

pH13.2強アルカリ洗浄水

# ガイアウォーター

のご紹介

# ガイアウォーター（アルカリ電解水）とは

水を電気で分解することによって生成されるアルカリ性の洗浄水です。  
アルカリ電解水は油、ぬめりなどの落ちにくい汚れを手間なく簡単に落とします。

ガイアウォーターは

**安全・安心な高機能アルカリ洗浄水**  
水なのに驚異の洗浄力!!

【水を電気分解してつくられたpH13.2強アルカリ電解水】



## ガイアウォーターは安全・安心！

ガイアウォーターは界面活性剤・薬品及び添加物などの化学合成物質を全く含まない**水**なので人にも環境にもやさしい**安全**な洗浄水ですお客様の手が直接触れる飲食店のカウンターや、舐めても安全なので幼児やペットにいるご家庭でも**安心**してお使い頂けます

※ご注意：飲料用ではありません



## 除菌・消臭・ウイルス不活化にも効果抜群！



匂いの元の細菌や微生物は高pH値の中では繁殖出来ません  
更に**マイナスイオン**の効果で除菌！・消臭！・ウイルス不活化！  
ガイアウォーターで拭き取れば匂いの元を**根本から消滅**できます

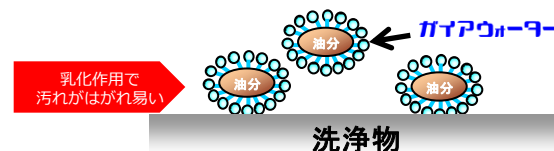
## 洗剤なのに何で二度拭きがいらないの？

ガイアウォーターは界面活性剤・薬品及び添加物などの化学合成物質を全く含まない**水**なので残留物が無く、洗浄後の水洗いや**二度拭きは不要**そのため**清掃時間も大幅に短縮**出来ます！



## なぜ水なのにガイアウォーターには洗浄力があるの？

ガイアウォーターは油脂分やたんぱく質を**乳化**させる力をもっています  
乳化させる事によって油汚れを**こすらず簡単**に洗い流すことが出来ます  
最終的には油分は分解、水に分散します



## ● 使用例

### タバコのヤニやほこりで汚れた車のシート（布製）



ガイアウォーターを吹き付けて  
吸水クロスで拭き取り

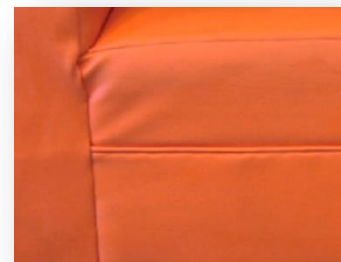


比較の為半分だけ拭き取り  
汚れだけでは無く匂いも  
無くなります

### 飲食店の座席シート（合皮製）



ガイアウォーターを吹き付けて  
数分置いて拭き取り



軽く拭き取るだけで新品のように  
ブラシなどでこする必要もありません

## ● 使用例

### 電子レンジ（内）



調理終了後スプレーして拭き取る  
温かい状態の方が汚れが落ち易い



成分は水なので食品に  
触れる場所でも安全・安心

### 炊飯器（外）



油とほこりが混じった汚れ  
ベタついて洗剤でもなかなか落ちません



吹き付けてから数分置くと  
するっと拭き取れます

一般的に販売されている強アルカリ電解水はpH12.5です。  
 ガイアウォーターの基準はpH13.2となります。  
 pH13.2はpH12.5の約5倍の濃さとなります。  
 一般的なお掃除は5倍に希釈して使用していただけますので非常に経済的です。  
 また、コンビニエンスストア様等、現場で希釈をすることが困難な場合はpH12.7を  
 お勧めしております。(pH12.5の約1.5倍)

用途	希釈倍率
窓などのガラス製品	約50倍
電化製品・テーブル・床・ドアノブなどの 汚れの少ないところ	約10倍
電子レンジ・オープン・冷蔵庫 空調・流し台・キーボード・電卓・ 車の室内・子供の玩具などほとんどの汚れに	約5倍
換気扇やレンジなどの油汚れ タバコのヤニなど	約2倍
特に油汚れがひどい箇所	原液

