



お掃除ラクラク

NEW 凹凸が少ないすっきりデザイン



便器と便座の段差やすき間を極力抑えたクリーンデザイン。凹凸が少なく、ノズルまわりもすっきり。ラクにお掃除ができます。また便座とウォシュレット本体との段差が少なくひろびろと感じられる便座を実現しました。

みんなが手洗いしやすい

NEW 深ひろボウル

大人から子供まで、しっかり手が洗いやすい高さに設計。水はねもしにくくいつでも気持ちよく洗えます。



汚れがつきにくく、落ちやすい

セフィオンテクト

陶器表面の凹凸を100万分の1mmのナノレベルでなめらかに仕上げました。汚れがつきにくく、落ちやすいTOTO独自の技術です。純度の高いガラス層を約1200℃の窯でじっくり焼き付けたことで美しさが持続します。



しっかり洗浄、お掃除しやすい

トルネード洗浄

渦を巻くようなトルネード洗浄で、便器の中をぐるりとしっかり洗浄。少ない水で効率よく洗います。

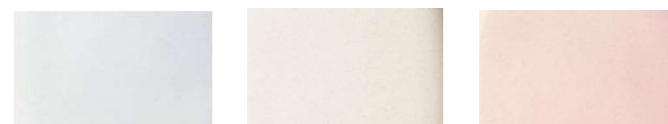


Variation

■品番■

機種	凍結予防	給水	排水	排水心(mm)	手洗い	セット品番	機能部品番	便器品番
ZJ1	一般地・流動方式兼用	壁床共通	壁	200	あり	CES9151	TCF9151	CS348B
					なし	CES9150	TCF9150	
					あり	CES9151P	TCF9151	CS348BP
				120	なし	CES9150P	TCF9150	

■カラー■



□ #NW1 ホワイト □ **【注】** #SC1 パステルアイボリー □ **【注】** #SR2 パステルピンク

【注】 受注生産品です。納期は約2週間（大型連休を除く）かかります。

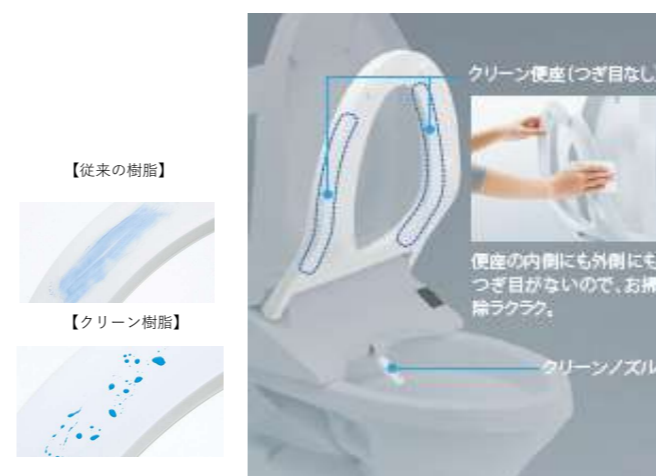
Function

- 清潔（除菌）■ セルフクリーニング
- 清潔（汚防）■ クリーン便座、クリーンノズル、抗菌・セフィオンテクト
- 清掃機能■ ノズルそうじ、便ふた着脱、トルネード洗浄、フチなし形状
- 洗浄機能■ おしり洗浄、やわらか洗浄、ビデ洗浄、ムーブ洗浄、水勢調節、洗浄位置調節
- エコ機能■ タイマー節電、おまかせ節電
- 快適機能■ 便座・便ふたソフト開閉、オート便器洗浄、オートパワー脱臭・脱臭リモコン、便器洗浄、暖房便座、着座センサー、リモコン、停電時安心設計



