

●この説明書は大切に保管して下さい●  
**取扱説明書**

住まいの夢を創る

**アイトゥワ。**

# 浴室換気・乾燥機

D K T - 1000

〈天井埋込形〉

ご購入ありがとうございます。  
ご使用前にはよくご覧になって、  
未永くお使いください。

## もくじ

仕 様	1
各部の名称	2
特 長	3
機 能	4
ご使用方法	5
ご注意	6
お手入れのしかた	7
故障と思われる前に	8
修理サービスと保証	9

**アイトゥワ。株式会社**

# 仕 様

## 本体仕様

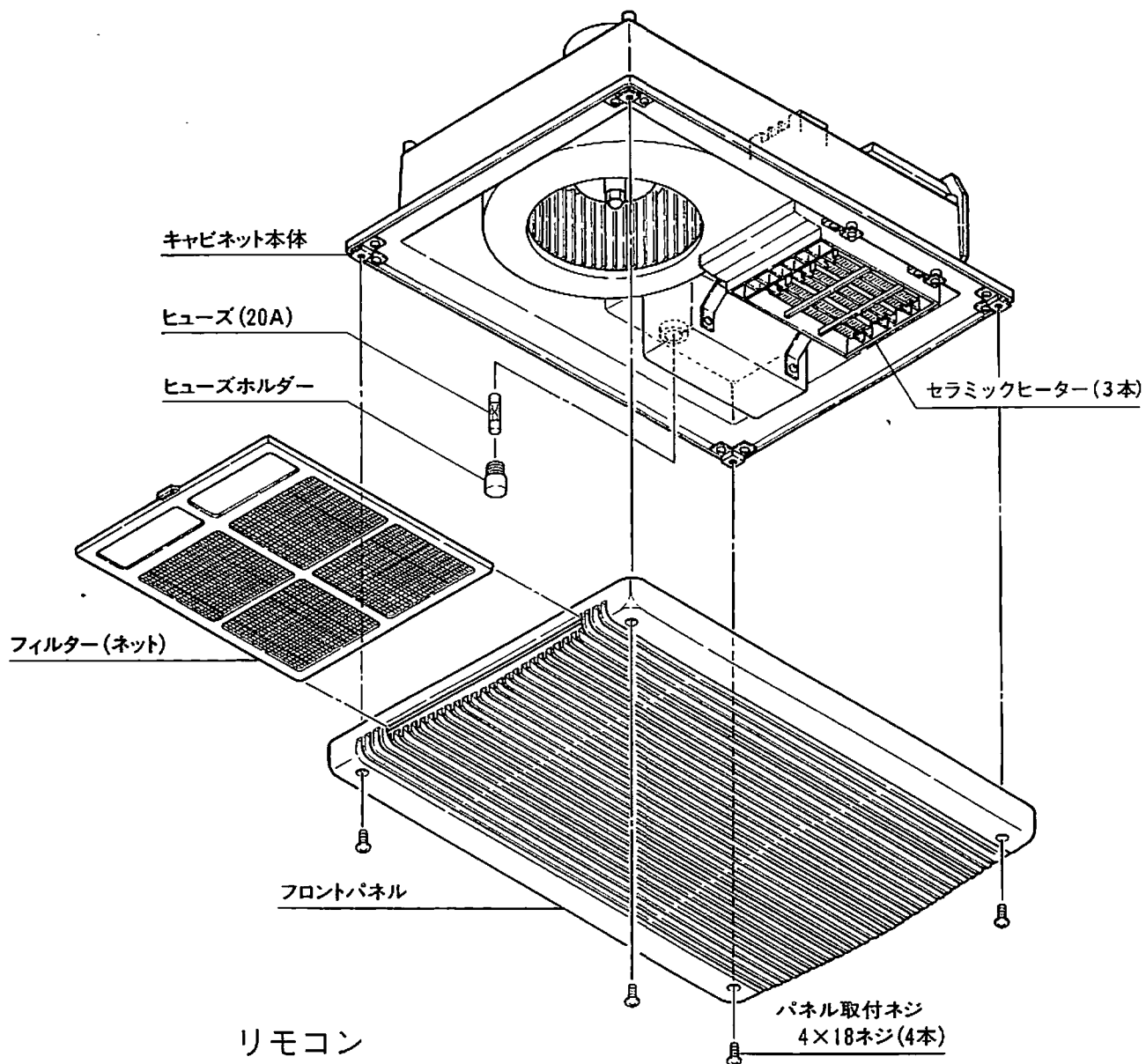
型 式 名	DKT-1000
定 格 電 圧	木 体：AC100V 50/60Hz リモコン：DC12V (本体より供給)
定 格 消 費 電 力	温風運転：1200W (含リモコン) 涼風運転： 30W (含リモコン) 換気運転： 30W (含リモコン)
送 風 量	毎分 2.4 m <sup>3</sup>
異常時温度上昇限度	220°C (モーター強制停止時)
サーモスタット動作温度	室温60°Cにて動作
騒 音 値	44 dB 全面パネルの正面1mの距離にて測定
安 全 装 置	定温制限サーモスタット 60°C 温度ヒューズ 129°C 電流ヒューズ 15A ファンモーターサーマルプロテクター 135°C
取 付 け 寸 法	縦280×横400×高170 <sup>mm</sup> (除フロントパネル)
最 大 外 形 寸 法	縦360×横480×高178 <sup>mm</sup>
重 量	6.5kg