### ◎ 希釈液の作り方の例

#### 【5倍希釈】洗浄水の作り方



① **ガイアウォーター**の原液を  
約**100ml**の目盛まで入れます。

② 水を**400ml**(500mlの目盛まで)  
加えれば完了です。

水道水

**ガイアウォーターの原液**

# ガイアウォーターは

ウイルス不活化効果試験

細菌効果試験

消臭試験

pH経年変化試験

等

様々なエビデンスを備えています。

# ガイアウォーターのメリット

いままでお使いの洗浄剤をガイアウォーターに変えると様々なメリットがあります。  
下記に一部をご紹介します。

## ●作業される方のメリット

### 作業の短縮



### 清掃工程の大幅短縮

すすぎや2度拭きが不要なので今までのような面倒な掃除工程はありません。ガイアウォーターは吹き付けて拭くだけ。とても簡単です。



### 安全・安心 簡単



### 安全・安心・簡単な清掃作業

ガイアウォーターの取扱いはとても簡単。界面活性剤や薬品、化学合成物質を不使用、成分は“水”なので、今までの洗剤のように注意を払って取り扱う必要はありません。安心してご使用頂けます。

## ●経営者様のメリット

### 人件費



### 人件費の削減

2度拭きや水洗いが不要なので掃除工程が大幅短縮。人件費の削減につながります。

### 清掃器具



### 清掃用品・器具の削減

既存使用の洗浄剤をガイアウォーターに一本化して頂くことでコスト削減になります。

### イメージ アップ



### お店のイメージアップ

キレイな店内はお店のイメージアップにつながります。ガイアウォーターでこまめに清掃して頂くことでいつでも大掃除後のようなキレイが持続します。

### 簡単作業



### 誰でも使える

取扱いがとても簡単なのでガイアウォーターは作業する人を選びません。専属担当を配置する必要もなくなります。

### 安全・安心



### 界面活性剤・化学合成物質不使用

成分は“水”だけなので危険な洗浄剤とは違い安全に使用して頂けます。作業する方に安心感を与え、結果仕事効率のUPに繋がります。



# ガイアウォーター 用途例

## 飲食店

ガイアウォーターが一番得意とするのが油汚れ  
飲食店はガイアウォーターの独断場です  
安全・安心な水が成分ですのでキッチンの油汚れだけでなく  
フロア全体にくまなく使用できます

### POINT

- ★油の飛び散っている箇所
- ★洗剤の使用しにくい箇所
- ★お客様の目や手に触れる箇所



油は厨房のあらゆる所に  
飛び跳ねています



券売機やレジスターなどの  
洗剤の使用しにくい電子機器

思った以上に人の手垢・油汚れ  
がこびりついています  
お客様がいる時でもサッと  
1拭きでキレイになるので  
人目を気にせずいつでも清掃  
が出来ます



店内が油汚れでベタベタ…

店内が汚れているとせつか  
くの料理もおいしく食べら  
れません  
壁・テーブル・イス・調味  
料入れなどあらゆる油汚れ  
を1拭きで落とします

### 油とほこりが混じった落ちにくい汚れへの使用例



さわると手がベタベタ  
になる程汚れたキッチン  
ンスケールも…



ガイア  
ウォーター  
を吹き付け  
てから軽く  
拭き取る



あっという間に  
新品の時のキレイさに！

### 使用箇所一例

- 換気扇
- レンジフード
- 炊飯器・ポット
- 電子レンジ
- 冷蔵庫
- オープン・グリル・ロースター
- 焼き網
- ガスコンロ
- フライヤー
- 券売機
- レジスター
- 床
- 壁
- カウンター
- テーブル
- イス
- キッチン小物
- 食卓調味料
- 野菜や果物のワックス除去  
など



