(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 등록실용신안공보(Y1)

(51) Int. Cl.[7]
A45D 24/00

(45) 공고일자 2000년07월15일
(11) 등록번호 20-0187537
(24) 등록일자 2000년04월19일

(21) 출원번호 20-1999-0030552
(22) 출원일자 1999년12월30일
(65) 공개번호
(43) 공개일자

(73) 실용신안권자 김창태
경기도 남양주시 평내동 66-5
(72) 고안자 김창태
경기도 남양주시 평내동 66-5
(74) 대리인 이화익

심사관 : 황원택

(54) 헤어드라이어용 롤빗

요약

본 고안은 손잡이에 미끄럼 방지기능과, 머리가닥가름이 용이하도록하는 머리가닥가르개를 부여하여, 사용이 용이하도록 하는 헤어드라이어용 롤빗에 관한 것이다.

종래 헤어드라이어용 롤빗의 손잡이는 그 재질이 목재로 이루어짐으로써. 그 하방에 형성된 원추형 머리가닥가르개가 끝이 뭉툭하고, 둔중하게 형성될 수 밖에 없어, 머리가닥가르개로서 머리가닥을 가볍게 가르지 못하는, 가름기능 동작이 원활하지 못하는 문제점이 있었다,

본 고안은 통상의 헤어드라이어용 롤빗에 있어서,

손잡이(200)에, 헤어드라이 작업시 회전조작하는 손의 힘이 작용되는 부분에 미끄럼방지를 위한 고무층(211)을 피복한 고무피복마디(210)와:

하단부에 머리가닥가름이 날렵,원활하도록 하는 경질재의 원추형 머리가닥가르개(230)가 결합됨을 특징으로 하는 것으로서,

미용사 등 숙달된 헤어전문가가 드라이를 재빨리 진행할 수 있도록 하여, 드라이작업을 보다 효율적으로 할 수 있도록 하는 것임.

대표도

도1

명세서

도면의 간단한 설명

도 1은 본 고안의 바람직한 실시예에 의한 분해 사시도.

도 2는 본 고안의 사시도.

도 3은 도 2의 일부 단면 확대도.

도 4는 종래 기술의 사시도.

도면의 주요 부분에 대한 부호의 설명

1: 헤어드라이어용 롤빗
100: 롤브러쉬
200: 손잡이
210: 고무피복마디
211: 고무층
213: 고무피복 삽입단
230: 머리가닥가르개
233: 머리가닥가르개 삽입단

고안의 상세한 설명

고안의 목적

고안이 속하는 기술분야 및 그 분야의 종래기술

본 고안은 머리미용을 위한 드라이어용 롤빗에 관한 것으로서, 특히 손잡이에 미끄럼 방지기능과, 머리가름이 용이하도록하는 머리가닥가르개를 부여하여, 사용이 용이하도록 하는 헤어드라이어용 롤빗에 관한 것이다.

일반적으로 뜨거운 공기를 불어내는 드라이어를 이용하는 헤어드라이는 여성들의 머리미용에 가장 보편적으로 사용되는 도구 중의 하나로서, 특히 미용실에서는 가장 중요한 미용수단이기도 하다.

이러한 헤어드라이는 머리가닥을 적당한 만큼 갈라내어 롤부러쉬로 둥글게 말아 회전시키며 잡아당기면서 열을 가하여 다양한 형태의 머리모양을 자유자재로 만들게 된다.

일반적인 헤어드라이어용 롤빗은 도 4에 도시된 바와 같이, 머리를 둥글게 말아감기 위한 롤브러쉬(10)와, 이 브러쉬가 형성되는 손잡이(21)를 겸하는 목재로 이루어진 몸체(20)로 이루어지는데,

상기 손잡이(21)는 하방이 긴 원추형으로 이루어져 머리가닥가르개 기능을 구비하고 있다.

그런데 상기 종래 헤어드라이어용 롤빗의 손잡이는 그 재질이 목재로 이루어짐으로써. 그 하방에 형성된 원추형 머리가닥가르개가 끝이 뭉툭하고, 둔중하게 형성될 수 밖에 없어, 머리가닥가르개로서 머리가닥을 가볍게 가르지 못하는, 가름기능 동작이 원활하지 못하는 문제점이 있었다,

또한, 헤어드라이어 작업시 헤어드라이어용 롤빗을 재빨리 회전과 동시에 당기게 되는데, 이 때 손잡이와 손 사이에 미끄럼이 발생되는 문제점이 있었다.

이러한 문제점들은 특히 숙련된 미용전문가의 재빠른 손놀림에 있어서, 더욱 큰 어려움으로 부각되고 있다.

고안이 이루고자 하는 기술적 과제

본 고안은 상기한 문제점들을 해소하기 위하여 안출된 것으로서, 본 고안의 목적은, 헤어드라이어용 롤빗의 손잡이에 미끄럼방지를 위한 고무피복부와 수지 등의 경질재로 이루어진 머리가닥가르개를 형성함으로써,

머리가닥가름이 날렵, 원활하고, 재빠른 회전조작 시에도 미끄럼이 방지되어, 특히 미용전문가에게 있어서 사용이 현저히 용이하도록 하는 헤어드라이어용 롤빗을 제공함에 있다.

