

## 관인생략

# 출원번호통지서

출원일자 2021.08.23

특기사항 항공개신청(무)

출원번호 30-2021-0039702 (접수번호 1-1-2021-0966270-18)  
(DAS접근코드B809)

출원인명 건강나눔 사회적협동조합(1-2020-067421-7)

대리인성 특허법인 신태양(9-2011-100101-7)

## 특 허 청 장

<< 안내 >>

1. 귀하의 출원은 위와 같이 정상적으로 접수되었으며, 이후의 심사 진행상황은 출원번호를 이용하여 특허로 홈페이지([www.patent.go.kr](http://www.patent.go.kr))에서 확인하실 수 있습니다.
2. 출원에 따른 수수료는 접수일로부터 다음날까지 동봉된 납입영수증에 성명, 납부자번호 등을 기재하여 가까운 은행 또는 우체국에 납부하여야 합니다.  
※ 납부자번호 : 0131(기관코드) + 접수번호
3. 귀하의 주소, 연락처 등의 변경사항이 있을 경우, 즉시 [특허고객번호 정보변경(경정), 정정신고서]를 제출하여야 출원 이후의 각종 통지서를 정상적으로 받을 수 있습니다.
4. 기타 심사 절차(제도)에 관한 사항은 특허청 홈페이지를 참고하시거나 특허고객 상담센터(☎ 1544-8080)에 문의하여 주시기 바랍니다.  
※ 심사제도 안내 : <http://www.kipo.go.kr>-지식재산제도

## 제출결과안내



서식작성기로 작성된 특허관련 서류를 온라인으로 제출할 수 있습니다.

- 온라인 제출 결과 아래와 같이 접수되었습니다.
- 제출결과조회**를 통해 접수하신 서류에 대한 접수결과 및 방식심사 진행상태를 조회하실 수 있습니다.
- 수수료는 서식작성기에서 입력한 수수료 금액이며, 제출결과조회 화면에서 특허청 전산시스템에서 계산한 수수료를 조회할 수 있습니다.
- 특정 시점에 접수건이 많을 경우 간혹 은행, 지로사이트 등에서 납부대상건이 조회가 안되는 경우가 발생할 수 있습니다. 이런 경우 특허로사이트에서 직접 납부하시거나 잠시 후(최대 1시간 이내) 다시 조회를 하면 정상적으로 조회가 됩니다.
- DAS 접근코드는 이 특허출원을 기초로 외국에 특허출원을 할 경우 파리조약 제4조D(1)에 따른 우선권주장 증명서류를 세계지식재산기구의 전자적 접근 서비스(DAS, Digital Access Service)를 통해 전자적 송달을 신청할 때 필요합니다.
  - ※ DAS 접근코드 : WIPO 등록여부 확인은 특허로(www.patent.go.kr) 신청/제출 > WIPO접근코드 > 접근코드신청이력 메뉴에서 확인할 수 있습니다.

접수일시 : 2021년 08월 23일 11시 44분

접수번호(납부자번호)	사건번호/권리	서류명	명칭	수수료 (원)	접수결과
1-1-2021-0966270-18	30-2021-0039702 디자인 등록출원 (DAS 접근코드 : B809)	[디자인심사등록출원]디자인등록출원서	발목펌프 건강기	28,200	접수완료

제출결과조회

특허보관함

## ▶ 납부이용안내

납부 서비스	신용카드 등 온라인 납부		인터넷 지로
납부 방법	* 특허청 사이트에서 직접 납부 (계좌이체의 경우 공인인증서 필요)		* 인터넷 지로 사이트 회원 가입후 납부 (공인인증서 필요) * 회원가입 시에는 특허청에 신고된 주민등록번호(법인인 법인번호)로 회원 가입을 하셔야 합니다.
납부 수단	증명서류(개인/법인) 특허수수료(개인)	특허수수료(법인)	계좌이체(모든 수수료)
	신용카드/휴대폰/계좌이체	계좌이체 (단, 중소기업은 신용카드 가능)	
이용 수수료	무	유(납부자 부담, 단, 중소기업이 신용카드로 납부 할 경우 신용카드 결제 수수료는 없음)	무
도움말	<a href="#">상세보기</a>	<a href="#">상세보기</a>	<a href="#">상세보기</a>
특징	다건 일괄 납부 가능		건별 납부
바로가기	온라인납부 <a href="#">바로가기</a>		인터넷지로 <a href="#">바로가기</a>

