

야채 세척기

제1060회 이주의 우수발명은 오용호(吳容鎬, 경기 부천 원미 중3동 한라마을 125동 605호) 씨에 의해 발명된 『야채 세척기』가 선정됐다.

특히 제 100365호로 등록된 이 발명은 음식을 섭취하기 전 위생을 위하여 세척하는 여러 가지 야채나 과일, 혹은 채소 등을 씻을 수 있는 세척기에 관한 것이다.

종래에는 야채등을 씻을 경우 많은 시간과 노력을 필요로 하였으며, 특히 상추나 배추와 같이 매우 연하고 부드러운 채소는 표면의 이물질을 세척하려면 파손이 심한 단점이 있었다.

이번에 새로 발명된 야채 세척기는 재배시에 묻어 있는 농약이나 기생충 등의 알과 같은 유해물질을 세척하기 위하여 세척통 속에서 많은 양의 기포를 발생시켜 공기방울에 의해 씻겨지도록 하였으며, 야채의 종류에 따라 공기압의 조절도 가능하다.

발명가 씨는 이 발명을 상품화할 협력자를 찾고 있으며, 양도도 원하고 있다.

장기 보관을 위한 감자식품 및 제조방법

제1061회 이주의 우수발명은 조이현(曹二鉉, 강원 강릉 옥천동 124-15) 씨에 의해 발명된 『장기 보관을 위한 감자식품 및 제조방법』이 선정됐다.

실용신안 제 100609호로 등록된 이 발명은 식용으로 사용되는 감자를 장기 보관할 수 있도록 하는 제조방법과 이 방법에 의해 제조된 감자식품에 관한 것이다.

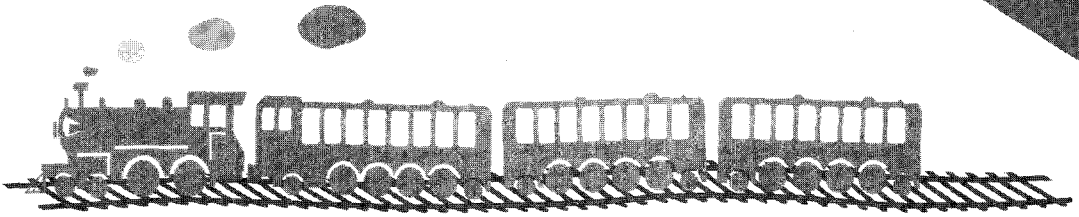
종래에는 감자를 이용하여 요리를 하고자 할 경우 감자가 보유하고 있는 수분이 많아 쉽게 상할 우려가 있어 장기보관이 어려웠으며, 또한 식품 요리시 감자의 껍질을 일일이 벗겨야 하는 번거로움이 있었다.

이번에 새로 발명된 감자 식품 및 제조방법은 생감자를 분말상태로 만든 다음 압착하여 수분을 제거하고 여기에 약간의 물과 소금을 첨가한 후, 반죽을 하여 작은 알갱이로 만들어 냉동 보관을 할 수 있도록 만들었다.

발명가 씨는 이 고안을 상품화할 예정이다.

발명가 전화: 015)216-1533(호출), 325-1532(집)

발명가 전화: 0391)44-4100



치수조절이 가능한 신발

제1062회 이주의 우수발명은 우은하(禹銀夏, 부산 연제 연신9동 419-26 아시아스포츠(주) 대표)씨에 의해 고안된 『치수조절이 가능한 신발』이 선정됐다.

실용신안 제97387호로 등록된 이 고안은 발의 치수에 따라 신발의 크기를 조절하여 신을 수 있는 신발에 관한 것이다.

종래의 신발은 제작 당시부터 신발의 크기가 고정된 채로 제작·판매되다 보니 신발이 닳지 않아도 발이 커지면 신발을 신지 못해 버리거나, 혹은 발보다 큰 신발을 신다보면 발이 자꾸 커지는 단점이 있었다.

이번에 새로 고안된 치수조절이 가능한 신발은 신발의 중심에서 약간 뒤쪽에 W자 형태의 주름을 만들어 발의 크기에 따라 신발의 신축이 가능토록 하여 발의 크기에 따라 신발의 사이즈를 조절해 가며 신을 수 있도록 만든 제품이다.

발명가禹씨는 이 발명을 상품화할 예정이다.

발명가 전화: 051)759-3101

자동차용 유아보호 의자

제1063회 이주의 우수발명은 정헌운(鄭憲雲, 서울 용산 용산2가 9-2 미도물산 대표)씨에 의해 고안된 『자동차용 유아보호 의자』가 선정됐다.

특히 제97552호로 등록된 이 고안은 유아들을 자동차에 탑승시킬 때 유아의 안전을 위해 사용하는 자동차용 유아보호 의자에 관한 것이다.

종래에는 자동차에 유아를 탑승시킬 경우 안전벨트를 이용하여 유아보호용 의자를 고정시키는 방법으로 유아를 앉혔으나, 의자의 구조가 복잡하고 벨트에 의자를 고정·설치 하기가 쉽지 않았으며, 의자의 부피가 커 보관이 어려웠다.

이번에 새로 고안된 자동차용 유아보호 의자는 공기를 주입하여 사용할 수 있는 에어튜브로 만들어, 좌판부의 중앙에 T자 형태의 지지대를 뚫다 붙였다 할 수 있도록 하였으며, 고정끈을 이용하여 등받이의 경사각도 조절할 수 있게 하였다.

발명가鄭씨는 이 발명을 상품화 하여 판매 중이다.

발명가 전화: 02)757-0300/2 <이두성記>

발특 9609