

人生に感動する一邸を。

SCENES

シーンズ高槻

Quality Book

SCENES TAKATSUKI



事業主
(売主)



大阪ガス都市開発

販売提携
(代理)



株式会社 アクラス

販売提携
(代理)



株式会社 クレビオス

人生に感動する一邸を。

私たちの住まいづくりは、
一人ひとりの人生を想うことからはじまります。
めざしているのは、お客さまが日々新たな歓びを実感する住まい。
暮らすほどに人生の素晴らしさに感動できる一邸を、
私たちはお届けいたします。

こちよく、かしこく、かっこいい。 CONTENTS

永く資産価値を維持できる建築と感動の空間づくり。

シーンズのZEH-1	02
シーンズのZEH-2	03
ENE-FARM-1	04
ENE-FARM-2	05
ENE-FARM-3	06
ZEH-M & 低炭素建築物	07
STRUCTURE	08
STRUCTURE	09
IOT & SECURITY	10
エコノミーな設備仕様	11
Model Room Photo Gallery	12～21
Equipment	22～25

ここちよく、かしこく、かっこいい。 CONTENTS

永く資産価値を維持できる建築と感動の空間づくり。

シーンズのZEH-1	02
シーンズのZEH-2	03
ENE-FARM-1	04
ENE-FARM-2	05
ENE-FARM-3	06
ZEH-M & 低炭素建築物	07
STRUCTURE	08
STRUCTURE	09
IOT & SECURITY	10
エコノミーな設備仕様	11
Model Room Photo Gallery	12～21
Equipment	22～25

ここちよく、かしこく、かっこいい。



ZEH-M(ゼッチ・マンション)とは

「ZEH」とは「Net Zero Energy House(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)」の略で、住まいの断熱性能・省エネ性能を向上させ、太陽光発電などの設備でエネルギーを創ることにより、空調・給湯・照明・換気などの、一次エネルギー消費量の収支をゼロとすることを目指した住宅をいいます。大阪ガス都市開発のZEH-Mは、高効率の省エネルギー設備と、高い断熱性能によって、マンション全体での一次エネルギー消費量を20%以上削減することを目指しています。

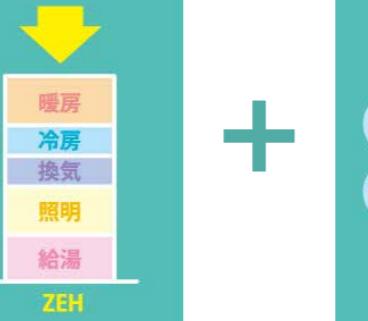
**エネルギーを
極力必要としない**

断熱性の向上
夏は涼しく、冬は暖かく



**エネルギーを
上手に使う**

高効率な設備・
システムの導入



**エネルギーを
創る**

自家発電設備・
システムの導入



環境を守り、暮らしを守る、次世代の住まい。

シーンズ高槻が目指す未来の暮らし



シーンズ高槻が目指す未来の暮らし

シーンズのZEHは、夏は涼しく冬は暖かい快適な室内環境を保つつづ、大幅な省エネを実現。

ZEH-M Oriented 仕様(専有部)



シーンズのZEHの特徴 家庭用燃料電池「エネファーム」

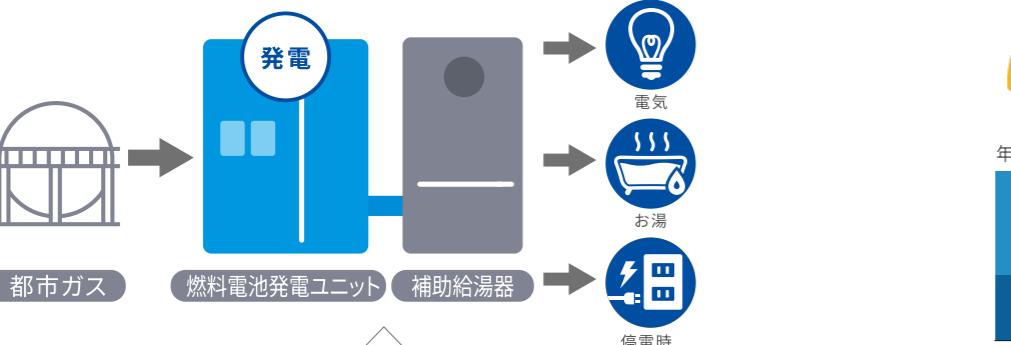
経済性

毎日使う電気のほとんどを自家発電でまかなえ、光熱費がグンと下がります!



24時間自宅で発電

都市ガスを使って自家発電。発電時に発生する熱を利用してお湯を沸かすことでエコ、暮らしに合わせて運転するので省エネです。



ガスの使用量は増えるけど
電気を創るのでトータルで省エネに!

