

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 登録実用新案公報(U)

(11) 実用新案登録番号

実用新案登録第3100232号
(U3100232)

(45) 発行日 平成16年5月13日(2004.5.13)

(24) 登録日 平成15年12月17日(2003.12.17)

(51) Int. Cl.⁷

A63H 3/00
H04M 1/17

F I

A63H 3/00 L
H04M 1/17 Z

評価書の請求 未請求 請求項の数 4 書面 (全 4 頁)

(21) 出願番号 実願2003-271711 (U2003-271711)
(22) 出願日 平成15年9月3日(2003.9.3)

(73) 実用新案権者 502386754
西原 晴美
東京都葛飾区東四つ木4丁目39番3号
(72) 考案者 西原 繁男
東京都葛飾区東四つ木4丁目39番3号

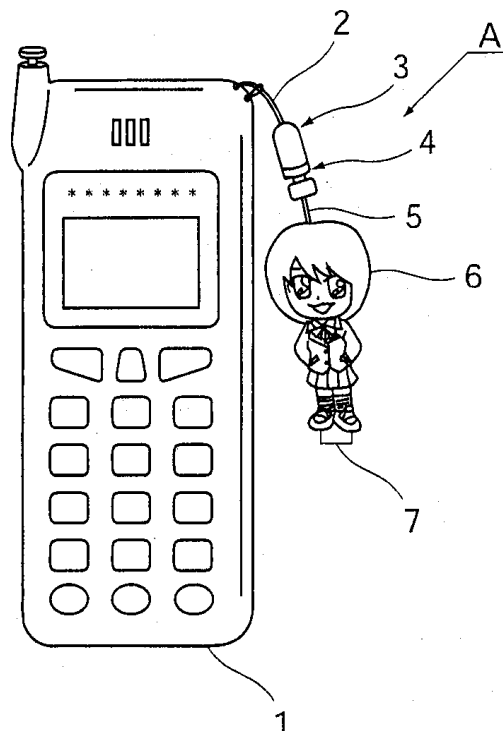
(54) 【考案の名称】 マスコット形クリーナー

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面、レンズを具備する機器等の汚れ除去が容易で、使用して楽しめるマスコット形クリーナーを提供する。

【解決手段】クリーナー本体の表面素材が、綿素材、タオル素地、綿素地の細繊維、綿素材のパイル地等の天然素材からなり、人、動物及び物品等の任意形状の縫いぐるみとしたことを特徴とし、クリーナー本体の中身が、綿、パウダービーズ、芳香性ビーズ、脱湿性ビーズ、木粉等の材質で構成されていることを特徴とし、携帯機器に対して雌型連結部材及び雄型連結部材からなる連結部材を介して着脱自在に構成されており、汚れを拭き取る時はクリーナー本体を取り外して使用し、クリーナー本体が汚れた時もクリーナー本体を取り外して洗濯もできるように構成したことを特徴とする。

【選択図】 図1



【実用新案登録請求の範囲】

【請求項 1】

携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面の汚れを容易に拭き取りできるクリーナーであって、クリーナー本体の表面素材が、綿素材、タオル素地、綿素地の細繊維、綿素材のパイル地等の天然素材からなり、人、動物及び物品等の任意形状の縫いぐるみとしたことを特徴とするマスコット形クリーナー。

【請求項 2】

クリーナー本体の中身が、綿、パウダービーズ、芳香性ビーズ、脱湿性ビーズ、木粉等の材質で構成されていることを特徴とする請求項 1 記載のマスコット形クリーナー。

10

【請求項 3】

携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等に対して、雌型連結部材及び雄型連結部材からなる連結部材を介して着脱自在に構成されており、通常は携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡、レンズを具備する機器、手持ちの袋物等に取り付けられており、携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面の汚れを拭き取る時はクリーナー本体を取り外して使用でき、又、クリーナー本体が汚れた時もクリーナー本体を取り外して洗濯もできるように構成したことを特徴とする請求項 1 記載のマスコット形クリーナー。

【請求項 4】

一体型雌型連結部材を介して、複数のクリーナー本体が順次連結または互換性のあるように構成されていることを特徴とする請求項 1 記載のマスコット形クリーナー。

20

【考案の詳細な説明】

【技術分野】

【0001】

本考案はマスコット形クリーナーに関し、特に携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面、レンズを具備する機器等の汚れを容易に拭き取ることができる着脱自在のマスコット形クリーナーに関する。

【背景技術】

【0002】

従来、ストラップ用の吊り下げ具としてストラップの先端に接続体を介して 2 本のロープ部を分岐させ、一方は携帯電話に他方に吊り下げ具を連結して、該吊り下げ具で携帯電話のスクリーン面をクリーニングするものが考案されている。

