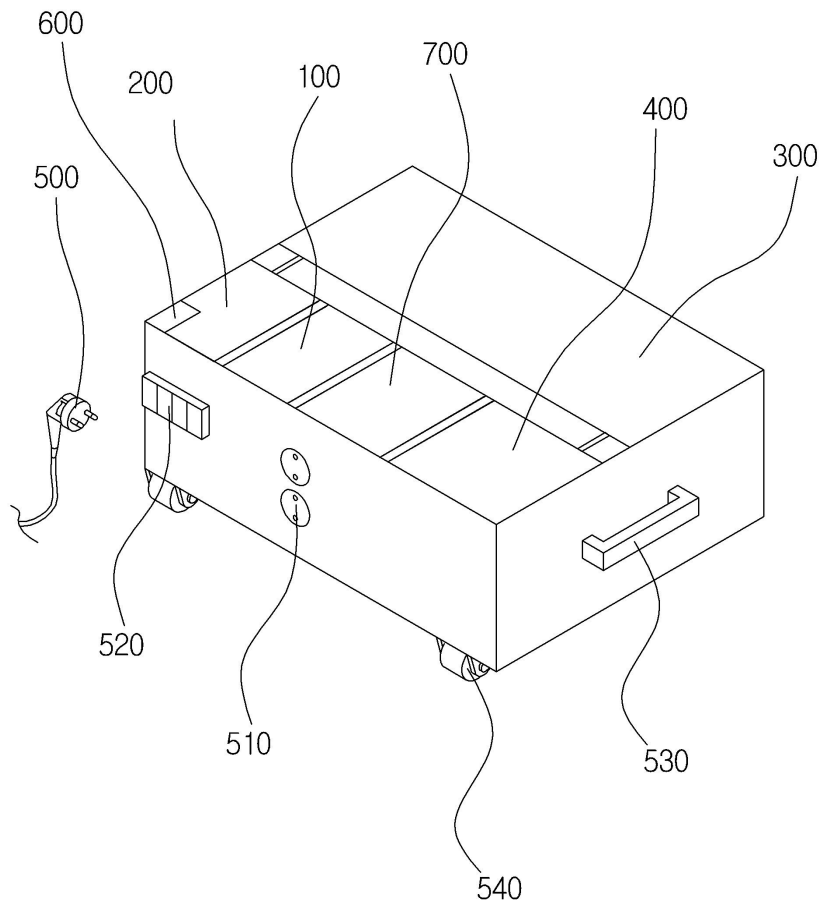
800 : 베어링

<72> 900 : 고정 중심축

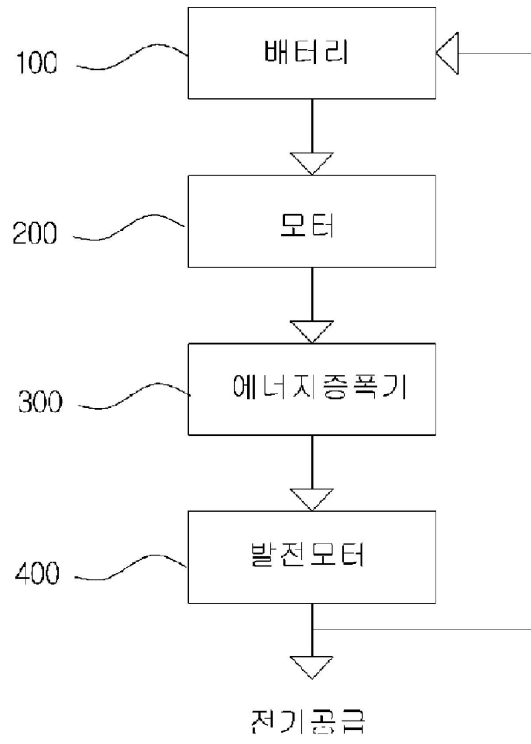
1000: 전자석

도면

