

# 工事店様用

# テレビドアホン

## 取付説明書

**品番**

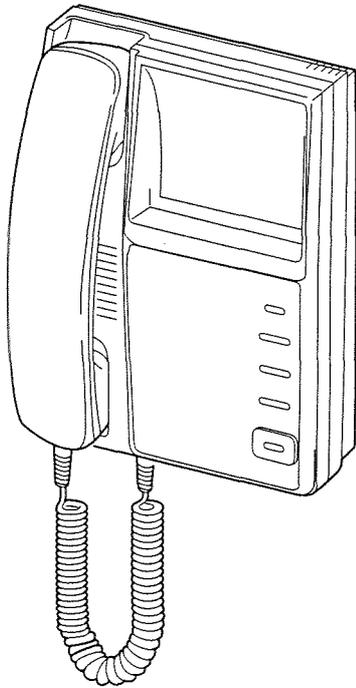
MK-2MD-T, MK-2M-T (親機)

MK-2HD-T, MK-2H-T (増設親機)

MK-2MD-2T, MK-2M-2T (2世帯用親機)

MK-2HD-2T, MK-2H-2T (2世帯用増設親機)

この製品の取付・施工は、電源線が直結式のため電気設備技術基準に定める工事が必要です。  
結線工事は必ず電気工事士免許取得者の方が行ってください。  
施工後、お客様に使い方を説明し取扱説明書をお渡しく下さい。



**付属部品**

取付説明書(本書)×1

取扱説明書×1

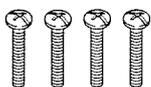
コネクター×1 (MK-2MD-T、MK-2MD-2T、  
MK-2M-T、MK-2M-2Tのみ)

AC・100V表示シール×1

ビニールチューブ×1

ネジ×4

木ネジ×4



### 目次

お取り付けの前に	2
安全上のご注意	2
お取り付けにあたって	3
1. 構成	3
2. 各部の名称とはたらき	4
3. 取り付けかた	5
4. 接続のしかた	6 ~ 7
5. ご使用方法	8
6. 仕様	8
お問い合わせ先	8

# お取り付けの前に

## 安全上のご注意

この取付説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお取り付けいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

### ⚠ 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

絵表示の例

△記号は注意（危険・警告を含む）を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。



一般的な  
注意事項

⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。



一般的な  
禁止事項



分解禁止

●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。

図の中に具体的な指示内容が描かれています。



一般的な  
指示事項



必ずアース線を  
接続せよ

### ⚠ 警告

● 機器を分解・改造しないでください。火災、感電、故障の原因となります。



● 定格に表記された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因となります。



● この機器（AC電源直結式）の取付、結線工事は電気工事士の資格のある方が行ってください。無資格者の工事は感電の原因となります。



### ⚠ 注意

● 機器本体を壁に取り付ける場合は、肩などの身体が容易に触れない場所を選んでください。けがの原因となることがあります。



● 電源を入れる前に、誤配線、ショートなどが無いことを確認してください。火災、感電の原因となることがあります。



● 電源を入れた状態で配線、取付、結線をしないでください。感電、故障の原因となることがあります。



● アース端子の表示のある機器については必ずD種接地工事を行ってください。火災、誤動作の原因となることがあります。



● 次の場所での設置および使用は避けてください。火災、感電、故障の原因となることがあります。



- ・ 直射日光の当たる場所、暖房機器、ボイラーなどの近くで温度が上昇するところ
- ・ 鉄粉、ほこり、油、薬品、硫化水素（温泉地）などのかかる恐れのあるところ
- ・ 浴室、地下室、温室などの湿度の高いところ
- ・ 冷凍倉庫内、クーラーの正面などの温度が低いところ
- ・ テレビの近くや電気雑音の多いところ
- ・ 熱器具や調理台のそばなど直接湯気や油煙のあたるところ

### 一般的注意事項 ⚠

- 定格電圧などが国内仕様になっています。国外では使用できません。
- 停電時には使用できません。
- 屋内専用です。屋外では使用できません。
- 落雷による影響で機能障害がおきる場合があります。
- 配線ケーブルは強電線（AC・100V、200V）とは30cm以上離して配線してください。ノイズや誤動作の発生の原因になることがあります。

