



이달의 優秀發明

차량용 차광 겸용 옷걸이

실용신안 제75461호로 등록

제924회 이주의 우수발명은 이세영(李世英 서울 동대문 장안1동 215-24 래디스)씨에 의해 고안된 『차량용 차광겸용 옷걸이』가 선정됐다.

실용신안 제75461호로 등록된 이 고안은 평상시 차내에서 옷걸이로 사용하다가 태양광선이 강하게 차내에 비치는 경우에 햇빛을 차단시키는 차광판에 관한 것이다.

종래에 차량내에서 사용되던 옷걸이는 자동차의 상단 지붕쪽에 장착된 손잡이에 옷걸리를 걸어 사용하였으며, 차광판도 유리창에 붙여서 사용하는 것이 대부분이어서 차안의 공간을 효과적으로 이용하지 못했었다.

그러나 새로 고안된 이 차량용 차광 겸용 옷걸리는 자동차내에 옷걸이로 사용하다가 태양 광선이 비칠때는 옷걸이 지지출에 삽입된 차광막을 이용하여 빛을 차단하여 사용할 수 있도록한 제품이다.

발명가李先生은 이 고안을 상품화하여 시판 중이다.

발명가 전화 : 02) 216-2837

배관설비가 용이한 관 및 관연결구

실용신안 제75599호로 등록

제925회 이주의 우수발명은 (주)평화프라스틱(서울 송파 가락1동 112-1 쌍둥이 BD A 동 5.6층 대표 李種鎬)에 의해 고안된 『배관설비가 용이한 관 및 관연결구』가 선정됐다.

실용신안 제75599호로 등록된 이 고안은 배관설비를 용이하게 하도록 하기위한 관 및 관연결구에 관한 것이다.

종래에는 굴곡을 이루는 관 또는 관연결구를 서로 연결하기위한 표시와 지시선이 없기 때문에 배관시에 관이나 관연결구가 일직선으로 연결되지 못하고 뒤틀림 현상 등이 발생하는 단점이 있었다.

그러나 새로 고안된 이 관 및 관연결구는 관과 관연결구가 일직선상에 위치하도록 배관하여 연결이 쉬울뿐 아니라, 연결부위도 틀어지지 않도록 한 제품이다.

발명가李先生은 이 고안을 상품화하여 시판 중이다.

발명가 전화 : 02) 431-0114

마늘 껍질 박피기

실용신안 제75750호로 등록

제926회 이주의 우수발명은 鄭大捧(서울 종로구 무악동 63-9 복합상가 209, 정대봉)씨에 의해 고안된 『마늘 껍질 박피기』가 선정됐다.

실용신안 제75750호로 등록이 이 고안은 마늘의 껍질을 용이하고 간편하게 벗길 수 있게 하기 위한 마늘 껍질 박피기에 관한 것이다.

종래에 마늘을 벗기고자 할때는 맨손이나 칼을 이용하여 벗기기 때문에 손톱이나 손톱 밑의 피부가 손상을 입을 우려가 있었으며, 칼로 인해 마늘의 표면에 흠집이 생겨 건조가 빠르고 깨끗하지 못한 단점이 있었다.

그러나 새로 고안된 이 마늘 껍질 박피기는 금속판이나 경질의 합성수지재로 손에 끼고 작업을 할 수 있게 골무 형태로 만들어져 마치 맨손으로 마늘 껍질을 벗기는 것처럼 간편하게 벗길수 있도록 만든 제품이다.

발명가 鄭씨는 이 고안을 상품화할 예정이다.

발명가 전화 : 0351)872-2261

무정류자 DC 모터 선풍기

특허 제67463호로 등록

제927회 이주의 우수발명은 鄭榮春(서울 마포구 공덕동 417-2 풍림 BD 1104(주) 코리아스엔)씨에 의해 고안된 『무정류자 DC 모터 선풍기』가 선정됐다.

특허 제67463호로 등록된 이 발명은 선풍기의 회전속도를 제어하고 안정적인 보호 제어장치를 가진 선풍기를 제공하기 위한 것이다.

종래에도 선풍기의 가변속 및 자연풍 프로그램 운전제어가 가능한 선풍기가 있었으나 이들은 교류 유동 전동기를 사용하므로 일반적인 특성저하 및 회전속도의 무단변속이 불가능한 단점이 있었다.

그러나 새로 발명된 이 선풍기는 무정류자 DC 모터를 사용하여 모터의 경제성 및 신뢰성 뿐만 아니라 저속에서의 기동성 향상 및 광범위한 변속 범위에서의 안정성을 유지하는 고효율 절전을 이룰 수 있는 우수한 제품이다.

발명가 鄭씨는 이 고안을 상품화할 예정이다.

발명가 전화 : 02)714-6866 <♣>

<李斗星 記>

신간안내

알기 쉬운

산업재산권 기본 상식

■ 산업 재산권 출원절차 안내 ■

저 자 : 박 정 권

가 격 : 6,000원

규 격 : 국판 180면

문 의 : 자료판매센터(551-5571/2)