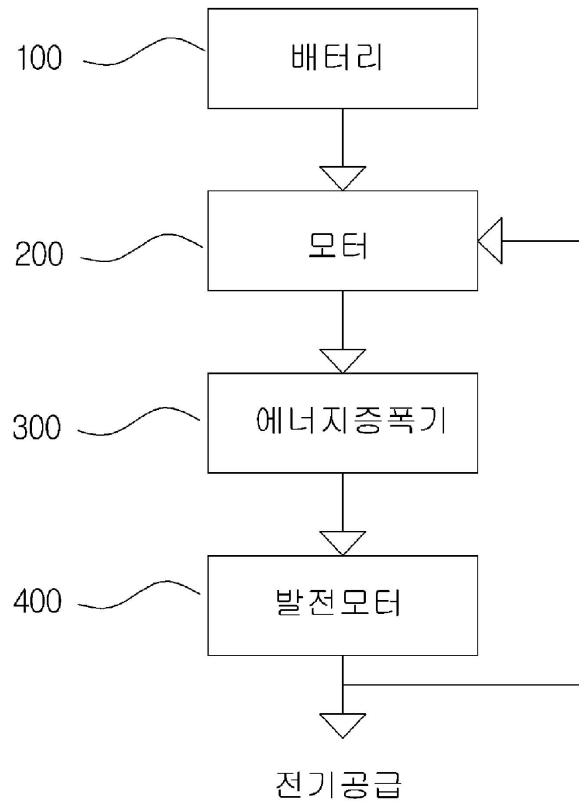
도면1



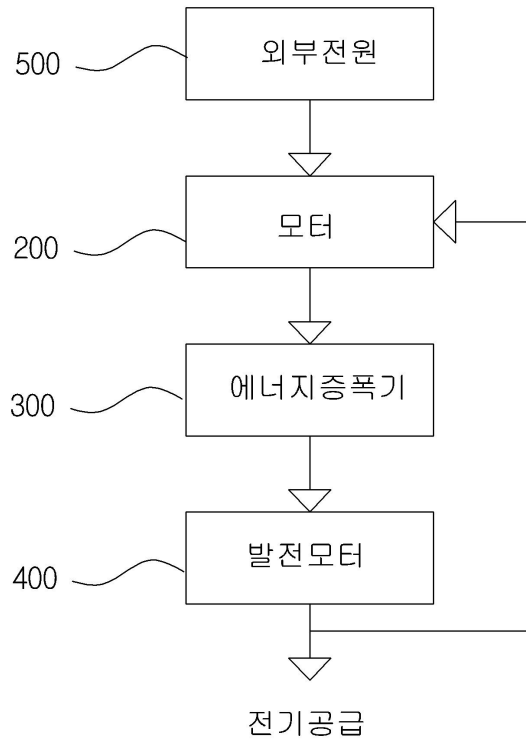
도면2a



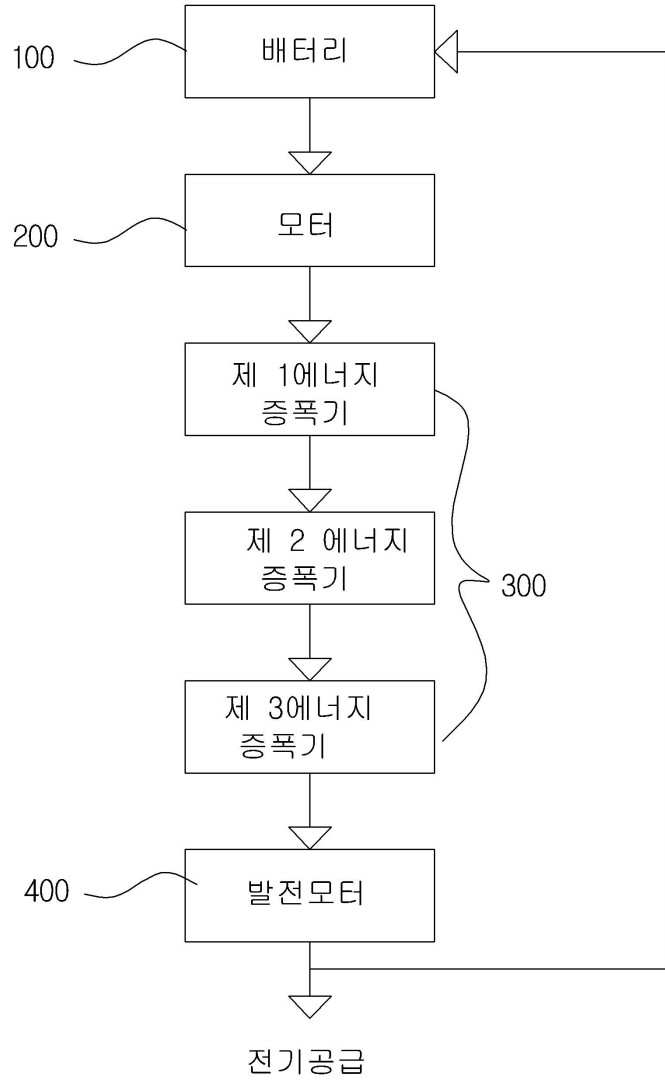
도면2b



