(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2020 년 3 월 12 일 (12.03.2020)

WIPO | PCT

(10) 국제공개번호
WO 2020/050704 A1

(51) 국제특허분류:
H04N 19/597 (2014.01) *H04N 19/105* (2014.01)
H04N 19/593 (2014.01) *H04N 19/176* (2014.01)
H04N 19/119 (2014.01) *H04N 19/186* (2014.01)

(21) 국제출원번호: PCT/KR2019/011648

(22) 국제출원일: 2019 년 9 월 9 일 (09.09.2019)

(25) 출원언어: 한국어

(26) 공개언어: 한국어

(30) 우선권정보:
10-2018-0107256 2018 년 9 월 7 일 (07.09.2018) KR

(72) 발명자; 겸
(71) 출원인: 김기백 **(KIM, Ki Baek)** [KR/KR]; 04762 서울시 성동구 사근동길 20-18, 102호, Seoul (KR).

(74) 대리인: 최윤서 **(CHOE, Yun Seo)**; 06731 서울시 서초구 서운로 26-1, 501호 윤특허법률사무소, Seoul (KR).

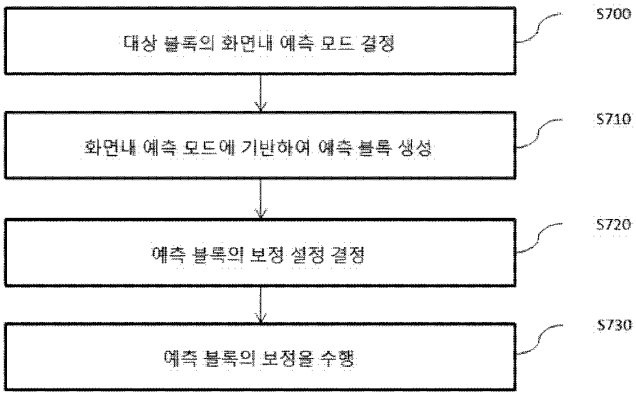
(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, 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, 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))

(54) Title: IMAGE ENCODING/DECODING METHOD AND DEVICE

(54) 발명의 명칭: 영상 부호화/복호화 방법 및 장치



S700 ... Decide intra-screen prediction mode of target block
S710 ... Generate prediction block on basis of intra-screen prediction mode
S720 ... Decide correction configuration of prediction block
S730 ... Perform correction for prediction block

(57) Abstract: Image encoding/decoding method and device according to the present invention enable deciding of an intra-screen prediction mode of a target block, generation of a prediction block of the target block on the basis of the intra-screen prediction mode, and correction of the generated prediction block.

(57) 요약서: 본 발명에 따른 영상 부호화/복호화 방법 및 장치는, 대상 블록의 화면내 예측 모드를 결정하고, 화면내 예측 모드에 기반하여 대상 블록의 예측 블록을 생성하며, 생성된 예측 블록을 보정할 수 있다.

WO 2020/050704 A1