

電動昇降吊戸棚 取付・設置説明書

KEL-A090DR35 (リモコン付 食器乾燥庫)

KEL-A090D35 (食器乾燥庫)

安全上のご注意

- お使いになる人や他の人の危険、財産への損害を未然に防止するための安全に関する重大な内容を記載しています。
- つきの内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■表示の説明

△ 警告	"取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷 ^{※1} を負うことが想定されること" を示します。
△ 注意	"取扱いを誤った場合、使用者が傷害 ^{※2} を負うことが想定されるか、または物的損害 ^{※3} の発生が想定されること" を示します。

※ 1：重傷とは失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

※ 2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電などをさします。

※ 3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかる拡大損害をさします。

■図記号の説明

	○は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。 具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	△は、注意を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

△警告

専門業者
設置は専門業者に依頼する
ご自分で設置され、不備があった場合、感電や火災の原因となります。

よく読む
取付・設置説明書をよく読み正しく確実に設置する
不備があった場合、感電や火災・けがなどの原因となります。

ガス器具から15cm以上離して設置する
製品の熱変形や火災の原因になりますので充分注意してください。

强度確認
壁の強度と補強棟の位置を確認する
取付ける前に、壁の構造・補強棟の位置を確認してください。
十分な強度がないと、落下事故などの原因になります。

確実に固定
本体は壁に確実に固定する
取付けが不十分な場合、本体の落下の原因となります。

確実に固定
ねじはゆるまないよう、最後まで確実に固定する
不十分だと本体のガタツキや故障の原因になります。

専門業者へ依頼
電気配線は必ず電気工事業者（法的有資格者）に依頼する
ご自分で配線をされ不備があると、感電や火災の原因になります。

交流100Vで専用回路を使用する
火災・感電の原因となります。

確実に接続
電源コードは確実に接続する
接続が不十分だと、異常発熱の原因になります。

禁止
電源コードを傷付けたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、また、重い物を載せたり、挟み込んだりしない
電源コードが破損し火災・感電の原因になります。

アース接地を必ず行う
アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。
アースが不完全な場合は、感電の原因になります。

禁止
扉を無理に開けない
●扉は昇降棚の下降動作と運動して開きますので、無理に開けますと故障の原因となります。

禁止
本体を壁に取付ける前に昇降操作をしない
本体に傷が付いたり、動作不良などの故障の原因になります。

禁止
本体と天井の間に幕板を取付ける場合は、本体と幕板をねじなどで固定しない
修理・交換ができなくなります。

禁止
取付金具に取付けてあるねじは、はずさない
本体の落下事故の原因となります。

△注意

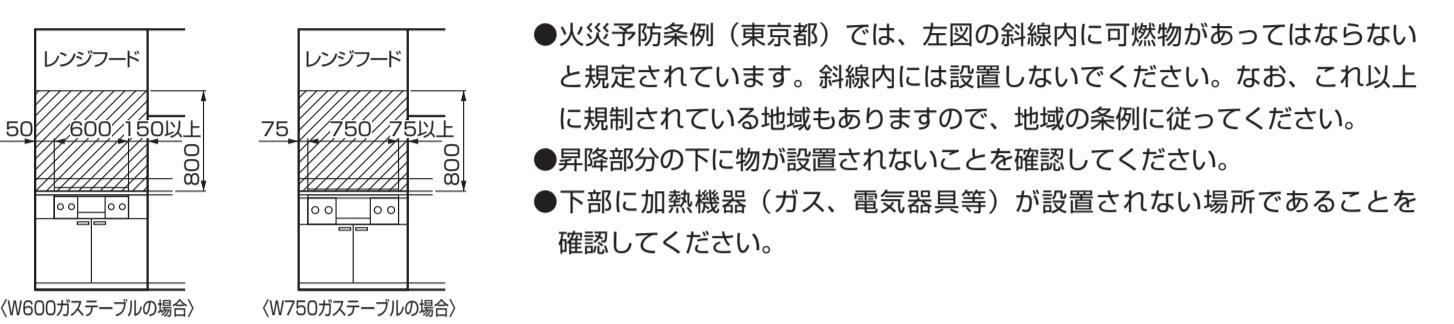
確実に引掛け
本体が取付金具に確実に取付けられていることを確認する
引掛けが不十分だと落下的原因になります。