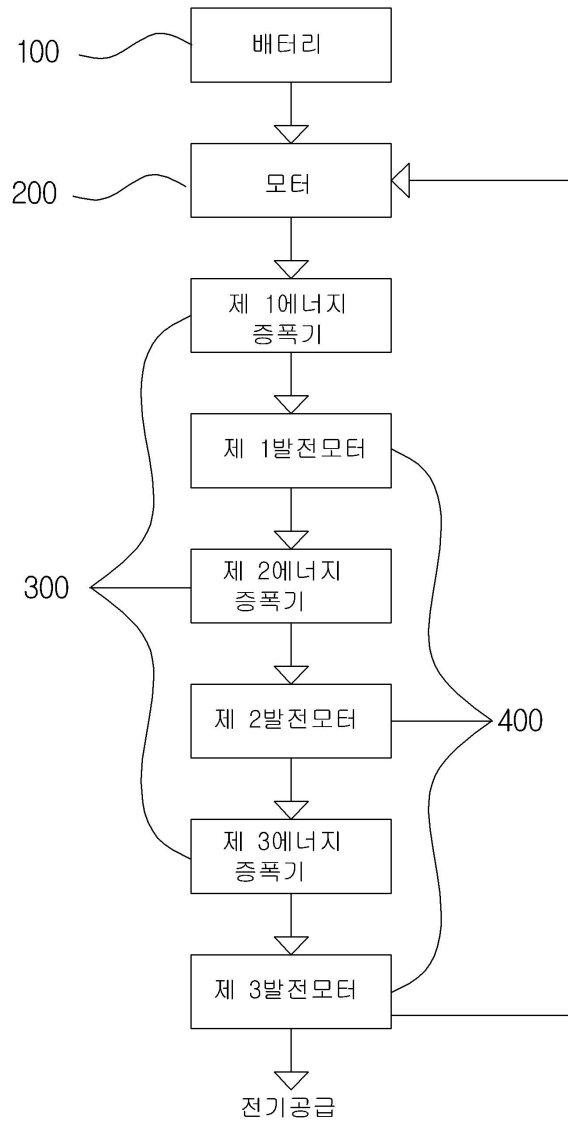
도면3



도면4

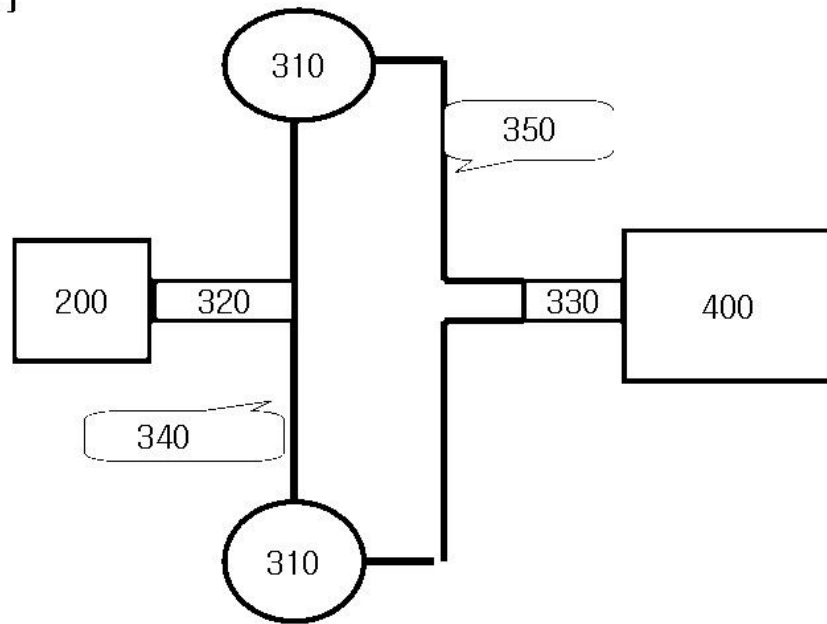


도면5



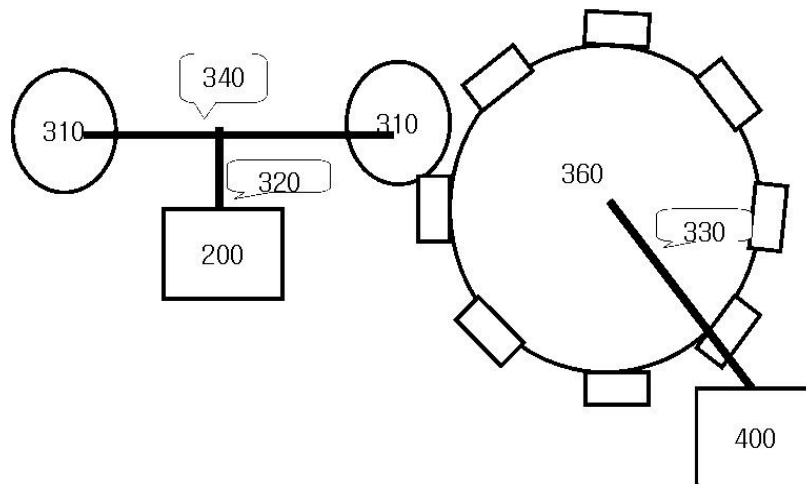
도면6

[도 6]