## コントローラ仕様

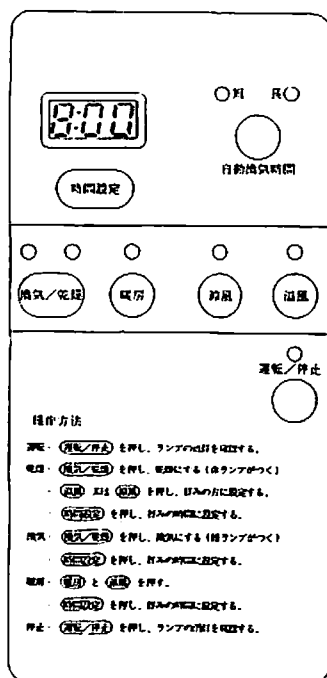
回 路	マイコン方式
表 示	3桁LED時：分表示
時 間 設 定	乾燥時：1時間単位減算方式
	換気時：30分単位減算方式
タ イ マ ー	最大8時間(乾燥) : 4時間(換気)

使用温度範囲 本体 -20~40°C  
コントローラ -10~40°C

# 各部の名称



## リモコン



詳細は、P5を参照

# 特 長

## 換気・乾燥機本体

- ◎セラミック半導体ヒーターと、サーモスタット・温度ヒューズなどによる多重安全設計ですから、ヒーターの赤熱や急激な温度上昇による火災の心配がありません。
- ◎低騒音設計により就寝中でも気にせず運転ができます。
- ◎有害ガス発生の心配もなく、クリーンな浴室空間が保てます。

## コントローラー

- ◎コントローラーは使い易さを考えたフルオート・ソフトタッチ方式の薄型設計マイコンの採用により操作が簡単です。
- ◎タイマーは、LED数字表示によって時間設定が見やすく設計してあります。

## 乾燥

- ◎浴室が衣類乾燥室として利用でき、洗濯物が、お天気や時間に関係なく、効率よく乾燥できます。
- ◎温風（涼風）乾燥中は、温度上昇を早め湿気を素早く換気する為。連続換気や換気無しでは無く、換気を、一定比で交互に行い、また換気時間を8分または4分と選べるので、寒冷地にも対応します。
- ◎衣類にシワをつけずに乾燥します。

## 換気

- ◎浴室の結露を防止し、湿気を排出しカビの発生防止に効果があります。
- ◎一般のダクト換気扇と同等以上の性能があります。（145/136m<sup>3</sup>/時）
- ◎停止時は、自動的にダンパーが閉塞する為、逆風やすきま風を防止し、いやな臭いをシャットアウトします。

## 暖房

- ◎寒冷時の入浴は、暖房運転（タイマー）によって、浴室を入浴前に暖めることができます。

この浴室換気・乾燥機には下記の機能があります。コントロールスイッチで操作してください。

**乾燥** ……浴室が衣類乾燥室として利用できます。

(乾燥時間は6ページの“乾燥のめやす”を参照してください。)

1. 温風乾燥

- 半導体セラミックヒーターにより温風がグリルから吹出し、自動換気により湿気を一定時間内に自動的に排出しますので浴室を効果的な衣類乾燥室にします。

2. 涼風乾燥

- 涼風がグリルから吹出し、自動換気により湿気を排出し、浴室を効果的な衣類乾燥室にします。(涼風乾燥は節電に役立ちます)

