

Panasonic

温水洗浄便座

総合カタログ

2014 / 夏

ビューティ・トワレ / ハンディ・トワレ / アラウーノ



便座とシャワーを使うときだけあたためる[※]

[※] 室温が15℃以下の場合、約15℃で便座を保温しています。(WFシリーズにおいて)

瞬間あったかトワレ。



RGシリーズ



デザインも性能も生まれ変わった
瞬間式トワレも！

ECONAVI



ナノイー

◎便器はアラウーノVのCH3000WSを使用しています。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

しっかり節電、
すっきり清潔！

トイレ、変

W瞬間式

WFシリーズ・UF20

3ページ～



家族住まいに

「便座」と「シャワー」を
使うときだけあたためる方式。

◎室温が15℃以下の場合、約15℃で便座を保温しています。(WFシリーズにおいて)

- 便座もシャワーも保温電力のムダなく、しっかり節電。
- 家族で連続使用しても、お湯が冷たくならず快適。



壁に付着したニオイを
軽減する「ナノイー」脱臭で
いつでも快適

電源プラグを抜かなくても節電できる
待機電力ゼロモード^{※2}

※2 国際標準規格:IEC62301の定める0.005W未満
の電力を使用しています。

※1
省エネ基準達成率
232%
(WFシリーズ)



(写真はDL-WF60)

W瞬間式(WF60・50・40のみ)は
さわらずに便座開閉＆
おしり洗浄できる
「タッチレスリモコン」搭載。

リモコンに手をかざすだけで便座開閉や
おしり洗浄ができます。
「便ふた自動開閉」とあわせて、ますます清潔
& 快適に使えます。



える、トワレ!

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様
一覧

別
商品・取
り付け

ハン
ディ
トワ
レ

アラ
ウー
ン

機能
一覧

瞬間式

RGシリーズ

9ページ~



家族住まいに

「シャワー」を使うときだけ
あたためる方式。

- シャワーを保温する電力をムダなく節電。
- 家族で連続使用しても、お湯が冷たくなりず快適。



(写真はDL-RG40)

※1
省エネ基準達成率
162%

貯湯式

EGXシリーズ

11ページ~



ひとり暮らしに

シャワーのお湯を
タンクに貯めておく方式。

- 「便座」と「シャワー」を保温。
- リモコン設置工事不用なので、賃貸住宅にもぴったり。



(写真はDL-EGX20)

※1
省エネ基準達成率
129%

手軽に持ち歩ける洗浄シャワー。
ハンディトワレスリム 17ページ

外出先でも手軽に使えるハンディタイプ。温水
洗浄便座が取り付けできない賃貸住宅に
お住まいの方にもおすすめです。



WF シリーズ W 瞬間式

「便座」と「シャワー」を使うときだけあたためる

「瞬間あったかトワレ」WFシリーズは、**省工**

◎室温が15℃以下の場合、約15℃で便座を保温しています。(WFシリーズにおいて) ※1 国が定めた「2012年度省エネ基準」

目標年度
2012年度

省エネ基準
達成率 **232%**

年間消費
電力量※2 **58 kWh/年 (72 kWh/年)**



電源プラグを抜かなくても節電できる

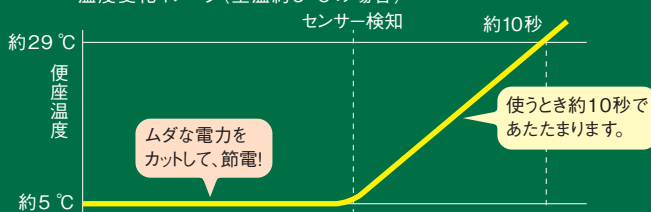
待機電力ゼロモード

※3 国際標準規格: IEC62301の定める0.005 W未満の電力を使用しています。



電源プラグを抜く手間ナシ!
ボタンひと押しで
待機電力ゼロ!!※3

◆ 待機電力ゼロモード時の便座立ち上がり
温度変化イメージ(室温約5℃の場合)



ボタンひと押しで低温時の便座保温がストップ。いまでも必要だった制御回路の待機電力をなくし、使うときだけあたためます。

※2 年間消費電力量は4人家族(男性2人・女性2人)で使用の場合[室温5℃(冬季)・15℃(春秋)・28℃(夏季)、水温15℃]。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用1日8回、男性小用1日4回で省エネ法(2012年度基準)の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。()内は8時間切設定による節電をしない場合の年間消費電力量です。※5 電力料金目安単価: 22円/kWh(税込)で計算(1円単位四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。※6 年間電気代の月平均を算出(1円単位未満は四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。※7 WFシリーズ消費電力+GVシリーズ消費電力-1で計算(1%単位未満は四捨五入) ※9 水量算出方法: [水温] 15℃[水压] 0.20MPa[使用回数] 12回/日(4人家族(男性2人・女性2人)でおしり洗浄4回/日、ビデ洗浄8回/日) (この3条件は、省エネ法(2012年度基準)の測定条件から引用)、おしり洗浄・ビデ洗浄ともに最大吐水量。

※1 基準達成率 232%

をすでに232%達成しています。2012年度基準は2007年11月26日の官報より。

買い替えるだけで、
とってもエコだね。



「便座」と「シャワー」を使うときだけあたためる、W(2つの)瞬間式。※4

使うときだけ「便座」をあたためる※4

瞬間暖房

※4 室温が15℃以下の場合、約15℃で便座を保温しています。(WFシリーズにおいて)

「ひとセンサー」で人の入室を検知し、約6秒で便座をあたためる方式。保温電力を大幅に節約できます。

◎冬場など室温が低いときは、便座表面温度が均一に上がるまで少し時間がかかります。



高出力マイクロチュービングヒーター
高出力のヒーターを採用。待機温度を抑え、省エネ率を向上させました。

ECONAVI

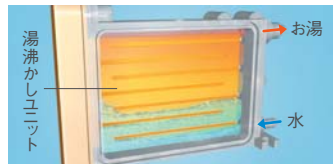
エコナビが人の入室と室温を検知。使うとき瞬時に便座をあたためる。使わないときは保温温度をセーブして省エネ。

OFF 8時間
切タイマー

外出時や就寝時などトイレを使わないとき、便座の保温(約15℃)を8時間停止。待機電力ゼロで節電できます。

使うときだけ「シャワー」をあたためる

瞬間湯沸かしシャワー



使うときだけ湯沸かしユニットで水をあたため、温水をつくる方式。貯湯式のようにお湯を保温する電気のムダがありません。

年間電気代

約 **1,280** 円/年 ※5

月間電気代

約 **107** 円/月 ※6

当社8年前製品DL-GVシリーズ(瞬間式)
年間消費電力142 kWh×
22円(電力料金目安単価・税込)
税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)

約**3,120**円/年

DL-WFシリーズ(W瞬間式)
年間消費電力58 kWh×
22円(電力料金目安単価・税込)
税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)

約**1,280**円/年

当社8年前(瞬間式)と比べ、
電気代は1/2以下。(約59%節電)※7

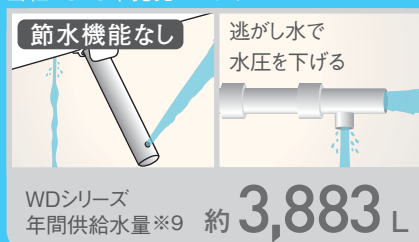
節水機能で逃がし水を削減、水も節約 節水トップクラス ※8

節水タイプ

節水機能搭載で水道代も節約。

※8 2013年10月10日現在(温水洗浄便座 瞬間式WFシリーズ。自社基準(省エネ法 2012年度基準の測定条件から引用)による)

当社2010年発売WDシリーズ



当社新製品WFシリーズ



1年間でペットボトル(2 L)

約 **1,020** 本分 節水

WDシリーズと比べ、
供給水量は1/2以下。(約52%節水) ※10

いままでシャワーの水圧調整のために必要だった逃がし水を大幅に削減。節電と節水の組み合わせで、ますますエコなトイレ環境を実現します。

(WFシリーズ:おしり洗浄・ビデ洗浄ともに約0.5 L/分、WDシリーズ:おしり洗浄・ビデ洗浄ともに約1.2 L/分)で30秒/回・洗浄前洗浄(WFシリーズ:約0.02 L/回、WDシリーズ:約0.068 L/回)・着座時の温水準備(WFシリーズ:約0.028 L/回、WDシリーズ:約0.083 L/回)・おしり洗浄後洗浄(WFシリーズ:約0.02 L/回、WDシリーズ:約0.04 L/回)・脱座後洗浄(WFシリーズ:約0.054 L/回、WDシリーズ:約0.122 L/回)で算出。(2011年7月25日現在 当社調べ)数値はあくまでも目安であり、洗浄時間、使用回数、水道水圧などにより効果は異なります。 ※10 WFシリーズ供給水量÷WDシリーズ供給水量-1で計算(1%単位未満は四捨五入)

◎写真やイラストは全てイメージです。

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覧

別売品・取り付け

ハンディトワレ

アラウーノ

機能一覧

清潔に保ちやすく、快適に過ごせる

いつもキレイで心



清潔

スムーズフォルム



継ぎ目や凹凸が少なく、お手入れしやすいカタチ。汚れを拭き残すことも少なくなりました。

ハードコートクリーン便座



アルミ合金をハードコートすることで、便座の表面が美しく、傷つきにくくなりました。

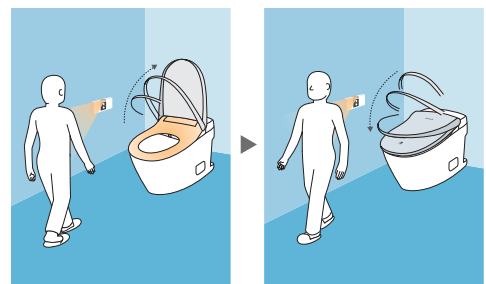


快適

便ふた自動開閉(WF60・50・40のみ)



