

内外接続ケーブルについて

2021年度製品壁掛けタイプ2.2kW以下の対象機種に限り、以下の条件で内外接続ケーブルに3芯直径1.6mmの単線も使えるようになりました。

	対象機種 (指定の2.2kW機種)	対象機種以外
内外接続ケーブル長10m以内	使用できます	使用できません
内外接続ケーブル長10mを超える場合		

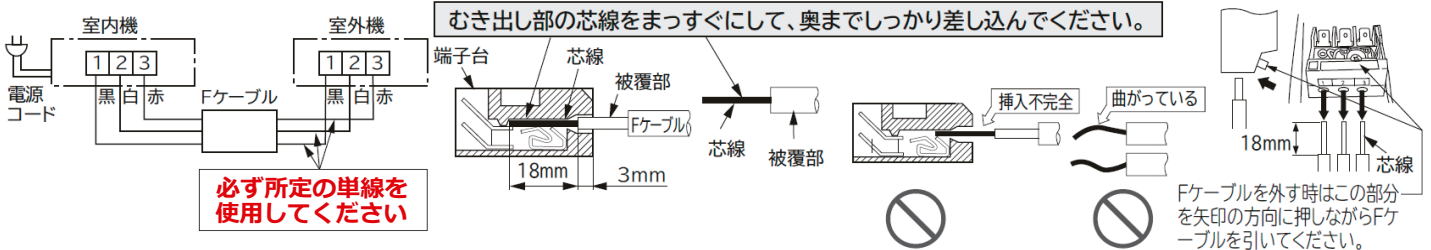
2芯直径2mmの単線と2芯直径1.6mmの単線は、組み合わせて使用しないでください。

『据付説明書』改訂箇所の紹介（抜粋）
改訂箇所は、赤文字の部分です。

Fケーブルの接続方法

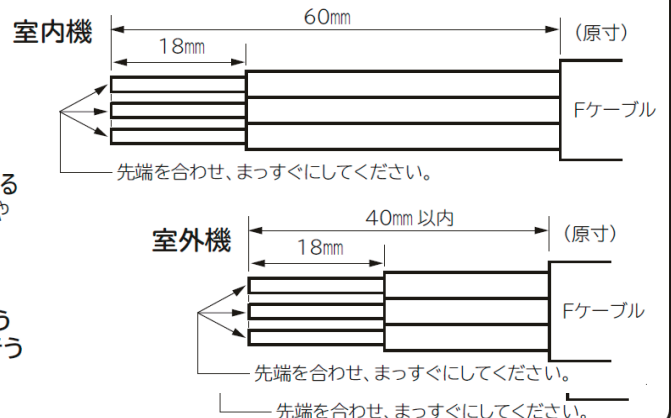
右記に記載する所定のFケーブルを必ず使用してください

- ・3芯直径2mmの単線を使用してください
- ・2.2kW機種のみ、Fケーブル長さが10m以下の場合、3芯直径1.6mmの単線も使用できます（より線は使用できません）
- ※2芯直径2mmの単線と2芯直径1.6mmの単線は、組み合わせて使用しないでください



警告

- Fケーブルは、必ず所定の単線を使用する
より線を使用しますと、故障や発熱・火災の原因になります。
- Fケーブルを途中で接続しない
接続部が過熱し、火災・感電の原因になります。
- Fケーブルの芯線は18mm（最小でも17mm、最大でも20mm）むき出し
芯線がかくれるまで確実に押し込み、各々の線を引っ張って抜けないことを確認する
挿入が不十分であったり、むき出し寸法が17mm以下ですと接触不足により、故障や発熱・火災の原因になります。
- Fケーブルの芯線は先端を合わせ、まっすぐにする
- 分岐回路はエアコン専用の回路にする
- Fケーブルの取付工事は「電気設備に関する技術基準」に従って行う
- Fケーブルの接続作業は電源プラグを必ずコンセントから抜いて行う
Fケーブルの1・2端子間には100Vまたは200Vが印加されます。
- 内線規程に従い、電線を敷設する環境に即した電線を選定する



- 接続ケーブルの配線は、途中接続やより線の使用はせず、必ず所定の単線を使用して確実に接続する
端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように確実に固定する
接続や固定が不安定な場合は、故障や発熱・火災の原因になります。



対象機種

RAS-W22L RAS-V22L RAS-C22L RAS-KW22L RAS-WM22LE9 RAS-W22LBK RAS-G22L
RAS-MJ22L RAS-YX22L RAS-D22L RAS-AC22L RAS-KD22L RAS-DM22LE9 RAS-D22LBK
RAS-AJ22L RAS-AW22L RAS-KJ22L RAS-F22K RAS-AJ22LG RAS-V22LE RAS-V22LEE
RAS-MJ22LE RAS-MJ22LEE RAS-AJ22LE RAS-AJ22LEE