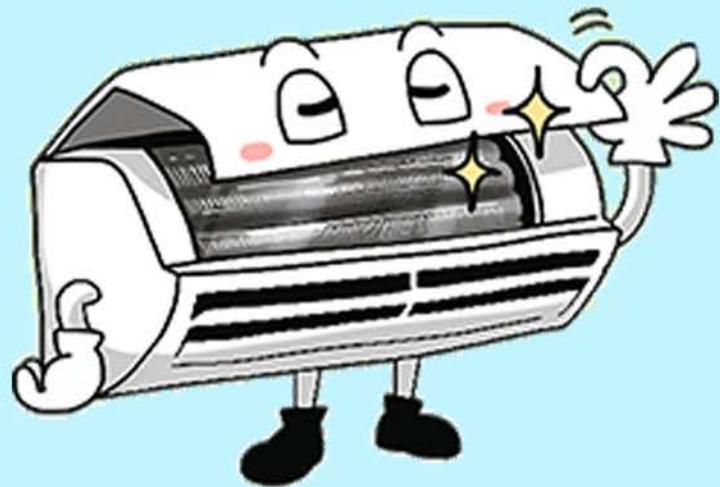




エアコンと人に優しい洗浄剤  
エコクリーナー Kirei を使った

# エアコン洗浄マニュアル



### 1. 準備するもの

P.3

エアコン洗浄機・エアコン洗剤エコクリーナーKirei・エアコン養生カバー....

### 2. エアコン外装を外します

P.4

エアコン本体の外装を取り外していきます。その場合の注意点とは...

### 3. 全体のホコリを取り除きます

P.4

外装を外したら、表面上に付着しているホコリなどを、ブラシ・掃除機で...

### 4. 基盤を養生します

P.5

エアコンの基盤をマスカートで覆い、養生して機械を保護します

### 5. 壁掛けエアコン養生カバーを装着します

P.5

流れ出る洗剤や排水を集め、排水バケツに集めるエアコン用養生カバーを...

### 6. エアコン洗剤を希釀します

P.6

エアコン用洗剤エコクリーナーKireiを希釀します。

### 7. 洗剤を噴霧します

P.6

6番で希釀したエコクリーナーKireiを噴霧器に入れ、エアコンに噴霧し...

### 8. 洗剤を洗い流します

P.7

エアコン洗浄木で洗剤を十分に洗い流していきます。表面だけではなく...

### 9. PH試験紙で中性に戻っているか調べます

P.7

エコクリーナーKireiはアルミフィンを傷めませんが強アルカリ性です。十分...

### 10. クロスで拭き上げ、

#### エアコン外装などを取り付ます

P.8

クロスで水分を拭き取っていきます。きれいに拭き取ったら、エアコン養生を取り...

### 11. 試運転をします

P.8

コンセントを入れ、試運転をします。その時、拭き取れなかった奥側の送風ファンから...

### 12. その他

P.9

あつたら便利なツールをご紹介

# 1. 準備するもの



## エアコン洗剤 エコクリーナーKirei



むせない、ヌルヌルしない、アルミフィンを傷めない  
人と環境に優しいエアコン洗剤。



## エアコン洗浄機



汚れを洗い流す為  
の洗浄機。様々な  
タイプがあります。



## 噴霧器



GT-2S  
電池式小型噴霧器



## 壁掛けエアコン養生カバー



オープンタイプの洗浄シート。エアコンの幅に併せて調節  
可能なエアコン洗浄用養生シート。



## バケツ2個 (吐水用と給水用)



## クロス



## マスキングテープ 布マスカー

詳しくは下記の  
「エアコン洗浄セット」  
のページでご確認  
ください。



## エアコン洗浄セット



洗浄機や洗剤、養生シート他を含むエアコン  
洗浄セット。家庭用の壁掛けエアコン洗浄に  
必要な道具・洗剤など一式がこれだけで揃  
います。

## 2. エアコン外装を外します



まず①電源からコンセントを抜き、②エアコン集塵フィルターを外します。③次に前面パネルを外したら、本体のビスを外します。④次にルーバーを外すのですが、古いエアコンですと、**プラスチックが劣化している為割れやすくなっている**ので注意が必要です。ルーバーを取り外したら、⑤基盤のカバーも取り外します。⑥本体カバーやルーバーなどの外装パネルは中性マルチクリーナーで洗浄します。本体カバーは、上部にツメなどがありますので、それを外して取り外します。