妊娠している方、ご年輩の方、腰の悪い方などにとてもうれしい機能です。



「ひとセンサー」検知で便ふたが自動で開く。

閉まるのも自動。退室した約3分後に便ふたが閉まります。

◎ WF20には、便ふた自動開閉機能はありません。
◎ リモコンは施工説明書に従った位置に取り付けてください。

注)「ひとセンサー」は熱の変化(人の動き)を検知しているので、室温が30℃を超えると作動しにくい場合があります。



洗浄

好みに合わせて選べる多彩な水流

おしり洗浄機能



おしり洗浄



ワイド水流洗浄

水流リズム洗浄



温水リズム洗浄

(WF60・50のみ)

温水温度設定「中」の場合

約37.5℃

約33.5℃

設定温度から約-4℃の間で温度変化を繰り返します。

地よいトイレ環境へ。

友だちにも
自慢したくなっちゃうかも。



抗菌処理



便座の表を抗菌処理※¹菌の繁殖を抑えます。
SIAAの厳しい基準をクリアした「抗菌」加工 ●ISOが承認した抗菌製品技術協議会(SIAA)の厳しい基準をクリアした、信頼の抗菌加工を施しました。
国際規格(SIAA抗菌マーク) ●JIS規格を基にした国際規格ISO 22196 ●厳しい試験で抗菌性能を確認済み

ノズル除菌クリーニング



温水を流しながらノズルを移動※³し、根元から先端まで除菌※⁴洗浄します。所要時間は約1分です。

おまかせノズルクリーニング

使用前・使用后・立ち上がり後の3回、自動でノズルを洗浄します。

ステンレスノズル

汚れがつきにくく、継ぎ目がないのでお掃除もしやすいです。

便ふた・本体ワンタッチ着脱



便ふた完全着脱
(ふたの丸洗いもOK)



本体着脱

◎ガンコな汚れには、市販の中性洗剤をうすめたものでお手入れできます。

取り付けも
置くだけ
かんたん!

「ナノイー」脱臭 & お出迎えオート脱臭(「ナノイー」脱臭はWF60・50のみ)



壁に付着したニオイを軽減※⁵する「ナノイー」脱臭。
便器で発生するニオイを軽減するお出迎えオート脱臭。
Wの脱臭機能で、トイレをいつも快適空間に保ちます。

除去できる物質

「ナノイー」脱臭	ヘキサナール ヘプタナール ノナナール	お出迎え オート脱臭	硫化水素 メチルメルカプタン アンモニア
----------	---------------------------	---------------	----------------------------

脱臭運動のながれ



「ひとセンサー」が入室を検知してオート脱臭開始

脱臭運動

脱座後
脱臭停止

退室の約3分後から「ナノイー」脱臭運動
(最大作動時間: 約60分/日)

◎WF20では、便ふたは自動で開閉しません。便ふたを開けると脱臭 ON します。
◎入室時に便ふたが開いているときは、「ひとセンサー」検知で脱臭 ON します。
◎強臭便のときは、十分に脱臭できないことがあります。
◎「ナノイー」とオート脱臭は同時に作動しません。

温風乾燥(WF60のみ)

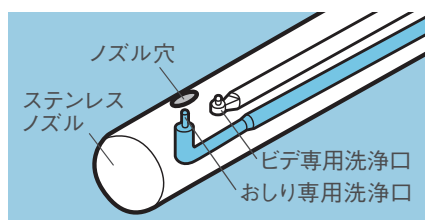


シャワー洗浄後にボタンひと押し、おしりをカラッとサラサラに。温風は好みにあわせて、5段階の温度調節ができます。

◎ペーパーで軽く水滴を拭きとると早く乾きます。

見やすく、操作がしやすいリモコン
点字付きボタンも採用しています。

女性にうれしい清潔設計



おしり専用洗浄口 & ビデ専用洗浄口が、ひとつのステンレスノズルに内蔵。ノズル内で洗浄口が切り替わり、使わない洗浄口を保護します。

ジャストセンターステンレスノズル



便座の中心からノズルが出て、おしりの中心をシャワー。おしりの大きな人も小さな人も、すっきりキレイに洗えます。

洗浄位置調節

ノズル位置調節

シャワーのあたる位置をお好みで前後に5段階調節できます。



ビデ洗浄機能



ビデ洗浄

おしり・ビデ洗浄共通機能



ムーブ洗浄

WF シリーズ

W 瞬間式

タッチレスリモコン、待機電力ゼロモード^{※1}採用！ 「エコナビ」搭載、W 瞬間式トワレ。

※1 WF60・50・40のみ(便座開閉とおしり洗浄操作において)

※2 国際標準規格:IEC62301の定める0.005W未満の電力を使用しています。



-S プライトシルバー (写真はDL-WF60)

WF60リモコン



WF50・40リモコン



WF20リモコン



ECONAVI

節水タイプ[○]

節水機能搭載で水道代も節約。

◎ 黒っぽい天井や壁の場合、リモコン信号の受信状況が悪くなり、本体が反応しないことがあります。

WFシリーズ 共通機能

エコ	清潔	快適	洗浄
エコナビシステム	待機電力ゼロ	本体・便座の着脱機能	ハードコート・クリーン便座(便座表)
瞬間暖房便座	8時間切タイマー	抗菌便座(便座表)	ノズル除菌クリーニング
瞬間湯沸かしシャワー	節水機能	おまかせノズルクリーニング	
			おしり洗浄
			ビデ洗浄
			ワイド水流洗浄
			ムーブ洗浄
			水流リズム洗浄
			ノズル位置調節

W 瞬間式 DL-WF60

オープン価格^{※3}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:47(幅)×25(高さ)×55(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※4}
232%	58 kWh/年 (72 kWh/年)	

年間電気代: 約1,280円/年^{※5}

清潔	快適	洗浄
ステンレスノズル	タッチレスリモコン	便座 ^{※6} 自動開閉
	便座・便座リモコン開閉	温水リズム洗浄
	温風乾燥	
	ナノイー	

W 瞬間式 DL-WF50

オープン価格^{※3}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:47(幅)×25(高さ)×55(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※4}
232%	58 kWh/年 (72 kWh/年)	

年間電気代: 約1,280円/年^{※5}

清潔	快適	洗浄
ステンレスノズル	タッチレスリモコン	便座 ^{※6} 自動開閉
	便座・便座リモコン開閉	温水リズム洗浄
	温風乾燥 ^{※7}	
	ナノイー	

W 瞬間式 DL-WF40

オープン価格^{※3}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:43(幅)×16(高さ)×55(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※4}
232%	58 kWh/年 (72 kWh/年)	

年間電気代: 約1,280円/年^{※5}

清潔	快適	洗浄
ステンレスノズル	タッチレスリモコン	便座 ^{※6} 自動開閉
	便座・便座リモコン開閉	温水リズム洗浄 ^{※7}
	温風乾燥 ^{※7}	
	ナノイー ^{※7}	

W 瞬間式 DL-WF20

オープン価格^{※3}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:43(幅)×16(高さ)×55(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※4}
232%	58 kWh/年 (72 kWh/年)	

年間電気代: 約1,280円/年^{※5}

清潔	快適	洗浄
ステンレスノズル	タッチレスリモコン	便座 ^{※6} 自動開閉
	便座・便座リモコン開閉	温水リズム洗浄 ^{※7}
	温風乾燥 ^{※7}	
	ナノイー ^{※7}	

Color Variation

DL-WF60・WF50 (写真はDL-WF60)



-S プライトシルバー
(本体はホワイト)



-CP パールアイボリー
(本体はパステルアイボリー)



-WS パールホワイト
(本体はホワイト)



-P パールピンク
(本体はパステルピンク)

DL-WF40・WF20 (写真はDL-WF40)



-CP パステルアイボリー



-WS ホワイト



-P パステルピンク

●WFシリーズ・UF20はスムーズフォルムのため便座カバー・便座カバーは使用できません。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。※3 オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。※4 年間消費電力量は4人家族(男性2人・女性2人)で使用的場合【室温:5℃(冬季)・15℃(春秋季)・28℃(夏季)・水温:15℃】。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用1日8回、男性小用1日4回で省エネ法(2012年度基準)の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。()内は8時間切設定による節電をしない場合の年間消費電力量です。※5 電力料金目安単価:

UF20

W瞬間式

「便座」と「シャワー」を使うときだけあたためる^{※8}

操作部一体型トワレ。

※8 室温が18℃以下の場合、約18℃で便座を保温しています。(UF20において)

「便座」と「シャワー」を使うときだけあたためる、W(2つの)瞬間式

使うときだけ「便座」をあたためる 瞬間暖房便座^{※8}

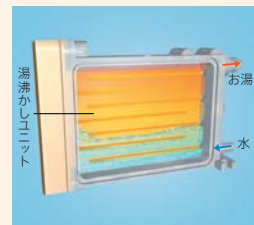
「ひとセンサー」で人の入室を検知し、約6秒で便座をあたためる方式。保温電力を大幅に節約できます。

◎冬場など室温が低いときは、便座表面温度が均一に上がるまで少し時間がかかります。



使うときだけ「シャワー」をあたためる 瞬間湯沸しシャワー

使うときだけ湯沸かしユニットで水をあたため、温水をつくる方式。貯湯式のようにお湯を保温する電気のムダがありません。



年間電気代 約 **1,470** 円/年^{※5}

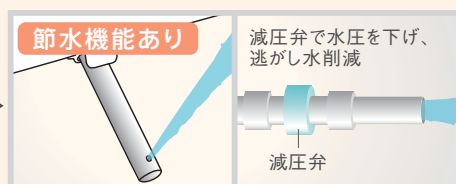
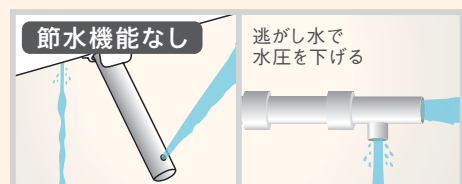
月間電気代 約 **123** 円/月^{※9}

