

13/09/02
200205A989



(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

162162

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2001年11月15日 (15.11.2001)

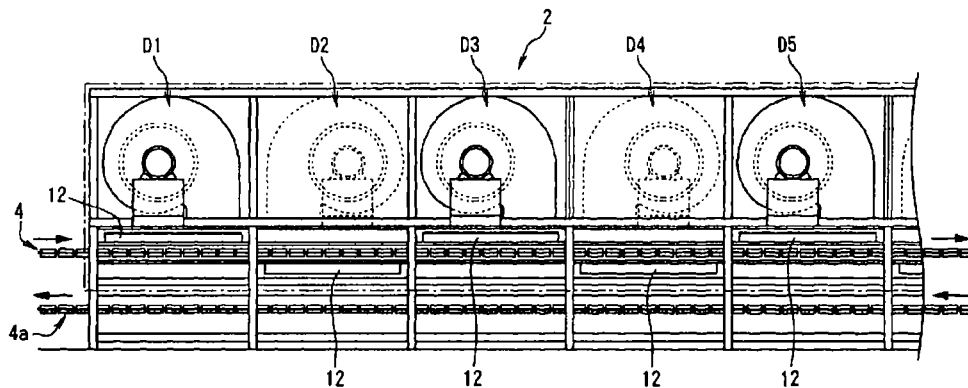
PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/84954 A1

- (51) 国際特許分類: A23L 1/16, F26B 3/00, 15/00 (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).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP01/03837
- (22) 国際出願日: 2001年5月8日 (08.05.2001)
- (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: 特願2000-139276 2000年5月12日 (12.05.2000) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社 富士製作所 (FUJI MANUFACTURING CORPORATION LTD.) [JP/JP]; 〒375-0017 群馬県藤岡市篠塚15番地 Gunma (JP).
- (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.
- (84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ユーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告書
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 桜沢初雄 (SAKURAZAWA, Hatsuo) [JP/JP]; 〒375-0017 群馬県藤岡市篠塚15番地 株式会社 富士製作所内 Gunma (JP).
- 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。

(54) Title: DEVICE AND METHOD FOR DRYING NOODLES BY HOT AIR

(54) 発明の名称: 麺の熱風乾燥方法及び装置



(57) Abstract: A hot air drying device (2) allowing a conveyor (4) to pass from one end side to the other end side in longitudinal direction and a noodle line stored in the conveyor and transferred from a previous process to move through the inside of the device at a specified speed, comprising a plurality of longitudinally divided drying chambers (D1, D2, D3, D4, D5, ...), each drying chamber further comprising a heater for heating the indoor air to a set temperature, a blowing fan for blowing the produced heated air, as hot air, to an indoor underside where the conveyor is disposed, an air leading part for leading the hot air blown from the blowing fan to the lateral upper or lower side of the conveyor, and a flow straightening part (12) for straightening the air flow so that the hot air flowing through the upper or lower side of the conveyor (4) is blown down or blown up toward the conveyor.

[続葉有]

WO 01/84954 A1



ACTION