**換気** ……浴室安全に役立ち、カビの発生を防止します。

- 入浴後、約30分～1時間ほど換気のための単独運転を行うことにより、浴室の結露を防止し、湿気を排出し、浴室安全にカビの発生防止に効果があります。
- 夏期、湯気や湿気を排出し、快適な入浴ができます。
- 逆風防止、停止時自動的にダンパーが閉蓋する為、逆風(すきま風)を防止します。

**暖房** ……浴室内を暖かくします。

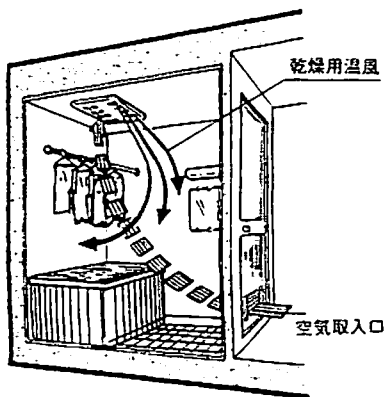
- 暖房用半導体セラミックヒーターにより温風を対流循環して浴室を暖房することができます。

**注意**

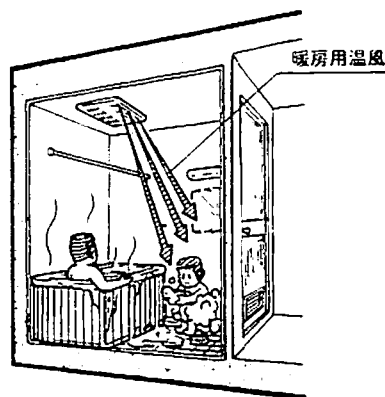
- 暖房運転では洗濯物の乾燥は絶対になさらないで下さい。

**使用例**

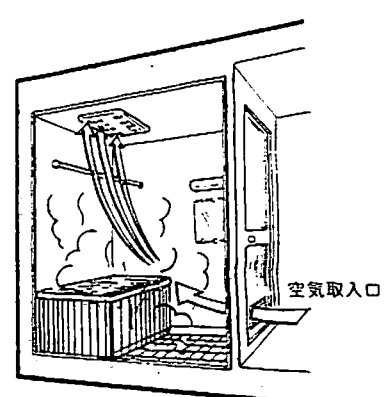
乾燥



暖房



換気



# ご使用方法

## 乾燥のしかた

### 1. 温風乾燥(冬・春・秋の乾きにくい時期)

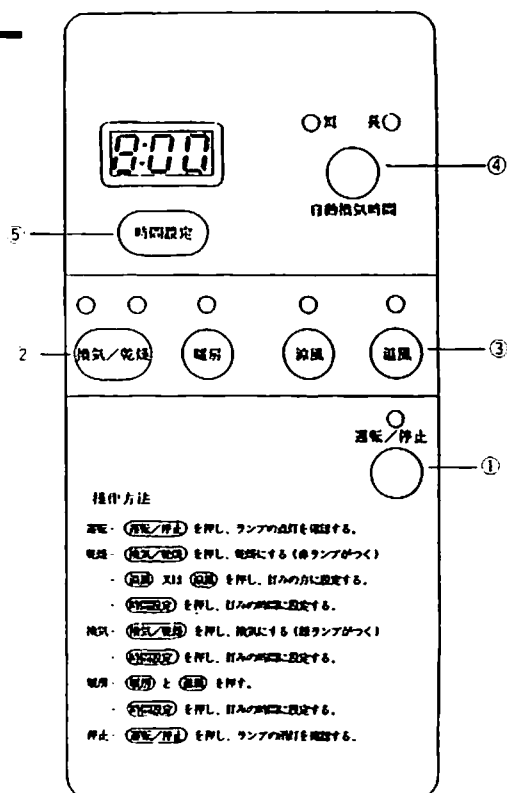
- ① 運転ボタンを押す。(緑のランプが点灯します)
- ② 換気/乾燥ボタンを押して乾燥にセットします。
- ③ 温風ボタンを押してください。(赤いランプが点灯します)
- ④ 自動換気時間を④にセットしてください。(緑ランプが点灯します)(気温の高い日は長にセットして下さい)
- ⑤ 洗濯物の量及び外気温度に応じて時間設定ボタンで、ご希望の時間をセットしてください。

