

電話機関連 商品カタログ

2018.06 VOL.5

電話機コード

2

電話機アダプタ

4

配線部材

6

通話録音アダプタ

7

回線セレクト

8

通話補助アダプタ

9

電話機・電話機コード
について

10

一般的な家庭用電話機で使える6極2芯タイプ

6極2芯 電話機コード DC-2XX



- 家庭用電話機などに最適な6極2芯タイプ
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	スタンダード
ケーブルサイズ	厚さ約2.4mm、幅約4.8mm
コネクタ形状	6極2芯(RJ11)
規格	NTT結線準拠

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
1m	○ホワイト	DC-201/WH	4951241142133
3m	○ホワイト	DC-203/WH	4951241142140
5m	○ホワイト	DC-205/WH	4951241142157
10m	○ホワイト	DC-210/WH	4951241142164

ビジネスホンなどにも対応した6極4芯タイプ

6極4芯 電話機コード DC-4XX



- 家庭用電話機、ビジネスホンなどに最適な6極4芯タイプ
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	スタンダード
ケーブルサイズ	厚さ約2.5mm、幅約5mm
コネクタ形状	6極4芯(RJ11)
規格	NTT結線準拠

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
0.5m	○ホワイト	DC-45/WH	4951241143659
1m	●ブラック	DC-401/BK	4951241143505
1m	○クリア	DC-401/SK	4951241143512
1m	○ホワイト	DC-401/WH	4951241143529

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
2m	○ホワイト	DC-402/WH	4951241143536
3m	●ブラック	DC-403/BK	4951241143543
3m	○クリア	DC-403/SK	4951241143550
3m	○ホワイト	DC-403/WH	4951241143567
5m	●ブラック	DC-405/BK	4951241143574
5m	○クリア	DC-405/SK	4951241143581
5m	○ホワイト	DC-405/WH	4951241143598
10m	●ブラック	DC-410/BK	4951241143604
10m	○クリア	DC-410/SK	4951241143611
10m	○ホワイト	DC-410/WH	4951241143628
15m	○ホワイト	DC-415/WH	4951241143635
20m	○ホワイト	DC-420/WH	4951241143642

厚さわずか1mmのフラットタイプ6極4芯コード

6極4芯 電話機コード フラットタイプ DC-F4XX



- 家庭用電話機、ビジネスホンなどに最適な6極4芯タイプ
- カーペットの下や狭い隙間にも配線できるスーパーフラットタイプ
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	スーパーフラット
ケーブルサイズ	厚さ約1mm、幅約4mm
コネクタ形状	6極4芯(RJ11)
規格	NTT結線準拠

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
5m	○ホワイト	DC-F405/WH	4951241143703
10m	○ホワイト	DC-F410/WH	4951241143710
20m	○ホワイト	DC-F420/WH	4951241143727

ドアホンとの接続にも対応した6極6芯タイプ

6極6芯 電話機コード DC-6XX



- ドアホンやインターホンとの接続に対応した電話機で使える6極6芯タイプ
- 家庭用電話機、ビジネスホンなどにも最適
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	スタンダード
ケーブルサイズ	直径約4mm
コネクタ形状	6極6芯(RJ11)
規格	NTT結線準拠

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
1m	○ホワイ	DC-601/WH	4951241143666
3m	○ホワイ	DC-603/WH	4951241143673
5m	○ホワイ	DC-605/WH	4951241143680
10m	○ホワイ	DC-610/WH	4951241143697

一般的な電話機に対応したクロス結線カールコード

4極4芯 受話器用カールコード クロス結線タイプ DC-J4XX



- 受話器と電話機本体を接続する4極4芯コード
- ほとんどの電話機に使えるクロス結線
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	カールコード
ケーブルサイズ	厚さ約2.5mm、幅約5mm
コネクタ形状	4極4芯
規格	クロス結線

