

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2023 年 1 月 5 日 (05.01.2023)



(10) 国际公布号
WO 2023/273849 A1

(51) 国际专利分类号:
H04N 5/232 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/098320

(22) 国际申请日: 2022 年 6 月 13 日 (13.06.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202110745482.3 2021 年 7 月 1 日 (01.07.2021) CN

(71) 申请人: 北京字跳网络技术有限公司
(**BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.**) [CN/CN]; 中国北京市海淀区紫金数码园 4 号楼 2 层 0207, Beijing 100190 (CN)。

(72) 发明人: 张天宇 (**ZHANG, Tianyu**); 中国北京市海淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing 100190 (CN)。张树鹏 (**ZHANG, Shupeng**); 中国北京市海淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing 100190 (CN)。

(74) 代理人: 北京信远达知识产权代理有限公司
(**SINOTALEN ATTORNEYS AT LAW**); 中国北京市北京经济技术开发区科创十三街 18 号院 10 号楼 301 室, Beijing 100176 (CN)。

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): 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, IQ, IR, IS, IT, JM, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (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,

(54) **Title:** IMAGE PROCESSING METHOD AND APPARATUS, DEVICE, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 一种图像处理方法、装置、设备及存储介质

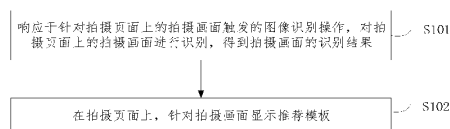


图 1

(57) **Abstract:** The present invention provides an image processing method and apparatus, a device, and a storage medium. The method comprises: firstly, in response to an image recognition operation triggered for a captured picture on a photographing page, recognizing the captured picture on the photographing page to obtain a recognition result of the captured picture; and then, on the photographing page, displaying a recommendation template for the captured picture, wherein the recommendation template is determined on the basis of the recognition result of the captured picture and is used for processing the captured picture on the photographing page. Hence, according to the image processing method provided in embodiments of the present invention, a photographing template can be recommended to a user on the basis of the recognition result on the captured picture, so that a photographing requirement of the user is better met, and the function of the photographing page is enriched, thereby improving the photographing experience of the user.

(57) **摘要:** 本公开提供了一种图像处理方法、装置、设备及存储介质，所述方法包括：首先，响应于针对拍摄页面上的拍摄画面触发的图像识别操作，对拍摄页面上的拍摄画面进行识别，得到拍摄画面的识别结果；然后，在拍摄页面上，针对拍摄画面显示推荐模板，其中，推荐模板为基于拍摄画面的识别结果确定的，用于对拍摄页面上的拍摄画面进行处理。可见，本公开实施例提供的图像处理方法，能够基于拍摄画面上的识别结果为用户推荐拍摄模板，更加贴合用户的拍摄需求，丰富了拍摄页面的功能，从而提升了用户的拍摄体验。

[见续页]

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)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。