

認知症患者の汚物に対する不潔行為を防止できる介護用肌着

特許権者：橋本 由喜江

本発明は、認知症患者等が無意識にオムツ内の汚物に触れる等の不潔行為を防止することができる介護用肌着を提供するものである。具体的には、下着シャツとパンツが繋がった肌着で、前身頃の下端部より伸びる股覆い部が後部で後身頃の外面に重ね合わされるように面ファスナーで相互に着脱自在に係合される。オムツ交換する際には、介護者等が一对の面ファスナーを相互に引き剥がして下衣部の股部を開放させることにより、オムツが外部に露出することを特徴とするものである。本介護用肌着を着用しベット上に仰向けに寝た状態では、股覆い部と後身頃との重ね合わせ部が患者の臀部によって押さえ付けられ、この重ね合わせ部が患者体重によって下方に向けて押圧される。従って、患者自ら股覆い部と後身頃との面ファスナーを解除し難くしている。これにより患者がオムツ内の汚物に触れる等の不潔行為を防止することができる。また、股覆い部と後身頃との重ね合わせ部が患者の臀部のほぼ全域を覆うようになるので、この重ね合わせ部が患者の臀部等に与える違和感を少なくすることができ、介護肌着の着用時の快適性を良好に保つことができる。

patent review

用語解説

認知症

後天的な脳の器質的障害により、一旦、正常に発達した知能が低下した状態をいう

介護サービス

在宅介護は自宅で介護保険で支援を受けながら介護する。施設介護は介護施設に入居し、サービスを受ける

胃ろう（PEG）

口から食事のとれない患者に対し、直接胃に小さな口を取り付け、体外から胃に直接栄養投与を行う方法

面ファスナー

フック状に起毛された側とループ状に密集して起毛された側とを押し付けると貼り付くようになっているもの

ユーザー業界	活用アイデア
 生活・文化  その他	寝たきり認知症等の患者用に適した介護用衣服 ○高齢者が増加し、寝たきり老人、認知患者は増加している。これら患者に対応した衛生的な介護肌着を提供
 繊維・紙  生活・文化	看護用衣服の製造 ○伸縮性のあるニット製品で、介護用肌着として製造する

market potential

高齢化社会を向かえ、寝たきり老人、認知症患者も増加している。これら患者で問題となるのは、在宅・施設を問わず介護時の衛生的な管理をしても、不潔行為が起きることである。

本発明は、この解決策の一助として、不潔行為の防止とオムツ交換が衛生的に簡便にできる手法として考案されたものである。この肌着はシャツとパンツが繋がったもので、圧迫感がなく製造も一般のニット肌着技術を活用すれば、安価で伸縮性のある介護用肌着として製造できると考える。また、ボディスーツ型なので、体幹部の肌が露出することがなく、本介護用肌着の上に好みのパジャマ・寝巻、あるいは病衣を着用することもできる。その他、胃ろう造設（PEG）の患者にはPEG抜き取り事故防止にもなる。

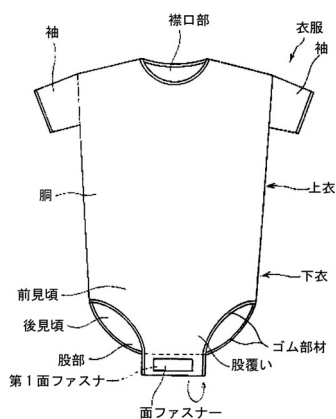


図1 衣服の下衣部の股部を開放状態の正面図

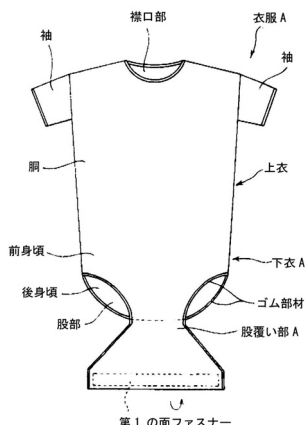


図2 衣服の下衣部の股部を開放正面図

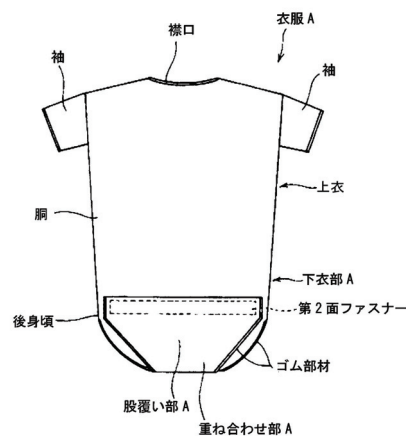


図3 股部覆い部を後身頃の外面に合わせた状態背面図

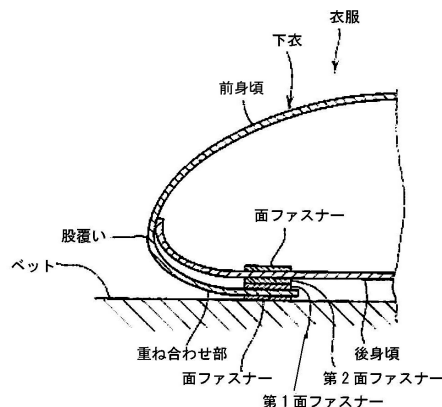


図4 面ファスナーの契合状態断面図

特 許 情 報

- ・権利存続期間：17年4ヶ月（平40.5.13）
- ・実施段階：実施有り
- ・技術導入時の技術指導：応相談
- ・ノウハウ提供：応相談
- ・供与条件：許諾のみ

○出願番号：特願2008-125417

○出願日/平20.5.13

○公開番号：特開2009-275301

○公開日/平21.11.26

○特許番号：特許4410288

○登録日/平21.11.20

特許流通データベース情報

- ・タイトル：着る人にやさしく、ケアにもやさしい介護肌着
 - ・ライセンス番号：L2010003519
- <http://www.ryutu.inpit.go.jp/db/>
からご覧になれます。

参 考 情 報

- ・特許流通アドバイザーによる推薦
：滋賀県 新屋 正男
- ・関連特許：なし
- ・IPC：A41D 13/12

皆様からのお問い合わせを、お待ちしております。

■この特許の問い合わせ先■

橋本 由喜江

〒520-0867
滋賀県大津市大平 2-3 1-1 3-4 0 5
TEL:077-526-7922 FAX:077-526-7922
E-mail:usagiya-kaigo@hotmail.com

もしくはお近くの特許流通アドバイザー
(P121をご覧ください)にご連絡下さい。