節水機能で逃がし水を削減、水も節約

いままでシャワーの水圧調整のために必要だった逃がし水を大幅に削減。節電と節水の組み合わせで、ますますエコなトイレ環境を実現します。

節水タイプ

節水機能搭載で水道代も節約。



1年間でペットボトル(2L) **約 1,020 本分 節水**
UDシリーズと比べ、
供給水量は 1/2 以下。(約52%節水)

リモコン設置不要で、 壁を傷つけないW瞬間式トワレ。

UF20のひとセンサーに関するご注意

UF20は操作部先端に内蔵した「ひとセンサー」で人の入室を検知し、便座をあたためます。便座の左右や後方からの入室は検知しにくくなります。



賃貸住宅にも
オススメの
袖操作タイプ



ECONAVI

W瞬間式
DL-UF20

オープン価格^{※3}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:48(幅)×16(高さ)×55(奥行)cm

省エネ基準
達成率 **201%**
目標年度
2012年度
年間消費電力量^{※4}
67 kWh/年
(87 kWh/年)

年間電気代: 約1,470円/年^{※5}

エコ	清潔	快適	洗浄
エコナビシステム	本体・便ふた着脱機能	※10 オート脱具	おしり洗浄
瞬間暖房便座	ハードコートクリーン便座(便座表)	おまかせノズルクリーニング	ビデ洗浄
瞬間湯沸かしシャワー	抗菌便座(便座表)	ステンレスノズル	ワイド水流洗浄
			ムーブ洗浄
			水流リズム洗浄

-CP
パステルアイボリー

22円/kWh(税込)で計算(1円単位四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。 ※6 便座は自動閉。 ※7 機能がないことを示しています。 ※9 電力料金目安単価: 22円/kWh(税込)で計算(1円単位四捨五入)。年間電気代の月平均を算出(1円単位未満は四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。 ※10 着座センサーで検知し、脱臭を開始します。 ●同室で2台以上ビューティートワレを並べて設置される場合、隣のリモコン信号を受けて作動する場合があります。 リモコン信号を変更できますので、お買い上げの販売店までお問い合わせください。 ◎写真やイラストは全てイメージです。

W瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覧

別売品・取り付け

ハンディトワレ

アラウーノ

機能一覧

「シャワー」を使うときだけあたためて、お湯切れなく使える。

心地よく節電でき

便ふた自動開閉 (RG40のみ)

妊娠している方、ご年輩の方、腰の悪い方などにとてもうれしい機能です。

◎RG20には、便ふた自動開閉機能はありません。

注)「ひとセンサー」は熱の変化(人の動き)を検知しているもので、室温が30℃を超えると作動しにくい場合があります。



「ひとセンサー」検知で便ふたが自動で開く。



閉まるのも自動。退室した約3分後に便ふたが閉まります。



清潔

めんどうなお手入れの手間を軽減します。

段差や継ぎ目が少なく、お手入れらくらく「スムーズフォルム」

ステンレスノズル



センサー窓をなくし、拭き取りやすい形状に。



汚れがたまりやすい便ふたと本体の段差が小さい。



汚れが入りこみやすい継ぎ目をなくし、お掃除しやすく。



汚れがつきにくく、継ぎ目がないのでお掃除もしやすいです。

ノズル除菌クリーニング

抗菌処理



ステンレスノズルに連続して温水を流しながら、除菌※1洗浄します。所要時間は約70秒です。

◎ノズル使用の前後や立ち上がり後に自動洗浄する「おまかせノズルクリーニング」も搭載。



便座の表を抗菌処理※2菌の繁殖を抑えます。
SIAAの厳しい基準をクリアした「抗菌」加工 ●ISOが承認した抗菌製品技術協議会(SIAA)の厳しい基準をクリアした、信頼の抗菌加工を施しました。
国際規格(SIAA抗菌マーク) ●JIS規格を基にした国際規格ISO 22196
●厳しい試験で抗菌性能を確認済み

便ふた・本体ワンタッチ着脱

ガンコな汚れには、市販の中性洗剤をうすめたものでお手入れできます。



便ふた完全着脱



本体着脱

る、瞬間式トワレ。

節水タイプ

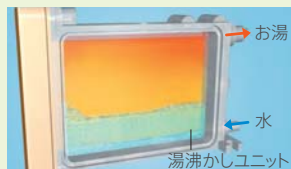
節水機能搭載で水道代も節約。

エコ 瞬間式で2012年度省エネ基準^{※4} 達成率162%

使うときだけ「シャワー」をあたためる

瞬間湯沸しシャワー

使うときだけ湯沸しユニットで水をあたため、温水をつくる方式。貯湯式のようにお湯を保温する電気のムダがありません。



年間電気代

約 **1,830** 円/年^{※5}

月間電気代

約 **153** 円/月^{※6}

洗浄 おしりもビデも、多彩な水流で心地よく。

●おしり洗浄機能



おしり洗浄



ワイド水流洗浄



水流リズム洗浄

スポット水流でしっかり洗う「おしり洗浄」と、旋回ワイド水流でやさしく洗う「ワイド水流洗浄」に切り替えでき、お好みの水流で洗うことができます。

●ビデ洗浄機能



ビデ洗浄

●おしり・ビデ洗浄共通機能



ムーブ洗浄

ノズル位置調節

シャワーのあたる位置をお好みで前後に5段階調節できます。



毎日快適、キレイがつづく
瞬間式トワレ。



-CP
パステルアイボリー
(写真はDL-RG40)



ユニバーサル
デザインリモコン

見やすさ、操作のしやすさを追求。点字付きボタンも採用。



ひとセンサー
(RG40のみ同梱)

◎黒っぽい天井や壁の場合、リモコン信号の受信状況が悪くなり、本体が反応しないことがあります。

RGシリーズ 共通機能

エコ	清潔	快適	洗浄
瞬間湯沸かしシャワー	本体・便ふた着脱機能	※7 オート脱臭	おしり洗浄
おまかせ節電	抗菌便座(便座表)		ムーブ洗浄
8時間切タイマー	ステンレスノズル		ワイド水流洗浄
節水機能	ノズル除菌クリーニング		水流リズム洗浄
	おまかせノズルクリーニング		ノズル位置調節
			水流リズム洗浄
			ビデ洗浄

瞬間式
DL-RG40

オープン価格^{※8}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:47(幅)×16(高さ)×52(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※9} 83 kWh/年 (109 kWh/年)
----------------	--------------	--

年間電気代: 約1,830円/年^{※5}

快適	
便ふた※10 自動開閉	便ふた・便座 リモコン開閉

瞬間式
DL-RG20

オープン価格^{※8}

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)
寸法:47(幅)×16(高さ)×52(奥行) cm

目標年度 2012年度	省エネ基準 達成率	年間消費電力量 ^{※9} 83 kWh/年 (109 kWh/年)
----------------	--------------	--

年間電気代: 約1,830円/年^{※5}

快適	
便ふた※11 自動開閉	便座・便座 リモコン開閉

Color
Variation



-WS ホワイト



-P パステルピンク

●RGシリーズはスムーズフォルムのため便ふたカバー・便座カバーは使用できません。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●1 ノズル洗浄による除菌部分=ノズル穴の近傍 ●試験機関…(財)日本食品分析センター ●試験方法・熱抵抗性試験法 ●除菌方法…温水による洗浄 ●試験結果…70秒間洗浄後99%以上抑制(種類のみ菌で実施) ●2 抗菌処理について ●表面の細菌の繁殖を抑制します。●表面にほりや油膜等がつくと十分な抗菌効果が得られないことがあります。●3 便座(着座面): ●試験機関…石塚硝子(株) 抗菌試験所 ●試験方法…フィルム密着法 JIS Z 2801 ●抗菌方法…抗菌剤を樹脂に練り込み ●試験結果…24時間後99%以上抑制(2種類のみ菌で実施) ●※4 2012年度基準は2007年11月26日の官報より。●※5 電力料金目安単価:22円/kWh(税込) で計算(1円単位四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。●※6 電力料金目安単価:22円/kWh(税込) で計算(1円単位四捨五入)。年間電気代の月平均を算出(1円単位未満は四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。●※7 着座センサーで検知し、脱臭を開始します。●※8 オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。●※9 年間消費電力量は4人家族(男性2人・女性2人)で使用の場合[室温:5℃(冬季)・15℃(春秋)・28℃(夏季)、水温:15℃]。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用1日8回、男性小用1日4回で省エネ法(2012年度基準)の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。()内は8時間切設定による節電をしない場合の年間消費電力量です。●※10 便座は自動開閉。●※11 機能がいないことを示しています。●同室で2台以上ビューティ・トワレを並べて設置される場合、隣のリモコン信号を受けて作動する場合があります。リモコン信号を変更できますので、お買い上げの販売店までお問い合わせください。◎写真やイラストは全てイメージです。

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覧

別売品・取り付け

ハンディ・トワレ

アラウーノ

機能一覧

EGX

シリーズ

貯湯式

リモコン設置不要で賃貸住宅にもぴったり！

操作部一体型、貯



貯湯式で、 省エネトップクラス

※1 2013年8月6日現在(貯湯式において)

年間電気代

約**3,100**円/年

月間電気代

約**258**円/月



目標年度
2012年度

省エネ基準
達成率

129%

年間消費
電力量 ※4

141 kWh/年 (194 kWh/年)