**【서지사항】**

**【서류명】** 디자인등록출원서  
**【출원구분】** 디자인심사등록출원  
**【출원인】**  
**【명칭】** 건강나눔 사회적협동조합  
**【특허고객번호】** 1-2020-067421-7

**【대리인】**

**【명칭】** 특허법인 신태양  
**【대리인번호】** 9-2011-100101-7  
**【지정된변리사】** 김연환, 강호근, 정용주  
**【포괄위임등록번호】** 2021-060253-3

**【1디자인, 복수디자인 여부】** 1디자인

**【물품류】** 제28류

**【디자인의 대상이 되는 물품】** 발목펌프 건강기

**【단독디자인, 관련디자인 여부】** 단독디자인

**【창작자】**

**【성명】** 김재춘  
**【성명의 영문표기】** Kim Jae Choon  
**【주민등록번호】** 630407-1XXXXXX  
**【우편번호】** 33510  
**【주소】** 충청남도 보령시 웅천읍 죽청로 228  
**【국적】** KR

**【취지】** 위와 같이 특허청장에게 제출합니다.

대리인 특허법인 신태양 (서명 또는 인)

**【수수료】**

**【출원료】** 94,000 원

**【디자인등록출원 공개신청료】** 0 원

**【디자인비밀보장 청구료】** 0 원

**【우선권주장료】** 0 원

**【합계】** 94,000 원

**【감면사유】** 소기업(70%감면)[1]

**【감면후 수수료】** 28,200 원

**【첨부서류】** 1.중소기업기본법 제2조의 규정에 따른 소기업에 해당함을  
증명하는 서류\_1통

1 : 중소기업기본법\_제2조의\_규정에\_따른\_소기업에\_해당함을\_증명하는\_서류  
[PDF 파일 첨부](#)

## 【디자인도면】

### 【물품류】

28

### 【디자인의 대상이 되는 물품】

발목펌프 건강기

### 【디자인의 설명】

1. 재질은 합성수지재, 금속재임.
2. 본원 디자인은 하부 발바닥 마사지부의 공기압을 통한 자세교정 및 스트레칭 기능과 상부 종아리 마사지부의 롤러의 반복되는 움직임으로 펌핑작용을 하여 혈액순환에 도움을 줌으로써 혈액순환 촉진, 각종 질병의 예방 및 치료와 건강 증진을 도모할 수 있는 발목펌프 건강기임.
3. 발바닥 마사지부의 공기압에는 진동자가 내장되어 진동마사지 기능이 포함되며, 상부의 형상은 종아리 가이드 역할로 바른 자세에 도움을 주는 것임.
4. 종아리 마사지부와 발바닥 마사지부가 접이식 구조로 형성되어 이동과 보관이 용이하고, 마그네틱을 이용한 탈부착 컨트롤 조작부로 편의성을 둔 것임.
5. [도면 1.1]은 디자인의 전체적인 형태를 표현한 도면이고, [도면 1.2]는 디자인의 앞면을 표현하는 도면이며, [도면 1.3]은 디자인의 뒷면을, [도면 1.4]는 디자인의 왼쪽면을, [도면 1.5]는 디자인의 오른쪽면을, [도면 1.6]은 디자인의 윗면을, [도면 1.7]은 디자인의 아랫면을 표현하는 도면임.

6. [도면 1.8]은 컨트롤 조작부가 탈착된 것을 표현한 분리사시도임.

7. [참고도면 1.1]은 접이식 구조로 종아리 마사지부가 발바닥 마사지부에 포개어진 것을 표현한 사용상태도임.

**【디자인의 창작내용의 요점】**

'발목펌프 건강기'의 형상과 모양의 결합을 디자인창작내용의 요점으로 함.

**【도면 1.1】**



【도면 1.2】



**【도면 1.3】**



【도면 1.4】



【도면 1.5】



【도면 1.6】



**【도면 1.7】**



【도면 1.8】



【참고도면 1.1】

