

(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
2011年5月5日(05.05.2011)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2011/052229 A1

- (51) 国際特許分類:
A61J 11/00 (2006.01) A61J 11/02 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2010/006406
- (22) 国際出願日: 2010年10月29日(29.10.2010)
- (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 2009-250881 2009年10月30日(30.10.2009) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ピジョン株式会社 (PIGEON CORPORATION) [JP/JP]; 〒1038480 東京都中央区日本橋久松町4番4号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山下 大輔 (YAMASHITA, Daisuke) [JP/JP]; 〒1038480 東京都中央区日本橋久松町4番4号ピジョン株式会社内 Tokyo (JP). 木村 式男 (KIMURA, Norio) [JP/JP]; 〒1038480 東京都中央区日本橋久松町4番4号ピジョン株式会社内 Tokyo (JP). 吉田 雅

一 (YOSHIDA, Masakazu) [JP/JP]; 〒1038480 東京都中央区日本橋久松町4番4号ピジョン株式会社内 Tokyo (JP). 田代 光雄 (TASHIRO, Mitsuo) [JP/JP]; 〒1038480 東京都中央区日本橋久松町4番4号ピジョン株式会社内 Tokyo (JP).

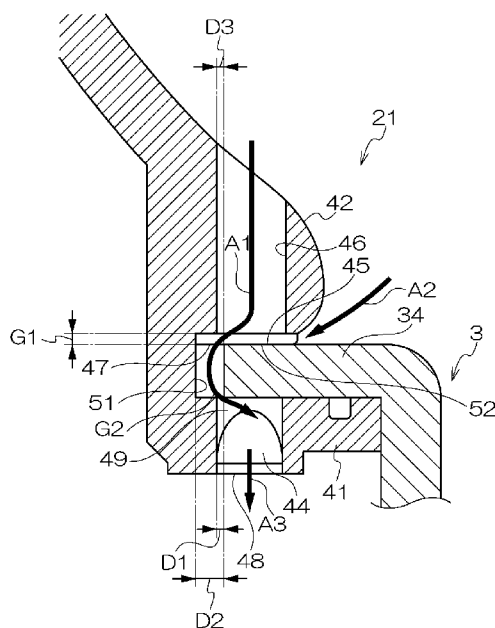
- (74) 代理人: 岡▲崎▼ 信太郎, 外 (OKAZAKI, Shintarou et al.); 〒1000006 東京都千代田区有楽町一丁目7番1号 有楽町電気ビルディング北館8階810区 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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.

[続葉有]

(54) Title: ARTIFICIAL NIPPLE AND NURSING CONTAINER USING SAME

(54) 発明の名称: 人工乳首およびこれを用いた哺乳器

[図10]



(57) Abstract: The disclosed artificial nipple and nursing container using same are made so that the nipple end sufficiently reaches the nursing depression, can be adequately squeezed, and in that state, a nursing action can be reliably performed. The artificial nipple is a molded article that has a hollow roughly conical shape overall of an elastic material such as a flexible resin, and is provided with: a base section (21) that expands to match an object attached to; an areola section (22) that is formed connected to said base section and that narrows gradually while extending; and a nipple section (23) that extends from said areola section and that narrows more than the aforementioned areola section. A flange section (41) provided to the aforementioned base section has a predetermined thickness, and is provided with a check valve (44) that is provided to said base section and that forms a valve body that falls completely within the dimensions of the thickness of the aforementioned flange.

(57) 要約:

[続葉有]

WO 2011/052229 A1