◎便器はアラウーノVのCH3000WSを使用しています。

「パワーパルス洗浄」で、洗い心地アップ※5



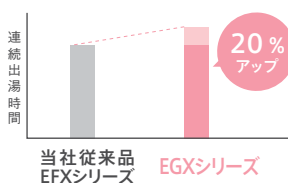
洗浄感アップ! ※5

気泡を含んだ脈動流で、当たりの強さとボリューム感が向上。さらにシャワーの飛び散りも抑え、使用水量も削減しました。

連続出湯時間20%アップ! ※5

新設計の貯湯タンクとシャワーノズルの採用で、約60秒の安定した出湯を実現しました。

〔連続出湯時間の比較〕



◎貯湯式本体の保温貯湯タンクは約0.6 Lです。洗浄強さ「中」で、約60秒使うと冷たくなります。洗浄を止め、約5〜7分待つとお湯になります。(水温によって異なります。)

コンパクト化と座り心地を両立

便座の大きさはそのままに本体をサイズダウン。さらに座り心地のよさを追求し、便座形状を改良。長時間の使用でも快適に座れます。

コンパクト化 ※5



座り心地アップ! ※5



ほとんどの便器に装着可能な「グローバルフォルム」

湯式トワレ。

お手入れらくらく「スームスフォルム」

当社従来品EFXシリーズに比べ、段差や継ぎ目、凹凸が少なく、汚れをサッと拭き取れます。



汚れが入りこみやすい継ぎ目をなくしお掃除しやすく。※5



センサー窓をなくし、便座と本体を拭き取りやすい形状に。※5 汚れがたまりやすい便たと本体の段差が小さい。

抗菌クリーン便座

いつもきれいに使える抗菌クリーン便座を採用しました。

SIAAの厳しい基準をクリアした「抗菌」加工

●ISOが承認した抗菌製品技術協議会(SIAA)の厳しい基準をクリアした、信頼の抗菌加工を施しました。

「SIAAマークは、ISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。」



便ふたや本体の着脱機能

ガンコな汚れには、市販の中性洗剤をうすめたものでお手入れできます。



便ふた完全着脱
(ふたの丸洗いもOK)



本体着脱

おまかせノズルクリーニング

使用前と使用後に、自動でノズルを洗浄します。



ステンレスノズル

汚れが付きにくく、継ぎ目がないのでお掃除もしやすいです。

心地よさアップ、 操作部一体型の貯湯式トワレ。



-CP
バステルアイボリー
(写真はDL-EGX20)

EGXシリーズ共通機能

エコ		清潔			洗浄	
おまかせ 節電	8時間 切タイマー	本体・便ふた 着脱機能	抗菌便座 (便座表)	おまかせ ノズル クリーニング	ステンレス ノズル	パワー パルス 洗浄

貯湯式

DL-EGX20

オープン価格※8

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)

寸法: 47(幅)×16(高さ)×52(奥行) cm

貯湯量: 約0.6 L

省エネ基準 達成率	年間消費電力量※4	快適 オート 脱臭
目標年度 2012年度	129% (194 kWh/年)	※9

年間電気代: 約3,100円/年※2

貯湯式

DL-EGX10

オープン価格※8

水道直結給水式(普通・大型共用サイズ)

寸法: 47(幅)×16(高さ)×52(奥行) cm

貯湯量: 約0.6 L

省エネ基準 達成率	年間消費電力量※4	快適 オート 脱臭
目標年度 2012年度	129% (194 kWh/年)	※10

年間電気代: 約3,100円/年※2

●EGXシリーズはスームスフォルムのため便ふたカバー・便座カバーは使用できません。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。※2 電力料金目安単価:22円/kWh(税込)で計算(1円単位四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。※3 電力料金目安単価:22円/kWh(税込)で計算(1円単位四捨五入)。年間電気代の月平均を算出(1円単位未満は四捨五入)。税込価格は2014年3月末日までのもの(消費税率5%)です。※4 年間消費電力量は4人家族(男性2人・女性2人)で使用する場合【室温:5℃(冬季)・15℃(春秋)・28℃(夏季)、水温:15℃】。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用1日8回、男性小用1日4回で省エネ法(2012年度基準)の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。()内は8時間切設定による節電をしない場合の年間消費電力量です。※5 当社従来品EFXシリーズとの比較 ※6 抗菌処理について ●表面の細菌の繁殖を抑制します。●表面にはごりや油膜等がつくと十分な抗菌効果が得られないことがあります。※7 便座(着座面): ●試験機関…石塚硝子(株)抗菌試験所 ●試験方法…フィルム密着法 JIS Z 2801 ●抗菌方法…抗菌剤を樹脂に練り込み ●試験結果…24時間後99%以上抑制 試験は2種類のみの菌で実施※8 オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。※9 着座センサーで検知し脱臭を開始します。※10 機能がないことを示しています。◎写真やイラストは全てイメージです。

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覧

別売品・取り付け

ハンディトワレ

アラウーノ

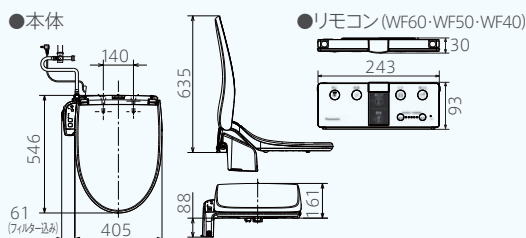
機能一覧

■温水洗浄便座仕様表

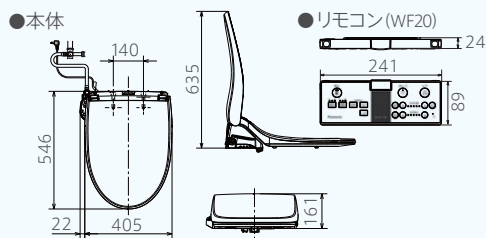
		W瞬間式 便座 シャワー							
品番		DL-WF60		DL-WF50		DL-WF40		DL-WF20	
給水方式		水道直結給水式							
定格	全体 (交流100 V 50-60 Hz)	本体:1116 W 暖房便座安定時:50 W・立ち上がり時:1200 W							
	ワイヤレスリモコン	直流3 V(単3形乾電池2個)							
	ひとセンサー	—							
区分※1		瞬間式							
最大消費電力		1291 W(水温5℃、室温0℃の場合)							
年間消費電力量※2		58 kWh/年(72 kWh/年)							
暖房便座	標準表面温度※3	非使用時:「切」室温、「切以外」約15℃以上 使用時:「切」室温、3段階切り換え「低」約32℃/「中」約36℃/「高」約40℃							
	安全装置	温度ヒューズ・温度過昇防止装置							
脱臭装置	脱臭剤	触媒脱臭							
	風量	0.1 m ³ /分							
「ナノイー」装置	「ナノイー」	電荷を帯びた水分子を微細粒子化したイオン						—	
	風量	0.03 m ³ /分						—	
	風量	0.2 m ³ /分		—					
乾燥装置	温度調整※4	「低」約20℃~「高」約60℃(室温10℃のとき)		—					
	安全装置	温度ヒューズ・温度過昇防止装置		—					
	最大流量	おしり洗浄:湯0.5 L/分 ビデ洗浄:湯0.5 L/分							
洗浄装置	流量調節	5段階							
	標準温水温度	「切」水温、3段階切り換え「低」約35.5℃/「中」約37.5℃/「高」約39.5℃							
	貯湯量	—							
	安全装置	温度ヒューズ・温度過昇防止装置・逆流防止装置							
	その他の安全装置	漏電検知機能・着座センサー							
使用温度範囲		5(※5)~35℃(給水温度) 0~40℃(周囲温度)							
使用水压範囲※6		49~735 kPa{0.5~7.5 kgf/cm ² }							
標準寸法(幅×高さ×奥行)		47 cm×25 cm×55 cm				43 cm×16 cm×55 cm			
標準質量		5 kg		4.9 kg		4.5 kg		4.2 kg	
電源コード長さ		1 m							
同梱部品		フレキシブルパイプ30 cm、給水ホース分岐金具付95 cm、取付ボルトセット、クイックファスナー、説明書セット、スパナ、クッション(WF60・50・40のみ)、タッチレス操作ガイド(WF60・50・40のみ)、リモコンセット、リモコン用取付ねじセット、リモコン用乾電池セット							

■寸法図(単位 mm)

