

新築一戸建てに導入を 検討されているお客様

1. KCN京都導入のメリット
2. 導入までの流れ
3. 工事について
 - ・配線イメージ
 - ・引込工事（屋外工事）
 - ・宅内配線工事
4. サービスのご案内と料金



新築一戸建てに導入を検討されているお客様








新築限定
初期費用0円～
割引キャンペーン
実施中!

**KCN京都
導入のメリット**

導入までの流れ




工事について


**サービスのご案内と
料金**

KCN京都導入のメリット

ケーブルテレビを導入されると、テレビアンテナが不要になり、電波障害の心配もご無用、ソーラーパネルの設置もラクラクです。
また新築時に導入されると美観を考慮した建物への引き込みが可能となり、建築後の工事に比べ費用も抑えられます。

ケーブルテレビを導入するメリット


| テレビアンテナ不要だから・・・ | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 台風・暴風雨でも安心 ● アンテナ転倒による屋根やソーラーパネルの破損も心配なし ● 電波障害知らずで安定した画像をお届け ● 一般的なパラボラアンテナに比べて降雨障害に強い！ | <ul style="list-style-type: none"> ● ケーブル1本で、テレビ（地上波、BS放送、CS放送）、インターネット、固定電話がご利用可能 ● インターネットサービスとのセット利用で利用料金も割安 ● FM放送もきれいに受信 ● NHK衛星放送受信料が団体一括払いで割りき |
|   |  |



さらに

KCN京都だけのメリット

- 充実のサポート体制！！初めての方でも安心！わずらわしくて難しいインターネットの初期設定もあまかせ！！
- インターネットサポートは、24時間フリーダイヤルで対応！
- 光インターネットが京都府南部で最安値！！
- 地域の情報、盛りだくさん！！KCN京都の地域専門チャンネル
- サンテレビ・テレビ大阪・奈良テレビもパッチリ見られます。
- auもソフトバンクも！！スマートフォン利用料金が割引！もちろん、iPhone、Padも！！
- 新築のお客様限定！初期費用割引キャンペーン実施中。



こんな「？」がある方はまずご相談ください

● 引越先はKCN京都のサービス提供エリアですか？

● 入居したらすぐに使えるの？

● 一番安いプランを教えてください

● 電話番号は変わるの？

● 今、他社で契約しているが変更手続きがどうなるの？

**あなたの「？」
お気軽にご相談ください。**

☎ **0120-114-368**

(受付時間：9:00～17:45)

▶ お問い合わせはコチラ

導入までの流れ

ご入居に間に合わせるためお早目にご相談ください。

※スケジュールはお客様の建築状況やハウスメーカー等の施工会社様によって変わりますのでまずご相談ください。

※建売住宅をご購入の場合は、KCN京都までご相談ください。

KCN京都導入スケジュール(例)

家づくりスケジュール(例)

ご入居の3カ月前まで

ご住所によってはお申し込みから工事完了まで3カ月程度かかる場合がございますので、新居のご住所が決まりましたらお早めにご連絡をお願いします。

ご相談・お問い合わせ

01

- ご新築先住所の確認
- ご希望のサービスの確認
- ご入居予定時期の確認
- ご新居がサービス提供エリアかどうかの確認

現地調査

訪問によるサービスの説明

無料

02

- 現在のお住まいにお伺いし、ご希望のサービスを詳しくご説明
(遠方からのお引越しの場合、ご新築住所にお伺いします)
- ご入居までのスケジュールをご提案
- 設計図を元に、光ファイバーケーブルの引込方法や機器の設置場所の確認

- TV、パソコン、電話等の設置予定場所
- 引込方法
- 引込口の場所
- デジタル放送用光受信機(V-ONU)等機器の設置場所
- 宅内の配線方法など

- 必要に応じてハウスメーカー様と打ち合わせ
- お見積り

お申し込み

03

お申込書にご記入、ご捺印

引込ルートの確認

ご新築先住所まで光ファイバーケーブルの延伸設計を行い、各種申請。施工。

工事日の設定

お客様のご都合(お引越日)に合わせて工事日を決定しご連絡します。

施工工事(2・3時間程度)