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
0.3m	●ブラック	DC-J403/BK	4951241142058
0.3m	○グレー	DC-J403/GY	4951241142065
0.3m	○ホワイ	DC-J403/WH	4951241142072
0.6m	○ホワイ	DC-J406/WH	4951241142119
1m	○ホワイ	DC-J410/WH	4951241142126

一部の電話機に対応したストレート結線カールコード

4極4芯 受話器用カールコード ストレート結線タイプ DC-J4XXS



- 受話器と電話機本体を接続する4極4芯コード
- 一部の電話機に対応したストレート結線
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	カールコード
ケーブルサイズ	厚さ約2.5mm、幅約5mm
コネクタ形状	4極4芯
規格	ストレート結線

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
0.3m	●ブラック	DC-J403S/BK	4951241142096
0.3m	○ホワイ	DC-J403S/WH	4951241142102

電話器側のケーブルを約10cm長めに確保した、片側ロングタイプ

4極4芯 受話器用カールコード クロス結線 片側ロングタイプ DC-J4XXL



- 受話器と電話機本体を接続する4極4芯コード
- 約10cm長い片側ロングタイプを採用し、底面に挿し込み口のある電話機にも対応
- ほとんどの電話機に使えるクロス結線
- 環境に優しいRoHS指令対応

ケーブルタイプ	カールコード、片側ロングタイプ
ケーブルサイズ	厚さ約2.5mm、幅約5mm
コネクタ形状	4極4芯
規格	クロス結線

ケーブル長	カラー	型番	JANコード
0.3m	○ホワイ	DC-J403L/WH	4951241142089

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

電話機アダプタ

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクト

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

2本の電話機コードを繋げて延長できる

6極4芯対応 電話機コード延長アダプタ DA-40



- 2本の電話機コード同士を接続して、延長できるアダプタ
- 6極4芯、6極2芯の接続に対応
- 長さが足りないときや電話機の配置の変更などに最適
- 環境に優しいRoHS指令対応



コネクタ形状	6極4芯(RJ11、ジャック) ー 6極4芯(RJ11、ジャック)
サイズ	約W16×H22×D37mm

カラー	型番	JANコード
●ブラック	DA-40/BK	4951241143390
○ホワイト	DA-40/WH	4951241143406

1本の電話機コードを分配できる

6極4芯対応 電話機コード分配アダプタ DA-41



- 1本の電話機コードを2つに分配するアダプタ
- 1つの電話回線で、2台の電話機を接続できる
- 6極4芯、6極2芯の接続に対応
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極4芯(RJ11、ジャック) ー 6極4芯(RJ11、ジャック)×2
サイズ	約W26.5×H21×D33.4mm

カラー	型番	JANコード
○ホワイト	DA-41/WH	4951241143413

1本の電話回線を分配できる

6極4芯対応 電話回線分配アダプタ 直挿しタイプ DA-42



- 1本の電話機コードを2つに分配するアダプタ
- 1つの電話回線で、2台の電話機を接続できる
- スマートな配線が可能な直挿しタイプ
- 6極4芯、6極2芯の接続に対応
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極4芯(RJ11、プラグ) ー 6極4芯(RJ11、ジャック)×2
サイズ	約W26.9×H21.6×D36.8mm

カラー	型番	JANコード
○ホワイト	DA-42/WH	4951241143420

2本の電話機コードを繋げて延長できる

6極6芯対応 電話機コード延長アダプタ DA-60



- 2本の電話機コード同士を接続して、延長できるアダプタ
- 6極6芯接続に対応し、6極4芯、6極2芯での接続にも対応
- 長さが足りないときや電話機の配置の変更などに最適
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極6芯(RJ11、ジャック) ー 6極6芯(RJ11、ジャック)
サイズ	約W16×H22×D37mm

