

本件発明 1 との対比表

本件発明 1 の分説	原告主張イ号物件の構成	原告主張ロ号物件の構成	原告主張ハ号物件の構成	原告主張ニ号物件の構成
A トイレットペーパーで臀部を拭く臀部拭き取り装置であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く臀部拭き取り装置 1 0 であって、	a トイレットペーパー 7 a で臀部を拭く臀部拭き取り装置 1 0 であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く臀部拭き取り装置 1 0 であって、	a トイレットペーパー 7 a で臀部を拭く臀部拭き取り装置 1 0 であって、
B 前記トイレットペーパーを取り付けるための拭き取りアームと、	b トイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、	b トイレットペーパー 7 a を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、	b トイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、	b トイレットペーパー 7 a を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、
C 前記臀部を拭き取る位置まで前記拭き取りアームを移動させる拭き取りアーム駆動部とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム 3 を移動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム 3 を移動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム 3 を移動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム 3 を移動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 とを備え、

D 前記拭き取りアーム駆動部は、便器と便座との間隙を介して、前記拭き取りアームを移動させることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 16 は、便器 2 と便座 1 との間隙 17 を介して、拭き取りアーム 3 を移動させることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 16 は、便器 2 と便座 1 との間隙 17 を介して、拭き取りアーム 3 を移動させることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 16 は、便器 2 と便座 1 との間隙 17 を介して、拭き取りアーム 3 を移動させることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 16 は、便器 2 と便座 1 との間隙 17 を介して、拭き取りアーム 3 を移動させることを特徴とする、臀部拭き取り装置。
---	--	--	--	--

本件発明２との対比表

本件発明２の分説	原告主張イ号物件の構成	原告主張ロ号物件の構成	原告主張ハ号物件の構成	原告主張ニ号物件の構成
A トイレットペーパーで臀部を拭く臀部拭き取り装置であって、	a トイレットペーパー７で臀部を拭く臀部拭き取り装置１０であって、	a トイレットペーパー７ a で臀部を拭く臀部拭き取り装置１０であって、	a トイレットペーパー７で臀部を拭く臀部拭き取り装置１０であって、	a トイレットペーパー７ a で臀部を拭く臀部拭き取り装置１０であって、
B 前記トイレットペーパーを取り付けるための拭き取りアームと、	b トイレットペーパー７を取り付けるための拭き取りアーム３と、	b トイレットペーパー７ a を取り付けるための拭き取りアーム３と、	b トイレットペーパー７を取り付けるための拭き取りアーム３と、	b トイレットペーパー７ a を取り付けるための拭き取りアーム３と、
C 前記臀部を拭き取る位置まで前記拭き取りアームを移動させる拭き取りアーム駆動部とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム３を移動させる拭き取りアーム駆動部１６とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム３を移動させる拭き取りアーム駆動部１６とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム３を移動させる拭き取りアーム駆動部１６とを備え、	c 臀部を拭き取る位置まで拭き取りアーム３を移動させる拭き取りアーム駆動部１６とを備え、

D 前記拭き取りアーム駆動部は、複数のサーボモータによる回転動作によって、前記拭き取りアームを上下、前後、及び左右方向に移動させることができることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 1 6 は、サーボモータ 1 3, 1 4, 1 2 a による回転動作によって、拭き取りアーム 3 を上下、前後、及び左右方向に移動させることができることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 1 6 は、サーボモータ 1 3, 1 4, 1 2 a による回転動作によって、拭き取りアーム 3 を上下、前後、及び左右方向に移動させることができることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 1 6 は、サーボモータ 1 3, 1 4, 1 2 a による回転動作によって、拭き取りアーム 3 を上下、前後、及び左右方向に移動させることができることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	d 拭き取りアーム駆動部 1 6 は、サーボモータ 1 3, 1 4, 1 2 a による回転動作によって、拭き取りアーム 3 を上下、前後、及び左右方向に移動させることができることを特徴とする、臀部拭き取り装置。
---	---	---	---	---

本件発明 3－1 との対比表

本件発明 3－1 の分説	原告主張イ号物件の構成	原告主張ハ号物件の構成
A トイレットペーパーで臀部を拭く 臀部拭き取り装置に取り付けられる自動給紙装置であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く 臀部拭き取り装置 1 0 に取り付けられる自動給紙装置 5 であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く 臀部拭き取り装置 1 0 に取り付けられる自動給紙装置 5 であって、
B ロール状の前記トイレットペーパーを繰り出して、繰り出された前記トイレットペーパーを折りたたみ、折りたたまれた前記トイレットペーパーを切断する給紙部と、	b ロール状のトイレットペーパー 7 を繰り出して、繰り出されたトイレットペーパー 7 を折りたたみ、折りたたまれたトイレットペーパー 7 を切断する給紙部 5 d と、	b ロール状のトイレットペーパー 7 を繰り出して、繰り出されたトイレットペーパー 7 を折りたたみ、折りたたまれたトイレットペーパー 7 を切断する給紙部 5 d と、
C 前記臀部拭き取り装置において前記トイレットペーパーを取り付けるための拭き取りアームに、前記給紙部によって切断された前記トイレットペーパーを取り付ける紙取付部とを備えるこ	c 臀部拭き取り装置 1 0 においてトイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 に、給紙部 5 d によって切断されたトイレットペーパー 7 a を取り付ける紙取付部 1 1 とを備え	c 臀部拭き取り装置 1 0 においてトイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 に、給紙部 5 d によって切断されたトイレットペーパー 7 a を取り付ける紙取付部 1 1 とを備え