04

- 引込工事
- 機器取付・配線工事

工事完了・サービス開始

05

01

ハウスメーカー様または設計事務所様等にご相談

02

ご契約

03

間取り設計図確定
着工

04

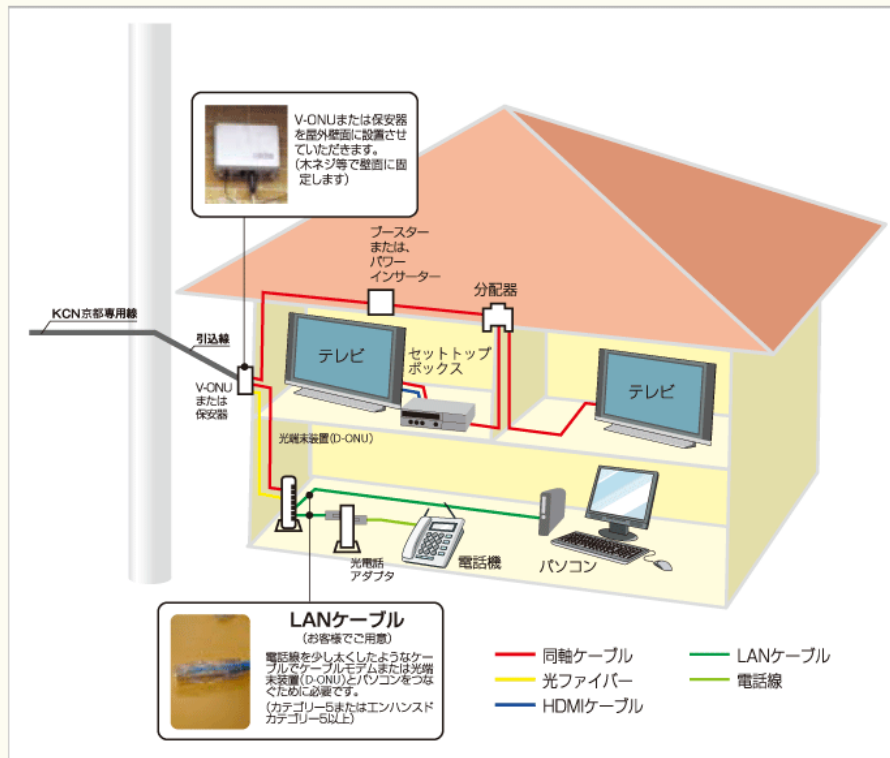
新居完成

05

お引越し



配線イメージ図 (例)



事前確認

建築前に、ケーブルの引込方法や機器の設置場所などの確認をいたします。

- ・テレビ、パソコン、電話の設置場所
- ・BS・CS放送を視聴されるテレビの台数
- ・引込方法、引込口の位置
- ・分配器の設置場所など

建築前でも以下の図面をご用意いただけますと屋外・宅内工事のご相談をいたします。

- ・間取りや配管の位置が確認できる設計図
- ・コンセントやTV端子の位置が確認できる電気配線図

引込工事（屋外工事）

お客様の住居の状態、ご希望に合わせた引込方法をご提案いたします。

① 外壁の引込口から屋内配管を通して引き込む方法



② 引込用ポールから地中配管を通して引き込む方法



1.ケーブルを最寄りの電柱から引き込みます。

2.基本的には電気・電話と同じルートで引き込みます。

3.住居の状態やTV・インターネット・電話サービスをご利用される部屋の位置等により引込ルートを決定いたします。引込ルートの詳細はKON京都スタッフがご訪問した際にご相談ください。

