



이달의 優秀發明

■發明振興部 任諳淳 記

乾 스프를 內藏한 1回用 容器

實用新案 第37462號로 登錄

7月 23日 제660회 이週의 優秀發明은 崔正植 씨(서울 동대문구 목2동 240-165호)의 乾스프를 內藏한 1回用 容器가 選定됐다.

實用新案 第37462號로 登錄(7.12)된 이 考案은 1回用 라면 또는 냉면등에 쓰이는 容器 內部에 乾스프를 食用박막으로 內藏시키도록하여 위생적이고 便利하게 使用할 수 있게 한것이 特徵이다.

종래에는 乾麵의 윗부분에 얹혀있는 별도의 乾스프를 찢어서 使用해야하는 번거로움이 있고, 또한 麵에 乾스프를 뿌려 놓은것은 容器의 밀봉상태가 높아야하는 缺단이 있었다.

그러나 새로 考案된 이 容器는 容器의 밑바닥 중앙 돌출부 주위에 乾스프를 채우고 食用 박막으로 밀봉되게 하거나 容器옆계 內部 部位에 약간의 돌기(홈)을 형성하고 乾스프를 밀봉되게 하여 別途의 스프봉지를 使用할 필요가 없어 原價節減이 되며, 위생적이고 使用이 便利하게 된 乾스프를 內藏한 1回用 容器이다.

<第660회 이週의 優秀發明>

齒藥이 코팅된 1回用 칫솔

實用新案 第37566號로 登錄

7月 30日 제661회 이週의 優秀發明은 東洋나 이론(株)(代表理事:裴基殷, 서울 중구 서소문동 21-1)研究員 鄭鐘求씨팀에 의해 開發된 치약이 코팅된 1回用 칫솔이 選定됐다.

實用新案 第37566號로 登錄(7.23)된 이 1回用 칫솔은 칫솔모에 치약이 코팅되어 있는것이 特徵이다.

종래의 1回用 칫솔은 작은 치약과 함께 포장하여 사용해 왔기 때문에 치약의 분실시에는 별도로 치약을 구입하거나 치약이 없는 장소에서 는 口腔을 청결하게 하지 못하는 불편한 점이 있었다.

그러나 이 考案은 필라멘트상에 특수치약을 코팅 처리하고 장기간 보관 사용을 위하여 방부제를 섞어서 칫솔 사용시 코팅된 치약이 물에 수초내에 비누거품처럼 풀어지도록한 것이다. 또한 칫솔모에 불순물, 세균등이 침투하지 못하도록 투명비닐지로 포장하여 衛生的이고 經濟的이며 사용 및 휴대하기가 편리한 장점을 가지고 있다.

<第661회 이週의 優秀發明>

이달의 優秀發明

噴霧器가 裝着된 브러쉬

實用新案 第37620號로 登錄

8月 5日 제662회 이週의 優秀發明은 반달交易(株)(代表理事: 崔重麟, 서울 강서구 등촌동 630-4)씨에 의해 開發된 噴霧器 兼用 브러쉬가 選定됐다.

實用新案 第37620號로 登錄(7.29)된 이 브러쉬는 손잡이部에 噴霧器를 裝着하여 브러쉬와 분무기 장점을 모두 살릴 수 있는 것이 特徵이다.

一般的으로 머리손질용으로 사용되는 브러쉬와 분무기는 각각으로 분리된 물품이었기 때문에 별도로 브러쉬와 분무기를 준비해야만 하여서 經濟的 二重부담과 사용 및 휴대의 불편함등의 단점이 있었다.

그러나 새로 考案된 이 브러쉬는 손잡이부분에 물이나 향료를 넣은 분무기를 나사식으로 결합시킨 것으로써 브러쉬를 사용하다가 분무기를 사용할 경우 손잡이부분의 캡을 열고 분무누름판을 누르면 분무가 가능하기 때문에 단일체로 두가지의 효과를 동시에 얻을 수 있어 실용성이 큰 장점이 있다.

〈第662회 이週의 優秀發明〉

赤外線 調理器

特許 第25803號로 登錄

8月 12日 제663회 이週의 優秀發明은(株)金星社(代表理事: 具滋學, 서울 영등포구 여의도동 20번지)研究員 최형민氏에 의해 開發된 赤外線 調理器가 選定됐다.

特許 第25803號로 登錄(8.3)된 이 赤外線 調理器는 복사가열방식을 이용한 것이 特徵이다.

既存 전자렌지傳道加熱方式은 電子波의 누설 위험성이 있는데다가 전력소모가 큰 결점이 있었고, 또한 유류나 가스가열방식에 의한 조리기도 열 효율이 떨어지고 조리시간이 길며 가스누설 및 취급상 불편한 문제점이 있었다.

그러나 이 發明은 調理器 内部에 스테인레스 반사판 및 할로겐 전구를 裝着하여 赤外線熱로 가열되게 한 복사가열방식으로서 調理하고자 하는 飲食物을 調理器에 넣으면 복사열이 放射되어 飲食物을 빠른시간내에 調理되게 한 것이다.

〈第663회 이週의 優秀發明〉

發明은 國力이다.!

(案) 偽造商品 申告센터 利用 (內)

特許廳에서는 偽造商品을 防止하기 爲하여 管理局 調査課內에 偽造商品 申告센터를 設置 運營기로 하였습니다. 國民 여러분께서는 偽造商品의 根絶을 爲하여 積極 利用하여 주시기 바랍니다.

偽造 商品이란 무엇인가

- ◎ 널리 알려진 他人의 商標나 包裝等を 盜

用한 商品

- ◎ 虛偽로 原産地를 標識한 商品
- ◎ 他人의 商品인 것 처럼 詐稱한 商品
- 偽造商品 取扱者에 대한 罰則
- ◎ 2年 以下의 懲役 또는 2千萬원 以下의 罰金
- 偽造商品 申告센터 位置 및 電話
- ◎ 位置: 서울특별시 강남구 역삼동 823번지
- ◎ 電話: 568~0121(特許廳 調査課)