# お取り付けにあたって

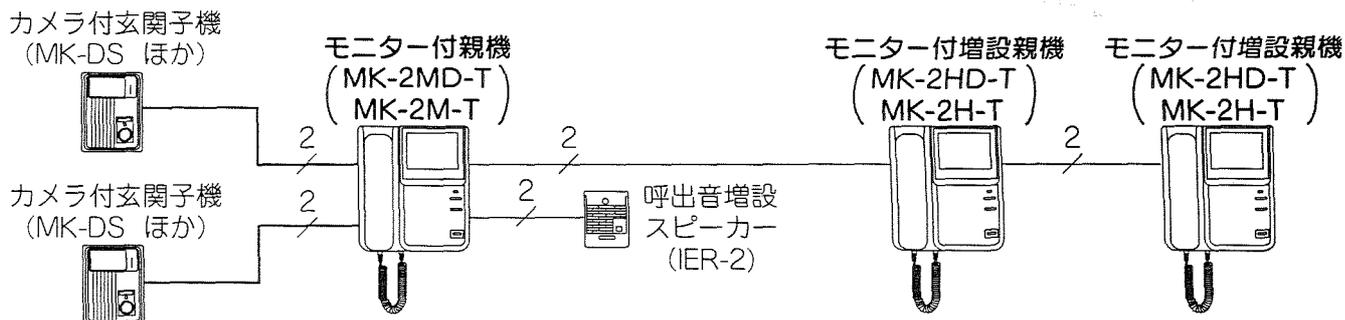
## 1. 構成

この製品は、テレビドアホンのモニター付親機（モニター付増設親機）です。

カメラ付玄関子機、モニター付親機のほかに、モニター付増設親機、モニターなし増設親機、玄関子機、呼出音増設スピーカーなどでシステムを構成します。

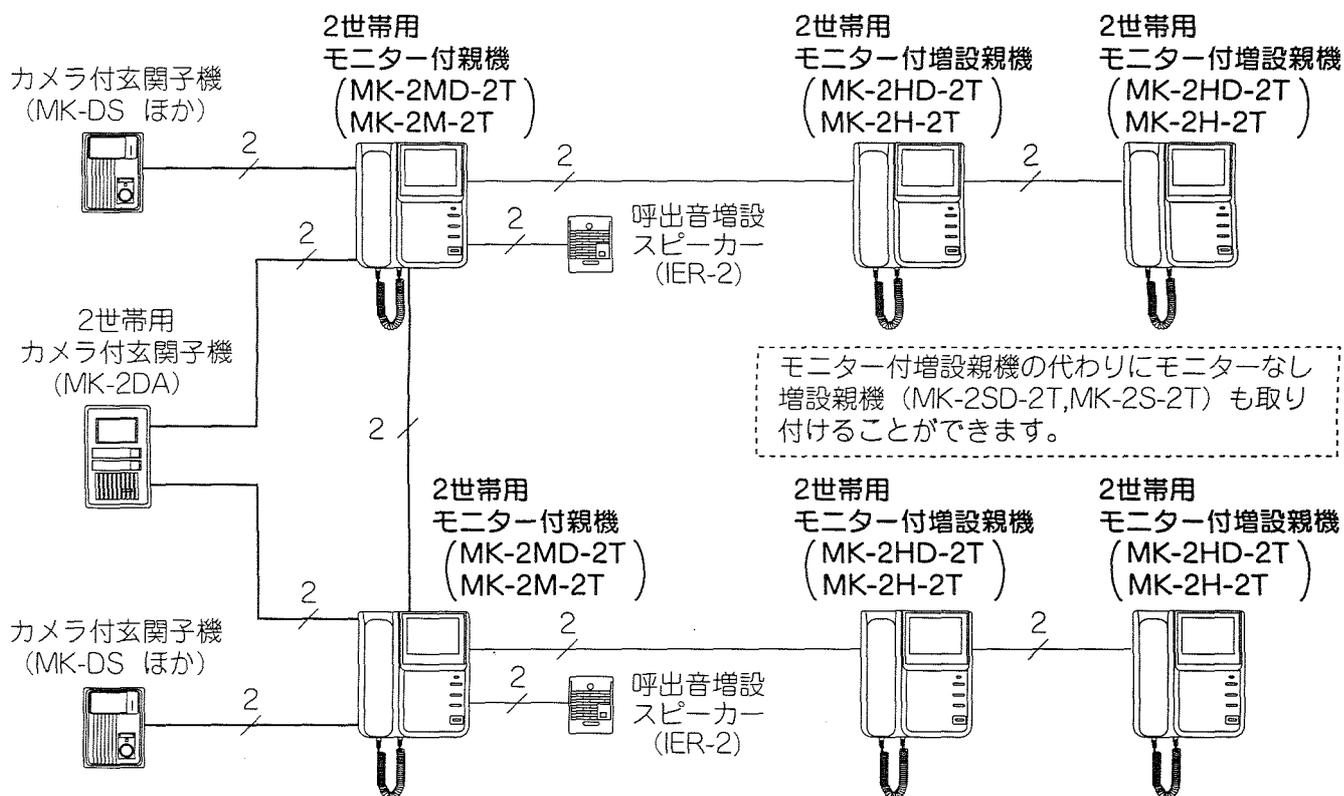
### ○システム例

#### システム例1



モニター付増設親機の代わりにモニターなし増設親機 (MK-2SD-T, MK-2S-T) も取り付けることができます。

#### システム例2



モニター付増設親機の代わりにモニターなし増設親機 (MK-2SD-2T, MK-2S-2T) も取り付けることができます。

この取付説明書は上記システム例のモニター付親機、モニター付増設親機、2世帯用モニター付親機、2世帯用モニター付増設親機に関する内容です。その他の機器については各々の機器の取付説明書をお読みください。

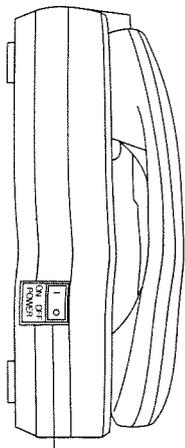
# 2. 各部の名称とはたらき

MK-2M-T, MK-2M-2T,  
MK-2H-T, MK-2H-2T

電気錠ボタンはありません。

MK-2MD-T, MK-2M-T  
MK-2HD-T, MK-2H-T

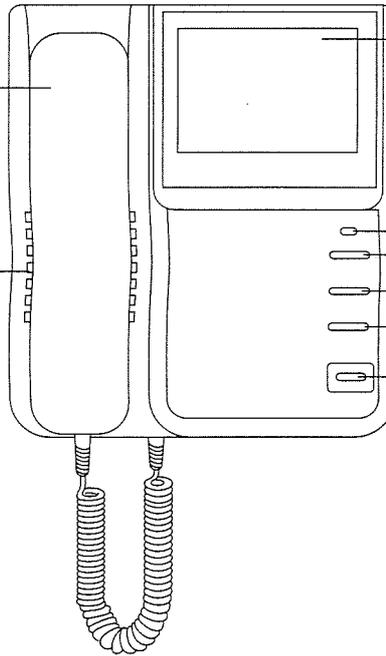
他世帯呼出ボタンはありません。



