

## ビルトインコーヒーマシン CVA 7840 / CVA 7845 設置・施工手順書

- 本手順書では、人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
- 設置・施工において、本手順書に従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

お客様による設置工事は危険です。建物を傷めたり、ケガのおそれがあります。  
据付工事は、必ずお買い求めの販売店または指定サービス店にご依頼ください。



CVA 7840 / CVA 7845

### ミーレ・ジャパン株式会社

〒153-0063 東京都目黒区目黒1-24-12オリックス目黒ビル4階  
電話(03)5740-0030 FAX(03)5740-0035

商品の詳細・ご購入は、ミーレオンラインページ

<http://store.miele.co.jp/>

またはミーレ・カスタマーサービス（通話無料）までお問い合わせください。

ミーレ・カスタマーサービス

固定電話：0120-310-647(フリーダイヤル)

携帯電話：0570-096-300(ナビダイヤル)

■受付時間 月～金 9：00～17：00(土日・祝祭日休業)

# 1 安全上のご注意

本手順書では、次のマークの箇所で人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



「死亡や重傷を負うおそれがある」内容です。



「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある」内容です。



- 本製品は「消防法 告示第一号（対象火気設備等及び火気器具等離隔距離に関する基準）に適合しております。建築物の可燃物等からの距離は表に掲げる値以上の距離を保ってください。

消防法 基準適合 組込形			
可燃物からの離隔距離(mm)			
上方	側方	前方	後方
0	0	(開放)	0

お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。

## ■所用設備(電源・給水)

- 電源: 単独100V 15A  
コンセント: 125V・15Aアース付コンセント  
※ 単独でお使いください。  
※ アース工事を必ず行ってください。  
※ コンセントは機器の背面には設けしないでください。
- 給水(CVA7845給水接続の場合)  
: 作動水圧0.1~1.0MPa  
※ 給湯器などの温水接続はしないでください。

- ・設置・施工は、「本手順書」に従って確実に行う。  
(設置に不備があると、漏電・火災の恐れ)
- ・電気配線工事は、電気設備技術基準等、関連する法令・規制等に従って必ず「法的有資格者」が行う。
- ・アース工事は、電気設備技術基準等、関連する法令・規制等に従って必ず「法的有資格者」によるD種接地工事を行う。  
(接続・固定が不完全な場合、漏電・火災の恐れ)
- ・アースを確実に取り付ける。  
(漏電すると、感電の恐れ)
- ・湿気の少ない、じゅうぶん換気のできる所に設置してください。
- ・水滴がかかる場所には設置しないでください。
- ・地下室、土間、コンクリート床、醸造・貯蔵所などには設置しないでください。
- ・電源プラグの刃、刃の取り付け面に付着したほこりを拭き取ってからコンセントの根元 までしっかりと差し込んでください。

- ・給湯器などの温水接続はしない。
- ・絶対に分解・修理・改造は行わない。  
(火災・感電・けがの恐れ)
- ※決して行ってはならない分解・接続の一例  
(**・トッププレートや操作部ユニットの分解**  
**・電源コードの直付けなど**)
- ・水、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しない。(火災・故障の原因)
- ・電源コードや電源プラグを排気口や温度の高い所に近づけない。  
(火災・感電の恐れ)
- ・延長コードや電源タップを使用したたこ足配線で電源に接続はしない。



実行しなければ  
ならない内容です。



してはいけない  
内容です。

## 2 設置場所



左側の豆コンテナを取り外せるように、ドア開口角度は 120°以上確保する必要があります。



壁などと本製品の間に少なくとも299mmのスペースがあることを確認してください。ドアを開けて左側の豆コンテナ(ドアの最低開口角度 120°)を取り出す場合にこのスペースが必要です。

(CVA7845のみ)