고안의 구성 및 작용

상기한 목적을 달성하는 본 고안에 따른 헤어드라이어용 롤빗은,

롤브러쉬와 상기 롤브러쉬가 형성되는 브러쉬체와, 손잡이가 목재로 형성되는 하나의 몸체로 구성되는 통상의 헤어드라이어용 롤빗에 있어서,

상기 손잡이는 헤어드라이 작업시 회전조작하는 손의 힘이 작용되는 부분에 미끄럼방지를 위한 고무층을 피복한 고무피복마디와:

하단부에 머리가닥가름이 날렵,원활하도록 하는 경질재의 원추형 머리가닥가르개가 결합됨을 특징으로 하는 것으로서,

상기 손잡이의 고무피복마디와 머리가닥가르개가 형성되는 부분에는 각각의 위치에 삽입단을 요입형성하고,

상기 고무피복 삽입단에는 고무층을 입히고,

하방의 머리가닥가르개 삽입단에는 경질재의 원추형 머리가닥가르개를 결착시켜 이루어짐을 특징으로 한다.

이하, 본 고안의 헤어드라이어용 롤빗에 대한 바람직한 실시예를 첨부도면을 참고하여 상세히 설명한다.

도 1은 본 고안의 바람직한 실시예에 따른 헤어드라이어용 롤빗의 분해 사시도이며, 도 2는 사시도, 도 3은 본 고안의 일부 생략 단면도이다.

도 1 내지 도 3에 도시된 바와 같이, 본 고안의 바람직한 실시예에 따른 헤어드라이어용 롤빗(1)은,

롤브러쉬(100)와 상기 롤브러쉬가 형성되는 브러쉬체와, 손잡이(200)가 목재로 형성되는 하나의 몸체로 구성되는 통상의 헤어드라이어용 롤빗에 있어서,

상기 손잡이(200)는 헤어드라이 작업시 회전조작하는 손의 힘이 작용되는 부분에 미끄럼방지를 위한 고무층(211))을 피복한 고무피복마디(210)와,

하단부에 머리가닥가름이 날렵,원활하도록 하는 경질재의 원추형 머리가닥가르개(230)가 결합하여 이루어진다.

상기 손잡이(200)의 고무피복마디(210)와 머리가닥가르개(230)가 형성되는 부분에는 각각의 위치에 삽입단(213)(233)을 요입형성하고,

상기 고무피복 삽입단(213)에는 고무층(211)을 피복하며,

하방의 머리가닥가르개 삽입단(233)에는 수지재 등의 경질의 원추형 머리가닥가르개(230)를 삽입 결착시켜 이루어짐이 바람직하다.

상기 손잡이(200)의 길이는 통상의 드라이어용 롤빗에 비하여 길게 형성된 다.

상기한 구성을 지닌 본 고안의 작용상태를 살펴본다.

드라이어용 롤빗(1)의 손잡이(100)에 있어서, 실제로 롤빗을 회전시키며 사용할 때, 손가락을 돌려 회전력이 작용되는 부분 표층에만 고무피복마디(210)를 길게 형성하여, 손잡이의 견고한 힘은 그대로 유지되면서 미용전문가의 잰 동작에도 미끄럼이 방지되어 빗이 손에서 헛돌지 않도록 한다.

하방에 원추형으로 형성되는 머리가닥 가르개(40)는 그 재질을 손잡이 몸체의 재질인 나무와 다른 합성수지재 등의 경질로 형성함으로써, 끝을 뾰족하게 살릴 수 있으며, 이렇게 끝을 살릴 수 있음으로, 직접 머리피부에 닿을 때의 촉감이 부드럽고, 머리가닥가름이 날렵하게 이루어진다.

본 고안은, 실제 전문가를 위한 것으로서, 머리가닥을 재빨리 바꾸며 드라이작업을 할 때, 롤빗을 자유자재로 운용하는데 용이하도록 손잡이를 길게 형성하였다.

상기 고무피복마디와 머리가닥가르개 사이에는 필연적으로 소정 간격이 형성되어 손잡이의 형상이 다수의 크고 작은 마디로 형성되게 됨으로써, 시각적으로도 미감을 자아내도록 형성되어 미를 추구하는 미용기구의 디자인면에서 플러스 요인이 된다.

고안의 효과

이상에서 상세히 살펴본 바와 같이, 본 고안에 따른 헤어드라이어용 롤빗은,

손잡이에 미끄럼방지 기능과, 견고하고, 끝이 살아있는 머리가닥가르개를 형성함으로써,

미용사 등 헤어전문가가 숙달된 손놀림으로 머리를 순차적으로 갈라내어, 드라이를 재빨리 진행할 수 있도록 하여, 드라이작업을 보다 효율적으로 할 수 있으며,

외관상으로도 미감을 자아내는 등 여러 가지로 잇점을 가진 기술이다.