斜めに取付けない
本体が斜めにならないか確認する
斜めにになっていると、本体に傷がつたり動作不良などの故障の原因になります。

1 はじめに（工事される方へのお願い）

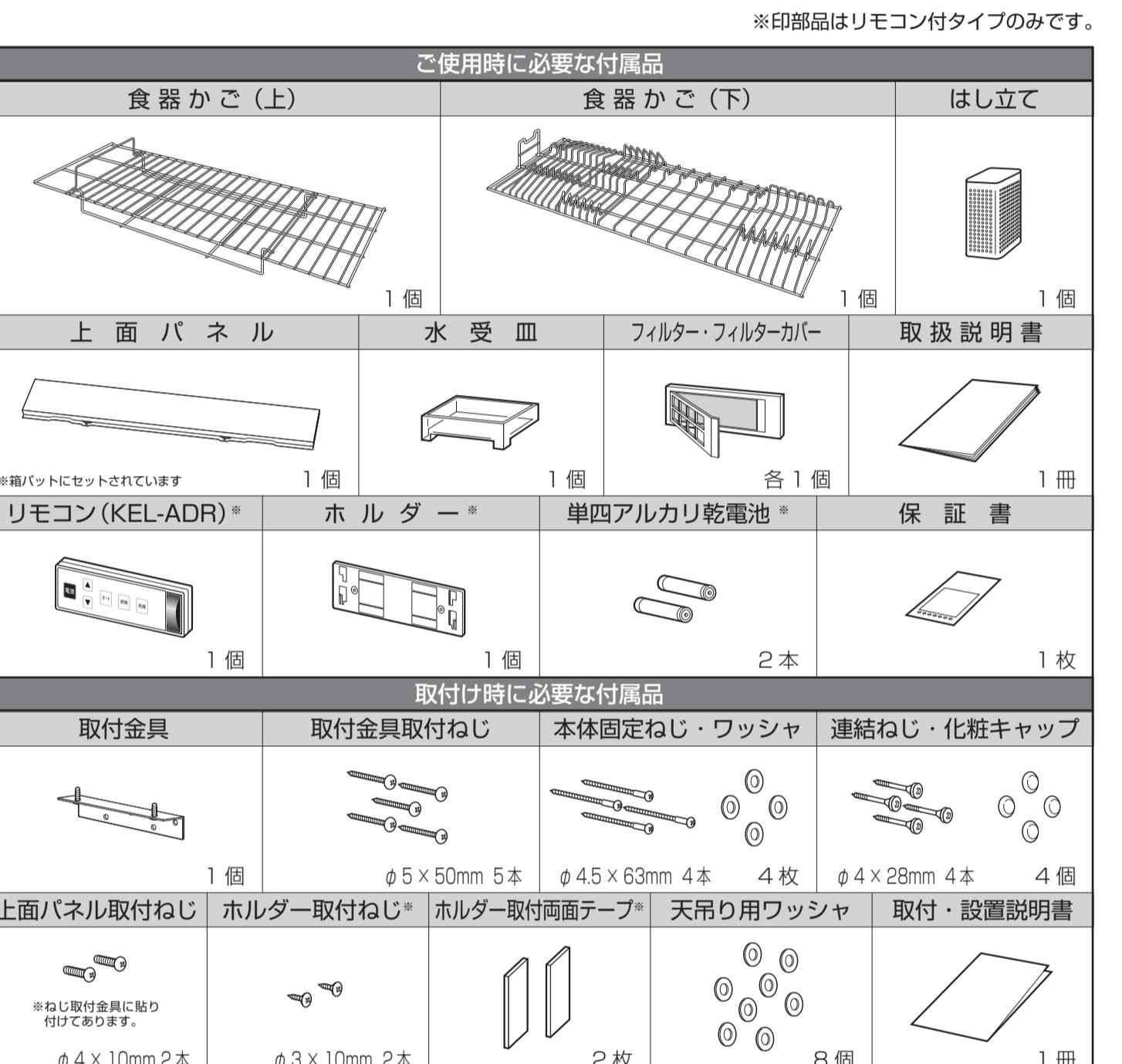
- (単位:mm)
 ●本説明書は電動昇降吊戸棚の取付と関連工事（建設工事）である大工工事、電気工事などを区分して説明しています。建設工事は関連する法令、規定に従って法的有資格者による工事が必要となります。
 流通業者（販売店）を通じて電動昇降吊戸棚の取付を行う場合は、建設工事と区分して行ってください。
 ●設置は、必ず二人以上で行ってください。
 ●設置の前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しく設置してください。
 ●設置前に電気配線が必要です。あらかじめ行ってください。
 ●電気配線は電気工事業者（法的有資格者）に依頼してください。
 ●この取付・設置説明書は必ずお客様にお渡してください。