電源スイッチ (POWER)  
ONの状態で使用します。

受話器

スピーカー



テレビモニター  
映像を映しだします。

呼出表示灯  
玄関子機から呼び出されると点滅しま  
す。チャイム音と表示灯の色で、ど  
こから呼ばれたかが分かります。

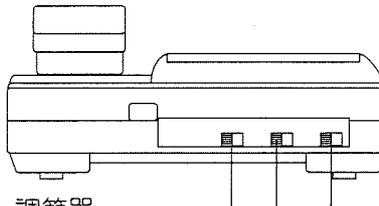
電気錠ボタン  
電気錠を解錠するときに使用します。

室内呼出ボタン  
ほかの親機を呼び出すときに使用します。

他世帯呼出ボタン  
他世帯を呼び出すときに使用します。

玄関モニターボタン  
玄関子機まわりの様子を映像と音声で  
確認できます。

**警告**  
万一、本体に異常が生じた場合は、  
電源スイッチをOFFにしてください。



コントラスト調節器  
昼・夜の3段階に切り替えます。

明るさ調節器  
外部や室内の明るさに合わせて  
暗・明の3段階に調節します。

呼出音量調節器  
◀■■■の3段階でスピーカーから出る呼出チャイムの  
音量と玄関モニター時の音量を調節します。

※  
モニター付増設親機(MK-2HD-T, MK-2HD-2T) は  
切■■■の3段階でスピーカーから出る呼出チャイムの  
音量と玄関モニター時の音量を調節します。  
「切」にすると呼出チャイム音は鳴りません。

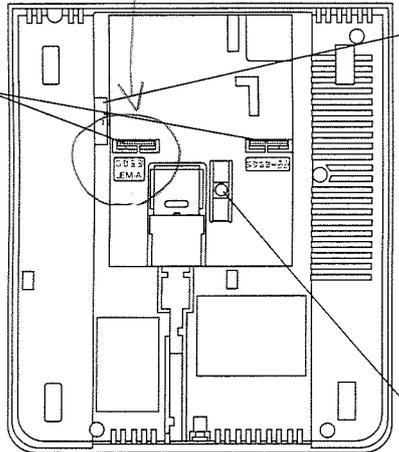
この部分に  
JEMA 3ダブター-カ59  
4P コネクターを  
差し込みます。  
(EW-1120)