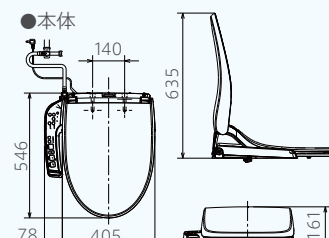
DL-WF60・WF50



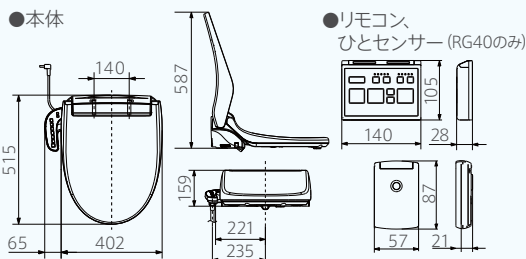
DL-WF40・WF20



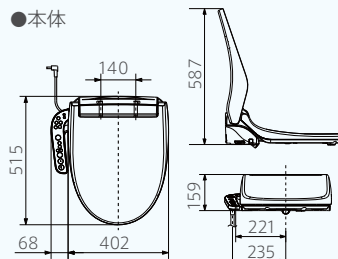
DL-UF20



DL-RG40・20



DL-EGX20・EGX10



	瞬間式 シャワー		貯湯式	
DL-UF20	DL-RG40	DL-RG20	DL-EGX20	DL-EGX10
水道直結給水式	水道直結給水式		水道直結給水式	
本体:1116W 暖房便座安定時:50W・ 立ち上がり時:1200 W	本体:1044 W 便座:47 W		本体:287 W 便座:47 W	本体:285 W 便座:47 W
—	直流3 V (単3形乾電池2個)		—	
—	直流3 V (単4形乾電池2個)		—	
瞬間式	瞬間式		貯湯式	
1291 W (水温5℃、室温0℃の場合)	1210W (水温5℃、室温0℃の場合)		334 W	332 W
67 kWh/年 (87 kWh/年)	83 kWh/年 (109 kWh/年)		141 kWh/年 (194 kWh/年)	
非使用時:「切」室温、「切」以外:約18℃以上 使用時:「切」室温、 3段階切り換え「低」約32℃/ 「中」約36℃/「高」約40℃	「切」室温、3段階切り換え「低」約29℃ (約29℃) / 「中」約33℃ (約30℃) /「高」約37℃ (約33℃)		「切」室温、3段階切り換え「低」約29℃ (約29℃) / 「中」約33℃ (約30℃) /「高」約37℃ (約33℃)	
温度ヒューズ・温度過昇防止装置	温度ヒューズ		温度ヒューズ	
触媒脱臭	触媒脱臭		触媒脱臭	—
0.1 m ³ /分	0.1 m ³ /分		0.1 m ³ /分	—
—	—		—	
—	—		—	
—	—		—	
—	—		—	
—	—		—	
おしり洗浄:湯0.5 L/分 ビデ洗浄:湯0.5 L/分 5段階	おしり洗浄:湯0.45 L/分 ビデ洗浄:湯0.45 L/分 5段階		おしり洗浄:0.65 L/分 ビデ洗浄:0.65 L/分 3段階	
「切」水温、3段階切り換え「低」約35.5℃/ 「中」約37.5℃/「高」約39.5℃	「切」水温、3段階切り換え「低」約35.5℃/ 「中」約37.5℃/「高」約39.5℃		「切」水温、3段階切り換え「低」約37℃/「中」約38.5℃/「高」約40℃	
—	—		約0.6 L	
温度ヒューズ・温度過昇防止装置・逆流防止装置	温度ヒューズ・温度過昇防止装置・逆流防止装置		温度ヒューズ・温度過昇防止装置・逆流防止装置	
漏電検知機能・着座センサー	漏電検知機能・着座センサー		漏電検知機能・着座センサー	
5 (※5) ~ 35℃ (給水温度) 0 ~ 40℃ (周囲温度)	5 (※5) ~ 35℃ (給水温度) 0 ~ 40℃ (周囲温度)		0 ~ 35℃ (給水温度) 0 ~ 40℃ (周囲温度)	
49 ~ 735 kPa {0.5 ~ 7.5 kgf/cm ² }	49 ~ 735 kPa {0.5 ~ 7.5 kgf/cm ² }		49 ~ 735 kPa {0.5 ~ 7.5 kgf/cm ² }	
48 cm × 16 cm × 55 cm	47 cm × 16 cm × 52 cm		47 cm × 16 cm × 52 cm	
4.4 kg	4.6 kg	4.2 kg	3.6 kg	3.5 kg
1 m	1 m		1 m	
フレキシブルパイプ30 cm、給水ホース分岐金具付95 cm、 取付ボルトセット、クイックファスナー、説明書セット、スパナ、 クッション (RG40のみ)、リモコンセット、ひとセンサーセット (RG40のみ)、 取付ねじセット<リモコン用、ひとセンサー用 (RG40のみ)>、 乾電池セット<リモコン用、ひとセンサー用 (RG40のみ)>			フレキシブルパイプ30 cm、 給水ホース分岐金具付95 cm、取付ボルトセット、 クイックファスナー、説明書セット、スパナ	

2012年度 省エネ基準について 2007年11月26日の官報より。

マークは、省エネの目印です。



このマークは、商品の省エネ性を表示するものです。商品をお選びになる時のご参考にしてください。「省エネ基準達成率」は、省エネ法に定められた2012年度基準に対する達成率を示しています。



このマークは、省エネ基準を達成した機種を示します。

■消費電力量測定基準

省エネ法に基づいて、湯沸かし方式などの種類別の算定式により、4人家族 (男性2人、女性2人) で1日あたり16回使用した場合を基準に、便座部は季節別、温水部は年平均で年間消費電力量を算出したものです。タイマー節電機能は、一般家庭でのタイマー平均使用時間 (7.7時間) で算出しております。

■温水洗浄便座・暖房便座の消費電力量について

年間消費電力量・省エネ基準達成率は、2012年度基準に基づく測定値で () 内はタイマー節電を使用しない場合の年間消費電力量です。消費電力量は、季節によって異なることから、「年間あたり」の値にしています。実際にお使いになる時の消費電力量は、周囲温度や機器の温度設定、節電機能など使い方によって変化しますので、あくまで目安としてご覧ください。

■電気代の計算方法

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{年間電気代の目安} \\ \hline \text{(円/年) (税込)} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{年間消費電力量} \\ \hline \text{(kWh/年)} \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|} \hline 22\text{円/kWh}^{\ast} \\ \hline \end{array}$$

※ 電気代は、電力会社ならびに各ご家庭の使用電力量によって異なりますが、目安として電力料金目安単価 22円/kWh (税込) で計算しました。税込価格は2014年3月末日までのもの (消費税率5%)

■省エネのための上手な使い方

- | | |
|---------------|--------------------|
| ① 使用後は便ふたを閉める | ② 設定温度は低めにする |
| ③ 節電機能を使う | ④ 長時間使用しない場合は電源を切る |

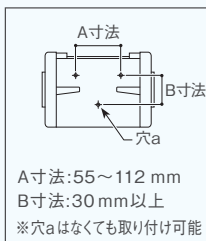
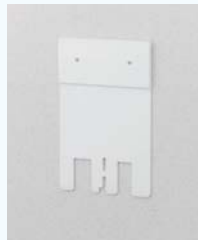
※1 省エネ法 (2012年度基準) の区分。 ※2 年間消費電力量は4人家族 (男性2人・女性2人) で使用の場合 [室温: 5℃ (冬季)・15℃ (春秋)・28℃ (夏季)、水温: 15℃]。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用1日8回、男性小用1日4回で省エネ法 (2012年度基準) の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。() 内は8時間切設定による節電をしない場合の年間消費電力量です。 ※3 () 内は着座していないときの温度です。 ※4 吹出口近傍の当社測定点における温度。 ※5 約10℃以下の場合は、洗浄流量が低下することがあります。 ※6 使用水压範囲以外では、十分な性能が得られない場合があります。 ●同室で2台以上ビューティ・トワレを並べて設置される場合、隣のリモコン信号を受けて作動する場合があります。 リモコン信号を変更できますので、お買い上げの販売店までお問い合わせください。

◎写真やイラストは全てイメージです。

リモコンプレート

ペーパーホルダーを利用して、壁を傷付けることなくリモコンを設置できます。

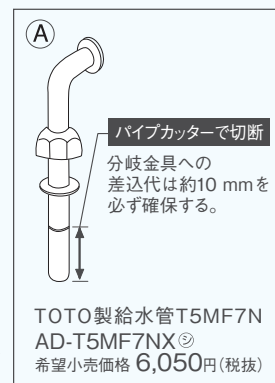
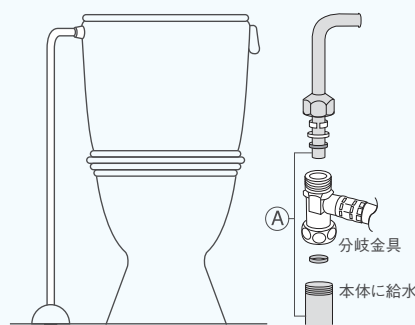
- ◎ WF/RGシリーズの各リモコンに使用できます。
- ◎ 2連式、収納一体型のペーパーホルダーには取り付けできません。
- ◎ ネジ穴が右下図の条件のペーパーホルダーに取り付けできます。



AD-DLRCP1-F ② 希望小売価格 1,750円(税抜)
寸法: 縦29×横18×高さ1 cm

寒冷地用給水管

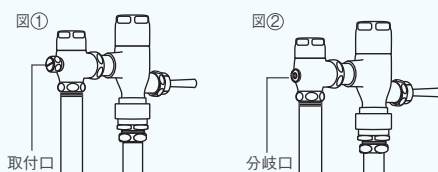
(止水栓なし)の場合



フラッシュバルブ用アダプター

(TOTO製)

フラッシュバルブの止水栓に、取付口が付いている場合



AD-TH343R ②
希望小売価格 1,650円(税抜)
(分岐口にAD-TH343Rが付いている場合もあります。)

ご注意

- ・TOTO製フラッシュバルブ専用です。
- ・フラッシュバルブの形状・タイプなどにより、使用するアダプターが異なります。
- ・リモコン式および和風便器用フラッシュバルブなどの場合は、使用できないことがあります。
- ・フラッシュバルブの止水栓に、図①のような取付口が付いている場合、アダプターは不要です。

フラッシュバルブの止水栓に、取付口が無い場合



●普通形フラッシュバルブの場合
AD-TH502-1R ②
希望小売価格 6,150円(税抜)



●節水形フラッシュバルブの場合
AD-TH347-1R ②
希望小売価格 6,950円(税抜)

(LIXIL製[INAX])

取り付け場所



	直径	図
AD-K012SWS	32 mm	化粧カバーなし(ボルトもき出し)
AD-K011SWS	42 mm	化粧カバーあり

WF/UF/RG/MF/EGXシリーズ用

78年8月以降の普通型フラッシュバルブ用

AD-K012SWS ②
希望小売価格 11,000円(税抜)

90年6月以降の新型節水フラッシュバルブ用

AD-K011SWS ②
希望小売価格 11,000円(税抜)

◎キャップセット[DL542A-Z6JS0 ② 希望小売価格800円(税抜)]の別途購入が必要です。 ◎和風便器にはお使いいただけません。

専用置台を付ければ取り付けできます。 和風両用 置台用踏み台 AD-DQA500 ② 希望小売価格 4,500円(税抜) 色:アイボリー 寸法:縦400×横700×高さ65 mm