とを特徴とする，自動給紙装置。	ることを特徴とする，自動給紙装置。	ることを特徴とする，自動給紙装置。
-----------------	-------------------	-------------------

本件発明 3－2 との対比表

本件発明 3－2 の分説	原告主張イ号物件の構成	原告主張ハ号物件の構成
A トイレットペーパーで臀部を拭く 臀部拭き取り装置であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く 臀部拭き取り装置 1 0 であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く 臀部拭き取り装置 1 0 であって、
B 前記トイレットペーパーを取り付けるための拭き取りアームと、	b トイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、	b トイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、
C 前記拭き取りアームを駆動させる拭き取りアーム駆動部と	c 拭き取りアーム 3 を駆動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 と、	c 拭き取りアーム 3 を駆動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 と、
D ロール状の前記トイレットペーパーを繰り出して、繰り出された前記トイレットペーパーを折りたたみ、折りたたまれた前記トイレットペーパーを切断する給紙部と、	d ロール状のトイレットペーパー 7 を繰り出して、繰り出されたトイレットペーパー 7 を折りたたみ、折りたたまれたトイレットペーパー 7 を切断する給紙部 5 d と、	d ロール状のトイレットペーパー 7 を繰り出して、繰り出されたトイレットペーパー 7 を折りたたみ、折りたたまれたトイレットペーパー 7 を切断する給紙部 5 d と、

E 前記給紙部によって切断された前記トイレットペーパーを前記拭き取りアームに取り付ける紙取付部とを備えることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	e 給紙部 5 d によって切断されたトイレットペーパー 7 a を拭き取りアーム 3 に取り付ける紙取付部 1 1 とを備えることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	e 給紙部 5 d によって切断されたトイレットペーパー 7 a を拭き取りアーム 3 に取り付ける紙取付部 1 1 とを備えることを特徴とする、臀部拭き取り装置。
--	--	--

本件発明 3－3 との対比表

本件発明 3－3 の分説	原告主張イ号物件の構成
A トイレットペーパーで臀部を拭く臀部拭き取り装置であって、	a トイレットペーパー 7 で臀部を拭く臀部拭き取り装置 1 0 であって、
B 前記トイレットペーパーを取り付けるための拭き取りアームと、	b トイレットペーパー 7 を取り付けるための拭き取りアーム 3 と、
C 前記拭き取りアームを駆動させる拭き取りアーム駆動部と	c 拭き取りアーム 3 を駆動させる拭き取りアーム駆動部 1 6 と、
D ロール状の前記トイレットペーパーを繰り出して、繰り出された前記トイレットペーパーを折りたたみ、折りたたまれた前記トイレットペーパーを切断する給紙部と、	d ロール状のトイレットペーパー 7 を繰り出して、繰り出されたトイレットペーパー 7 を折りたたみ、折りたたまれたトイレットペーパー 7 を切断する給紙部 5 d と、
E 前記給紙部によって切断された前記トイレットペーパーを前記拭き取りアームに取り付ける紙取付部とを備えることを特徴とする、臀部拭き取り装置。	e 給紙部 5 d によって切断されたトイレットペーパー 7 a を拭き取りアーム 3 に取り付ける紙取付部 1 1 とを備えることを特徴とする、臀部拭き取り装置。

F 前記拭き取りアームは、切断された前記トイレットペーパーを掴むための開閉部を含み、	f 拭き取りアーム 3 は、切断されたトイレットペーパー 7 a を掴むための開閉部 3 b, 3 c を含み、
G 前記紙取付部は、前記開閉部に前記トイレットペーパーを挿入し、	g 紙取付部 11 は、開閉部 3 b, 3 c にトイレットペーパーを挿入し、
H 前記開閉部は、前記紙取付部によって前記トイレットペーパーが挿入されたら、前記トイレットペーパーを掴むことを特徴とする、請求項 5 に記載の臀部拭き取り装置。	h 開閉部 3 b, 3 c は、紙取付部 11 によってトイレットペーパーが挿入されたら、トイレットペーパーを掴むことを特徴とする、臀部拭き取り装置。