設置前の確認



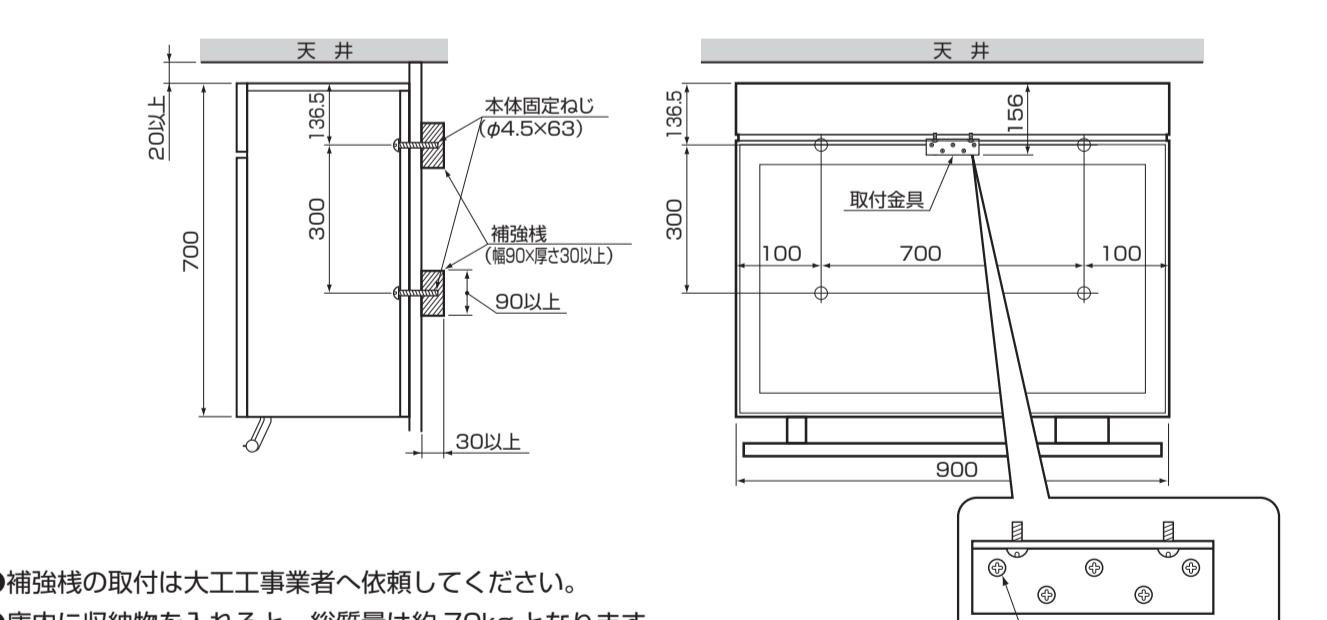
同梱部品の確認

- 設置をされる前に、商品の損傷がないこと、同梱部品がそろっていることを確認してください。
 上面パネルは箱パットにセットされています。

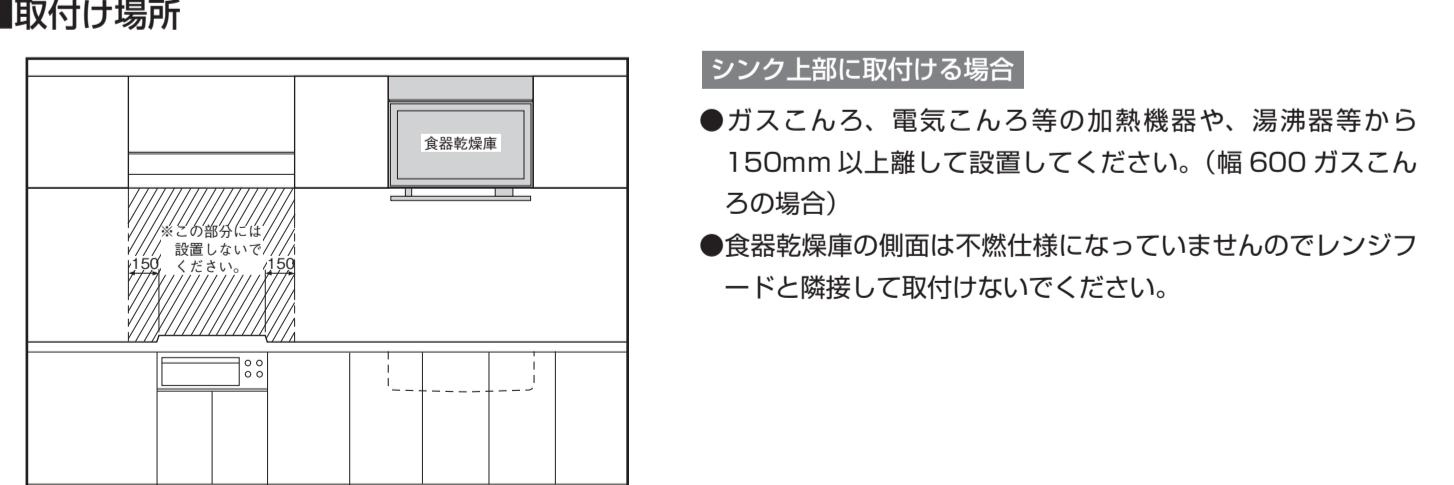


取付け場所の確認

■取付け壁面の構造および強度



■取付け場所



■窓枠について

- サッシ等の窓枠の突出寸法はA寸法以下にしてください。昇降棚を下降させたときに、当たる恐れがあります。

取付け荷重について

- 製品を取付けると、壁面にかなりの負担がかかります。
 下記に注意しながら取付けください。
 ●製品庫内に収納物を入れると、総質量は約 70kg となりますので、取付け強度は総質量の3倍を目安としてください。

2 据付けの前に

電気配線

■電気配線（AC100V）、アース線の取出位置

- 天井面の左記の位置に取出口を設け、ここから電源ケーブルおよびアース線を約1m引出します。
 ●電気配線は必ず電気工事業者（法的有資格者）へ依頼してください。

接 地

- 漏電による感電事故を防止するために、必ずアースを設けてください。
 ●アースは、電気工事業者（法的有資格者）に依頼してください。
 ●アースは他の電気器具と共にしたり、ガス管、水道管への接続は危険ですので絶対におやめください。
 ●接地終了後は必ず接地抵抗を確認してください。

漏電しゃ断器の設置

- 万一のときの安全のために、漏電しゃ断器の設置をおすすめします。
 ●接地および漏電しゃ断器の設置は、電気工事業者（法的有資格者）に依頼してください。

3 据付け（各機種共通）

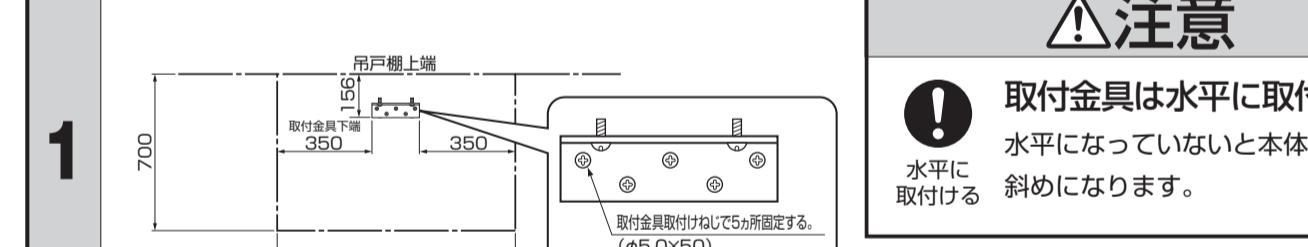
(単位:mm)