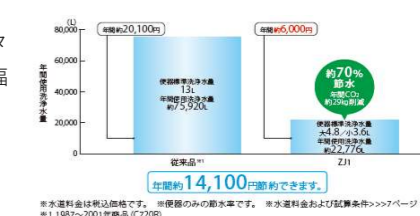
NEW クリーン便座（つぎ目なし）・クリーンノズル

「ウォシュレット」の便座とノズル・ケースには、防汚効果の高いクリーン樹脂を採用。便座の内側にも外側にもつぎ目がないのでお掃除ラクラク。



節水だからエコ

便器標準節水量は従来タイプから約70%の大幅な節水を実現しました。



ウォシュレット® 一体形便器ZJ1

【新商品】 (便器サイズ: エロンゲート)

便器と「ウォシュレット」の段差やすき間を抑えた、クリーンデザイン。
ラクにお掃除できるのが魅力です。

【床排水・壁排水】 便器部④C1200S (床排水) / ④C1201S (壁排水)

CES9151 / CES9151P

CES9150 / CES9150P



※便ふたが開いた状態で手が洗いにくいときは、開めてご使用ください。



























ひろく見えて座りやすい便座 New

便座とウォシュレット本体との段差が小さく、すっきりひろびろと感じられる便座です。



機能一覧

清潔(除菌)	清潔(防汚)	清掃機能	洗浄機能	エコ機能												
 <p>セルフクリーニング※1 ノズルをいつも清潔に保つ。</p>	 <p>オート洗浄(※2) つぎ目がなく汚れが付きにくい便座。</p>	 <p>クリーンノズル 汚れが付きにくいノズル。</p>	 <p>抗菌 便座・便ふた・操作部などに、抗菌樹脂採用。</p>	 <p>セイオニテクト 表面がツルツルで汚れが付きにくい、TOTO独自の防汚技術。</p>	 <p>フチなし形状 便器の「フチ裏」をなくして、お掃除ラクラク。</p>	 <p>トルネード洗浄 トルネード水流で便器全体を洗浄する新洗浄方式。</p>	 <p>便ふた着脱 お掃除のために、カンタン着脱。</p>	 <p>ノズルそじ ノズルが伸び出して、お掃除もカンタン。</p>	 <p>おしり洗浄 お湿のシャワーで、すっきり洗浄。(たっぶりっず洗浄)</p>	 <p>やわらか洗浄 おしりをやさしく、ソフトに洗浄。</p>	 <p>ピタ洗浄 スポット的にしっかりと洗浄。</p>	 <p>ムーブ洗浄 ノズルが前後に移動して、まんべんなく洗浄。</p>	 <p>水勢調節 水勢を5段階で調節できます。</p>	 <p>洗浄位置調節 ノズルをお好みの位置に調節。</p>	 <p>タイマー節電 毎日自動節電。便利で経済的。</p>	 <p>おまかせ節電 自動的に最適なパターンの節電運転。</p>
快適機能																
 <p>オート便器洗浄※2 使用後に、便器を自動的に切り替わり洗浄。</p>	 <p>オートワイプ脱臭 使用後、脱臭から自動的に切り替わり強力に脱臭。</p>	 <p>脱臭 においを取って、快適空間に。</p>	 <p>リモコン便器洗浄 使用後は指1本で、便器洗浄できます。</p>	 <p>暖房便座 設定した温度に便座を温めます。</p>	 <p>着座センサー※3 人が座らないうちで自動的に作動しません。</p>	 <p>便座暖房の停止 便座と便ふたがゆっくり閉まる。</p>	 <p>リモコン リラックスな姿勢で操作できます。</p>	 <p>手動ライト 停電時安心設計 停電時も水を流せます。</p>								

※1 温水で洗い流すことで除菌します。(・試験期間: (一財)日本食品分析センター・試験方法: 除菌効果試験・除菌方法: 水道水により洗浄・対象部分: ノズル表面全体および通水路・試験結果: 99%以上(実使用での実証結果ではありません))
 ※2 男子小用時(立ち姿勢)にはオート便器洗浄しません。
 ※3 着座センサー(着座スイッチ式)は人が座るまで着座を検知しないため、誤ってボタンを押しても安心です。ウォシュレットに座ると便器に向かって左側の便座が下がり、人が座ったことを認識して操作を受け付ける状態にします。このため便座が上下する構造となり、便座クッションと便器の間にすき間があります。