和風両用タイプの場合

和風両用式便器用 陶器製置台(大型サイズ)

AD-DQ57L-CP ②
希望小売価格 36,800円(税抜)
色:バステルアイボリー

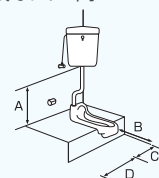
水洗タイプの置き台だから、汚れやニオイがつきにくく清潔です。
取り付けはTOTO製和風両用便器、洗浄管径φ32に限りです。

◎取り付けは専門業者にご依頼ください。

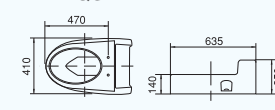


和風両用式便器に設置するのに必要なトイレ内スペース

	57 L
A寸法:床面からロータンクまで	45 cm以上
B寸法:便器から壁まで	31 cm以上
C寸法:便器中心から壁まで	37.5 cm以上
D寸法:便器中心から壁まで	35 cm以上



●寸法図(単位 mm)
和風トイレ用置台(両用式)
AD-DQ57L



和風大便器タイプの場合

和風大便器用 樹脂製置台(普通サイズ)

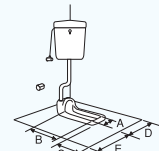
AD-DQ37LA-CP(据置式) ②
希望小売価格 10,000円(税抜)
色:バステルアイボリー

- ◎樹脂製置台は上限体重を80 kgで基本設計しております。
- ◎本体と固定板は着脱できます。

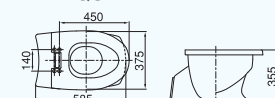


和風大便器に設置するのに必要なトイレ内スペース

	37LA
A寸法:便器内寸	18.5 cm以上
B寸法:便器内寸	21.5 cm以上
C寸法:便器から壁まで	30 cm以上
D寸法:便器中心から壁まで	35 cm以上
E寸法:便器中心から壁まで	35 cm以上



●寸法図(単位 mm)
和風トイレ用置台(専用式)
AD-DQ37LA



① パナソニックテクニカルサービス株式会社扱い ② パナソニックホームエンジニアリング株式会社システム部材開発センター扱い (TEL 06-6942-6202) ◎この他にも部材がございます。詳しくは販売店にお問い合わせください。

取り付けできる? できない? 簡単設置ガイド panasonic.jp/toilet/

パナソニックホームページで、
取り付け手順を動画で公開中。

パナソニックのビューティ・トワレは、TOTO製・LIXIL製(INAX)など、ほとんどの便器に取り付け
できますが、ご購入前に、設置するトイレ環境を必ずご確認ください。

① トイレの広さを ご確認ください。

※1 便器ふち

取り付けにはA・Bのサイズが必要です。

	A	B
DL-WF50/60	32 cm以上	30 cm以上
DL-WF20/40	26 cm以上	30 cm以上
DL-UF20	30 cm以上	30 cm以上
DL-RG20/40	27 cm以上	31 cm以上
DL-EGX20	30 cm以上	31 cm以上
DL-EGX10	30 cm以上	24 cm以上

●トイレ内にアース付き電源コンセントはありますが、ない場合は電源工が必要です。
●浴室内にトイレがあるタイプの場合は設置できません。
※1 便器のふちが平らではなく、斜めになっている、丸くなっている場合は、販売店にご相談ください。

② タンクの種類と位置、便器のサイズをご確認ください。

下記以外のタンクの場合は、販売店にご相談ください。

ロータンク式

便器のサイズ

14 cm
6 cm以上

TOTO製、INAX製など、国内メーカーのほとんどのJIS規格便器に取り付けOK。

44 cm: 普通サイズ便器
47 cm: 大型サイズ便器

◎普通サイズ便器に設置の場合、便座が2~4 cm前に出ます。
◎便器によって、便座の内側から便器のふちが見える場合がありますが、使用上の問題はありません。

このような便器には取り付けられません。

デザイン便器 ワンピース便器 ハイタンク式便器

その他、INAX BC270S、非水洗便器、幼児用便器、身障者用便器、その他特殊便器。
ご注文: クリンスイセンへの設置は、水の使用量が増えますので、くみ取り量が増えます。

◎左記図のA・B寸法が①②のどちらかの条件を満たしていれば取り付け可能です。①②とも足りない場合はロータンクの位置を上げるなどの対応をお願いします。
◎隣付ロータンク式は便器、温水洗浄便座本体の受面が小さくガタつく場合があります。状態をよく確認してください。

隣付ロータンク式

① A 17 cm以上
② A 15 cm以上かつ B 45 cm以上

③ 止水栓をご確認ください。

外ネジタイプの止水栓 **内ネジタイプの止水栓**

同梱の部品だけで取り付けられます。※2

水洗コマが固定コマの場合は、内ネジタイプの止水栓の方式で取り付けください。
※2 但し、給水管が短い場合、給水管が外れない場合、外ネジタイプの止水栓では、別売部品(ADL531A-B4JS: 本ページ参照)が必要です。
・内ネジタイプの止水栓では、専門業者にご相談ください。

止水栓なしのタイプ(寒冷地) **フラッシュバルブタイプ**

●配管が床から立ち上がっているタイプ

◎詳しくはP15をご参照ください。
◎取り付けは専門業者にご依頼ください。

施工の一例です。

既設の分岐水栓によっては止水栓を元に戻す必要があります。専門業者にご依頼ください。既存の部材はお使いいただけません。商品に同梱の部材にてお取り付けください。現在の設置状況によっては、別途部材が必要な場合もあります。設置前にご確認をお願いします。

① 止水栓をしめる。

●マイナス溝タイプ

給水管 閉 キャップ

止水栓 マイナス溝

既設便座の分岐水栓を外し、もとの止水栓に戻してください。

止水栓を開めた後、ロータンクの水を流し切ってください。

●ハンドル給水管タイプ

給水管 閉 ハンドル

止水栓

止水栓がない場合

設置については専門業者に依頼してください。

② 給水ホース分岐金具付・フレキシブルパイプを取り付けます。

◎ストレーナー(フィルター)付きの場合は販売店にご相談ください。

給水管が短い場合、給水管が外れない場合(外ネジタイプ止水栓の時)

給水管 止水栓 パッキン

ロータンクの給水口と止水栓の間の距離が短く本体同梱の分岐金具とフレキシブルパイプが接続できない場合は、別売の分岐水栓を接続してください。

本体同梱のフレキシブルパイプは使用しません

◎マイナス溝タイプ・ハンドルタイプの止水栓に対応します。(内ねじ止水栓には取付けできません)

別売部品	同梱部品
分岐水栓 1個 パッキン 1個 品番: ADL531A-B4JS 希望小売価格 2,300円(税別)	給水ホース 分岐金具付
●バネ(大) 1個 (径2.5 mm厚さ) ●キャップA(大) 1個 ●キャップカバー 1個 ●説明書 1枚	

③ 給水ホースを本体に接続。

本体接続口

リング

フック穴側を折り曲げる

フック穴側を折り曲げ固定する

軽く回すこと

接続部の方向を変更できます

◎必ずクイックファスナーを取り付けてください。
◎イラストはWFシリーズの場合です。

④ 現在お使いの便座を取り外します。

ゆるめる

⑤ 取り外した穴に本体を固定し取り付けます。

本体固定板

しめる

◎図はWF/UFの場合。RG/EGXでは本体取り付けの手順が異なります。

取り付けに必要な部品、簡易工具が同梱されています。

施工には同梱部品をご使用ください。

- ① 給水ホース分岐金具付 (長さ 95 cm)
- ② フレキシブルパイプ(長さ30 cm)
- ③ 取り付けボルト
- ④ クイックファスナー
- ⑤ パッキンセット
- ⑥ スパナ



ビューティ・トワレ取り付けでは、アース線の接続が必要です。アース付コンセントがあれば水道や電気など特別な工事は不要です。(現場条件により工事が必要な場合もあります。)

◎トイレ環境により別売部品が必要な場合があります。

同梱のフレキシブルパイプ、給水ホースが短い場合

ビューティ・トワレ用別売品

フレキシブルパイプ
(給水管ごと取り外す場合)

25 cm	AD-HS25B◎
希望小売価格	600円(税別)
35 cm	AD-HS35B◎
希望小売価格	720円(税別)
40 cm	AD-HS40B◎
希望小売価格	770円(税別)
◎給水管の寸法が足りない場合は寸法に合うフレキシブルパイプを購入してください。	
◎給水管が曲がっている場合などにご使用ください。	

給水ホース
(同梱の給水ホースで届かない場合、別売の給水ホースを使用してください。)

WF/WEN/WE/UE/UF/RG/RF/RE/MF/EGX/EFXシリーズ用	左記シリーズ以外用
給水ホース [1.3 m] 分岐金具付 AD-DL531-13◎ 希望小売価格 4,200円(税別)	給水ホース [1.3 m] AD-DQPGW13◎ 希望小売価格 3,000円(税別)
給水ホース [2.5 m] 分岐金具付 AD-DL531-25◎ 希望小売価格 4,950円(税別)	給水ホース [2.5 m] AD-DQPGW25◎ 希望小売価格 4,100円(税別)

ハンディトワレ
スリム

DL-P300

携帯用おしり
洗浄器

ひとりにひとつ、
わたしだけのハンディトワレ。

海外旅行・出張に



旅先のトイレでも安心、世界中で洗えます。

毎日のお仕事に



手軽に携帯でき、おうち感覚で心地よく。

いつでもケータイ、おしりのエチケット。

タンクの中に本体を収納できるスリム＆コンパクトデザイン。
旅行カバンやハンドバッグにすっきり収まり、いつも手軽に
携帯できます。

たっぷり洗えて、すっきりキレイ。

一般的なペットボトルを装着できるアダプターを付属。2種類の
アダプターを組み合わせることで、国内・海外ほとんどのペット
ボトルに対応します。



(写真はイメージです。使用後はお手持ちの袋等に入れて収納してください。)