給水ホース取付口

給水ホース

L=1500mm

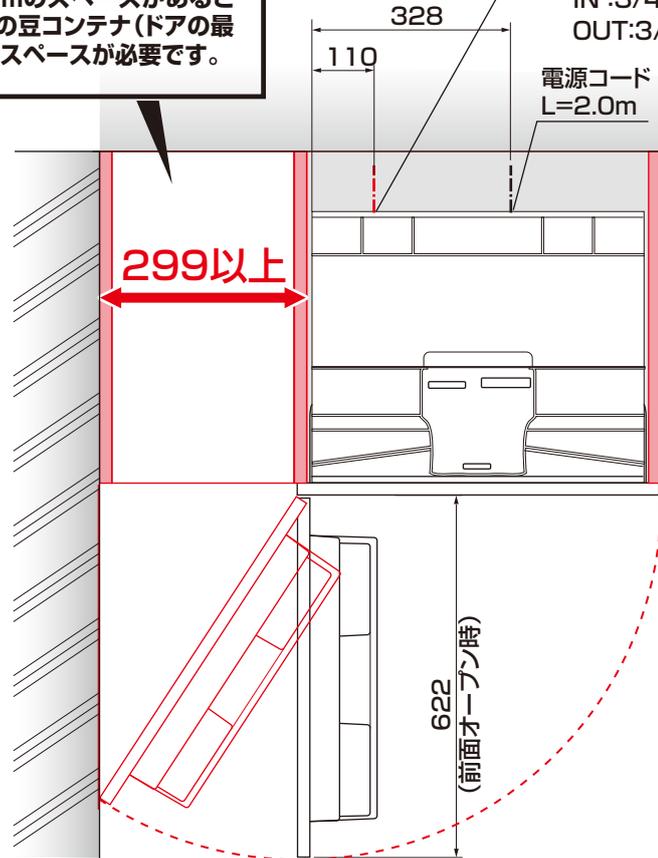
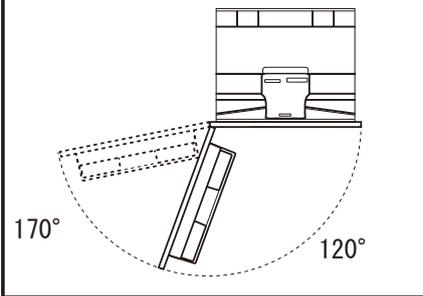
IN :3/4

OUT:3/4

電源コード

L=2.0m

ドア開閉可動域



電源コード  
L=2.0m

(CVA7845のみ)

給水ホース取付口

給水ホース

L=1500mm

IN :3/4

OUT:3/4

102

27

FL850以上



設置高さは最低 850 mm 確保してください。

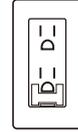
# 3 電源工事及び給水設備

## 専用回路の設置

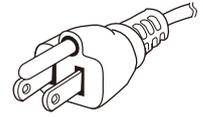
### ■ブレーカー付単相100V・15Aの専用回路（アース付）

- コンセント  
3P アース付き

[埋込型] パナソニック(コンセントとプレートが必要)  
(コンセント) WTF113238W  
(プレート) WTF7003W



相当品



- 屋内配線用電線

単線(直径)1.6mm以上、または、より線(直径)2.0mm以上



**重要**

D種接地工事を必ず行ってください。(コンセントの極接地用に配線してください)