- 補強棟の位置、強度は十分かどうか確認してください。
 ●電源ケーブル、アース線の取出口は指定の位置にあるか確認してください。

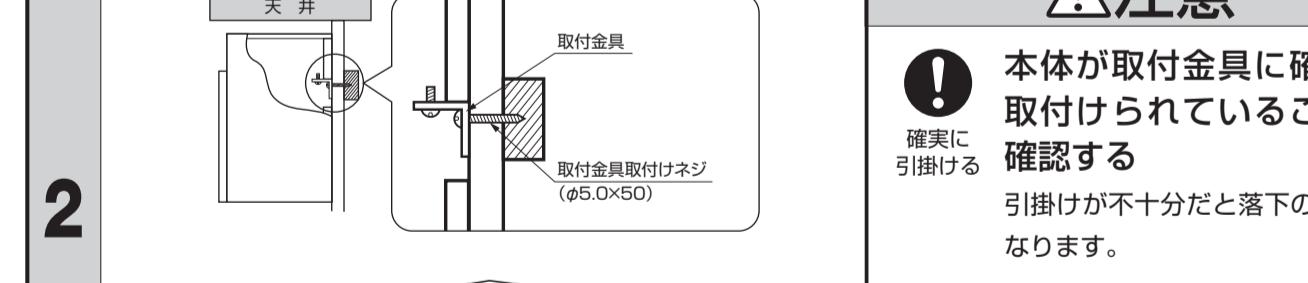
1 本体の取付け

- 本体底面についている箱パット（上面パネル）は必ずつけたままにしてください。

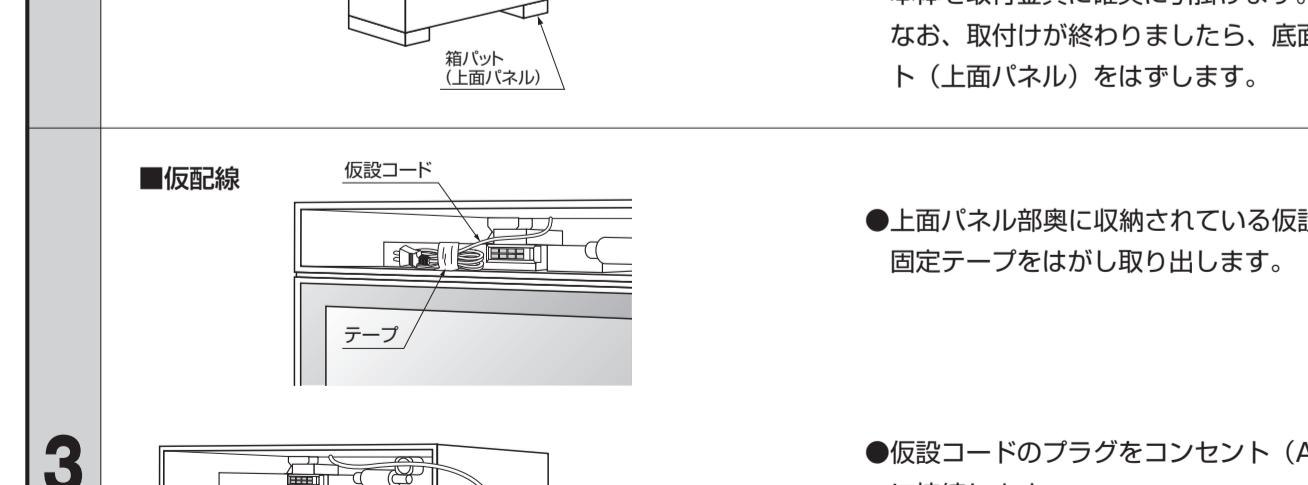
■取付金具の取付け



■本体の取付け



■仮配線



△注意

- 取付金具は水平に取付ける
水平にならないと本体が斜めになります。

- 付属の取付金具取付ねじで、取付金具を壁面に固定します。

△注意

- 本体が取付金具に確実に取付けられていることを確認する
引掛けが不十分だと落下的原因になります。

●取付金具への取付け

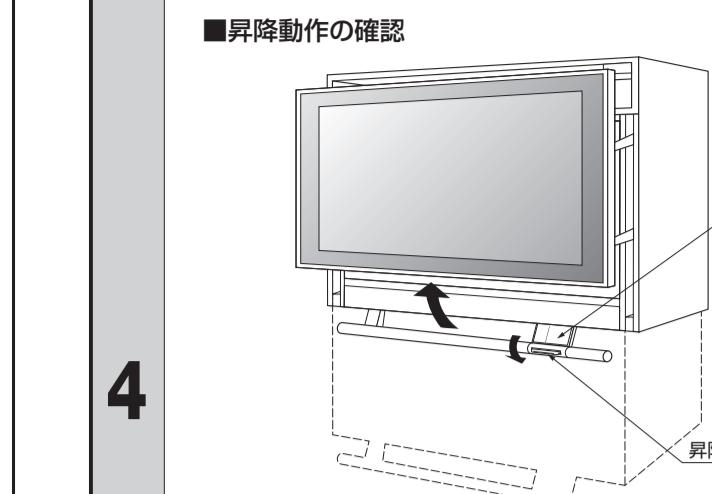
- 本体を取付金具に確実に引掛けます。
 なお、取付けが終りましたら、底面の箱パット（上面パネル）をはずします。