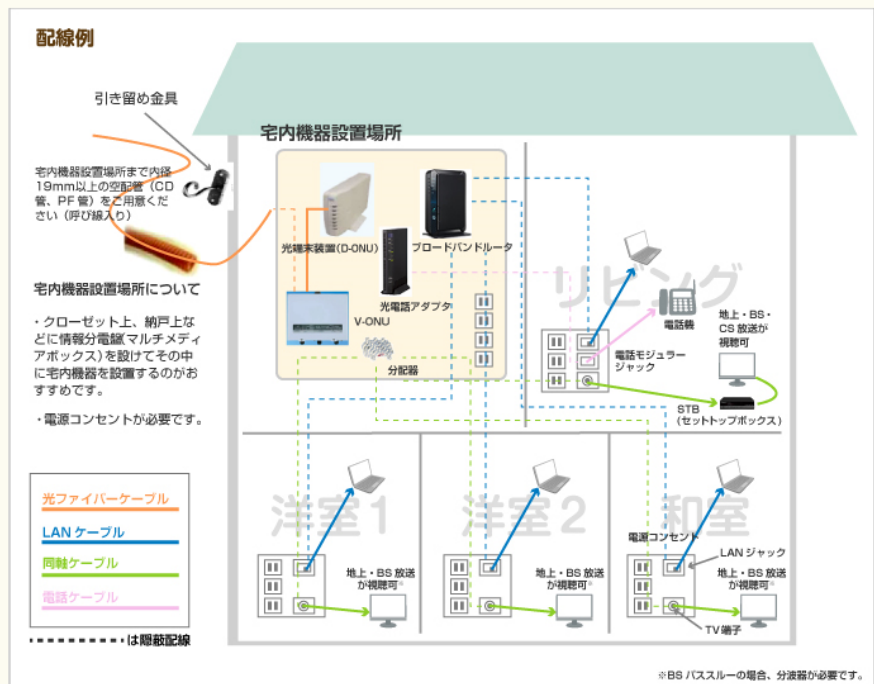
① 外壁からケーブルを引き込む場合

- 最寄りの電柱から外壁にケーブルを引き留めます。(宅内配線の状況については、外壁にV-ONUを設置します。)
- テレビサービスをお申し込みされない場合、V-ONUの取り付けは不要です。
- インターネット・電話サービスのみをお申し込みされる場合、屋内配管を通してパソコンをご利用されるお部屋に直接ケーブルを引き込みます。
- 万が一、屋内配管がない場合、エアコンダクトや外壁に穴を開けてケーブルを引き込む事になるため、必ず配管をご用意ください。

② 引込用ポールからケーブルを引き込む場合

- お客様にて引込用ポールおよび宅内までの地中配管をご用意ください。

宅内配線工事



- 機器設置位置等の確認のため、各部屋や屋根裏点検口のある押入れや浴室等に立ち入らせていただく場合がございます。
- 宅内の配管や配線（TV用同軸ケーブル、インターネット用LANケーブル、電話用モジュラーケーブル）はお客様にてご用意してください。
- 以下の宅内配線方法と合わせてハウスメーカー様または設計事務所様等にご相談ください。
- V-ONU、光端末装置(D-ONU)、光電話アダプタ、STB(セットトップボックス)はKON京都が設置します。
- 宅内機器設置場所や各部屋への配線方法等についてはお客様からハウスメーカー様にご依頼ください。(KON京都スタッフが打ち合わせに同席することも可能です。)

(例) 宅内機器集中設置方式

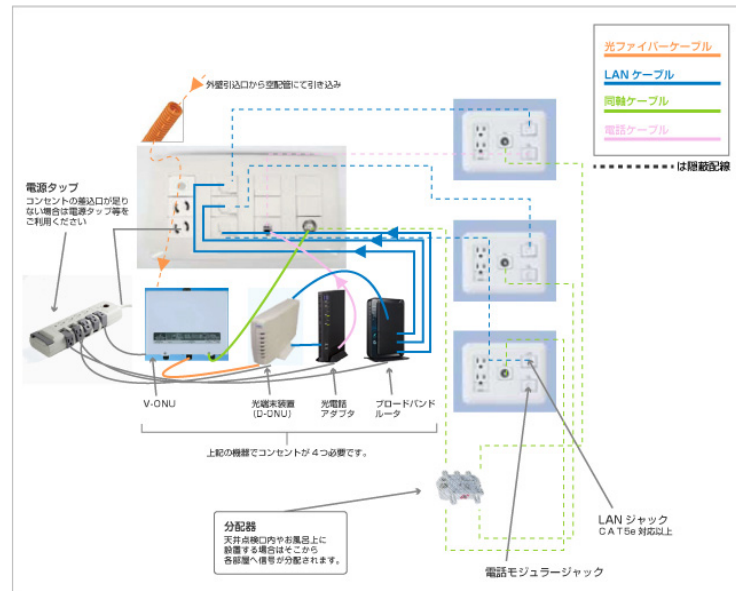
宅内機器設置場所にお部屋からの各種ケーブルを集めてください。
各部屋には情報コンセント※1を設置することをおすすめします。