携帯用おしり洗浄器 DL-P300

オープン価格※1



-R(レッド) -P(ピンク) -V(バイオレット) -A(ブルー) -G(ターコイズグリーン) -K(ブラック)

介護時に



ポータブルトイレ使用時にも清潔に洗えます。

アウトドアに



温水洗浄便座がなくても、いつものようにすっきりキレイ。

海外へのおみやげに



海外に住んでいる方にもよろこばれる、日本製＆乾電池式。

賃貸住まいに



自宅に温水洗浄便座を設置できない方にもピッタリ。

おむつの取り替えに



ゴシゴシ拭かず、赤ちゃんの肌にもやさしく清潔に。

おうちでも、おそとでも、
海外でも、おしりをきれいに。

シャワーの差が、キレイの差。

断続的にシャワーが噴出する「ビート洗浄」で、しっかり心地よく洗います。



しっかりもやさしくも、お好みで。

洗浄中に手元のボタンで強弱切り替えが可能。またノズルの取り替えで、洗い心地を選べます。



標準ノズル
5つ穴ノズルで
しっかり洗浄。



ソフトノズル(ビデノズル)
7つ穴ノズルで
やさしく洗浄。

便利に使えて、ちゃんと清潔。

- 海外でも使える「単4形乾電池式」
- 充電式電池も使用OK
- ノズルにさわらず出し入れOK
- タンクを取り外して清潔お手入れ

仕様

電池	シャワー時間	シャワー量	電池寿命	タンク容量	寸法	質量	同梱部品
DC3V (単4形アルカリ乾電池×2本)	※2 約20秒	※2 約350 mL/分	※2 約100回	約130 mL	使用時: 高さ38×幅4.5×奥行4.5 cm 収納時: 高さ15.4×幅4.5×奥行4.5 cm	約230g (乾電池含む)	ソフトノズル(ビデノズル)、ペットボトルアダプター(A/B)、単4形アルカリ乾電池×2本、ストラップ

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。

※1 オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。 ※2 HI洗浄時・パナソニック単4形アルカリ乾電池使用時・標準ノズル使用 ©写真やイラストは全てイメージです。

手間なく、かんたんに使えます。

(水が必要です。40℃以上のお湯は使用できません。)

- 1 タンクを少し回し、引き抜く。
- 2 給水線まで水またはぬるめのお湯を入れる。
40℃のお湯までOK!
- 3 タンクに本体を挿入し、確実にロックする。
- 4 ノズルを矢印の方向に引き出す。
- 5 前方または、ななめ後方より洗浄します。
周囲を気にせず使える「低騒音化設計」

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覽

別売品・取り付け

ハンディトワレ

アラウーノ

機能一覽



泡で受けとめて
トビハネヨゴレ
おさえるトイレ!

新型

全自動おそうじトイレ

アラウーノ

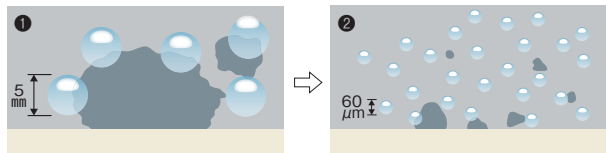
A・La・Uno



流すたび、「泡」と「水流」で、
しっかりお掃除します。

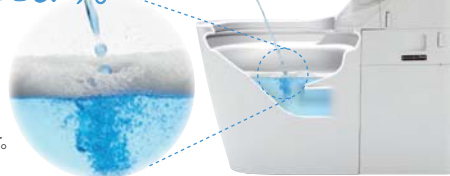


2種類の泡で洗います。



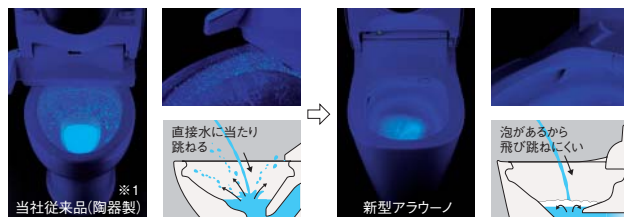
最初に、大粒の空気の泡で汚れをはがす
次に、残った汚れも細かい洗剤の泡で見逃さない
●泡を発生させるためには市販の台所用合成洗剤(中性)が必要です。

「トビハネヨゴレ」を
泡でおさえます。



便座を上げると、自動的に
水位が下がり、泡が出ます。
●写真はイメージです。

トビハネで汚れていたトイレも、新型アラウーノならこんなにキレイ。
光っているところが飛び跳ねた跡(当社調べ)



●泡を発生させるためには市販の台所用合成洗剤(中性)が必要です。●男性立小便1日6回(2人分)、1回あたり小便量250mL、トイレ掃除頻度2.5日に1回として2.5日相当(3.75L)の小便量を想定し、色水を用いて当社基準により試験を実施。●効果は使用状況によって異なります。直接飛び散る汚れは、抑制できません。
※1 ネオボルテックス200効果、便器部品番・CH410Y

ECONAVI 最適なエコを考える3つのセンサー

新型アラウーノ(タイプ1・タイプ2)



「ひとセンサー」で入室後、
すぐに便座をあたためる。

●気温によっては、あたために
6秒程度かかる場合があります。



「室温センサー」で温風乾燥の
温度を自動で調節。(タイプ1のみ)

※自動便座洗浄の水量は着座時間により判別(50秒以内
であれば小洗浄)。立小便の場合はリモコン操作となります。



「着座センサー」で
大・小を判断して自動洗浄。※

汚れをためない「スキマレス設計」。



汚れの入るスキマがないので、
さっとふくだけでキレイに。

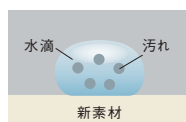


便ふたと便器の間はスキマも段差も
ほとんどないので、ふき取りもラク。

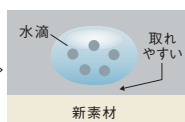
全自動おそうじトイレは、
「陶器じゃない素材」だから生まれました。

有機ガラス系新素材

陶器と違い、
汚れの原因「水アカ」が
固着しにくい。



はっ水性の素材が、
水滴ごとにはく。



水アカが表面に
固着しにくい。



汚れがたまりにくく、
いつもピカピカ。

陶器じゃない
アラウーノは、累計**70万台突破**
(2014年2月時点)



アラウーノは
全シリーズ
「有機ガラス系
新素材」

アラウーノS

A・La・Uno S

シンプルさが好評の、全自動おそうじトイレです。

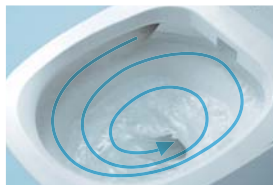
激落ちバブル

トイレを流すたび、2種類の泡で、しっかり洗います。



スパイラル水流

旋回しながら勢よく水を流します。



有機ガラス系新素材

陶器じゃない新素材(有機ガラス系)だから、汚れをはじく。



節水キレイ洗浄

アラウーノV

A・La・Uno V

少ない水でも、キレイにできるトイレです。

●アラウーノVはお好みの便座が選べます。(写真は「専用トワレ」組み合わせ例です)

3Dツイスター水流

少ない水量でも、キレイに流します。

- 泡洗浄はついていません。
- 水は見やすくするために着色しています。



①ボール全体をまんべんなく洗う。



②流れの方向を変え、一気に流しきる。



手洗い付き

使いやすい、汚れにくい「手洗い」です。

【ウェットエリア】

ハンドソープも置きやすい設計。

【小物置きスペース】

芳香剤などの小物も置けます。



【有機ガラス系新素材】

手洗いボールは、水アカをはじく新素材。

【ワンタッチ操作】

使いたいときに水が使えて、掃除にも便利。

有機ガラス系新素材

陶器じゃない新素材(有機ガラス系)だから、汚れをはじく。



■アラウーノシリーズ機能一覧

	新型アラウーノ	アラウーノS	アラウーノV 手洗いなし / 手洗い付き
有機ガラス系新素材	●	●	●
激落ちバブル	●	●	—
トリプル汚れガード	●	—	—
汚れをためないスキマレス設計	●	●	ムダな凸凹をなくし、スキマもふきやすい設計
節水	大4.8L / 小3.6L※2 (ハネガード使用時 小+約0.9L)	大5.7L / 小4.0L※3(床排水・リフォーム) 大5.7L / 小4.5L※4(壁排水)	大4.6L / 小3.0L※2
節電 ECONAVI	●(タイプ1・2のみ)	(節電モード)	アラウーノVは、お好みの温水洗浄便座が選べいただけます。 (便座の詳細説明は、カタログをご覧ください。)
多彩な便器機能	便ふたオート開閉、オート脱臭 オート洗浄、リモコン、便座電動開閉	オート脱臭、オート洗浄、リモコン	
アームレスト	● オプション (後付け可)※5	—	—
手洗い一体型	—	—	●(手洗い付きのみ)
低水压対応	●(0.05MPa～)	(0.07MPa～)	●(0.05MPa～)
既設配管に柔軟対応	床排水(120、200、305～470mm) 壁排水(120mm・155mm)	床排水(120、200、305～445mm) 壁排水(120mm)	床排水(120、200、305～445mm) 壁排水(120mm)
メーカー希望小売価格 ●標準配管の場合。 ●消費税・取付設備費などは含まず。	300,000円 (税抜) (タイプ2、床排水タイプ、ホワイト)	190,000円 (税抜) (床排水タイプ、ホワイト)	[手洗いなし] 154,000円 (税抜) [手洗い付き] 164,000円 (税抜) (床排水タイプ、便座:専用トワレS)