深ひろボウル New

大人から子供まで、しっかり手が洗しやすい高さに設計しています。水はねもしにくく、いつでも気持ちよく洗えます。



フチなし形状「スゴフチ」

清掃

お掃除のしやすさを究めたTOTO独自のデザイン。奥までぐるーっとフチがないから、サッとひとふき、お掃除ラクラクです。



特許 4941796

クリーン便座(つぎ目なし) New・ クリーンノズル

防汚

「ウォシュレット」の便座とノズルには、防汚効果の高いクリーン樹脂を採用。汚れをはじくから、汚れてもサッとひとふきでお掃除できます。

特許 5459514



※1 2012年以前の防汚成分を含まない樹脂。



たっぷりッチ洗浄(おしり洗浄)

流速の違う洗浄水を交互に連射して大きな水玉を作り、たっぷりとした洗い心地をもたらします。一定の間隔で水に空気を含ませ水玉を大粒化することで、節水を実現。少ない洗浄水でもしっかりとした洗い心地が特長です。

特許 5024576 ※おしり洗浄のみ



※イメージです。

セフィオンテクト

防汚

陶器表面の凹凸を100万分の1mmのナノレベルでなめらかに仕上げました。従来の釉薬の上に、純度の高いガラス層を約1200°Cの窯でじっくり焼き付けたことで、傷も付きにくく、洗剤も選ばず使えます。カビや汚れを寄せ付けられないので、お掃除がぐっとラクになります。



※10年使用後相当品にて比較。便器内に当社で合成した擬似汚れを塗布したあと、洗浄した様子。 ※撥水性や防汚性のある洗剤・表面コート剤・芳香洗剤などを使用した場合は、セフィオンテクトの効果が十分発揮できなくなります。 ※研磨剤入り洗剤、強酸性洗剤、強アルカリ性洗剤、研磨剤入りスポンジ、金属ブラシ、紙やすり等は使えません。 ※1 1999年以前の「セフィオンテクト」層を持たない便器

CEFIONTECT

トルネード洗浄

清掃

渦を巻くような「トルネード洗浄」で便器の中をぐるりとしっかり洗浄。少ない水で効率よく洗います。

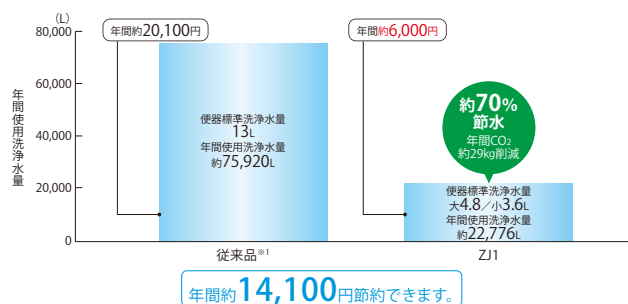


特許 3975486

エコ

節水

便器標準洗浄水量は、従来タイプから約70%の大幅な節水を実現しました。



※水道料金は税込価格です。 ※便器のみの節水率です。 ※水道料金および試算条件>>>7ページ
※1 1987~2001年商品 (C720R)