カラー	型番	JANコード
○ホワイト	DA-60/WH	4951241143437

古い電話回線を変換して、6極2芯のモジュージャックに

6極2芯対応 ローゼットアダプタ DA-R20

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて



6-2
6極2芯

- 黒電話などの古い電話回線を変換して、一般的な電話機を接続できる
- 6極2芯に対応し、家庭用電話機の接続に最適
- 直付けローゼットと交換して、モジュージャックに変換
- 設置に便利な専用マグネット（別売）が取付可能
- 壁や床への固定に便利な木ねじが付属
- コンデンサー非搭載の増設用

コネクタ形状	6極2芯(RJ11、ジャック)
サイズ	約W40×H19×D55mm
重量	約21g
付属品	木ねじ(Φ3.1×16mm)×1

カラー	型番	JANコード
○グレー	DA-R20/GY	4951241143482

古い電話回線を変換して、6極4芯のモジュージャックに

6極4芯対応 ローゼットアダプタ DA-R40



6-4
6極4芯

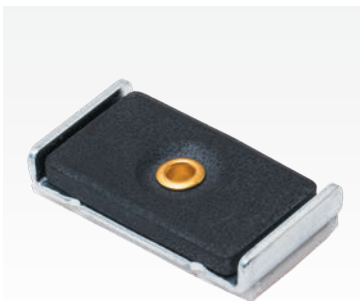
- 黒電話などの古い電話回線を変換して、一般的な電話機を接続できる
- 6極4芯に対応し、家庭用電話機やビジネスホンの接続に最適
- 直付けローゼットと交換して、モジュージャックに変換
- 設置に便利な専用マグネット（別売）が取付可能
- 壁や床への固定に便利な木ねじが付属
- コンデンサー非搭載の増設用

コネクタ形状	6極4芯(RJ11、ジャック)
サイズ	約W40×H19×D55mm
重量	約23g
付属品	木ねじ(Φ3.1×16mm)×1

カラー	型番	JANコード
○グレー	DA-R40/GY	4951241143499

ローゼットアダプタ専用の取付用マグネット

ローゼットアダプタ専用 マグネット DA-ROP/MG



- ローゼットアダプタ専用の取付用マグネット
- ローゼットアダプタの底面に取り付けて、スチールデスクやラックへの設置が可能
- 粘着テープ取り付け済みなので、ローゼットアダプタへの貼付けも簡単

サイズ	約W28.5×H4.6×D515.2mm (粘着テープ除く)
-----	-----------------------------------

型番	JANコード
DA-ROP/MG	4951241143857

受話器コードのよじれと絡まりを防止するアダプタ

受話器コード専用 よじれ防止アダプタ DA-YB/WH



4-4
4極4芯

- 受話器コードに接続して、コードのよじれを防止
- 受話器とコードの間に接続するだけの簡単接続

コネクタ形状	4極4芯(ジャック) ー 4極4芯(プラグ)
保証期間	ご購入日より3ヶ月間

カラー	型番	JANコード
○ホワイト	DA-YB/WH	4951241142171

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

電話機コード全般に対応した、モジュラーペンチ

6極4極対応 モジュラーペンチ TA-642T



- 電話機コードのコネクタを加工できる、モジュラーペンチ
- 6極4芯、6極2芯、4極4芯のスタンダードな電話機コードに対応
- 電話機コードのカットからプラグの取り付けまで、これ一台で可能に
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極4芯、6極2芯、4極4芯
--------	----------------

型番	JANコード
TA-642T	4951241128250

6極2芯の電話機コードを加工するためのプラグ

6極2芯対応 モジュラープラグ DA-602P



- 電話機コードの加工ができるモジュラープラグ
- 家庭用電話機などに最適な6極2芯タイプ
- プラグが破損したコードの再加工に
- コードの長さを変更したいときに

コネクタ形状	6極2芯(RJ11)
入数	10個

型番	JANコード
DA-602P	4951241143444

6極4芯の電話機コードを加工するためのプラグ

6極4芯対応 モジュラープラグ DA-604P



- 電話機コードの加工ができるモジュラープラグ
- ビジネスホンなどに最適な6極4芯タイプ
- プラグが破損したコードの再加工に
- コードの長さを変更したいときに