・引込口からマルチメディアボックス※2の設置場所まで、光ファイバーケーブル用の壁内配管φ19(内径19mm以上)を設置してください。

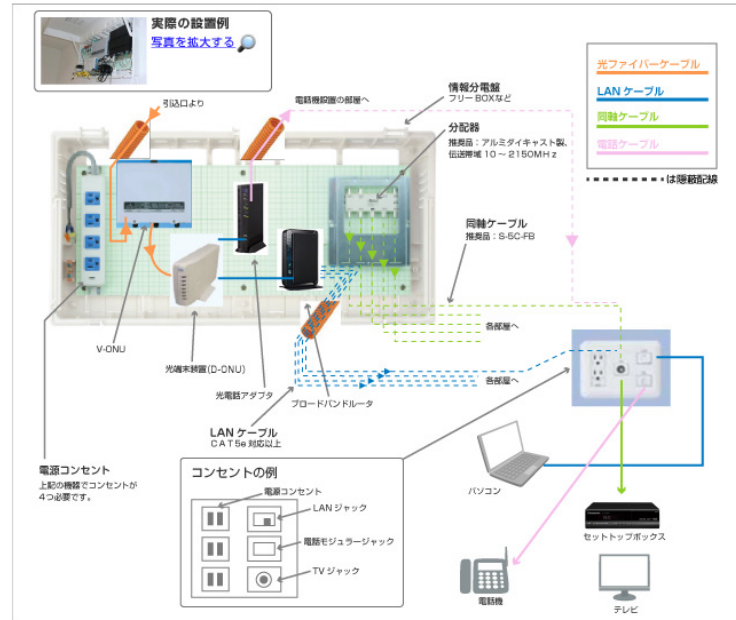
呼び線 曲がり箇所3カ所以内 R=40mm以上

・宅内の機器を1か所に集中して設置する場合、情報分電盤(マルチメディアボックス)をご用意ください。
・ケーブルテレビ、インターネットおよび光電話をお申し込みの場合はV-ONU、光端末装置(D-ONU)、光電話アダプタの3点をKCN京都にて設置します。(ケーブルテレビをお申し込みでない場合はV-ONUは設置いたしません。)

※1 情報コンセントとは



※2 マルチメディアボックスとは



- ・各部屋に情報コンセントを設置してください。
- ・情報分電盤(マルチメディアボックス)から各部屋の情報コンセントまで壁内配管および配線をご用意ください。空配管をご用意していただくKCN京都でも施工可能です。(有償)
- ・テレビ用ケーブル(5C-FBを推奨、テレビ端子はF型接続式のを推奨)
- ・インターネット用LANケーブル(CAT5e以上)
- ・電話用モジュラーケーブル
- ・複数台のパソコンで同時にインターネットを接続する場合は、必ずブロードバンドルータが必要です。各部屋のパソコンに有線で接続する場合は有線のルーターをご用意ください。またゲーム機、スマートフォン、タブレット端末、ノートパソコンなどへのネット接続をされる場合は無線ルータが必要です。
無線ルータ機器の性能や住宅の構造などにより電波状況が変化するためご利用いただける範囲が住宅により異なります。
- ・無線ルータの設置・設定はKCN京都の工事後お客様にてお願いします。KCN京都でも設置可能です。
- ・テレビを視聴ご希望の部屋には同軸ケーブルを配線しテレビ端子を設置してください。

設置する機器のご案内

お客様ご用意



ブロードバンドルータ

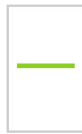
KCN京都でも設置いたします。



テレビ・パソコン・電話機

工事までに各機器類はお客様でご用意ください。工事当日に接続・設定を行います。(パソコンにはLANボード(カード)が必要です)

ハウスメーカー様ご用意



5C-FBケーブル

分配器・プースターの取付位置から各TV端子へは個別配線(直列ユニットによる送り配線は不可)をしてください。
※ケーブル保護防止のため、ケーブルの支持にはステップルを使用せず、専用のザドルを使用してください。



TV端子(TVジャック)

飛び込み防止型F型接続タイプ(抵抗型芯線がむき出しのものはゴーストの原因になるため不可)



プースター

ケーブルテレビ対応の伝送帯域770MHzに対応したものを使用してください。
設置の有無についてはKCN京都までにご相談ください。
(KCN京都が設置すると別途費用が発生します)



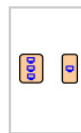
分配器

アルミダイキャスト製、伝送帯域10~2150MHz帯用



LANケーブル(CAT5e対応)