※エアコンのタイプによって手順は様々です。状況に応じて作業を行ってください。

## 3. 全体のホコリを取り除きます



掃除機、ブラシなどを使い、おおまかにホコリを取り除きます。  
肩掛け式掃除機があれば便利です。

## 4. 基盤を養生します



基盤部分に水分がかからないように養生していきます。まわりをぐるりとひとまきし、ビニールを後ろに差し込むようにします。

## 5. 壁掛けエアコン養生カバーを装着します



壁とエアコン本体の隙間に養生カバーを差し込みます。



エアコン上部を養生します。天井に2箇所、開口を確保するようにテープでとめます。両サイドのカバーと養生もテープでとめ、遊ばないようにします。

## 6. エアコン洗剤を希釈します



エアコン洗剤エコクリーナーKirei **1**に対して水**9**の割合で希釈し、噴霧器に入れます。(標準希釈倍率は10倍です。状況に応じて加減してください。)

エコクリーナーKireiの  
詳細はこちら



## 7. 洗剤を噴霧します



アルミフィンに満遍なく洗剤を噴霧します。ルーバーやその奥の送風ファンも回転させて全体に洗剤を噴霧します。

## 8. 洗剤を洗い流します



汚れが緩むまで約5分程度放置します。その後、汚れと洗剤分を洗浄機で洗い流します。その際は水を利用し、洗剤は使いません（リンス剤も必要ありません）。

## 9. PH試験紙で中性に戻っているか調べます



PH試験紙で中性に戻っているか調べます。

ちなみに…

バケツに溜まった排水は弱アルカリ性、  
エコクリーナーKireiの希釈液は  
強アルカリ性だよ。強アルカリ性だけど、  
ムセないし、ヌルヌルしないし、  
アルミフィンを痛めないよ♪



## 10. クロスで拭き上げ、 エアコン外装などを取り付ます



クロスでしっかりと水分を拭き取ります。届かない部分はエアーダスターを使い水分を吹き飛ばすのも有効です。養生をすべて取り外したら、洗い終わったエアコン本体のカバーをすべて取り付けます。

ダストブロー  
スーパー・エコ ノンフロン



## 11. 試運転をします



コンセントを入れ、試運転をします。  
この時、送風ファンから水滴が飛び散りますので、**クロスで受け止めます。**



必要に応じて、エアコン消臭・抗菌剤  
イレーサー・プロなどを散布します。



イレーサー・プロ

## その他



アルミフィン修正ツール



アルミフィン修正ツールがあれば、曲がったフィンを修正することができます。



ドレンつまり取りポンプ

ドレンホースの詰まりを解消します。

ドレンの排水口に差込み、押し引きするだけでヘドロの詰まりを解消。

## エアコン洗浄マニュアル *MOVIE*

より分かりやすく解説した動画版  
エアコン洗浄マニュアルを見る





## おわりに…

エアコン洗浄の需要は、床メンテナンスやウインドウクリーニング等、他の清掃サービスと比べて高く、且つ増加し続けています。それ故に受注を獲得しやすいビジネスだと言えます。

また必要な資機材を少ないコストで揃えることができる為、参入するのが容易なビジネスだと考えられています。しかし参入するのが容易であっても、作業 자체が容易という訳ではなく、洗浄方法や手順、そして資機材について十分に理解した上で行う必要があるのは言うまでもありません。

安易な気持ちで作業を行うとトラブルに繋がる危険性があり、頻度という意味では最も問題が起こりやすく、リスク管理が大切なのがエアコン洗浄ビジネスです。そんなトラブルを回避する為には正しい知識を得て、そして快適な作業環境を整えることが不可欠です。

エアコン洗浄で肝心なのは作業自体もさることながら準備とリスク管理、そして洗剤です。この『エアコン洗浄マニュアル』、そしてエアコンと人に優しい洗浄剤「エコクリーナーKirei」を皆様のエアコン洗浄ビジネスにお役立てください。

エコクリーナーKireiの  
詳細は[こちら](#)