コネクタ形状	6極4芯(RJ11)
入数	10個

型番	JANコード
DA-604P	4951241143451

電話機コードをすっきり配線できる

スタンダードケーブル用 コードクリップ DA-CLP



- 壁や床に配線した電話機コードを固定できるコードクリップ
- スタンダードな電話機ケーブルに対応
- 底面の粘着テープでしっかり固定

対応コード形状	スタンダードタイプ
	幅:最大5mm、厚さ:最大2.5mm
入数	10個

型番	JANコード
DA-CLP	4951241143468

電話機コードをすっきり配線できる

フラットケーブル用 コードクリップ DA-FLP



- 壁や床に配線した電話機コードを固定できるコードクリップ
- フラットタイプコードの固定専用
- 底面の粘着テープでしっかり固定

対応コード形状	フラットケーブル
	幅:最大4mm、厚さ:最大1mm
入数	10個

型番	JANコード
DA-FLP	4951241143475

通話内容を録音できるアダプタ

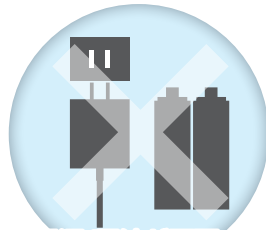
通話録音アダプタとは、お使いの電話機にICレコーダを接続して、通話内容を録音できるアダプタです。
使用したい電話機に合わせて、4極4芯タイプと6極2芯タイプから選択できます。



トラブルの防止や解決に
通話を録音



回線に直接接続するから
音声クリア



電源/電池が不要で
設置が簡単

様々なタイプの電話機で使用できる、受話器接続タイプ

4極4芯対応 通話録音アダプタ DRA-H44

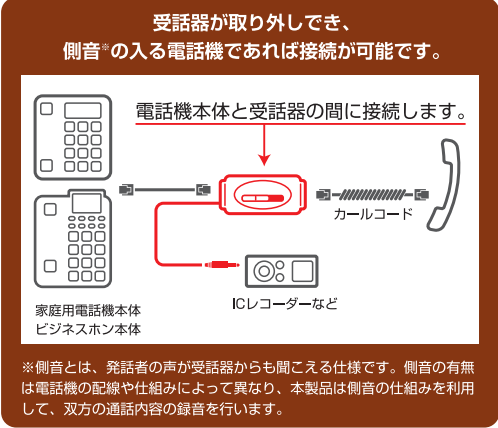


4-4
4極4芯

- 家庭用電話機やビジネスホンで使用できる、4極4芯対応の通話録音アダプタ
- 極性変換スライドスイッチを搭載し、様々な電話機に対応が可能
- ICレコーダを接続して通話内容を簡単に録音/記録
- 電話回線から直接録音するので、雑音や環境音を軽減
- 電源や電池が不要なので設置が簡単

型番 JANコード
DRA-H44/WH 4951241143734

コネクタ形状	本体:4極4芯(ジャック)×2、Φ3.5mmモノラルプラグ 電話機コード:4極4芯(プラグ)-4極4芯(プラグ)
サイズ	約W35×H64×D23mm(本体のみ、突起部を除く)
重量	約36g(本体のみ)
ケーブル長	オーディオケーブル:約1m 電話機コード:約10cm
対応機器	受話器と電話機間のカールコードを着脱可能な電話機 モノラルでの録音に対応したICレコーダ