## 裏面図 (ターミナル台をはずしたときの図です)

〈MK-2MD-T, MK-2MD-2T〉  
電気錠コントローラー(アダプター)と  
接続するときにニッパーなどで切断し  
ます。

① 切断する  
② 倒して切り取る

●ここにコネクターを差し込  
みます。切り口に注意して  
ください。



〈MK-2MD-T, MK-2MD-2T〉  
電気錠接続切替スイッチ  
電気錠コントローラー(アダプター)と接続  
するときにB側にします。

〈MK-2M-T, MK-2M-2T〉  
このスイッチは使用しません。

〈MK-2HD-T, MK-2HD-2T〉  
終端切替スイッチ  
増設親機を2台設置するときに切り替えます。

(出荷時はA側となっています。)

GND端子

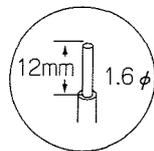
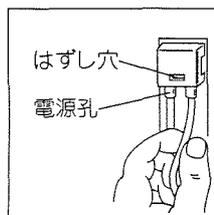
### 3. 取り付けかた

#### 取付上のご注意

- この製品は屋内専用です。屋外には取り付けないでください。感電、故障の原因になります。
- この製品は壁取付専用です。肩などの身体が容易に触れない場所を選んでください。けがの原因になることがあります。
- この機器の取付・施工は電気工事士の資格のある方が行ってください。
- 本システムに使用する電気錠など当社ブランド以外の機器については製造元、販売元の仕様および保証内容にしたがってお取り付けください。

#### ●スイッチボックスに取り付ける場合

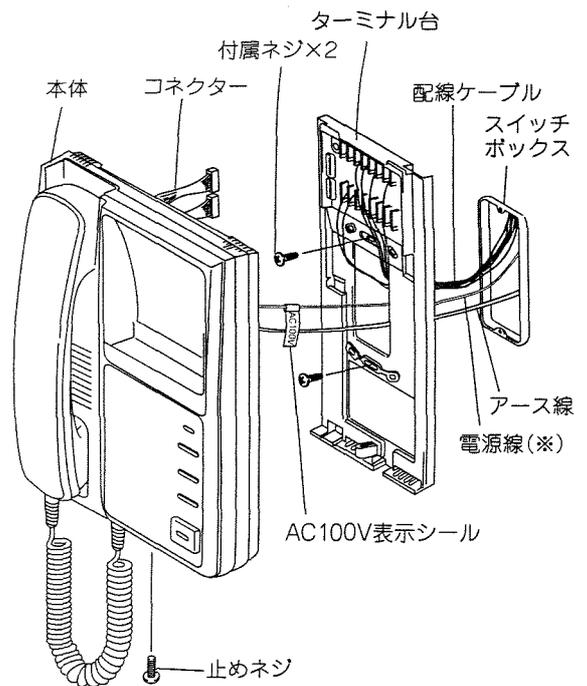
1. 本体下部の止めネジをゆるめ、本体からターミナル台をはずし、コネクターを抜きます。
2. ターミナル台を付属ネジ（2本）でスイッチボックスに取り付け、配線ケーブルを接続します。
3. 電源線の電線被覆（シース）を12mmむき、電源線直結端子の電源孔に強く差し込みます。このとき、配線ケーブルと電源線が交さしないようにします。電源線には、AC・100V表示シールを貼って区別します。



※電源線はIV線またはVVF線の1.6φを使用してください。  
※より線を使用する場合は指定の圧着端子を使用してください。

（松下電工（株）製・絶縁被覆付棒型圧着端子、  
品番WV2500）

4. コネクターをターミナル台に差し込みます。本体上部をターミナル台上部に引っ掛け、本体下部を突起部にはめ込み、止めネジを締めます。  
※コネクターのリード線や配線ケーブルをはさまないように注意してください。