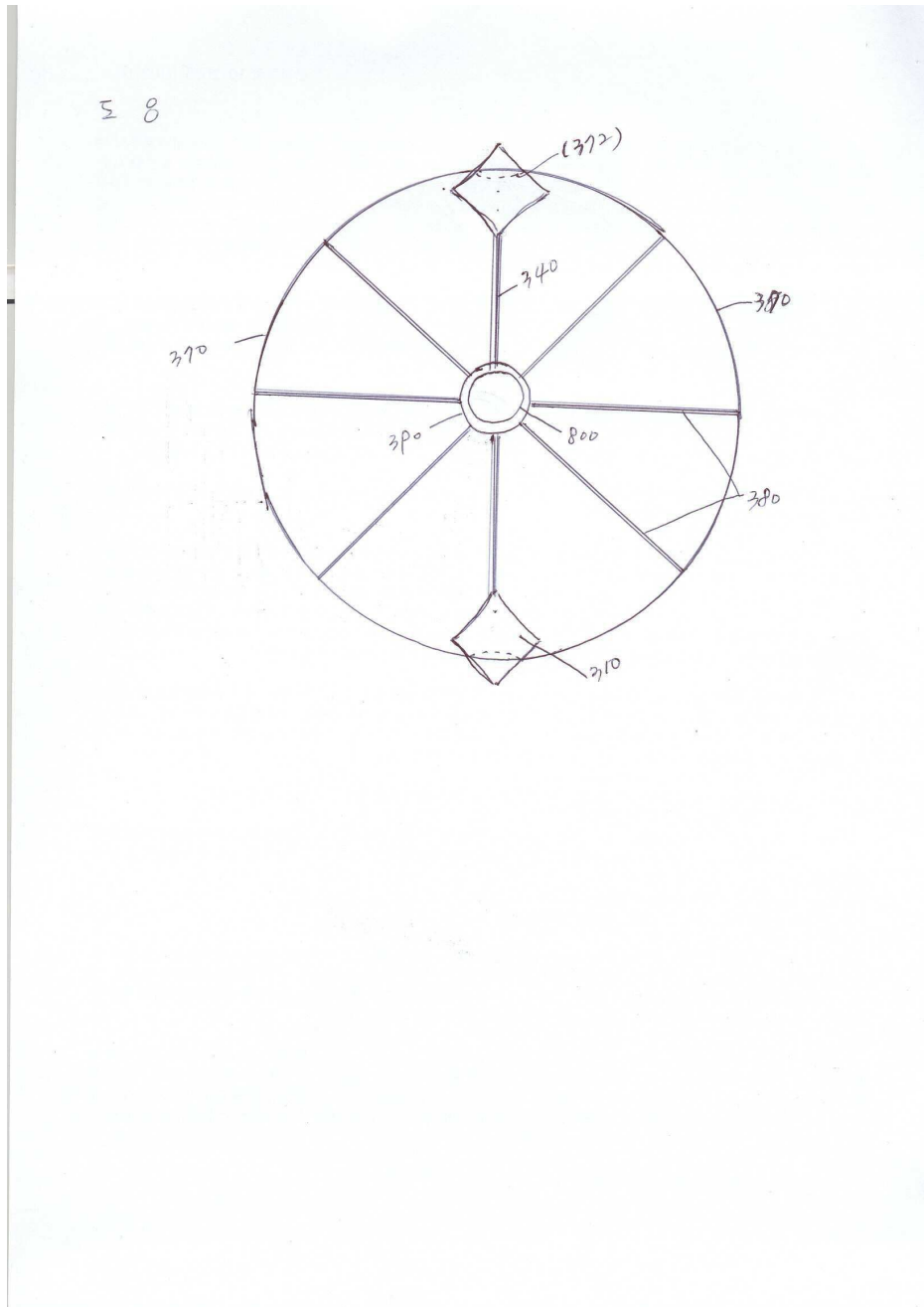


도면7