設置が邪魔にならない、回線接続タイプ

6極2芯対応 通話録音アダプタ DRA-L62

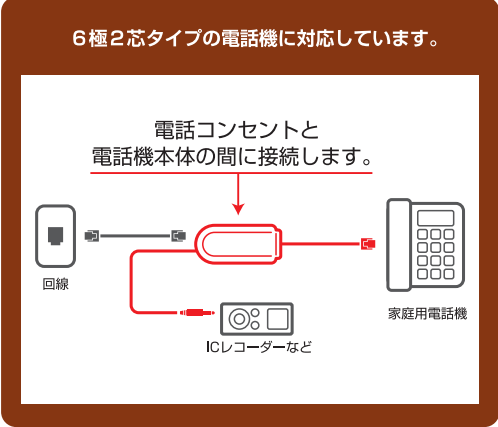


6-2
6極2芯

- 6極2芯の電話機に対応した通話録音アダプタ
- 回線に直接接続するので場所を取ることなく、設置に便利な両面シールが付属
- ICレコーダを接続して通話内容を簡単に録音/記録
- 電話回線から直接録音するので、雑音や環境音を軽減
- 電源や電池が不要なので設置が簡単
- 安心の電気通信端末機器認定品

型番 JANコード
DRA-L62/WH 4951241143741

コネクタ形状	6極2芯(ジャック)-6極2芯(プラグ)、Φ3.5mmモノラルプラグ
サイズ	約W30×H22×D54mm(本体のみ、突起部を除く)
重量	約32g(本体のみ)
ケーブル長	電話機コード:約50cm オーディオケーブル:約1m
付属品	取付用両面シール(約W24×37mm)
対応機器	6極2芯接続の電話機、モノラルでの録音に対応したICレコーダ



電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

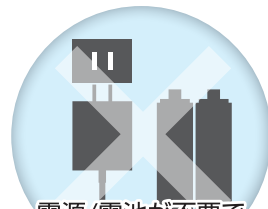
回線セレクト

2台の電話機を使い分けられるアダプタ

電話回線セレクトとは、1つの回線に2台の電話機を接続して使用できるアダプタです。
1つの回線で2台の電話機を使用したい、電話機とFAX機を使用したいときなどに最適です。



1つの回線に接続して
2台の電話機が使える



電源/電池が不要で
設置が簡単

※2台の電話機を、同時に使用することはできません。

先に取った電話機に接続できる、自動切替タイプ

自動切替式 2分配 回線セレクト DSR-222



6-2
6極2芯

自動
自動切替
タイプ

- 2台の電話機を接続できる回線セレクト
- 先に取った電話機にのみ接続できる、自動切替タイプ
- 家庭用電話機に最適な、6極2芯タイプ
- 取らなかった電話には通話が聞こえない、秘話機能搭載
- ノイズや通信不良を防止する、2線リレー式スイッチ採用
- 使用中の電話機が分かる、LEDランプを搭載
- 電源や電池が不要なので設置が簡単
- 安心の電気通信端末機器認定品

2台の電話機を両方鳴らしたい

通話はどちらかだけで受けたい

接続した2台の機器のベルがなり、先に取った電話機のみが使用できるようになります。家庭内で複数の電話機を活用したり、小規模なオフィスでの使用に最適です。



型番	JANコード
DSR-222	4951241144571
コネクタ形状	6極2芯(プラグ)-6極2芯(ジャック)×2
サイズ	約W44×H24×D74mm(突起部を除く)
重量	約32g(本体のみ)
ケーブル長	約80mm
付属品	本体、取付シート、木ネジ

あらかじめ使用する電話機を設定できる、手動切替タイプ

手動切替式 2分配 回線セレクト DSR-234



6-2
6極2芯

手動
手動切替
タイプ

- 2台の電話機を接続できる回線セレクト
- あらかじめ使用したい電話機を設定できる、手動タイプ
- 家庭用電話機に最適な、6極2芯タイプ
- 用途や使用状況に合わせて設定できる、3タイプの接続方法
- 取らなかった電話には通話が聞こえない、秘話機能搭載
- 電源ノイズによる通信不良を防止する、両切りスイッチ搭載
- 使用中の電話機が分かる、インジケータを搭載
- 電源や電池が不要なので設置が簡単

2台の電話機を使い分けたい

電話機1のみ、電話機2のみ、電話機1+2の3タイプの受信方法

あらかじめ使用したい電話機をスライドスイッチで設定。
着信があると、その電話機のみベルがなり、使用することができます。
時間帯や用途により、使用したい電話機を制限することもできます。