**重要**

配線部の異常発熱防止や万一の安全のため、漏電遮断器を設置してください。



**重要**

200V(単相・三相)は使用しないでください。故障の原因になります。



**重要**

本製品を延長コードで電源と接続しないでください。延長コードを使用した場合、本製品の安全性は保証されません。

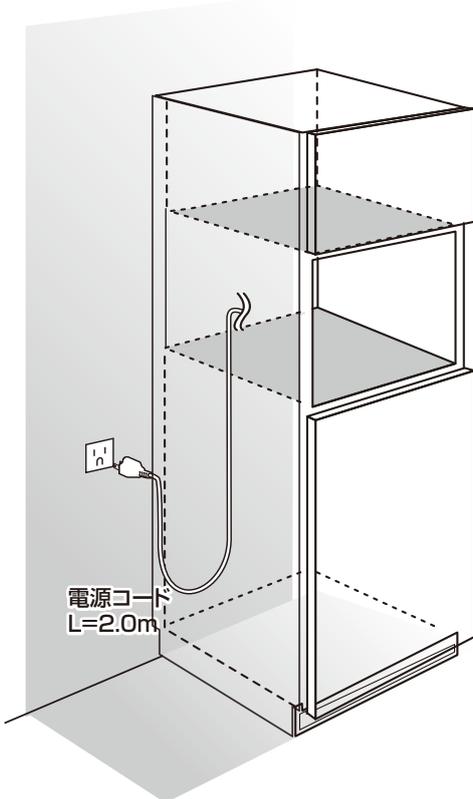
## コンセント



コンセントは必ず手の届く箇所に配置してください。



機器の背面には電源を設けないでください。



## 給水設備(CVA7845給水接続の場合)



止水栓は必ず手の届く箇所に配置してください。



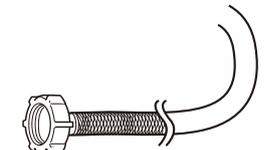
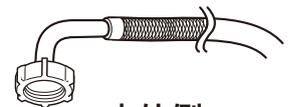
機器の背面には止水栓を設けないでください。

### 給水設備詳細

- ・給水管及び逆止弁は【給水装置の構造及び材質の基準に関する省令(平成9年厚生省令第14号)】に適合しているものを必ず使用して下さい。
- ・逆止弁付きボール止水栓又は逆止弁を必ず使用して下さい。
- ・逆止弁付きボール止水栓又は逆止弁は呼び径3/4の平行おねじを用意して下さい。
- ・止水栓は、機器の背面以外の箇所に設けて下さい。止水栓の向きに指定はありません。