30

【考案の開示】

【0003】

特開 2001 - 95618 号公報

【考案が解決しようとする課題】

【0004】

前記せる特開 2001 - 95618 号公報に開示されているストラップ用の吊り下げ具は、吊り下げ具でスクリーン面をクリーニングする際、吊り下げ具がストラップのロープ部に取り付けられた状態で使用する方法が図 3 に示されているが、非常に使用しにくいことは図 3 によって明白である。

40

【0005】

ユーザーは常に携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面の汚れがないようにして使用することを望んでおり、容易に使用しやすいクリーナーを必要とし、しかも楽しんで使用できるマスコット形クリーナーが望まれている。

【課題を解決するための手段】

【0006】

【0007】

本考案は前期せるような従来の課題を解決するために鋭意研究した結果、考案したもの

50

であり、携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面及び化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面レンズを具備する機器等の汚れを容易に拭き取りできるマスコット形クリーナーであって、クリーナー本体の表面素材が、綿素材、タオル素地、綿素地の繊維、綿素材のパイル地等の天然素材からなり、人、動物及び物品等の任意形状の縫いぐるみとしたことを特徴とし、クリーナー本体の中身が、綿、パウダービーズ、芳香性ビーズ、脱湿性ビーズ、木粉等の材質で構成されていることを特徴とし、携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡、レンズを具備する機器等に対して、雌型連結部材及び雄型連結部材からなる連結部材を介して着脱自在に構成されており、通常は該携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡、手持ちの袋物等に取り付けられており、該携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面の汚れを拭き取る時はクリーナー本体を取り外して使用でき、また、クリーナー本体が汚れた時もクリーナー本体を取り外して洗濯できるように構成したことを特徴とし、且つ、一体型雌型連結部材を介して、複数のクリーナー本体が順次連結または互換性のあるように構成されていることを特徴とするマスコット形クリーナーを提供する。

10

【考案の効果】

【0008】

【0009】

本考案は、クリーナー本体6が連結部材Aを介して着脱自在になっているので、使用時にはクリーナー本体6を取り外して使用することができ、使用し易く、指紋や手垢や汚れが付しやすい携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面、レンズを具備する機器等の汚れを容易に拭き取ることができる。

20

【0010】

また、着脱自在であるから、使用者の好みに合わせて任意のクリーナーを一つ又は複数個連結して使用することができ、更にクリーナー自体が汚れた場合でも取り外して洗濯することができる。

【考案を実施するための最良の形態】

【0011】

【0012】

30

以下、図面に基づき本発明を実施するための最良の形態を詳細に説明する。

図面に於いて、図1は本考案のマスコット形クリーナーを携帯電話に取り付けた正面図である。

【0013】

図面に於いて、符号1は携帯電話を表示しているが、これは一実施例の表示であって、実際には携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡、手持ちの袋物等に取り付けられており、携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面、レンズを具備する機器等の汚れを拭き取る時はクリーナー本体を取り外して使用でき、また、クリーナー本体が汚れた時もクリーナー本体を取り外して洗濯もできるように構成されている。

40

【0014】

符号2は細紐、符号Aは雌型連結部材3と雄型連結部材4からなる連結部材であり、符号5は細紐、符号6はクリーナー本体を示し、該クリーナー本体6の下部には更に一体型雌型連結部材7が取り付けられているので、使用者の好みに合わせたキャラクターで形象された複数のクリーナー本体6を順次連結または互換して使用できるように構成されている。

【実施例】

【0015】

【0016】

本考案を実際に試作して使用に供した時、子供も大人も自分の好みに合ったキャラクタ

50

一のクリーナー本体を自由に選択して取り付け、携帯電話や携帯電子ゲーム機等の携帯機器の表示面および化粧用携帯コンパクト、携帯用手鏡等の鏡表面、レンズを具備する機器等の汚れを拭き取る時はクリーナー本体を取り外して使用することができ、また、クリーナー本体が汚れた時もクリーナー本体を取り外して洗濯もでき、再び取り付けることができる。

【産業上の利用可能性】

【0017】

【0018】

以上説明したように、本考案のマスコット形クリーナーは使用者の好みに合わせてキャラクターを選択してマスコットとしての楽しみもあり、着脱自在であるので使用しやすく、子供も大人も楽しめるマスコット形クリーナーとしての利用可能性が高いものである。

10

【図面の簡単な説明】

【0019】

【0020】

【図1】 本考案のマスコット形クリーナーを携帯電話に取り付けた正面図である。

【符号の説明】

【0021】

- 1．携帯電話
- 2．細紐
- 3．雌型連結部材
- 4．雄型連結部材
- 5．細紐
- 6．クリーナー本体
- 7．一体型雌型連結部材
- A．連結部材

20