停電時安心設計

便器に向かって右横奥の手動レバーを引っ張ることで停電時も水を流すことができます。



※便器洗浄をするためには、便器に向かって右横奥の手動レバーを約4秒以上引っ張ってください。

ウォシュレット® 一体形便器ZJ1

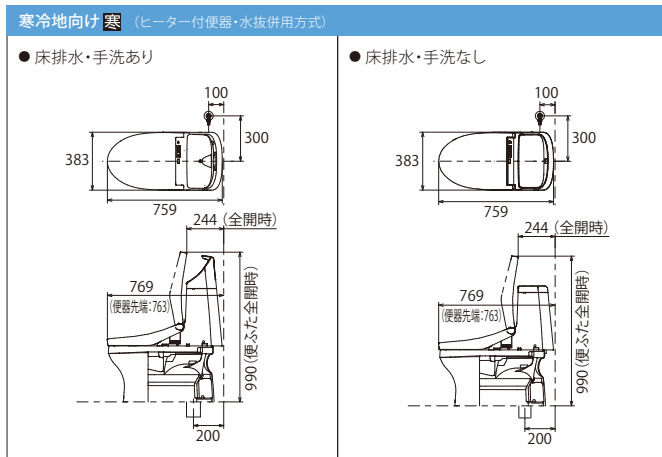
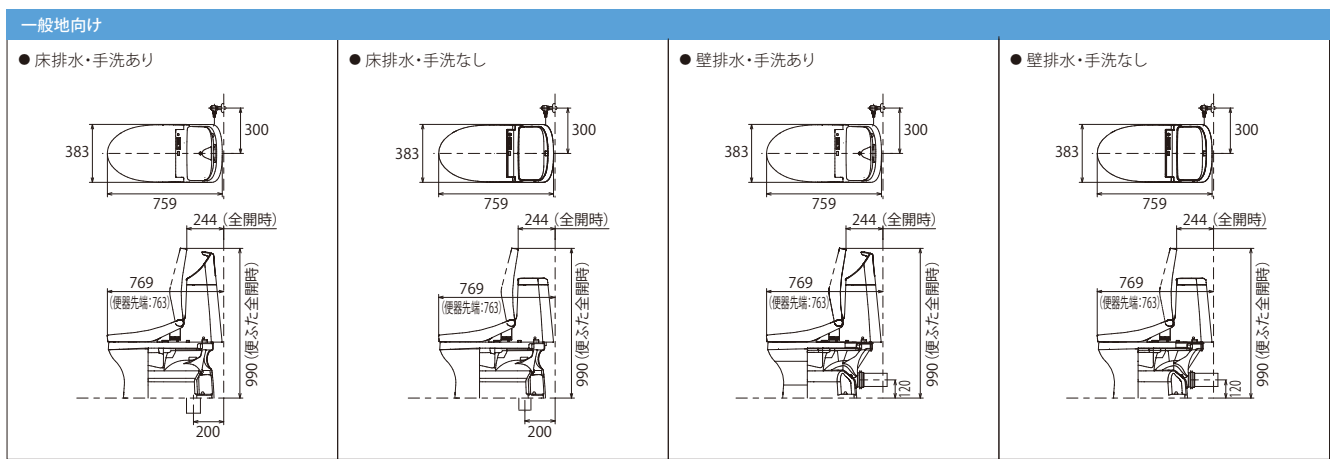
新商品 (便器サイズ: エロンゲート)

品番一覧

凍結予防方式	給水方向	排水方向	手洗	総合セット品番	機能部品番	便器品番
一般地 (流動方式兼用)	壁床共通	床	あり	CES9151	TCF9151	CS348B
			なし	CES9150	TCF9150	
		壁	あり	CES9151P	TCF9151	CS348BP
			なし	CES9150P	TCF9150	
ヒーター付便器・ 水抜併用方式 ^寒	床	床	あり	CES9151H	TCF9151	CS348BH
			なし	CES9150H	TCF9150	

便器部^寒C1200S(床排水) / ^寒C1201S(壁排水)

図面一覧



※^寒は寒冷地用(凍結が予想される地域)です。 ※カタログ内の寸法単位はすべて「mm」を使用。

カラーバリエーション




※注2週は受注生産品です。納期は約●週間(大型連休除く)かかります。

水道料金

■ 節水の試算条件



使用状態の設定(4人家族を想定)年間使用日数:365日 4人家族(男性2人、女性2人) 大1回/人・日、小3回/人・日※ 「省エネ・防犯住宅推進アプローチブック」より
水道代=265(税込)円/m³ ※(一社)日本バルブ工業会より
※料金単価は消費税8%での値です。