# ガイアウォーター 用途例

## 飲食店

### 油をよく使う業態

とにかく汚れがつきやすい業態です。油汚れに強いガイアウォーターがおすすめです。一度清掃した箇所は汚れがつきにくい利点も！

- 中華
- ラーメン
- イタリアン
- 天ぷら
- 串揚げ
- ステーキ



など

### 特に使用をおすすめしたい 飲食業態

※重複有

### セルフ調理や対面調理の業態

調理器具などの汚れが目立ちやすい業態です。お客様の前でも安全に手早く清掃出来るガイアウォーターがおすすめです。

- 焼肉
- お好み焼き・鉄板焼き
- ラーメン
- 天ぷら
- 焼き鳥
- 串揚げ
- 寿司



など

### チェーン展開の業態

回転率が高いため清掃になかなか時間がかけられませんが、ガイアウォーターで手早く簡単にキレイに。

- ラーメン
- カレー
- ファストフード
- 居酒屋
- ファミリーレストラン
- 回転寿司\*回転レーン
- フードコート



など



### 汚れのこびりついた レンジテーブル

スプレー後数分置く

普通に拭くだけではなかなか落ちないこびりつき汚れ

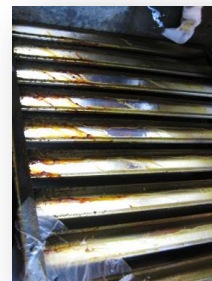
スクレーパーなどでこそぎ落とす力を入れなくてもすっと剥がれます



### 厨房のレンジフード

汚れが酷くこびりついている様な状態の時は、スプレー後、数分置いてから拭きとる

9



汚れの特にひどい時はどぶ漬も効果的です



# ガイアウォーター 用途例

## コンビニ・スーパーマーケット・小売店

調理済食材のある場所では洗剤は使えませんが、  
ガイアウォーターなら水拭き感覚で手軽に清掃可能  
いつでもキレイな店内を保つ事ができます

### POINT

- ★食品のある場所
- ★洗剤の使用しにくい箇所
- ★お客様の目や手に触れる箇所



食品のショーケース  
お客様の前で洗剤は使用しにくい…

**ガイアウォーターなら水拭き感覚で使用できます**



惣菜の陳列棚

ガイアウォーターは匂いが無い  
ので食品販売の妨げになる事は  
ありません



床などはガイアウォーターを少量混ぜた水で清掃  
清掃後は従来より汚れが付きにくくなる効果も！

### 使用箇所一例

- 業務用フライヤー
  - 調理器具（焼網など）
  - 炊飯器・ポット
  - 電子レンジ
  - 冷蔵庫・冷凍ケース
  - レジスター
  - ショーケース・陳列棚
  - 床
  - 壁
  - カウンター
  - テーブル
  - イス
  - コピー機
- など

### 業務用フライヤーへの使用例



キッチンペーパーなどで  
数分ラップをすると  
しつこい汚れも簡単に落ちます



強力な洗浄剤を使用しなくても  
ガイアウォーターで簡単清掃！

# ガイアウォーター 用途例

## オフィス

オフィスは意外に水洗い出来ないものが多いので清掃にはガイアウォーターが最適です  
ガイアウォーターなら拭き取るだけで除菌も出来るのでいつもオフィスを清潔に保てます

### POINT

- ★ 人の手が良く触れる箇所
- ★ 水洗いしにくい箇所



ガイアウォーターならオフィスのあらゆる所に使用できます



事務用機器も簡単に清掃出来ます

### 使用箇所一例

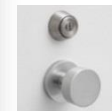
- ドアノブ
- スイッチ
- エレベーターのボタン
- フロアカーペット
- フロアタイル
- キャビネット
- ロッカー
- ソファー
- デスク
- デスクチェア
- 電話機 (特に受話口)
- PCディスプレイ
- ※液晶は使用不可
- PCキーボード
- などの事務機器
- 電気ポットや電子レンジなどの家電製品
- ゴミ箱の除菌・消臭
- トイレ便所の除菌
- 喫煙所 など

