



折井課員

第129回

今回は洗剤の基礎知識についてです。

洗剤について知り、汚れに対して適切な洗剤を選定することで、効率よく汚れを落とすことができます。

洗剤の性質について

洗剤はpH値により酸性、中性、アルカリ性に分けられます。pH値は0から14までであり、pHの数字が0に近いほど酸性で、14に近いほどアルカリ性になります。

酸性、アルカリ性の強さを表すのにpH（ピーエイチ）と呼ぶ数値を使うよ。



性質	酸性			弱酸性		中性			弱アルカリ性			アルカリ性			
pH値	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

酸性洗剤



シュアベット



パワーグレイズ

水垢・尿石・石けんカスなどの汚れに効果があります。ただし、**大理石や金属などには基本的には使用できない**ので、使用する際は材質を確認しましょう。



パワーグレイズで尿石除去中

中性洗剤



エコライザー



トイレブルー

酸性洗剤やアルカリ性洗剤と比べて洗浄力が劣る部分がありますが、素材や肌を痛めにくいです。



トイレブルーを使用して小便器清掃中

アルカリ性洗剤



スペースショット



アルクリーナー

油汚れ・食べこぼしなどの汚れに効果があります。



アルクリーナーで床面洗浄中

× まぜるな危険 ×



人命に関係する大切なことだから正しく覚えよう！

塩素系洗剤 × 酸性洗剤

**有毒な塩素ガスが発生！
人命にかかわる大事故につながる！**

アルミ缶 × アルカリ性

**水素ガスが発生！
*爆発する可能性あり
*洗剤は指定された容器で保管・使用しましょう**

バイオ系洗剤を +1



バイオ系洗剤とは微生物の力を利用して、汚れを分解・除去する洗剤です。特徴として...

- ・自然由来の成分を主原料にしているため、人体や環境にやさしい
- ・有機物汚れを分解するため、除菌・消臭の効果

各種バイオ系洗剤

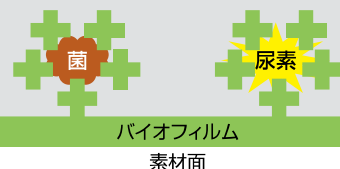
バイオボウル
酸性洗剤
コード：1010010041



バイオポリッシュS
中性洗剤
コード：1030012034



バイオ系洗剤を継続使用することでバイオフィルムを形成し、雑菌の繁殖を抑えます。尿素を水と二酸化炭素に変えることで尿石を防止します。



オススメ製品紹介

ウルトラホワイト 3.8ℓ
コード：1080002010
2kgの洗濯物を1,145回洗濯することができる。無香料で汚れ落ちも良い。



オススメ!

ゼットワン 500ml
コード：1020013080
除菌・消臭・洗浄ができる洗浄剤です。ノロウイルスにも効果があり、嘔吐処理にも使える。



多機能!

【レッド】コンドルスムーズラッグ
コード：2030005171
従来の房モップよりも清掃範囲が広く効率的！汚れている面がお客さまから見えにくい。



便利!