### 給水ホース接続部形状 (CVA7845のみ)

給水ホース  
L=1500mm  
IN :3/4  
OUT:3/4



止水栓側

## 4 収納キャビネットの加工



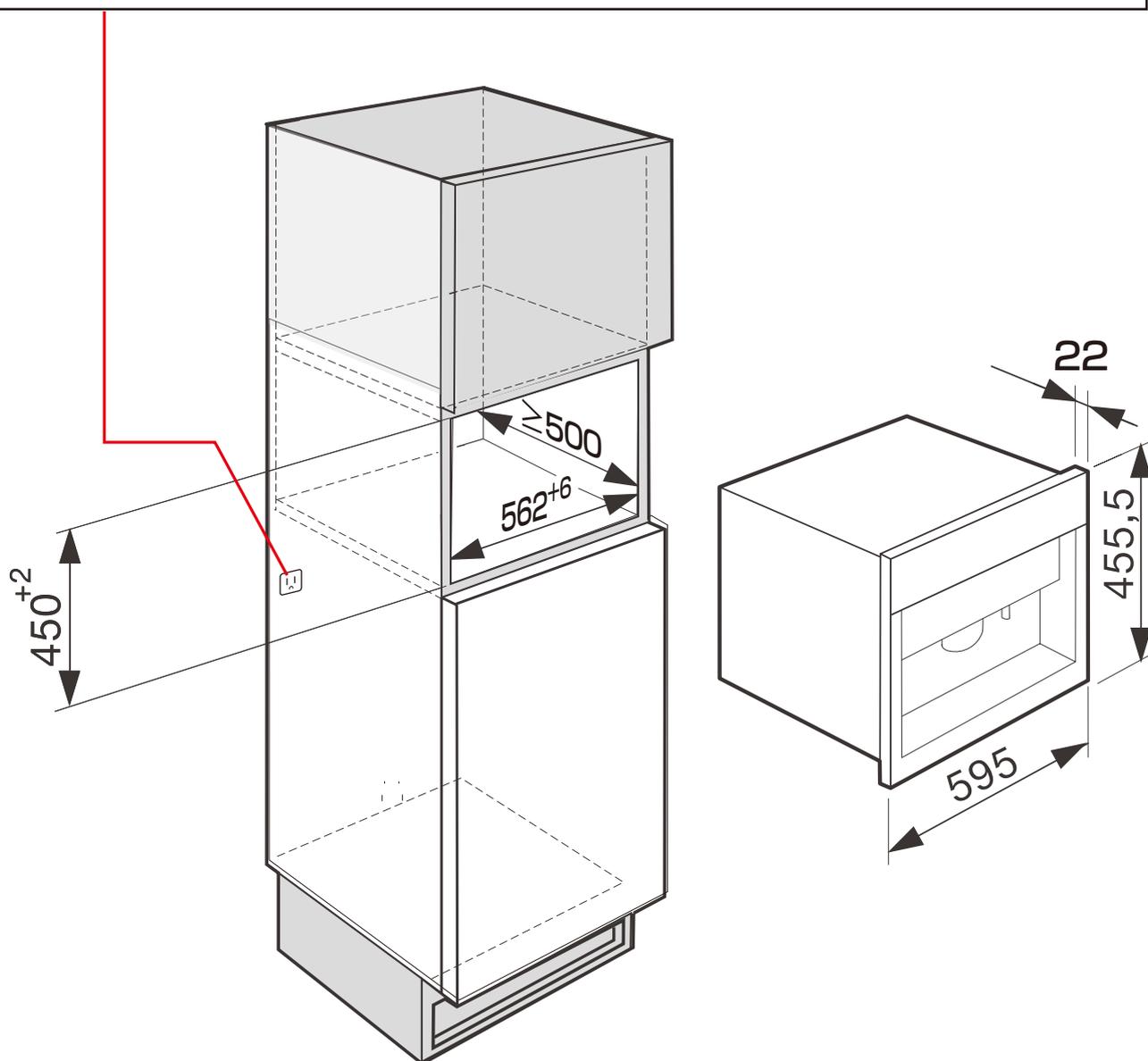
設置高さは最低 850 mm 確保してください。  
左側の豆コンテナを取り外せるように、ドア開口角度は 120°以上確保する必要があります。

### ■電源コンセント

- ・機器の背面に配置しないで下さい。  
コンセントは必ず手の届くところに配置して下さい。
- ・電源コードを通すための開口を設けてください。  
※開口 60mm×60mm  
※電源コード L=2.0m