※セットした時間が経過すると自動的に運転は停止されます。

※乾燥状態が不十分の場合は、さらに1時間程度温風運転をしてください。

### 2. 涼風乾燥(夏の時期)

- ① 運転ボタンを押してください。
- ② 換気/乾燥ボタンで乾燥にして、③ 涼風ボタンを押してください。(緑色のランプが点灯します)
- ④ 自動換気時間を④にセットしてください。(赤ランプが点灯します)
- ⑤ 洗濯物の量及び外気温度に応じて時間設定ボタンでご希望の時間をセットしてください。
- ⑥ 乾燥状態が不十分の場合は1時間ほど温風運転をしてください。



## ご注意

- 浴室のドアには必ず空気取入口を設けて下さい。もし取入口がない場合にはドアまたは窓を少し開いて下さい。
- 洗濯物は十分に脱水してください。(脱水機で5分以上)
- 必ず浴槽の蓋をしてください。
- 洗濯物に直接風が当たるように、洗濯物の間隔を適度にあけてください。
- 乾燥の途中で乾き具合により洗濯物を移動しますとより効果的です。厚手の衣類は吹出し口の近くに吊してください。

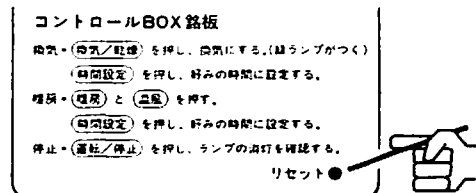
### ◎ 短時間停電が起きた時のご注意!

電気工事などの原因で短時間停電が起きる事があります。その場合、まれにリモコンスイッチが正しい動作をしなくなる事があります。

これは故障では有りませんが正常な動作にもどすために次の操作を行ってください。

操作パネルの右下のリセットの穴に棲楊枝かヘアピンのような細い棒を差し込み、中のボタンを約5秒間押しして下さい。数元表示に――の点滅が出て同時にランプが点滅します。暫くしてランプの点滅が止まり――の点滅だけになりましたら運転ボタンを押して下さい。――が消えて正常な動作にもどります。

※短時間停電は気が付かない内に起こっていることが多いので、リモコンスイッチが異常の場合は上記の操作を行ってみて下さい。

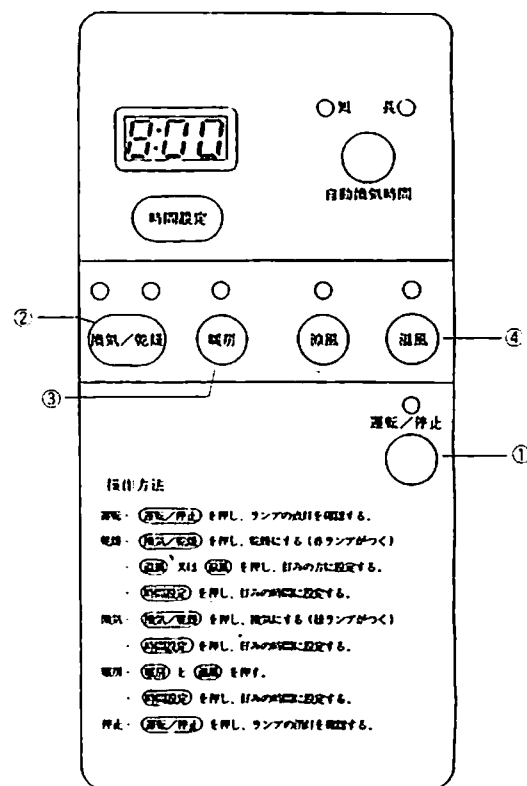


## 暖房のしかた

- ① 運転ボタンを押す(緑のランプが点灯します)
- ② 換気/乾燥ボタンを押して乾燥にセットして下さい。
- ③ 暖房ボタンを押して下さい。(赤のランプが点灯し、自動換気なしの運転となります)
- ④ 温風ボタンを押して下さい (赤ランプが点灯します)

## 換気のしかた

- ① 運転ボタンを押す、② 換気/乾燥ボタンで換気にセットして下さい。(緑色のランプが点灯します)
  - ③ タイマーでご希望の時間にセットして下さい。
- ※換気時間は30分単位で設定時間が変わります。



