

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2020년 3월 26일 (26.03.2020)

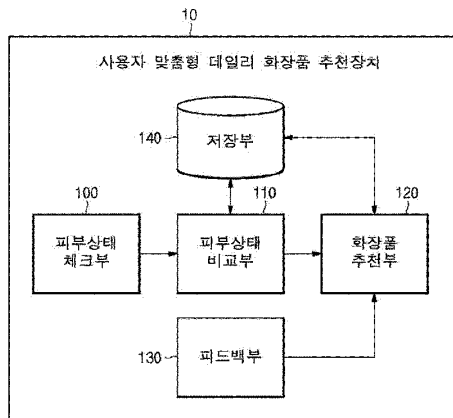


(10) 국제공개번호
WO 2020/060313 A3

- (51) 국제특허분류:
G06Q 30/06 (2012.01) *A45D 40/26* (2006.01)
A45D 44/00 (2006.01) *G06Q 30/08* (2012.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2019/012274
- (22) 국제출원일: 2019년 9월 20일 (20.09.2019)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2018-0113924 2018년 9월 21일 (21.09.2018) KR
10-2019-0115517 2019년 9월 19일 (19.09.2019) KR
- (72) 발명자; 겸
- (71) 출원인: 장인상 (JANG, In Sang) [KR/KR]; 18322 경기도 화성시 봉담읍 와우로34번길 11, 107동 2204호, Gyeonggi-do (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 메이저 (MAJOR PATENT AND LAW FIRM); 06235 서울시 강남구 테헤란로20길 10, 3층 (역삼동, 쓰리엠타워), 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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, 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 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, 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,

(54) Title: SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING USER-PERSONALIZED DAILY COSMETIC SOLUTION

(54) 발명의 명칭: 사용자 맞춤형 데일리 코스메틱 솔루션 제공 시스템 및 방법



- 10 ... Device for recommending user-personalized daily cosmetic product
- 100 ... Skin condition checking unit
- 110 ... Skin condition comparing unit
- 120 ... Cosmetic product recommending unit
- 130 ... Feedback unit
- 140 ... Storage unit

(57) Abstract: The present invention relates to a system and method for providing a user-personalized daily cosmetic solution that collects a user's skin condition and factors influencing the skin and recommends a user-personalized cosmetic product. The system for providing a user-personalized daily cosmetic solution comprises: a skin condition checking unit for checking a user's skin condition; a skin condition comparing unit for comparing the skin condition checked by the skin condition checking unit with an ideal skin condition to find elements that the user's skin needs; and a cosmetic product recommending unit for recommending a personalized daily cosmetic product containing the elements that the user's skin needs, according to comparison results obtained by the skin condition comparing unit, whereby a user's skin condition can be checked every day, and a proper personalized cosmetic product can be recommended to the user in real time, which results as effects of providing the system and method for providing a user-personalized daily cosmetic solution.

(57) 요약서: 본 발명은 사용자의 피부 상태와 피부에 영향을 주는 요소들을 취합하여 사용자 맞춤형 화장품을 추천해주는 사용자 맞춤형 데일리 코스메틱 솔루션 제공 시스템 및 방법에 관한 것으로, 사용자의 피부 상태를 체크하는 피부상태 체크부, 사용자 피부에 필요한 물질을 파악하기 위해 상기 피부상태 체크부에서 체크된 피부상태와 아이디얼(ideal) 피부상태를 비교하는 피부상태 비교부 및 상기 피부상태 비교부에서 비교결과 사용자 피부에 필요한 물질을 포함하는 데일리 맞춤형 화장품을 추천하는 화장품 추천부를 포함하는 것을 특징으로 하는 사용자 맞춤형 데일리 코스메틱 솔루션 제공 시스템에 의해 매일 사용자의 피부 상태를 체크하여, 사용자에게 실시간으로 적합한 맞춤 화장품을 추천해주는 사용자 맞춤형 데일리 코스메틱 솔루션 제공 시스템 및 방법을 제공할 수 있는 효과가 도출된다.

[다음 쪽 계속]

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, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))
- 청구범위 보정 기한 만료 전의 공개이며, 보정서를 접수하는 경우 그에 관하여 별도 공개함 (규칙 48.2(h))

(88) 국제조사보고서 공개일:

2020 년 5 월 28 일 (28.05.2020)