●上面パネル部奥に収納されている仮設コードを固定テープをはがし取り出します。

- 仮設コードのプラグをコンセント（AC100V）に接続します。

3 据付け（各機種共通）〈つづき〉

■昇降動作の確認



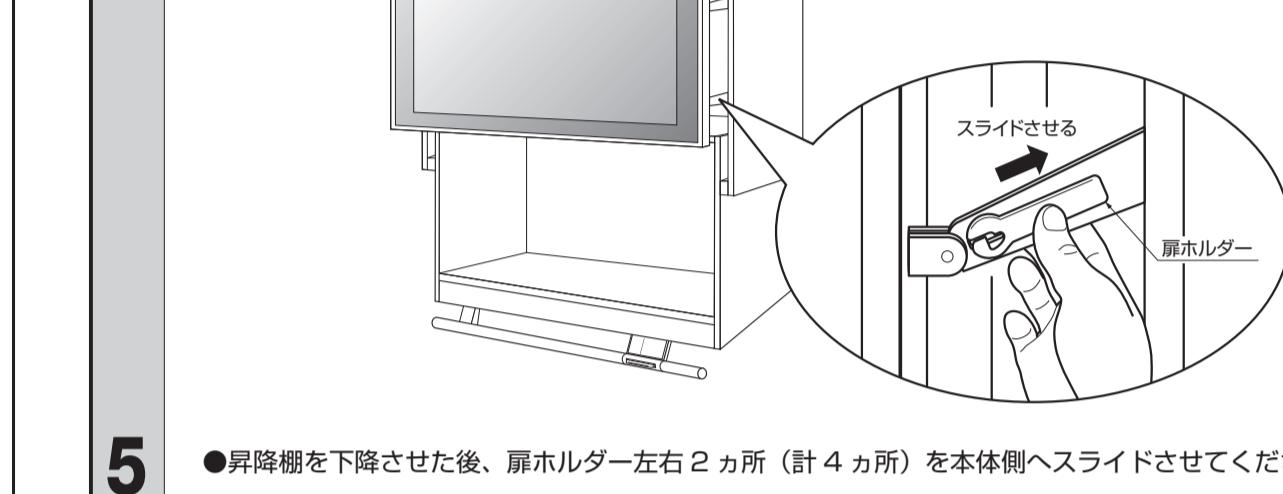
△注意

- 昇降動作を行うときは、必ず壁に吊下げてから行う
禁止 故障の原因となります。

- 箱パッドかはれているか確認します。
 ●操作部の電源スイッチを一回押す電源を入れます。

4

■扉のはずしかた

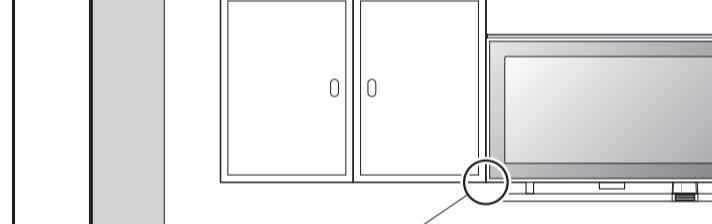


△注意

- 扉の取り扱いには十分注意する
禁止 破損、けがの原因になります。

5

■扉の取付け



- 昇降動作の確認後に隣接する吊戸棚と本体を連絡ねじにて連結します。

- 連結は、左右各2箇所で行ってください。

- 吊戸棚下面、本体キャビネット下面に段差がないように取付けください。

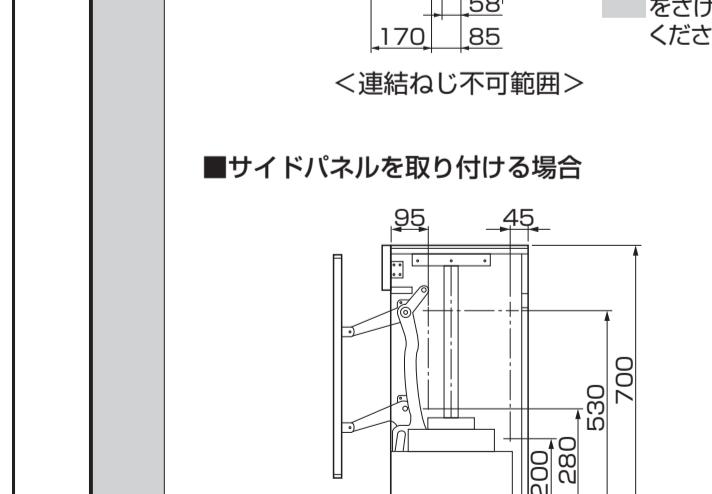
- 連結ねじを吊戸棚側から締め付けてください。
 (連結ねじ不可範囲を参照)

- 締め付け完了後、化粧キャップをねじ頭に付けしてください。(吊戸棚側から連結した場合)