### ■給水ホース用の開口

- ・CVA7845を給水接続する場合、給水ホースを通すための開口を設けて下さい。  
※開口 60mm×60mm

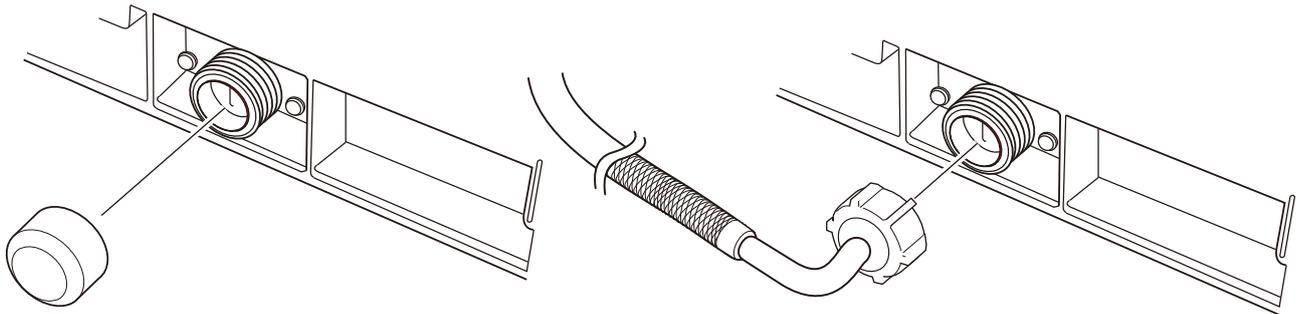


# 5 給水接続 (CVA7845)

※CVA 7845は、給水接続せず、手動で水タンクに水を入れて使用することもできます。

## ■本体と給水ホースの接続

本体背面にある給水接続部からカバーキャップを取り外し、給水ホースの角度のある方に付属のシールがあることを確認し、本体側の栓に締めつけます。

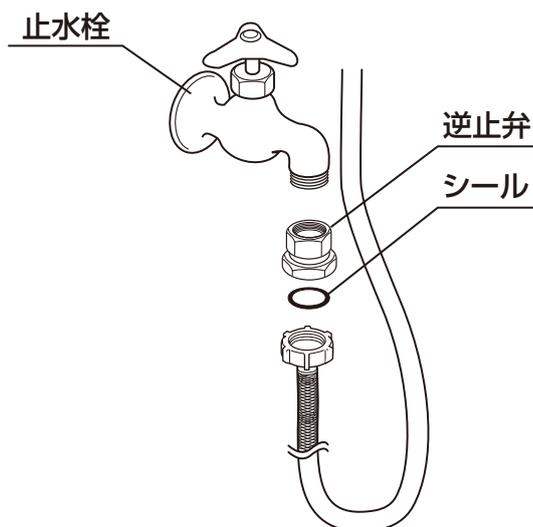


## ■止水栓と給水ホースの接続

給水ホースに付属のシールがあることを確認し、止水栓に接続します。接続部から水が漏れていないことを確認して下さい。

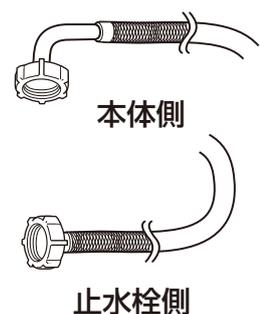
逆止弁付きボール止水栓又は逆止弁が使用されている事を確認して下さい。

図：逆止弁使用の場合



### 給水ホース接続部形状 (CVA7845のみ)

給水ホース  
L=1500mm  
IN :3/4  
OUT:3/4



※本体をキャビネットへ設置する前に、止水栓と本体を付属の給水ホースで接続し、止水栓を開け、本体と給水ホースの接続部から水が漏れていないことを確認して下さい。

# 6 キャビネット設置

## 本体の組み込み作業

### ■電源接続

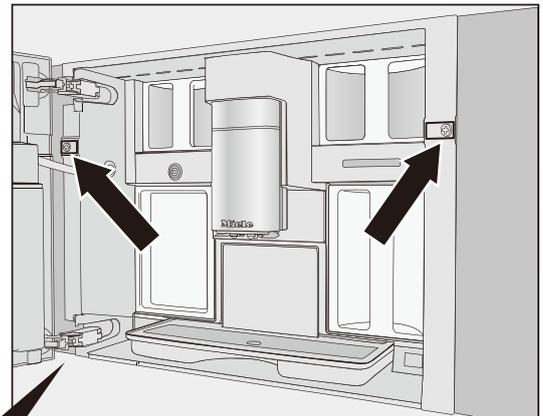
本体をキャビネットに設置する前に、付属の電源コードを本体に接続します。 本体設置後、電源コードをコンセントと接続します。

### ■本体の固定

※トルクスドライバーT-20を用意して下さい。  
本体の位置調整後、付属のTX20(25mm)ネジ2個を使用して、キャビネットの側壁に本体を固定します。両方のネジを手で締めます。



