



# 이달의 優秀發明

## 벽면 고정용 수건걸이

실용신안 제67838호로 등록

제872회 이주의 우수발명은李玉順 씨(서울시 서초구 서초동 34번지 삼호아파트 9동 406호)에 의해 고안된 벽면고정용 수건걸이가 선정됐다.

실용신안 제67838호로 등록된 이 고안은 180° 범위내에서 수건을 걸고 사용할 수 있도록 만든 것이다.

일반적으로 사용되는 수건걸이는 벽면에 고정구를 설치하여 넓게 펼쳐 놓는 형식이었는데 이는 사용후 펼쳐서 걸어야 하고 수건걸이 1개에 1장의 수건만 걸 수 있도록 되어 있어서 불편했다.

그러나 새로 고안된 이 벽면고정용 수건걸이는 젖은 수건은 펼쳐서 말릴 수 있고 마른 수건은 펼치지 않고도 걸 수 있도록 만들었다. 또한 수건걸이의 길이를 조절할 수 있고 회전도 가능하다.

발명가李先生은 이 고안을 움직이는 타올걸이로 상품화하여 판매중이다.

발명가 전화 : (02)554-0095

## 온풍기

실용신안 제68012호로 등록

제873회 이주의 우수발명은盧鍾昊 씨(경기도 안양시 평촌동 80-1 한국금속)에 의해 고안된 온풍기가 선정됐다.

실용신안 제68012호로 등록된 이 고안은 실내의 공기를 따뜻하게 해주는 온풍기에 관한 것이다.

기존의 온풍기는 열교환 효율이 저조하고 따뜻한 공기의 배출구가 온풍기의 앞면으로만 향하고 있어서 온풍의 분산범위가 제한되어 있었다.

그러나 새로 고안된 이 온풍기는 배출구가 돔형으로 되어 있어서 넓은 면적에 골고루 분산되는 효과가 있고 공기순환을 위한 팬을 두 개 설치하여 여름에는 선풍기의 역할까지 할 수 있다. 또한 온풍기의 크기와 소모되는 연료가 작고 열량이 높은 장점까지 있다.

발명가盧씨는 이 고안을 상품화할 예정이다.

발명가 전화 : 0343)21-7609

## 자동차 충돌시의 자동급제동 장치

특허 제56084호로 등록

제874회 이주의 우수발명은 李幸善 씨(광주시 북구 중흥동 712-4 남도상사)에 의해 발명된 자동차 충돌시의 자동급제동장치가 선정됐다.

특허 제56084호로 등록된 이 발명은 자동차가 불의의 사고로 충돌했을때 자동으로 급제동하도록 만든 장치이다.

일반적으로 운전자의 수면부족, 과로 또는 예상치 못한 돌발사태로 인해 발생하는 충돌사고는 브레이크를 제때에 작동시키지 못하여 인명 및 차량에 큰 피해를 주어왔다.

그러나 새로 발명된 이 자동급제동장치는 차체에 설치된 범퍼에 다른 차량이나 물건이 접촉하게 되면 운전자가 브레이크를 밟지 않아도 자동으로 브레이크가 작동하게 되어 있어서 인명피해와 차체의 손상을 감소시킬 수 있다.

발명가 李씨는 이 발명을 상품화할 예정이다.

발명가 전화 : 062)55-9332

## 캔 식품 가온장치

특허 제56215호로 등록

제875회 이주의 우수발명은 曹喜鈺 씨(서울시 강동구 암사동 507-4 코카스빌딩 (주)유선)에 의해 발명된 캔 식품 가온장치가 선정됐다.

특허 제56215호로 등록된 이 발명은 캔음료나 캔식품을 별도의 가열용기 없이 뜨겁게 하여 먹을 수 있도록 만든 것이다.

종래 캔식품을 사용할 때는 캔을 개봉한 후 버어너나 가스렌지 등과 같은 별도의 용기가 필요했고 특히 야외일 경우에는 번거롭고 불편한 문제점이 있었다.

그러나 새로 발명된 이 캔 식품 가온장치는 캔을 이중으로 만들어 안쪽에는 식품을 넣고 바깥쪽에는 발열물질을 내장하여 필요시에 내용물이 뜨겁게 되도록 만들어 기후 및 장소에 구애없이 간편하게 휴대, 사용할 수 있다.

발명가 曹씨는 이 발명을 상품화할 예정이다.

발명가 전화 : 02)476-8988 <♣>

<柳泰洙 記>



## 第109回 發明教室



本會는 發明人口의 底邊擴大에 아울러 發明가들간의 어려운 問題點들을 相互討論하여 對話를 통한 發明意慾 高취와 優秀發明을 創出하고자 다음과 같이 2月中 第108回 發明教室을 開講코자 하오니 많은 參加바랍니다.

- ◎ 日 時 : 1993년 3월 13일(토) 오후 1시 30분
- ◎ 場 所 : 발명장려관(KOEX 별관 2층) (교재 무료제공)
- ◎ 문의처 : 한국발명특허협회 발명진흥부 <(02) 555-6845>