- キャビネット裏面寸法
※扉を含みません

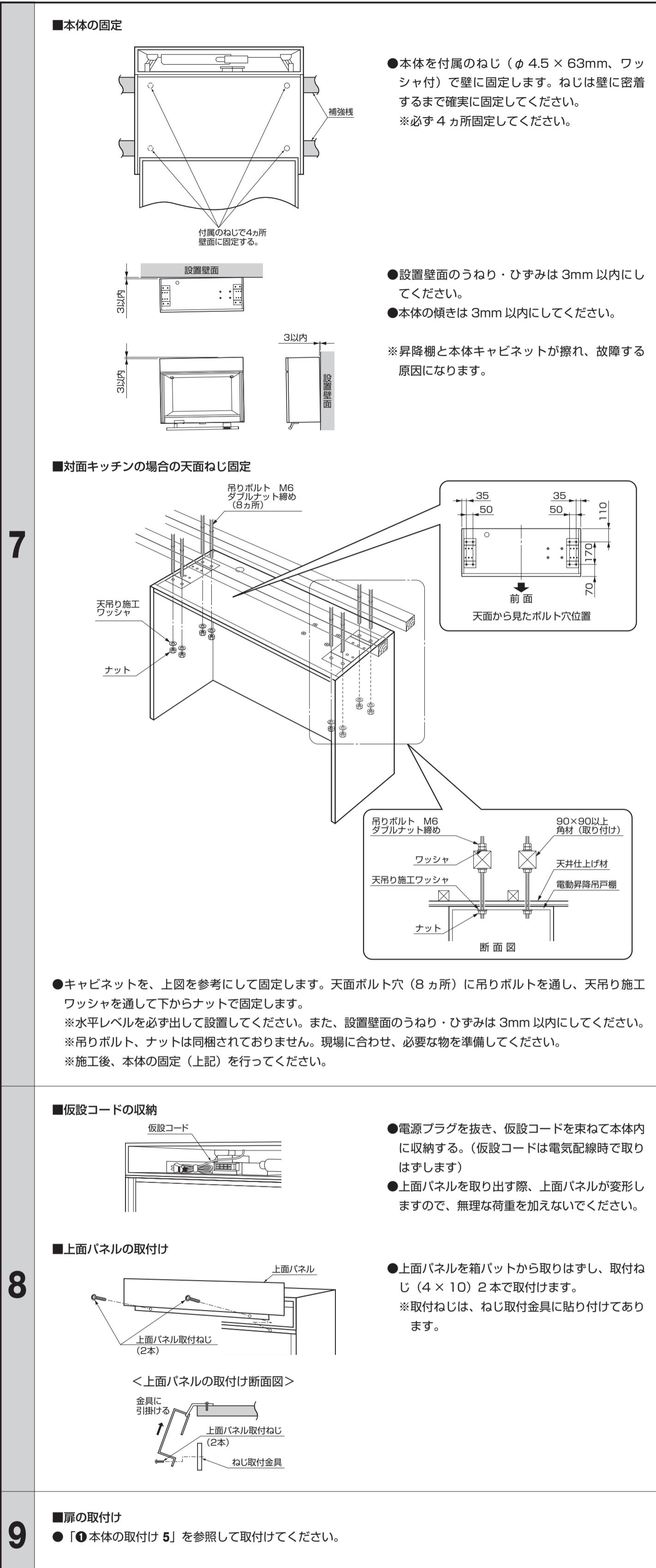
- をさせて取り付けください。
 <連結ねじ不可範囲>

■サイドパネルを取り付ける場合



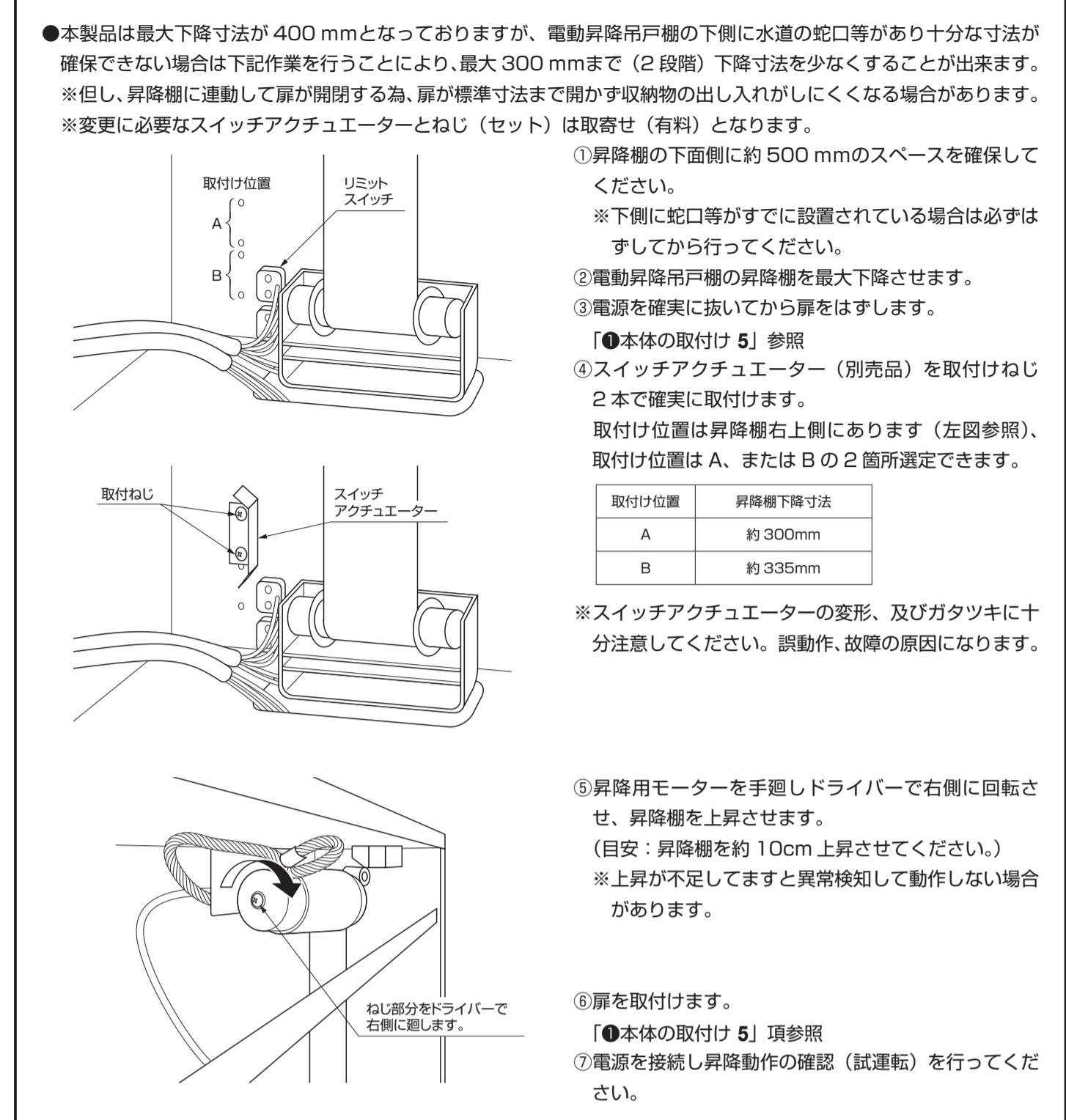
- 本体内側から左図の位置に連結ねじで締め付けてください。
 ※締め付け位置は左右共通です。