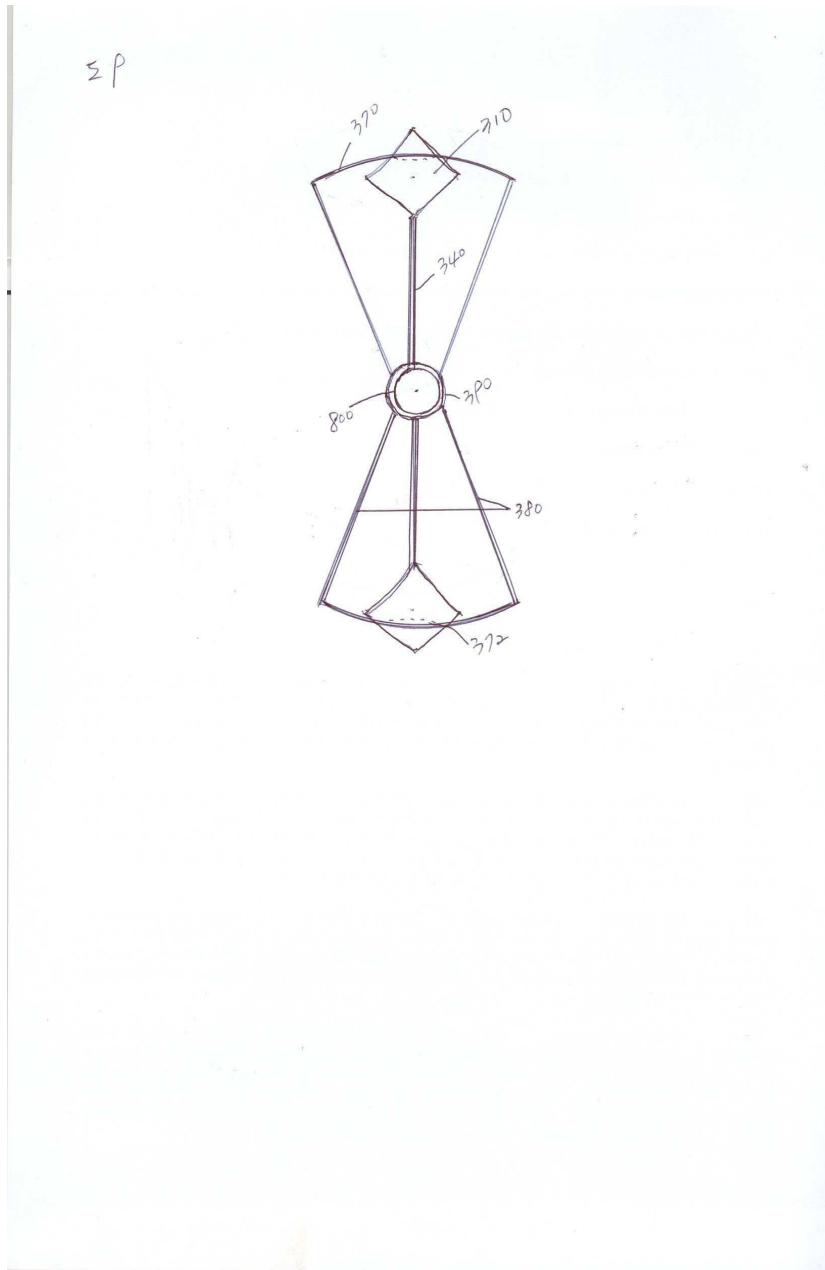
[도 7]



도면8



도면9



도면10

도10

