(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2004 年5 月6 日 (06.05.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/037009 A1

(51) 国際特許分類[7]: A23G 3/00, A21D 13/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/013190

(22) 国際出願日: 2003 年10 月15 日 (15.10.2003)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
PCT/JP02/11056
2002 年10 月24 日 (24.10.2002) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社おやつカンパニー (THE OYATSU COMPANY, LTD.) [JP/JP]; 〒515-2592 三重県 一志郡 一志町大字田尻４２０番地 Mie (JP).

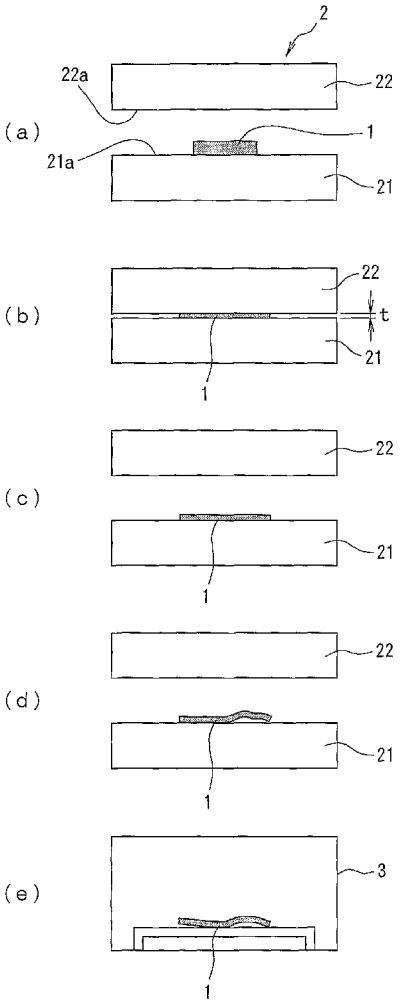
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 竹尾 英紀 (TAKEO,Hideki) [JP/JP]; 〒515-2592 三重県 一志郡 一志町大字田尻４２０番地 株式会社おやつカンパニー内 Mie (JP). 河村 朗子 (KAWAMURA,Akiko) [JP/JP]; 〒515-2592 三重県 一志郡 一志町大字田尻４２０番地 株式会社おやつカンパニー内 Mie (JP). 廣戸 咲子 (HIROTO,Sakiko) [JP/JP]; 〒515-2592 三重県 一志郡 一志町大字田尻４２０番地 株式会社おやつカンパニー内 Mie (JP).

[続葉有]

(54) Title: PROCESS FOR PRODUCING SNACK, SNACK AND SNACK-LIKE FOOD

(54) 発明の名称: スナック菓子の製造方法、スナック菓子、スナック菓子風食品



(57) Abstract: It is intended to provide a process for producing a snack whereby a snack food made of bread which having a texture close to potato chips can be obtained. A crust-less bread slice (1) of 1 mm or more in thickness, which has been toasted into brown, is subjected to a heat treatment under elevated pressure by using a press (2). When the moisture content of the bread (1) amounts to about 30% by mass, the bread (1) is taken out from the press (2) and hot air-dried until the moisture content thereof is lowered to about 5% by mass. Thus, a processed bread product having a curled edge (an unseasoned snack) can be obtained.

(57) 要約: 本発明は、食感がポテトチップスに近い、パンを素材とした菓子を得ることができるスナック菓子の製造方法を提供する。茶色に焼かれた外皮が除去されて１mm以上の厚さに切り出された食パン（１）を、プレス装置（２）で加圧加熱加工する。パン（１）の水分含有率が３０質量%程度になったら、このパン（１）をプレス装置２から外して、５質量%程度になるまで熱風乾燥する。これにより、外縁部がカールした加工品（味付け前のスナック菓子）が得られる。

WO 2004/037009 A1

(74) 代理人: 森 哲也, 外(MORI,Tetsuya et al.); 〒101-0032 東京都 千代田区 岩本町二丁目３番３号 友泉岩本町ビル ８階 日栄国際特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。