3 据付け（各機種共通）〈つづき〉

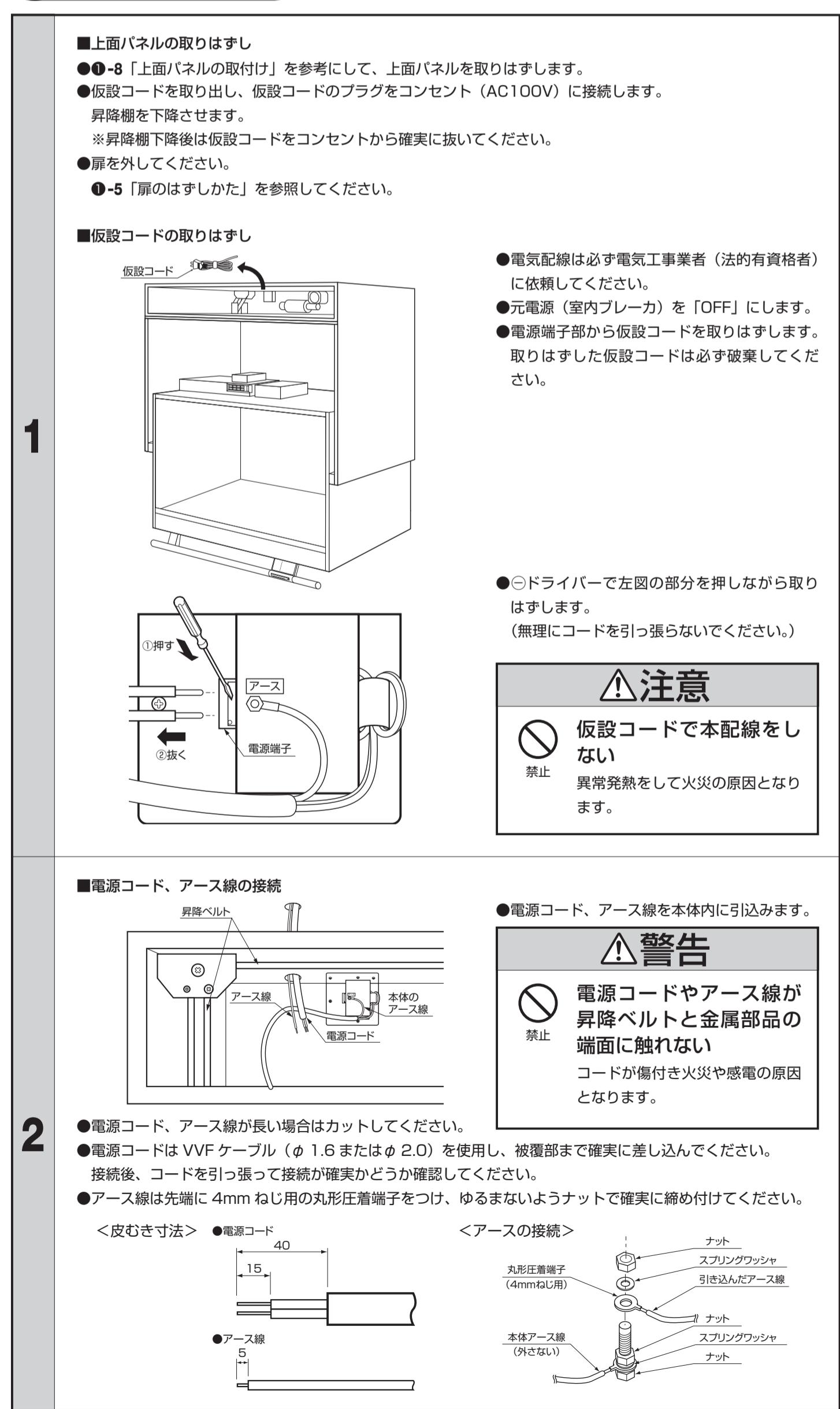


3 据付け（各機種共通）〈つづき〉

■昇降棚の下降寸法を少なくする場合は（通常の設置では必要ありません）



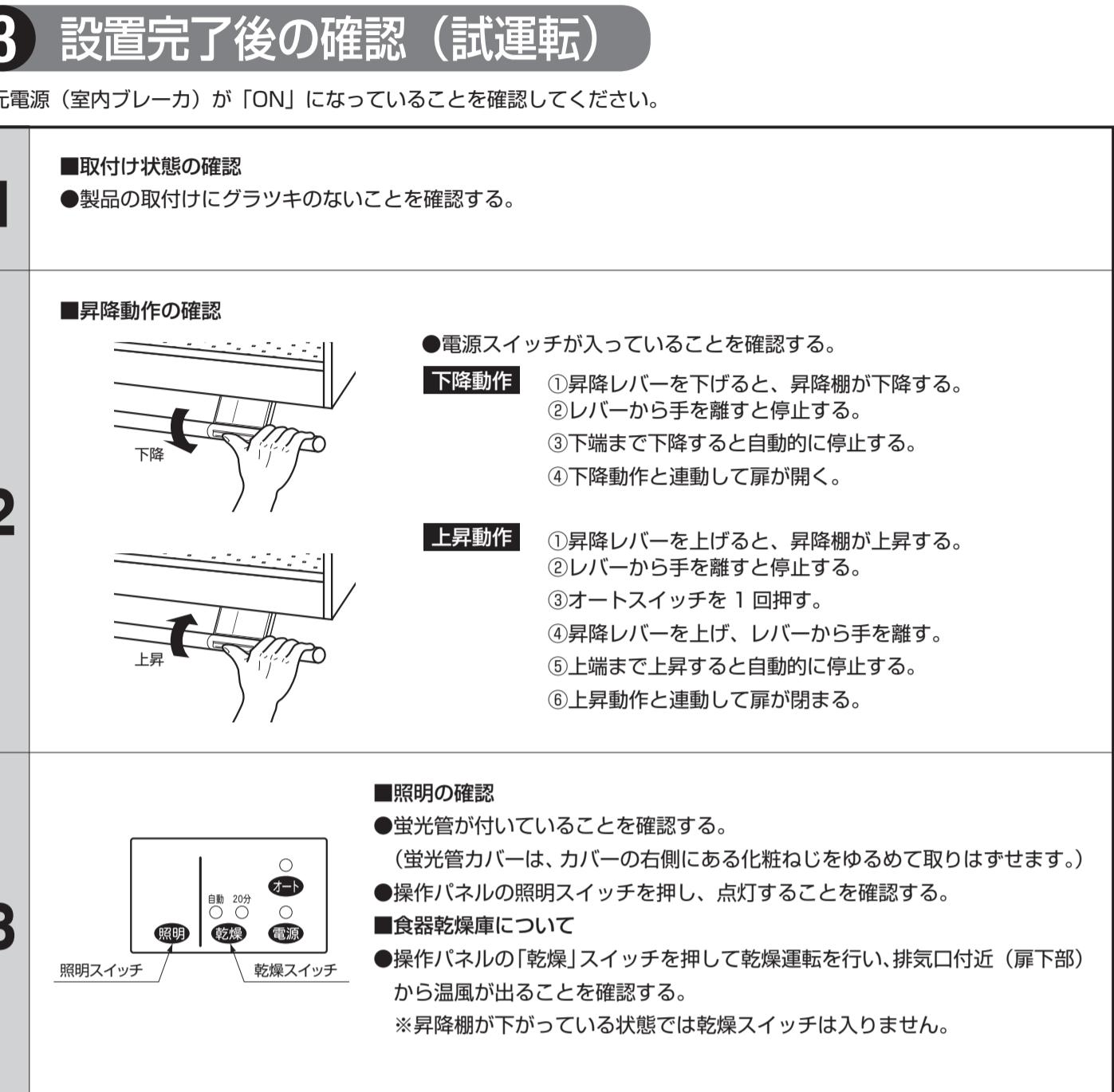
2 電氣配線



3 据付け（各機種共通）〈つづき〉

■上面パネルの取付け
●①-8 「上面パネルの取付け」を参照して取付けてください。

●①-5 「扉のはずしかた」を参考にして取付けてください。

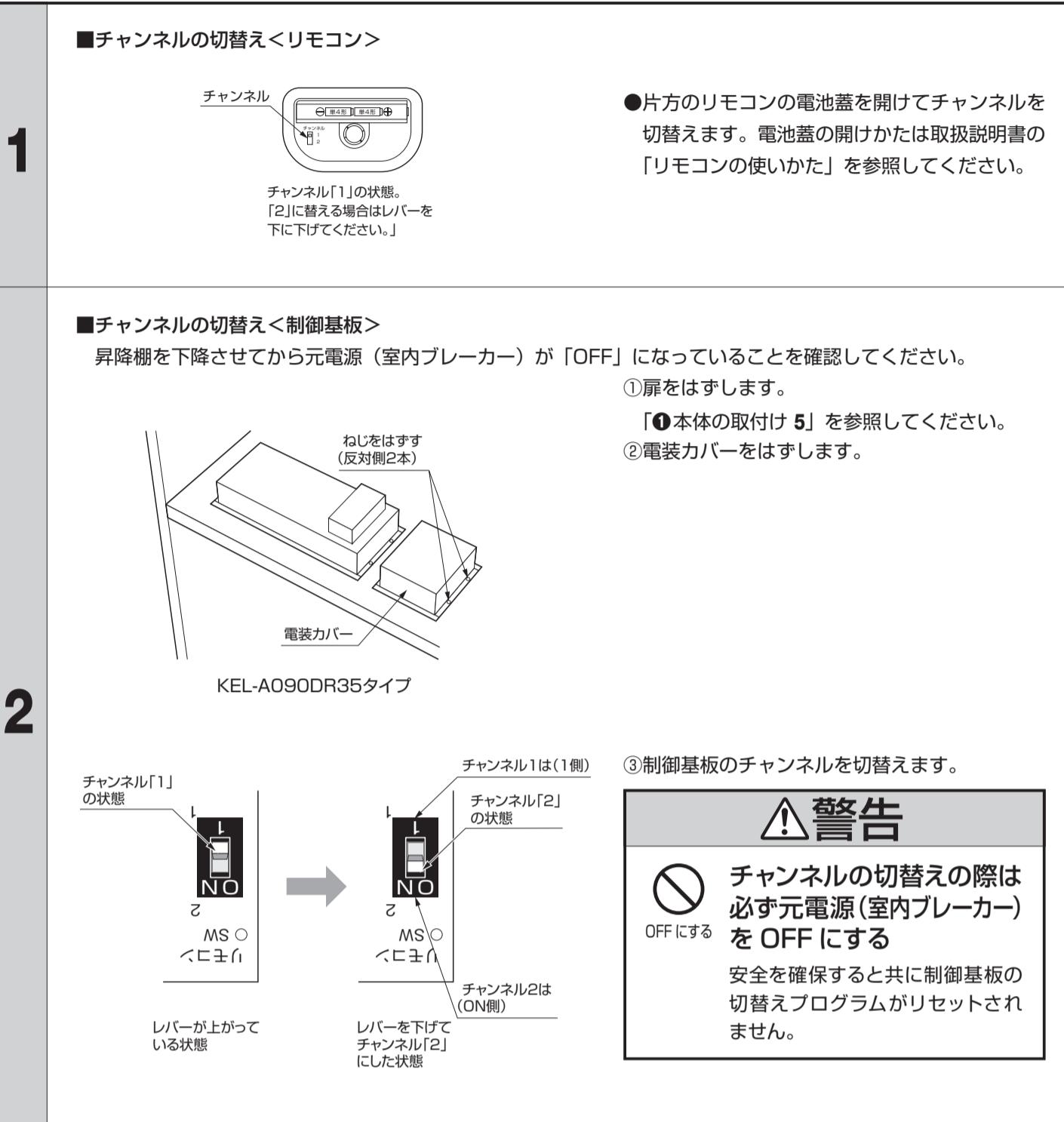


3 据付け（各機種共通）〈つづき〉

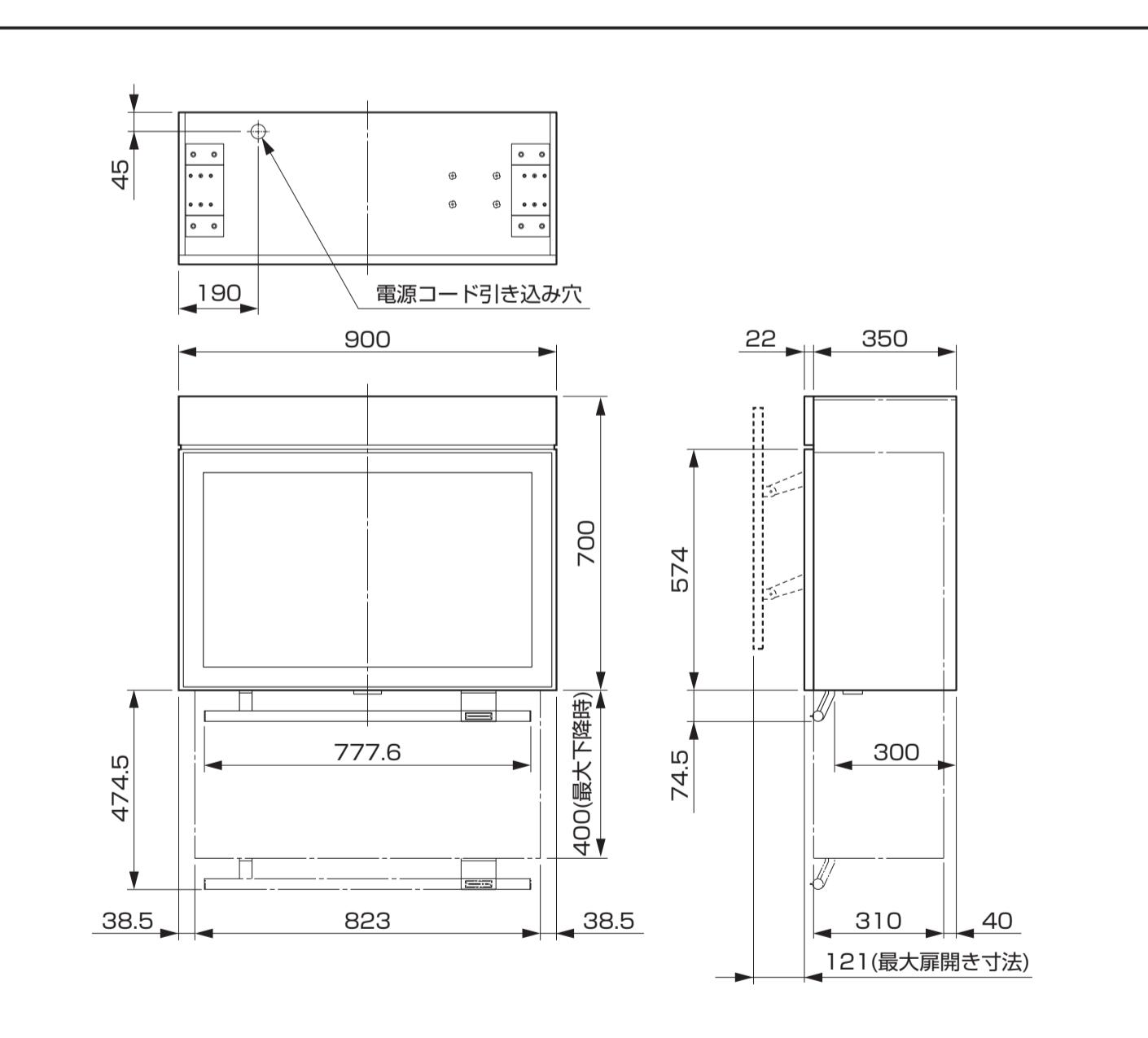
5 同じ機種 2 台設置する場合は

(リモコン付タイプのみ)

機体の組合せ	リモコンチャンネル	機体（制御基板）チャンネル	処置
KEL-A090DR35 (KEL-ADR) + KEL-A090DR35 (KEL-ADR)	1 1 → 2 に切替える	1 1 → 2 (ON) に切替える	チャンネル変更あり



外形尺寸 (单位 : mm)



この製品は、日本国内用に設計されているため海外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
This product is designed for use only in Japan and cannot be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.