電気料金

項目	ウォシュレット一体形便器 ZJ1
目標年度 2012年度	
省エネ基準達成率(%)	112
年間消費電力量(kWh/年)	163(227)
1カ月の電気料金(円/月)	367
節電時の電気料金削減率(%) ※1	23
区分	貯湯式

■ ウォシュレット電気料金試算条件

右記「消費電力量測定基準」で算出しています。
※1 タイマー節電9時間とおまかせ節電を使用した場合。

	このマークは、省エネ基準を達成した機種を表示します。
	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とき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。

■ 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日当たり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、季節によって変化することから「年間当たり」の値にしています。実際にお使いになるときの消費電力量は、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。

■ 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 設定温度を低めにする
③ 節電機能を使う ④ 長時間使わない場合は電源を切る

■ 電気料金の計算方法(2018年12月現在)

$$\text{年間電気料金の目安 (円/年) [税込]} = \text{年間消費電力量 (kWh/年)} \times \text{27円 [税込] / kWh}$$

※ 電気料金は、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1kWh当たり27円 [税込] ((公社) 全国家庭電気製品公正取引協議会より) としました。
※ 消費税率8%で試算しています。

仕様一覧

項目		ウォシュレット一体形便器 ZJ1	
		床排水・壁排水	
定格電源		AC100V、50/60Hz	
定格消費電力	一般地(流動方式兼用)	320W	
	ヒーター付便器・水抜併用方式	345W	
電源コード長さ		1.0m(漏電保護プラグ付き、アース線付き)	
便器機能	便器標準洗浄水量		大4.8L、小3.6L
	給水方式		内蔵タンク貯水式
	洗浄方式(水たまり面)		トルネード洗浄(小さい)
	サイズ		エロンゲート(大形サイズ)
	ロータンク		防露層付き
	凍結予防	流動方式	流動水量
ヒーター付便器方式		ヒーター容量	25W
		安全装置	温度ヒューズ
ウォシュレット機能	洗浄装置	おしり洗浄	約0.27~0.43L/分(水圧0.20MPaのとき)
		やわらか洗浄	約0.27~0.43L/分(水圧0.20MPaのとき)
		ビデ洗浄	約0.29~0.43L/分(水圧0.20MPaのとき)
		吐水温度	温度調節範囲:切、約35℃~40℃
	ヒーター容量	250W	
	タンク容量	約0.49L	
	洗浄方式	ムーブ洗浄機能付き、前後洗浄位置調整機能付き	
	安全装置	温度ヒューズ、空焚き防止フロートスイッチ	
暖房便座	逆流防止装置	バキュームブレーカー、逆止弁	
	表面温度	温度調節範囲:切、約28℃~36℃(おまかせ節電時:約26℃)	
	ヒーター容量	50W	
	安全装置	温度ヒューズ	
脱臭機能	方式	O ₂ 脱臭	
	風量	標準モード	約0.09m ³ /分
		パワーモード	約0.16m ³ /分
	消費電力	標準モード:約1.7W、パワーモード:約5.3W	
リモコン	電源	単3形アルカリ乾電池2個	
給水圧力		最低必要水圧(流動時)0.05MPa 最高水圧(静止時)0.75MPa	
給水温度		0℃~35℃	
周囲使用温度範囲		0℃~40℃	
製品質量	床排水	手洗なし	約34.9kg(機能部:約8.7kg、便器部:約26.2kg)
		手洗あり	約35.5kg(機能部:約9.3kg、便器部:約26.2kg)
	壁排水	手洗なし	約34.9kg(機能部:約8.7kg、便器部:約26.2kg)
		手洗あり	約35.5kg(機能部:約9.3kg、便器部:約26.2kg)

※1 水圧により、流動水量は変動します。