家庭内でLAN接続を行う場合はブロードバンドルータを設置する部屋から各部屋へ内径19mm以上の配管とLANケーブル(CAT5e対応)の配線をお勧めします。



8種8芯モジュラージャック

カテゴリー5e対応

KCN京都が設置



5C-FBケーブル

TV端子から各機器までKCN京都が配線、接続します。



光ファイバーケーブル

V-ONUから光端末装置(D-ONU)までKCN京都が配線、接続します。



V-ONU

光の映像信号を同軸ケーブルで送信できるように変換する装置です。
木ねじ等で壁面に設置します。



パワーインサータ

V-ONUへの電源供給装置。



セットトップボックス(STB)

マルチチャンネル放送を視聴するための専用機器です。この機械をお客様のTVに設置することにより多彩な番組が専用受信アンテナやチューナー不要で視聴できます。



光端末装置(D-ONU)

光ファイバー専用線を利用してパソコンをインターネットに接続するためのデータ送受信機です。



光電話アダプタ

光ファイバー専用線を利用して市販の電話機と接続することにより電話をご利用いただける装置です。

- KCN京都が設置した機器は、KCN京都から有償(月額料金に含む)でお貸しするものです。契約解除の際は、KCN京都にご返却いただきます。
- 各機器の外観・形状等は予告なく変更する場合があります。
- 各ケーブルは途中接続をしないください。
- 住宅施工会社様は宅内配線系統図を作成しお客様にお渡しください。お客様は系統図を大切に保管してください。

サービスのご案内と料金

サービスのご案内、セット料金、新築割引キャンペーンの詳細はKCN京都スタッフが訪問した際にご説明いたします。

テレビ + インターネット + 電話

例1 ケーブルテレビ、光インターネット、固定電話をまとめて導入される場合

| | |
|---------|---|
| テレビ | 地上波・BS放送・CS放送が見られる スタンダードコース 地上波 BS放送 CS放送 4,000円/月 |
| + | |
| インターネット | 1ギガの光インターネット 光1ギガとく割 4,800円/月 |
| + | |
| 電話 | ケーブルプラス電話 固定電話 ケーブルライン光電話 1,330円/月 または 1,290円/月 |
| - | |
| 割引 | セット割引 新規ご加入の方は光インターネットが1年間 毎月1,000円割引 NET年割キャンペーン |
| ▼ | |
| 合計月額料金 | 1年目 7,300円/月 |

テレビ + インターネット + 電話

例2 通信費をお安くしたいお客様

| | |
|---------|---|
| テレビ | 地上波・BS放送だけなら デジタルスマートコース 地上波 BS放送 3,000円/月 |
| + | |
| インターネット | 1ギガの光インターネット 光1ギガとく割 4,800円/月 |
| + | |
| 電話 | ケーブルプラス電話 固定電話 ケーブルライン光電話 1,330円/月 または 1,290円/月 |
| - | |
| 割引 | セット割引 新規ご加入の方は光インターネットが1年間 毎月1,000円割引 NET年割キャンペーン |
| ▼ | |
| 合計月額料金 | 1年目 5,300円/月 |

インターネット + 電話

例3 光インターネットと電話のセット

| | | |
|---------|--|--|
| インターネット | 1ギガの光インターネット 光1ギガとく割 4,800円/月 | 100メガの光インターネット 光100メガプレミアム 4,500円/月 |
| | + | + |
| 電話 | ケーブルプラス電話 1,330円/月 | 固定電話 または ケーブルライン光電話 1,290円/月 |
| | - | - |
| 割引 | セット割引 新規ご加入の方は光インターネットが1年間毎月1,000円割引 NET年割キャンペーン | |
| 合計月額料金 | 1年目 4,100円/月 | 1年目 3,800円/月 |

新築限定 初期費用 **割引** キャンペーン実施中

かんたん料金シミュレーションでその他のコース料金もカンタン計算できます。

ご入居前までのお申込みに限ります。
 「光1ギガとく割」は「光おトク割」とセットでお申し込みとなり、工事完了翌月より3年間の利用期間が設定されています。
 コース変更、解約には所定のコース変更手数料、解除手数料等費用が掛かります。
 詳しくはご加入時にお渡しするユーザーズガイドをご覧ください。