※電話機1+2を設定した場合、両方の電話で通話が可能になり、秘話機能は働きません。

型番	JANコード
DSR-234	4951241144588
コネクタ形状	6極2芯(プラグ)-6極2芯(ジャック)×2
サイズ	約W44×H24×D74mm(突起部を除く)
重量	約45g(本体のみ)
ケーブル長	約1m
付属品	本体、取付シート、木ネジ

電話機の着信や通話をサポートするアダプタ

電話機を使用した通話や、着信のお知らせをサポートするアダプタです。
電話機に取り付けることで、電話機の使用をサポートすることができます。

通話相手の音声を大きくすることができる

通話音量を調節する

電話機に接続することで、入力された相手の音声を大きくして、受話器から出力することができます。相手の声が小さく届きにくいときや、音を聞き取りにくい環境や状態でも便利です。



MNA-AMP/N

発光やベル音で着信をお知らせする

着信をお知らせする

電話機本体の着信音に加えて、発光やベル音で着信をお知らせします。通常の着信音が聞こえない環境や状態のとき、着信音を鳴らせない環境などに最適です。



DSP-FL01
DSP-FL02

相手の声の音量を調節して、通話を快適に

通話音量増幅アダプタ MNA-AMP/N



4-4
4 極 4 芯

- 通話の音声の音量を調節できる、音量増幅アダプタ
- アンプを内蔵し、最大35dBまでの増幅が可能
- 通話をしながらでも操作が可能なボリュームダイヤルを搭載
- スイッチを切り忘れても大丈夫な、自動電源OFF機能搭載
- 単4形乾電池を2本使用、電池切れをお知らせするLED付

コネクタ形状	4極4芯(ジャック)×2
サイズ	約W53×H89×D26mm(突起部を除く)
増幅レベル	最大35dB
電源	単4形乾電池2本(別売)
付属品	4極4芯電話機コード(約16cm)
保証期間	ご購入日より6ヶ月間

型番	JANコード
MNA-AMP/N	4951241126874

設置場所を選ばない、コンパクトタイプ

電話着信お知らせアダプタ フラッシュリンガー 壁掛けタイプ DSP-FL01



6-2
6 極 2 芯



RoHS 指令対応

- 電話機に接続して、発光とベル音で着信をお知らせするフラッシュリンガー
- 壁掛けにも対応し設置場所を選ばない、コンパクトタイプ
- 使用している電話機に接続するだけの簡単接続
- 視認性に優れた白色LEDが光ってお知らせ
- 約95dBの大音量ベルを搭載
- 環境に合わせて選べる2パターンのお知らせ方法
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極2芯(プラグ)- 6極2芯(ジャック)
サイズ	約W56.7×H92.7×D31.0(mm、本体のみ)
ケーブル長	約0.5m
フラッシュLED光度	最大約300mcd
ベル音レベル	95±5dB
保証期間	ご購入日より6ヶ月間

型番	JANコード
DSP-FL01	4951241144151

遠目からでも着信がわかる、スタンドタイプ

電話着信お知らせアダプタ フラッシュリンガー 据え置きタイプ DSP-FL02



6-2
6 極 2 芯



RoHS 指令対応

- 電話機に接続して、発光とベル音で着信をお知らせするフラッシュリンガー
- 遠目や全方向からでも着信を確認できる、大型のスタンドタイプ
- 使用している電話機に接続するだけの簡単接続
- 目に優しい青色LEDが光ってお知らせ
- 約90dBの大音量ベルを搭載
- 環境に合わせて選べる3パターンのお知らせ方法
- 環境に優しいRoHS指令対応

コネクタ形状	6極2芯(ジャック)×2
サイズ	約W75.0×H148.2×D75.0mm
フラッシュLED光度	最大約300mcd
ベル音レベル	90±7dB
付属品	6極2芯電話機コード(約0.5m)
保証期間	ご購入日より6ヶ月間