（※）電源線が傷つくのを防ぐために付属のビニールチューブを通してください。





## 5. ご使用方法

取扱説明書をご確認ください。

## 6. 仕様

電源電圧	AC・100V 50/60Hz		
消費電力	モニター付親機	待受時 4W	最大25W
	2世帯用モニター付親機	待受時 4W	最大25W
	モニター付増設親機	待受時 2.5W	最大10W
	2世帯用モニター付増設親機	待受時 2.5W	最大10W
呼出音・呼出表示	カメラ付玄関子機①から……4点打電子チャイム音、呼出表示灯点滅（赤） カメラ付玄関子機②から……2点打電子チャイム音、呼出表示灯点滅（緑） 玄関子機②から……8点打電子チャイム音、呼出表示灯点滅（橙） 増設親機から……電子予告音のあと音声、室内呼出ボタン点滅 親機から……電子予告音のあと音声、室内呼出ボタン点滅 他世帯親機・増設親機から…3点打電子音、他世帯呼出ボタン点滅		
通話方式	モニター付親機・2世帯用モニター付親機から玄関子機……電話スピーカー形同時通話 モニター付親機・2世帯用モニター付親機から増設親機・2世帯用増設親機…電話形同時通話		
配線数	親機とカメラ付玄関子機間……2線 親機と増設親機間……2線 増設親機と増設親機間……2線 親機と他世帯親機間……2線 親機と玄関子機間……2線		
通達距離	配線区間	使用線径	
		0.65mm	0.9mm
	親機からカメラ付玄関子機まで	50m	100m
	親機から最長増設親機まで	75m	75m
	親機から他世帯親機まで	75m	75m
使用温度	0℃～40℃		
受像管	4インチ直視形CRT		
材質	自己消火性ABS樹脂		
色調	エッグホワイト		
寸法 (mm)	195(幅)×230(高)×87(奥行)		
重量	MK-2MD-T, MK-2M-T, MK-2MD-2T, MK-2M-2T……約1500g MK-2HD-T, MK-2H-T, MK-2HD-2T, MK-2H-2T……約1450g		

## お問い合わせ先



**アイホン株式会社**

本社：名古屋市熱田区神野町2-18 (〒456-8666)



通信機械工業会会員

札幌営業所 ☎(011) 784-8733 札幌市東区北18条東20-4 (〒065-0018)	静岡営業所 ☎(054) 237-9231 静岡市敷地1-2-4-2-5 (〒422-8036)
盛岡営業所 ☎(019) 643-6283 盛岡市みたけ3-38-38 (〒020-0122)	名古屋支店 ☎(052) 671-9521 名古屋市熱田区西郊通7-4-1 (〒456-0061)
仙台営業所 ☎(022) 259-0071 仙台市宮城野区高砂2-7-6 (〒983-0014)	金沢営業所 ☎(076) 248-5451 石川郡野々市町押野4-38 (〒921-8802)
新潟営業所 ☎(025) 243-5166 新潟市鏡西2-2-3-19 (〒950-0915)	京都営業所 ☎(075) 661-8581 京都市南区上鳥羽北島田町61 (〒601-8182)
北関東営業所 ☎(028) 633-1421 宇都宮市東築瀬1-28-25 (〒321-0925)	大阪支店 ☎(06) 6765-0221 大阪市中央区上町1-5-16 (〒540-0005)
大宮営業所 ☎(048) 645-0771 大宮市天沼町2-1-8 (〒330-0834)	関西テクニカルセンター (サービス) ☎(06) 6765-9987 大阪市中央区上町1-5-16 (〒540-0005)
千葉営業所 ☎(043) 256-4441 千葉市若葉区みつわ台2-34 (〒264-0032)	豊中営業所 ☎(06) 6846-0111 豊中市箕輪2-1-1-6 (〒560-0035)
東京支店 ☎(03) 5684-3411 東京都文京区白山3-2-2 (〒112-0001)	堺営業所 ☎(0722) 77-9541 堺市深井沢町3-2-4-7 (〒599-8236)
関東テクニカルセンター (サービス) ☎(03) 5800-5230 東京都文京区白山3-2-2 (〒112-0001)	神戸営業所 ☎(078) 577-4891 神戸市兵庫区水木通4-1-25 (〒652-0802)
東京東営業所 ☎(03) 5616-4851 東京都足立区大谷田2-25-4 (〒120-0001)	広島営業所 ☎(082) 230-1251 広島市西区三篠北町12-15 (〒733-0006)
東京南営業所 ☎(03) 5481-6881 東京都世田谷区下馬6-15-6 (〒154-0002)	高松営業所 ☎(087) 833-1481 高松市今里町1-8-1-1 (〒760-0078)
多摩営業所 ☎(042) 524-7901 立川市羽衣町2-4-1-1 (〒190-0021)	福岡支店 ☎(092) 441-4354 福岡市博多区博多駅前6-9-1 (〒812-0016)
横浜営業所 ☎(045) 312-3007 横浜市西区西平沼町3-19 (〒220-0024)	北九州営業所 ☎(093) 962-9966 北九州市小倉南区徳力6-5-15 (〒803-0974)
厚木営業所 ☎(0462) 47-0781 厚木市船子1-2-4-7-1 (〒243-0034)	鹿児島営業所 ☎(099) 256-1561 鹿児島市荒田2-3-1-7 (〒890-0054)