(57) 청구의 범위

청구항 1

롤브러쉬와 상기 롤브러쉬가 형성되는 브러쉬체와, 손잡이가 목재로 형성되는 하나의 몸체로 구성되는 통상의 헤어드라이어용 롤빗에 있어서,

상기 손잡이(200)는 헤어드라이 작업시 회전조작하는 손의 힘이 작용되는 부분에 미끄럼방지를 위한 고무층(211)을 피복한 고무피복마디(210)와:

하단부에 머리가닥가름이 날렵,원활하도록 하는 경질재의 원추형 머리가닥가르개(230)가 결합됨을 특징으로 하는 헤어드라이어용 롤빗.

청구항 2

제 1항에 있어서,

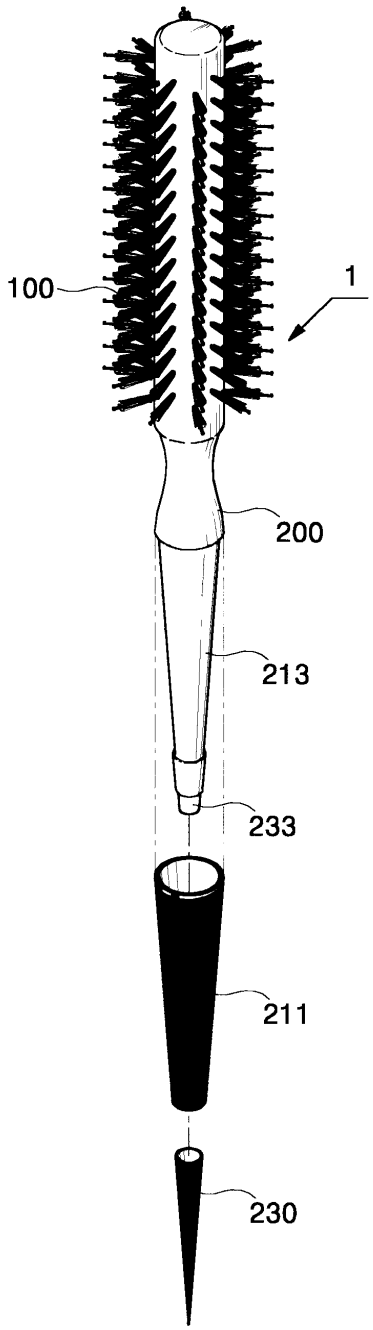
상기 손잡이(200)의 고무피복마디(210)와 머리가닥가르개(230)가 형성되는 부분에는 각각의 위치에 삽입단(213)(233)을 요입형성하고,

상기 고무피복 삽입단(233)에는 고무층(211)을 입히고,

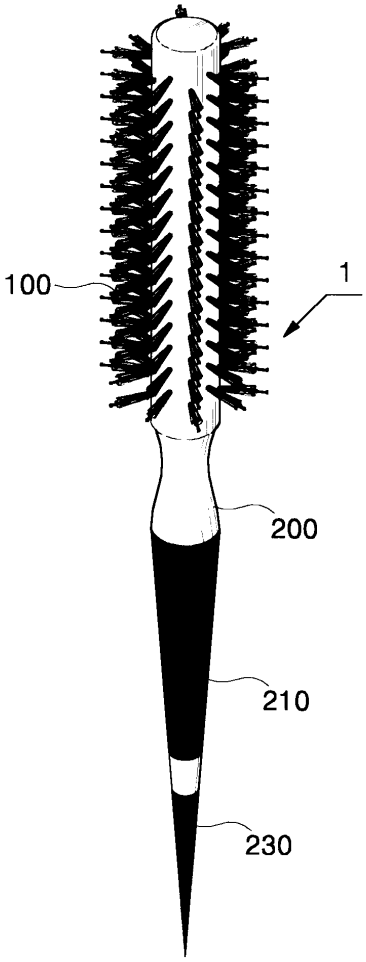
하방의 머리가닥가르개 삽입단(233)에는 경질재의 원추형 머리가닥가르개(230)를 결착시켜 이루어짐을 특징으로 하는 헤어드라이어용 롤빗.

도면

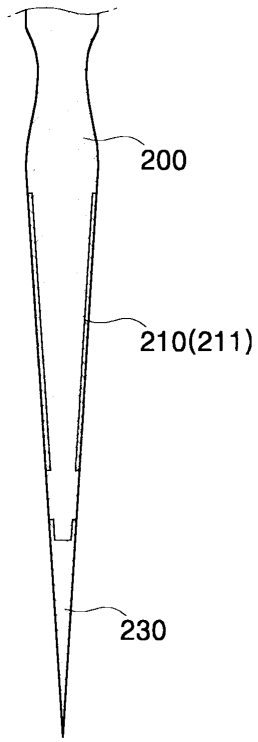
도면1



도면2



도면3



도면4