型番	JANコード
DSP-FL02	4951241144168

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

電話機、電話機コードについて

電話機コード

電話機アダプタ

配線部材

通話録音アダプタ

回線セレクタ

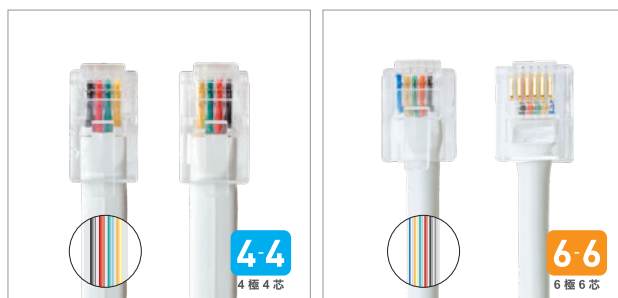
通話補助アダプタ

電話機、電話機コードについて

電話機や電話機コードの仕様について

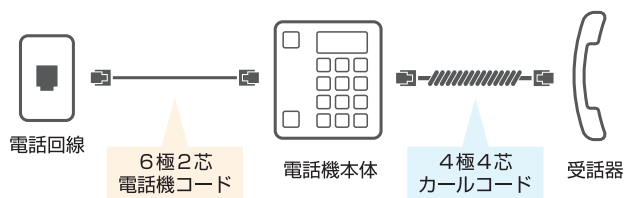
電話機や電話機コードには、様々な種類や規格が存在しています。一見同じようなプラグやジャックに見えますが、機器や用途に応じて、形状や配線が異なります。

現在使用している電話機やコードなどをよく確認しましょう。



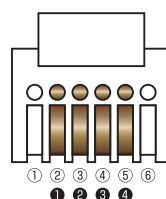
一般的な電話機の接続方法

家庭用電話機の場合



※上記の接続例は一例です。使用する機器や環境によって、接続方法は異なります。

極数と芯数について



コネクタ部にある溝の数を「極数」、その中に芯線が配線されている数を「芯数」と呼びます。

例えば、6つの溝に4本の芯線が配線されている場合は「6極4芯」となります。

電話機などの機器の通信に使用されるコードなどは「4極」「6極」「8極」の規格が一般的に用いられています。

比較図



電話機コードの種類

		コネクタ	ケーブル断面	接続例
4極	主に、電話機本体と受話器を接続するカールコードに使用されている形状です。コネクタの幅がコンパクトなプラグです。	4極4芯		受話器 → 電話機全般
6極	主に壁の電話機コンセントと電話機本体を接続するのに使用します。一般的に「電話線」「電話機コード」「モジュラーケーブル」と呼ばれることが多いタイプの規格です。いずれも6つの溝がありますが、配線されている芯線の数によって接続機器が異なります。	6極2芯 6極4芯 6極6芯		電話回線 → FAX機 単独電話など 電話回線 → ホームテレホン ビジネスホンなど ターミナルボックス ドアホンアダプタなど → FAX機 単独電話など
8極	インターネットの接続に使用される「LANケーブル」「ネットワークケーブル」と呼ばれる規格です。4極、6極のものよりもコネクタの幅が少し広い、8極タイプです。一般的な電話機には使用できませんが、IP電話の接続に使用されます。	8極8芯		ONU、ルーターなど → ネットワーク対応 IP電話

主な電話機の種類

壁の電話コンセントと電話機の接続には、主に6極の電話機コードを使用します。

接続する電話機の種類によって、**対応する芯線の数異なります。**

異なる芯線のを接続した場合、機能が正しく利用できない、音声がやりとりできないなどの**問題が発生**してしまいます。

家庭用電話機

6-2 対応

6 極 2 芯



一般的な電話機やFAX機は複雑な通信を行わないため、芯線の少ない6極2芯のコードを使用します。

ビジネスホン

6-4 対応

6 極 4 芯



ビジネスホンは内線を使用するため、使用されている芯線が多い、6極4芯のコードを使用します。

ドアホン対応テレホン

6-6 対応

6 極 6 芯



家庭用電話機でドアホンなどを接続するときには、通常の6極2芯のコードではなく6極6芯という、芯線の数が多いコードが必要になります。

ネットワーク対応IP電話

8-8 対応

8 極 8 芯



一般的な電話機は音声をそのまま電気信号として送受信を行います。IP電話ではデータにして送受信を行います。そのため、インターネット接続などに使用される8極8芯の「LANケーブル」を接続して使用します。