## ご 注 意

- ※換気/乾燥ボタンの切り替え時には、赤、緑のランプが交互に点滅します。(これはダンパーの切替中であることを表示しております) (約10秒間動作します)
- ※この動作中にはボタンの切替はしないで下さい。正しい動作をしなくなることがあります。
- ※時間表示……動作終了1分前から時間表示の数字が点滅を開始します。

## 自動換気時間の使用方法

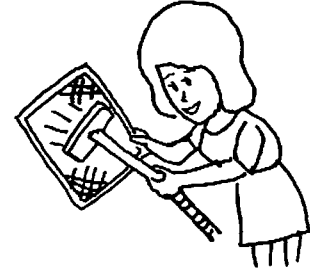
- この換気・乾燥機は乾燥時1時間毎に一定時間の(長:約8分、短:約4分)自動換気を行うシステムです。
  - 自動換気中は赤・緑のランプが交互に点滅します。
- 外気温度及び浴室の構造、広さに応じて長・短を使い分けて頂きますと効果的です。
- 例: 冬期(特に寒冷地)にてご使用の場合は短(約4分)(緑色ランプ点灯)にセットして頂きますと効果的です。
- 夏期及び気温の高い時期にご使用の場合は長(約8分)(赤色ランプ点灯)にセットして頂きますと効果的です。

## タイマー(時間設定)表示方法

1. 乾燥・暖房時……最大8時間  
設定時間は1時間単位で1分毎減算表示
2. 換気時……最大4時間  
設定時間は30分単位で1分毎減算表示

# お手入れのしかた

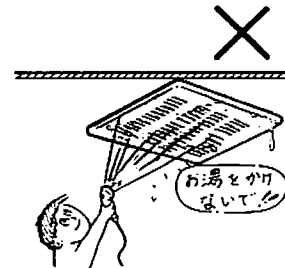
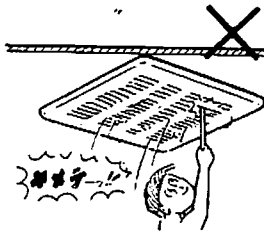
- グリルにほこりなどが付着しますと風量低下や異常音発生の原因になります。約3ヵ月に1度を目安として清掃してください。
- お手入れの際は必ず電源を切ってください。
  - 1) フィルターのお掃除：風の出が悪くなったら行なって下さい。前面パネルのフィルターを引出し、ネット部分を下記の要領で清掃して下さい。(取扱説明書の表紙をご覧ください) 尚、取りはずしの際は、すべりやすいので、転倒に御注意下さい。
  - 2) 清掃のしかた：軽くはたくか電気掃除機で清掃してください。汚れがひどい場合は、中性洗剤をとかしたぬるま湯か水でゆすぎ洗いし、その後洗剤をよく洗い落としとしてください。洗った後は乾燥させてから元どおりに取り付けてください。
  - 3) ご注意：フィルターを直射日光に当てたり火にあぶって乾かさないうでください。変形することがあります。熱い湯(50℃以上)で洗うと変形することがあります。



## 使用上の注意

使用上次の件事を守ってください。製品の故障・けが・火災の原因になります。

- 運転中、グリルを取外してファンやヒーターに触れたり、可燃物などを差込まないでください。
- グリルに洗濯物を引掛たりタオルなどでふさがないでください。
- 本体にお湯・水をかけないでください。



## 衣類乾燥時間のめやす

干し物内容例	例 1	例 2	
合計の重さ (kg)	2.0kg	2.5kg	
洗濯物 (枚数)	Yシャツ	2枚	2枚
	Tシャツ	3	3
	ズボン下(男)	3	3
	ランニング	2	2
	パンツ	3	3
	ブラウス	1	1
	スラックス		1
	タオル	5	7
バスタオル		1	
乾燥時間	約2時間30分	約3時間	

