

(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



(10) 国际公布号
WO 2022/237571 A1

(43) 国际公布日
2022 年 11 月 17 日 (17.11.2022)

- (51) 国际专利分类号:
H04N 5/232 (2006.01) *H04N 5/265* (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2022/090126
- (22) 国际申请日: 2022 年 4 月 29 日 (29.04.2022)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202110507863.8 2021年5月10日 (10.05.2021) 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: 廖宏辉(**LIAO, Honghui**); 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 100086 (CN)。 苏光影(**SU,**

Guangying); 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 100086 (CN)。 王伟鹏(**WANG, Weipeng**); 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 100086 (CN)。 巫桐(**WU, Tong**); 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 100086 (CN)。 陈凤(**CHEN, Feng**); 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 100086 (CN)。 黄磊(**HUANG, Lei**); 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 100086 (CN)。 王蓓(**WANG, Bei**); 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 100086 (CN)。 肖一奇(**XIAO, Yiqi**); 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 100086 (CN)。 刘亚龙(**LIU, Yalong**); 中国北京

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

(54) 发明名称: 图像融合方法、装置、电子设备和存储介质

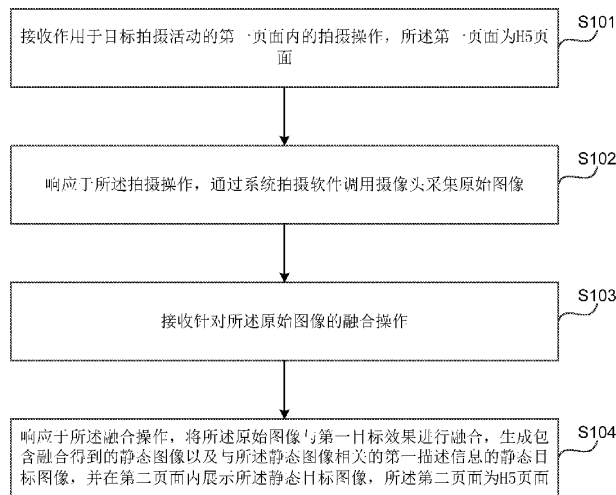


图 1

- S101 Receive a photographing operation, which acts on a first page of a target photographing activity, wherein the first page is an H5 page
- S102 In response to the photographing operation, invoke, by means of system photographing software, a camera to collect an original image
- S103 Receive a fusion operation for the original image
- S104 In response to the fusion operation, fuse the original image with a first target effect to generate a target static image, which comprises a fused static image and first description information related to the static image, and display the target static image in a second page, wherein the second page is an H5 page

(57) **Abstract:** Provided in the embodiments of the present disclosure are an image fusion method and apparatus, an electronic device, and a storage medium. The method comprises: receiving a photographing operation, which acts on a first page of a target photographing activity, wherein the first page is an H5 page; in response to the photographing operation, invoking, by means of system photographing software, a camera to collect an original image; receiving a fusion operation for the original image; and in response to the fusion operation, fusing the original image with a first target effect to generate a target static image, which comprises a fused static image and first description information related to the static image, and displaying the target static image in a second page, wherein the second page is an H5 page.

[见续页]

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 100086 (CN)。

(74) 代理人: 北京品源专利代理有限公司 (BEYOND
ATTORNEYS AT LAW); 中国北京市海淀区莲花
池东路39号西金大厦6层, Beijing 100036 (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, 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,
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))。

(57) 摘要: 本公开实施例提供了一种图像融合方法、装置、电子设备和存储介质。该方法包括: 接收作用于目标拍摄活动的第一页面内的拍摄操作, 所述第一页面为H5页面; 响应于所述拍摄操作, 通过系统拍摄软件调用摄像头采集原始图像; 接收针对所述原始图像的融合操作; 响应于所述融合操作, 将所述原始图像与第一目标效果进行融合, 生成包含融合得到的静态图像以及与所述静态图像相关的第一描述信息的静态目标图像, 并在第二页面内展示所述静态目标图像, 所述第二页面为H5页面。