### デスクチェアへの使用例



ガイアウォーターを吹きかけてキッチンペーパーをのせた状態  
既に汚れが移っています

掃除しにくい**デスクチェア**の汚れも手間なくキレイに落とせます



ボタン  
スイッチ  
コントローラー  
にも

# ガイアウォーター 用途例

## ホテル・フィットネス・スポーツ施設

汚れの中でも他人の汗や皮脂汚れは特に嫌なものです  
汗や皮脂があらゆる所に付きやすいスポーツ施設などにガイアウォーターを是非ご使用下さい

### POINT

- ★ 水洗いしにくい箇所
- ★ 手間をかけられない時に…



### 施設例

フィットネスクラブ  
ヨガ教室  
ダンススクール  
バッティングセンター  
ボウリング場  
ゴルフ場  
体育館 など



バッティングセンター  
ボウリング場などにも

不特定多数の人が  
長時間触るので  
ガイアウォーターで  
こまめな清掃と除菌を！

他人の汗が付いた器具やフロアは乾拭きでは気持ちが悪い…  
お客様は見えていないようでちゃんと見えています

## アミューズメント施設

アミューズメント施設はボタンや画面など非常に人が触りやすい箇所が特に多い施設です  
楽しむ為の空間だからこそ、清潔・安全に保つことが大切です

### POINT

- ★ 水洗い、洗剤を使用出来ない箇所
- ★ 手間をかけられない時に…
- ★ ゲームなどのスイッチ・ボタン



喫煙所や  
カラオケルームなど  
たばこのヤニ

### 施設例

遊園地  
ゲームセンター  
パチンコホール  
カラオケ  
インターネットカフェ など



ゲーム機や  
マイクなどの  
水洗い出来ない  
ものにも



# ガイアウォーター 用途例

## 保育・教育機関

乳幼児や子供が使用する施設は洗剤の使用に特に気を使います  
だからこそ万が一口に入っても安全なガイアウォーターをお勧めします

### POINT

- ★ 子供や乳幼児が良く触る場所・物
- ★ 食べこぼしなどのとっさの清掃に



ぬいぐるみなどの  
洗浄に最適

乳幼児は目を離すと  
何を口に含むかわかりません  
**ガイアウォーター**で清掃すれば安心です

### 施設例

- ・ 保育園
- ・ 託児所
- ・ 幼稚園
- ・ 小学校
- ・ 給食センター
- ・ 学習塾

など



子供たちが良く触る  
水道の蛇口



教室や給食センター

## 医療・ケア・介護施設

免疫力の低い病人やご老人が集まる医療機関やケア施設などは清潔が第一です  
汚れは溜めずにガイアウォーターですぐ清掃を！

### POINT

- ★ 人が集まる場所（待合所など）
- ★ 食べこぼしなどのとっさの清掃に

### 施設例

- ・ 医療機関・ケア施設
- ・ 介護施設・老人ホーム

など

食べこぼしなどのシミ  
写真は醤油 ↓ 乾いてしまった状態



吹き付けてキッチン  
ペーパーなどで叩きとる



13



数回繰り返して  
キレイになりました



院内感染対策の一つ、  
こまめな清掃が可能に

# ガイアウォーター 用途例

## 理美容・マッサージ施設

美容室やエステサロンやマッサージなどのお客様の入れ替わるわずかな時間でも簡単にイス・ベットや器具の掃除が出来ます  
布に含ませて拭くだけで除菌も出来るので同時に衛生管理も行えます

### POINT

- ★ 衛生管理
- ★ 店内のイメージ(清潔)作りに
- ★ 香を大切にしたい場所に



エステなどは清潔感のあるイメージがとても大切

### 施設例

美容室  
理髪店  
エステティックサロン  
フェイシャルサロン  
ネイルサロン  
アロマセラピー  
マッサージ  
あん摩・はり灸  
など



**ガイアウォーターには  
匂いがありません**

ご使用の際、ルームフレグランス  
などの香の邪魔をしません

お客様の**肌が直接触れる**マッサージベットや  
リクライニングチェアなどは  
特に衛生管理に気を使いたい箇所です



リラックスできる店作りに  
かかせないのが**清潔感**

ガイアウォーターで清掃と除菌  
を同時に！

# ガイアウォーター 用途例

## 工業利用

ガイアウォーターは工業利用もされています  
コスト削減、環境改善にすぐれた新しい洗浄剤として注目を浴びています

### ● 業務用洗浄（金属加工工場内清掃など）



金属加工などを行っている工場内の床、  
ドアなどの清掃、工作機械の清掃など、  
水や洗剤などでの清掃が難しい場所などに

### ● 工業用脱脂洗浄



既存の洗浄剤をガイアウォーターに変える  
ことで環境の改善とシステム全体で  
コストダウンが可能になります



## ● 導入実績

### ◆事例 大手コンビニチェーン

ファミリーマート様  
(pH12.7)



**FamilyMart**



#### ◎用途

- ・ カウンターフライヤー周りの清掃
- ・ 焼き鳥のたれの容器洗浄
- ・ ショーケース・床などの清掃

#### ◎導入

- ・ 2011年11月より
- ・ 全店舗に随時導入

## ● 導入実績

### ◆ 事例 大手外食チェーン

#### 餃子の王将 様



#### ◎ 用途

- ・ 厨房周りの清掃
- ・ 店舗内の清掃

#### ◎ 導入

- ・ 2012年3月より  
300店舗に随時  
導入

## ● 導入実績

### ◆ その他導入会社様

ヤマザキデイリーストア 様

シチズン 様

フマキラー 様

星野リゾート 様 (pH13.2及びpH12.7)

大同特殊鋼 様 (当社アルカリ電解水生成装置導入)

リコー 様 (pH13.5)

キャノン 様 TDK 様 三菱マテリアル 様

その他上場企業様を含む色々分野の企業様にお使いいただいております。(当社強アルカリ電解水生成装置導入を含む)