※2 水圧0.2MPaの場合。その他当社基準に基づき測定。n=20台平均。
※3 水圧0.1MPaの場合。その他当社基準に基づき測定。
※4 壁排水タイプの場合は、洗浄性能確保のため小約4.5Lとなります。
※5 便器中心位置から左右375mm以内、奥行800mm以内にカウンターやペーパーホルダーなどの壁面固定物がないことをご確認ください。

他にリフォームタイプ、壁排水タイプなどもあります。詳しい商品仕様や工事説明・別販部品等はアラウーノシリーズカタログをご覧ください。



●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
◎写真やイラストは全てイメージです。

パナソニック
ビューティ・トワレ
機能一覧表

W瞬間式

WF



DL-WF60

省エネ基準 達成率	232%	年間消費 電力量 ※1	58 kWh/年 (72 kWh/年)
目標年度 2012年度			



DL-WF50

省エネ基準 達成率	232%	年間消費 電力量 ※1	58 kWh/年 (72 kWh/年)
目標年度 2012年度			



DL-WF40

省エネ基準 達成率	232%	年間消費 電力量 ※1	58 kWh/年 (72 kWh/年)
目標年度 2012年度			



DL-WF20

省エネ基準 達成率	232%	年間消費 電力量 ※1	58 kWh/年 (72 kWh/年)
目標年度 2012年度			

UF



DL-UF20

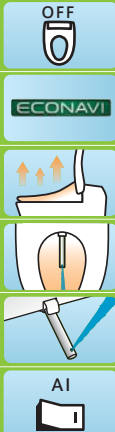
省エネ基準 達成率	201%	年間消費 電力量 ※1	67 kWh/年 (87 kWh/年)
目標年度 2012年度			

年間電気代

※2
1,280円/年

※2
1,470円/年

エコ



待機電力ゼロ

エコナビシステム

瞬間暖房便座

瞬間湯沸かしシャワー

節水機能

清潔



ハードコートクリーン便座(便座表)

ノズル除菌クリーニング ※3

おまかせノズルクリーニング ※4

快適



タッチレスリモコン

ワイヤレスリモコン

便ふた自動開閉 ※5

便ふた・便座リモコン開閉

便ふた・便座ソフト閉止

「ナノイー」脱臭

お出迎えオート脱臭 ※6

オート脱臭 ※7

温風乾燥

洗浄



おしり洗浄 5 種

おしり洗浄

ワイド水流洗浄

水流リズム洗浄

ビデ洗浄 2 種

ビデ洗浄

ビデムーブ洗浄

低水压対応 ※8 ※9

ノズル位置調節

瞬間式

RG

ひとセンサー
(RG40のみ)



-WS ホワイト
-P パステルピンク

DL-RG40

ワイヤレスリモコン

DL-RG20

ワイヤレスリモコン

省エネ基準
達成率 162%
年間消費
電力量 ※1
83 kWh/年
(109 kWh/年)

省エネ基準
達成率 162%
年間消費
電力量 ※1
83 kWh/年
(109 kWh/年)

EGX



-CP
パステルアイボリー

DL-EGX20

DL-EGX10

省エネ基準
達成率 129%
年間消費
電力量 ※1
141 kWh/年
(194 kWh/年)

省エネ基準
達成率 129%
年間消費
電力量 ※1
141 kWh/年
(194 kWh/年)

1,830円/年^{※2}

3,100円/年^{※2}

おまかせ節電(便座のみ)

おまかせ節電

ワイヤレスリモコン

便ふた自動開閉^{※5}

便ふた・便座リモコン開閉

便ふた・便座ソフト閉止

温水リズム洗浄
(WF60・50のみ)

おしり
ムーブ洗浄

おしり洗浄1種

パワーバルス洗浄

ビデ洗浄1種

ビデ洗浄

ノズル位置調節

共通機能

8時間切タイマー

瞬間式は暖房便座の通電を
停止します。また、貯湯式は
暖房便座と貯湯タンクのヒー
ターへの通電を停止します。



本体・便ふた着脱機能

本体も便ふたもワンタッチで
脱着可能。奥までお掃除ラク
ラクです。



抗菌便座

菌の繁殖を抑える抗菌仕様。

SIAA[△]
ISO 22196
for KOHJIN

※10
※11



「SIAAマークは、ISO 22196法により評価された結果
に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質
管理・情報公開された製品に表示されています。」

ステンレスノズル

汚れにくく、お手入れしやすい
ステンレス製ノズルを採用。
(モータ駆動方式)



ノズル掃除機能

スイッチ操作でノズルが出て
くるので、定期的なお手入れ
もカンタンです。



点字表示

点字付きで見やすく使いやす
い操作部。(一部のスイッチ
は除く)



着座センサー

座った時だけスイッチが入る
安全追求設計。

(WF・UF: 赤外線式)
(RG・EGX: 重力式)



●共通機能の写真はDL-WF60を使用しています。

●便ふたカバー・便座カバーは使用できません。●製品の色
は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
※1 年間消費電力量は4人家族(男性2人・女性2人)で
使用の場合[室温: 5℃(冬季)・15℃(春秋季)・28℃(夏季)、
水温: 15℃]。おしり洗浄使用1日4回、ビデ洗浄使用
1日8回、男性小用1日4回で省エネ法(2012年度基準)
の測定方法に準拠し、標準品を測定して計算しました。
()内は 8 時間切設定による節電をしない場合の年間
消費電力量です。※2 電力料金目安単価: 22 円 / kWh
(税込)で計算(1円単位四捨五入)。税込価格は 2014 年
3月末日までのもの(消費税率 5%)です。※3 RGシリーズ
はノズルを動かしません。※4 RG・EGX シリーズはノズル
を動かしません。※5 便座は自動開 閉 ※6 DL-WF20 の
便ふたは自動で開閉しません。便ふたを開けると脱臭
ONします。入室時に便ふたが開いている時は、「ひとセン
サー」検知で脱臭ONします。※7 着座センサーで検知し
脱臭を開始します。※8 低水压対応: 最低水压 49 kPa
(0.5 kgf/cm²) 以上が必要です。※9 洗浄力調整ポンプ付
※10 WF・UF (着座面): ●試験機関…(財)日本食品分析
センター ●試験方法…フィルム密着法 JIS Z 2801 ●抗菌
方法…抗菌剤をコーティング ●試験結果…24時間後99 %
以上抑制(2種類の中の菌で実施)※11 RG・EGX (着座
面): ●試験機関…石塚硝子(株) 抗菌試験所 ●抗菌方
法…抗菌剤を樹脂に練り込み●試験結果…24 時間後99 %
以上抑制(2種類の中の菌で実施)

W
瞬間式

瞬間式

貯湯式

仕様一覧

別売品・取り付け

ハンディトワレ

アラウーノ

機能一覧

世界58カ国で 植樹を行ってきました。

パナソニックは、世界の子どもたちと緑をひろげる活動をつづけています。詳しくは、panasonic.jp/econavi/treeへ



安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

- このカタログに記載の商品は国内一般家庭用です。
- 消費電力が1 kW以上の機器は、定格15 A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。
- 便座の低温やけどの恐れがあります。ご使用時の温度にご注意ください。
- 施工は、添付の「施工説明書、または取扱説明書」に従って確実にこなしてください。浴室など湿気の多い場所には据え付けしないでください。
- 上水道以外には接続しないでください。上水道以外をご使用になると、フィルターなど水質により腐食や異物付着で修理が必要な故障がおきやすくなります。
- アース線を確実に取り付けてください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。

愛情点検

●長年ご使用の温水洗浄便座の点検を!



こんな症状はありませんか

- 水漏れする。(配管接続部、本体内部)
- 本体や便座にひびや割れが入っている。
- 異常な音やこげ臭いにおいがする。
- 電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- 電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- 本体や操作部が異常に熱い。
- その他の異常や故障がある。



ご使用中止

事故防止のため、コンセントから電源プラグを抜き、止水栓を閉めて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

保証書に関するお願い

●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取のうえ、保存ください。尚、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。

補修用性能部品保有期間

●温水洗浄便座の補修用性能部品の保有期間は製造打切後6年です。



パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで panasonic.net/sustainability/jp/

省エネ

省エネを徹底的に追求した家電製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。

省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの家電製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質^{*}の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。
※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

あなたも会員になりませんか?
会員登録無料!特典満載!

CLUB Panasonic

詳しくはホームページへ

▶▶▶ club.panasonic.jp

お持ちのパナソニック商品が登録でき、役立つ情報が盛りだくさん。ポイントを貯めてプレゼントも当たる楽しいWeb限定サービスです。

携帯からアクセス
できます。



情報セキュリティ

ISO27001

お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。

当社のISO27001認証取得事業場はホームページでご覧ください。
panasonic.co.jp/info/privacy

パナソニック お客様ご相談センター(受付9時~20時)

当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は右記にご相談ください。

○右記番号がご利用いただけない場合・・・06-6907-1187 ○FAX・・・0120-878-236

ご相談窓口における お客様の 個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。



0120-878-365

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。
音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの「87」と「便座: 420#」「便器: 670#」を押してください。
(番号を押しても案内が続く場合は、「※」ボタンを押してから操作してください。)

お買い求めは技術とサービスを誇る当店へどうぞ...

パナソニック株式会社
コンシューマーマーケティング ジャパン本部
〒140-0002
東京都品川区東品川 1-39-9

このカタログの内容についてのお問い合わせは、左記の販売店にご相談ください。または、パナソニックお客様ご相談センターにおたずねください。

このカタログの記載内容は
2014年7月1日現在のものです。

DL-JJZ1407

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

●パナソニックホームページ panasonic.co.jp パナソニックの最新情報をインターネット上でご覧ください。

この印刷物は当社の「紙・印刷物グリーン購入ガイドライン」に適合しています。