(測定条件)  
室温 26℃  
湿度 75%  
1616 サイズ

- 衣類は脱水機にて5分間脱水したものを使用
- 電気料金は温風の場合で1時間当り約18円です。涼風・換気として使用する場合は1時間当り1円以下です。

## ご注意

- 浴室の大きさ、温度、湿度により乾燥時間が異なります。気温が下がりますと乾燥時間が長くなります。





## 修理サービスと保証

---

- 1) 使用中に異常が生じたときは、使用を中止し、電源を必ず切って下さい。そしてお買上げの販売店に保証書をご提示の上ご相談下さい。  
なお、ご相談されるときは乾燥機の形名及びお買上げ時期をお忘れなくお知らせ下さい。
- 2) 保証期間は、お買上げ日から一年です。保証書には、お買上げの販売店名とお買上げ年月日を記入していただいで下さい。記入してない場合は有償となる場合があります。

## クリナップ全国営業所 平成元年12月1日現在

●所在地、電話番号は、ご通知なしに変更することがありますのでご了承ください。

札幌支店 ☎001(222)1635	川越営業所 ☎042(43)7551	南大阪営業所 ☎0724(32)0003
北見営業所 ☎0157(61)7919	東京北営業所 ☎03(885)4771	神戸営業所 ☎078(231)2711
旭川営業所 ☎0166(32)2191	東京中央営業所 ☎03(242)4771	姫路営業所 ☎0792(82)7600
札幌営業所 ☎011(222)8801	東京西営業所 ☎03(388)5200	広島支店 ☎082(227)2256
仙台支店 ☎022(268)7211	多摩営業所 ☎0425(28)1147	米子営業所 ☎0859(34)6481
青森営業所 ☎0177(74)5106	厚木営業所 ☎0462(22)4511	岡山営業所 ☎0862(44)4620
盛岡営業所 ☎0196(24)3561	横浜営業所 ☎045(312)1291	福山営業所 ☎0849(31)4356
秋田営業所 ☎0188(63)3201	藤沢営業所 ☎0466(24)6161	広島営業所 ☎082(223)6111
仙台営業所 ☎022(268)7411	名古屋支店 ☎052(332)2445	山口営業所 ☎0835(38)0421
山形営業所 ☎0236(43)6716	沼津営業所 ☎0559(22)3575	高松営業所 ☎0878(51)7981
いわき営業所 ☎0246(34)5151	静岡営業所 ☎0542(83)8555	徳島営業所 ☎0886(26)3767
郡山営業所 ☎0249(59)6226	浜松営業所 ☎0534(65)7525	高知営業所 ☎088(66)5353
東京支店 ☎03(258)1205	豊橋営業所 ☎0532(32)7621	松山営業所 ☎0899(22)4771
新潟営業所 ☎0252(43)5721	名古屋営業所 ☎052(482)4773	福岡支店 ☎092(591)3824
長岡営業所 ☎0258(36)5330	三河西営業所 ☎0566(22)8621	北九州営業所 ☎093(521)2310
長野営業所 ☎0262(26)5763	三重営業所 ☎0592(28)1711	福岡営業所 ☎092(571)5977
松本営業所 ☎0263(54)2255	岐阜営業所 ☎0582(45)2091	佐賀営業所 ☎0952(31)8200
甲府営業所 ☎0552(32)1281	高山営業所 ☎0764(91)4588	長崎営業所 ☎0958(27)6101
高崎営業所 ☎0273(27)6833	福井営業所 ☎0776(35)7159	熊本営業所 ☎0963(62)3631
太田営業所 ☎0276(47)0414	金沢営業所 ☎0762(57)2557	大分営業所 ☎0975(58)7808
宇都宮営業所 ☎0286(24)4191	大阪支店 ☎06(314)2290	宮崎営業所 ☎0985(22)1711
水戸営業所 ☎0292(24)7301	滋賀営業所 ☎0775(62)2255	都城営業所 ☎0986(24)5088
千葉営業所 ☎0472(25)2551	京都営業所 ☎075(252)4581	鹿児島営業所 ☎0992(56)1030
柏営業所 ☎0471(43)4232	奈良営業所 ☎07442(4)4831	沖縄営業所 ☎0988(86)3331
船橋営業所 ☎0474(23)6751	和歌山営業所 ☎0734(72)1752	
大宮営業所 ☎048(644)3621	大阪営業所 ☎06(314)0784	

●ご使用中にお気づきの点がございましたら、お買求めの販売店または上記の弊社営業所までご連絡下さい。



住まいの夢を創る

**クリナップ株式会社**

〒114 東京都荒川区西日暮里2-22-22 TEL 03-3894-4771