黒電話



※黒電話が接続されていた電話回線を使用する際の接続方法です。黒電話本体を使用できるようにするための接続方法ではありません。

古いタイプの黒電話などを使用していた回線には、電話機コードを接続することができません。ローゼット変換アダプタを使用することで、電話機コードを接続できるようになります。

? 6極2芯に対応したホームテレホンに、6極6芯、6極4芯のコードは使用できるか？

基本的には使用することが可能ですが、電話機のメーカーや仕様によっては内部の配線が異なることがあるため、正常に使用できないことがあります。電話機本体の取扱説明書などをご確認いただき、推奨されているタイプの電話機コードを使用してください。

4極4芯コードの結線

受話器と電話機を接続する4極4芯コードには「クロス結線」と「ストレート結線」という2種類の結線が存在しており、それぞれ使用可能な機種が異なります。次のような方法で、現在使用している4極4芯コードの結線を確認することができます。

クロス結線

4極4芯のコードにおいて、一般的な「クロス結線」と呼ばれるタイプです。**両端のプラグの向きを合わせた際に、右から左に同じ芯線の色が逆に配置**されています。また、その際に**ケーブルの突起部が同じ向き**になっています。



ストレート結線

4極4芯のコードにおいて、採用されている機器が少ない「ストレート結線」と呼ばれるタイプです。**両端のプラグの向きを合わせた際に、右から左に同じ芯線の色が順番に配置**されています。また、その際に**ケーブルの突起部が上下が逆**になっています。



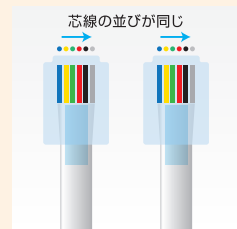
※芯線の色はコードによって異なります。

6極6芯コードの結線

6極6芯のコードには、ストレート結線（NTT結線）と、クロス結線と呼ばれる2種類の結線方法が存在します。次のような方法で、現在使用している6極6芯コードの結線を確認することができます。

ストレート結線（NTT結線）

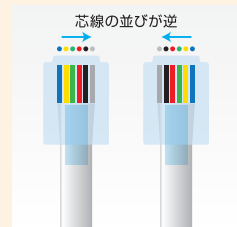
6極6芯のコードにおいて、一般的に用いられている「ストレート結線（NTT結線）」と呼ばれるタイプです。**両端のプラグの向きを合わせた際に、右から左に同じ芯線の色が順番に配置**されています。



※当社が取扱している6極6芯コードは、すべてストレート結線（NTT結線）のものになります。

クロス結線

6極6芯のコードにおいて、採用されている機器が少ない「クロス結線」と呼ばれるタイプです。**両端のプラグの向きを合わせた際に、右から左に同じ芯線の色が逆に配置**されています。



※当社の6極6芯ケーブルをご使用いただくことはできません。

株式会社 ミヨシ

サポート用メールアドレス：support@mco.co.jp
サポート用ダイヤル：03-5825-7851
受付時間： 09:00-12:00、13:00 - 17:30
※ 土曜、日曜、祝日は受付していません。

〒111-0053 東京都台東区浅草橋 1-10-10 一誠ビル
WEB：https://www.mco.co.jp/

※ 記載内容は 2018 年7月現在のものです。
※ 記載の会社名、商品名等はその会社の登録証明または商標です。
※ 製品仕様、パッケージ等は改良のため予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。 6014

■ お買い求めは当店へ