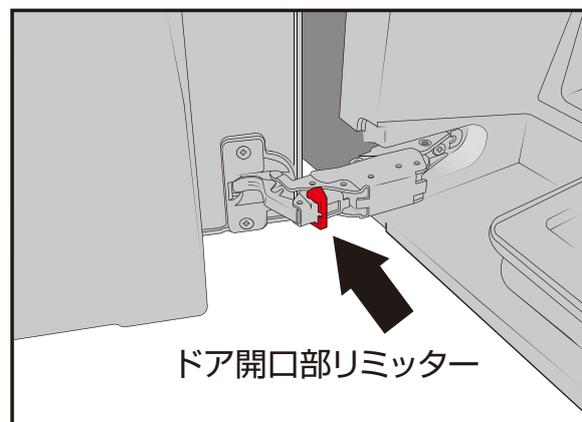
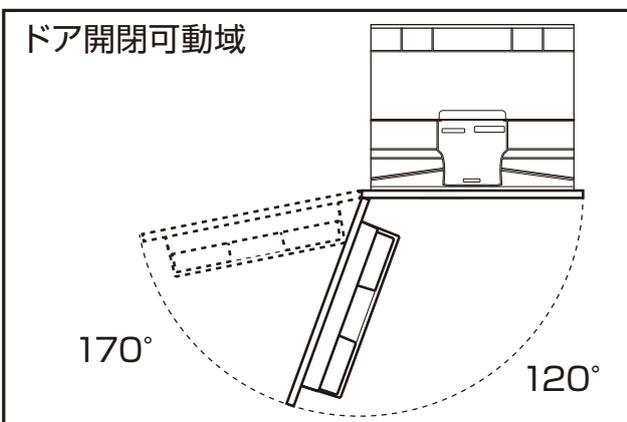
本体の位置調整を、ドアヒンジの調節によって行うことは絶対にしないでください。ミルクジャグの正しく取り付けられず、ミルクを作るプロセスが妨げられてしまいます。



### ■ドア開口部リミッター

ドアヒンジには、ドアの開口角度を約120°に制限するドア開口部リミッターが装備されています。これにより、ドアが近くの壁にぶつかったり、開けたときに破損したりするのを防ぐことができます。

ドア開口部リミッターを外して、開口角度を約170°に広げることができます。これにより、豆コンテナの取り外しなどがしやすくなります。ドア開口部リミッターを外すドアの大きな開口角度のための十分なスペースがあり、ドアが近くの壁に当たらないことを確認してください。



ドア開口部リミッターをヒンジから取り外します(ドライバーなどを使ってかき出します)。ドア開口角度が約170°度に広がります。

# 7 試運転

初めてお使いになる前に

機器の電源を入れディスプレイに表示される手順に従い、本体洗浄が行われることを確認して下さい。

動作確認時に地域の水の硬度が不明な場合は設定3(°dH)を選択して下さい。

注意:水の硬度は、本製品を正常に作動させるため、またカルキ除去処理を適切な間隔で行うために、お住まいの地域の水道水の硬度に合った設定に調整する必要があります。日本国内の多くの地域では軟水の傾向があるため、工場出荷時の設定から必ず変更するようにしてください。

設定に必要な「ドイツ硬度」(単位°dH)は水道局の提供する硬度(単位:mg/L)を下記の対応表を使って確認して下さい。

例:水道局の硬度が50mg/Lの場合、一番近い設定3(°dH)を選択

°dH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
mg CaCO <sub>3</sub> /L	18	36	54	72	89	107	125	143	161	179	197	215	232	250	268	286	304	322	340	358	375



設置後、必ず試運転を行ってください。

## ミーレ・ジャパン株式会社

〒153-0063 東京都目黒区目黒1-24-12オリックス目黒ビル4階  
電話(03)5740-0030 FAX(03)5740-0035

商品の詳細・ご購入は、ミーレオンラインページ

<http://store.miele.co.jp/>

またはミーレ・カスタマーサービス(通話無料)までお問い合わせください。

ミーレ・カスタマーサービス

固定電話: 0120-310-647(フリーダイヤル)

携帯電話: 0570-096-300(ナビダイヤル)

■受付時間 月~金 9:00~17:00(土日・祝祭日休業)