



- (51) 국제특허분류:
A61H 23/02 (2006.01) A61N 2/02 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2012/007033
- (22) 국제출원일: 2012년 9월 3일 (03.09.2012)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
20-2011-0008334 2011년 9월 15일 (15.09.2011) KR
- (71) 출원인 (US 을(를) 제외한 모든 지정국에 대하여): (주) 아모레퍼시픽 (AMOREPACIFIC CORPORATION) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 겸
- (75) 발명자/출원인 (US 에 한하여): 박우람 (PARK, Wooram) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR). 최정선 (CHOI, Jungsun) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR). 김주호 (KIM, Jooho) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR). 황윤균 (HWANG, Yoonkyun) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR). 심종원 (SHIM, Jongwon) [KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR). 김준오 (KIM, Junoh)

[KR/KR]; 140-777 서울특별시 용산구 한강로 2가 181, Seoul (KR).

(74) 대리인: 김희소 (KIM, Heeso); 135-920 서울특별시 강남구 역삼동 723-28 영빌딩 3층, Seoul (KR).

(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

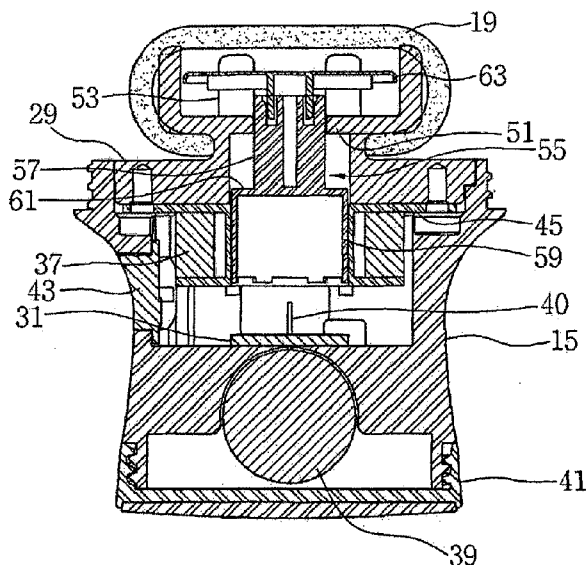
(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[다음 쪽 계속]

(54) Title: SKIN CARE DEVICE HAVING FUNCTION FOR MOVING VERTICALLY

(54) 발명의 명칭: 상하운동 기능을 갖는 미용 장치

[Fig. 4b]



(57) Abstract: The present invention relates to a beauty apparatus having a function for moving vertically, comprising: a case portion comprising an upper case for accommodating powder, and a lower case to be attached to or detached from the upper case; a guide portion provided on the lower case between the upper case and the lower case; a magnetic field generation portion for generating a time-varying magnetic field, provided inside the lower case between the upper case and the lower case; a magnetic body coupled portion which penetrates the guide portion so as to move inside the lower case according to the variation of the magnetic field; a moving plate for limiting the motion of the magnetic body coupled portion, provided to the magnetic body coupled portion which penetrated a guide hole formed at the guide portion on the magnetic body coupled portion; and a puff pad for encompassing the guide portion so as to vibrate according to the motion of the moving plate.

(57) 요약서: 본 고안은 상하운동 기능을 갖는 미용 장치에 관한 것으로, 파우더를 수용하는 상부 케이스 및 상기 상부 케이스에 탈부착하는 하부 케이스를 구비하는 케이스부, 상기 상부 케이스 및 상기 하부 케이스의 사이에서 상기 하부 케이스에 장착된 가이드부, 상기 가이드부 및 상기 하부 케이스의 사이에서 상기 하부 케이스의 내측에 장착되어 시변 자기장을 생성

하는 자기장 발생부, 상기 자기장의 변화에 따라 상기 하부 케이스의 내측에서 상기 가이드부를 관통하여 운동하는 자성체 결합부, 상기 자성체 결합부 상에서 상기 가이드부에 형성된 가이드홀을 관통한 상기 자성체 결합부에 장착되어 상기 자성체 결합부의 운동을 한정하는 운동판 및 상기 운동판의 운동에 따라 진동하도록 상기 가이드부를 감싸는 퍼프 패드를 구비한다. [대표도] 도 4b



공개:

(88) 국제조사보고서 공개일:

2013 년 5 월 10 일

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제 21 조(3))