創エネ+省エネで快適な暮らしを実現

エネファームは、自宅で発電でき省エネに貢献、環境と家計の両方にやさしいシステムです。

光熱費がおトクに

自宅で使用する電気のほとんどを自家発電で賄うことができ、光熱費をぐっと抑えることができます。



居住面積80m²、3人家族を想定した試算例。ガス料金と電気料金はそれぞれ大阪ガスと関西電力の2022年1月時点の単価。(料金はそれぞれ1,000円未満を四捨五入しています。トク額は各社の料金が改訂された場合等に変動することがあります)※電気料金の「再生可能エネルギー発電促進賦課金」は2021年時点。光熱費はガス代・電気代で水道代は含まれません。スマート発電料金の年間余剰電力買取額は割増オプション(250円/月)を加算しています。また年間光熱費は年間ガス代と年間電気代の年間余剰電力買取額を差し引いています。使用量に応じて一般料金に比べたトク額を変動します。※2:適用料金はあったトク料金エコジョーズプランオプション割引9%を適用。※3:適用料金はスマート発電料金オプション割引6%を適用



参考写真

高効率な発電を行い、余った電気は売電。

余剩電力

エネファームtypeSで発電した余剩電力を売電。快適でムダのない暮らし。

発電した余剩電力を売電

エネファームtypeSで発電した電気のうち、ご家庭で使われなかった電気を大阪ガスに売ることができます。

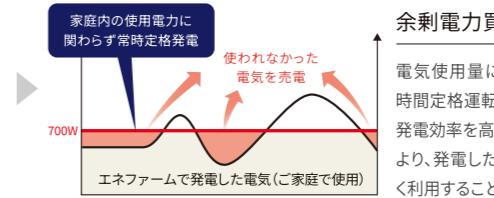


余った電気をおトクにシェア。
エネシェア

エネファームtypeSで発電

余剰電力の売電イメージ

エネファームtypeSの運転イメージ
高効率での発電運転を24時間キープ。発電した電力を有効に活用します。



※数値は定格消費電力の一例です。実際の消費電力は、製品の種類、使用方法により異なります。リモコンで電気消費量を確認しながら一つづつおなじくください。※バックアップ熱源機の消費電力を含むため、実際に自己運転専用コンセントでご利用いただける発電出力が700W以下になる場合があります。(燃料電池ユニットとバックアップ熱源機をセットで設置した場合)※断水時は給湯を使いたいだけではありません。※冷蔵庫は種類によって使用できないことがあります。※自己運転専用コンセントを商用電力線につなぐことはできません。※販荷後2回目からはリモコンでONすることで、専用コンセントへ出力が開始します。(後付け構成の2回目からの後藤方法は発電リモコン表示にてご確認ください)※エネファームtypeSの発電機の供給は止まります。維持して使用される場合は、通常のコンセントに接続して下さい。



最大約 700W まで使える!

ここちよく、かしこく、かっこいい。

エネファームで暮らしが変わりました!

シーンズのご入居者さまに満足度や光熱費の変化などご使用のメリットをうかがいました。



3人暮らし(30代)
I様ファミリー
月の電気代
約5,000円Down
さらに 年間の売電額
約28,000円

越してきて最初の電気代を見て、1,000円未満だったのでびっくり!冬場は空調・床暖房、ドラム式乾燥機・浴室乾燥をそれぞれW使いしていますが、それでも電気代は2,000円くらいに収まっています。停電時の備えとしても安心。エネファームが導入されているのはDaigasグループならではの特色と感じます。



2人暮らし(70代)
T様ファミリー
月の電気代
約2,000円Down
さらに 年間の売電額
約37,000円

以前はオール電化の住居に暮らしていました。年齢もあり、夏場は冷房を付けっぱなしにしていますが、電気代がさほど掛からずに済み安心しました。また売電で年3万円以上の振り込みがあるのも驚きと喜びがあります。大切にメンテナンスしていただきながら長く使いたいですね。



4人暮らし(30代)
K様ファミリー
月の電気代
約3,000円Down
さらに 年間の売電額
約20,000円

とにかく便利でエコです。何もしていなくても売電などを自動的にしてくれます。

SDGsの取り組みが広まる中、家庭内で環境に配慮できるのもいいですね。近年は災害が多く、以前の住居では台風が来た時停電に遭い困ったので、いざというときに使用できる電気があるのは安心です。



3人暮らし(30代)
R様ファミリー
月の電気代
約2,000円Down
さらに 年間の売電額
約32,000円

季節に関係なく光熱費が安定しているので助かっています。以前の住居ではエアコンを付けっぱなしにして電気代が高額になってしまったこともあったのですが、今はお金の心配をせずに乾燥機などをを使っています。光熱費が上がりがちな冬場も以前の7割ほどに抑えられています。

エネファームを使ってみてここがよかったです!



電気代が下がった!

「こんなに光熱費が変わったんだ!と感動しました。もうエネファームのない住居には住めないです」

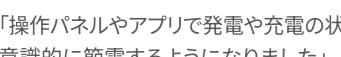


環境への意識が高まった!

「操作パネルやアプリで発電や充電の状況を一括確認できるので、電気の使用状況を気にするようになりました。意識的に節電するようになりました」

災害時に安心!

「停電時も使える電気があるのは安心。防災に対する意識も高まりました」



便利で簡単!

「使用する前は漠然と『難しそうだな』という印象を抱いていたのですが、実際は何の操作もなしに自動的に電気代が安くなってくれるのでありがたいです」



×
低炭素建築物

高槻市初W取得

家計にも環境にも優しいマンション

ここちよく、かしこく、かっこいい。

高槻市初W取得

家計にも環境にも優しいマンション

シーンズ高槻はBELS認証基準で五つ星評価を取得

BELSは、第三者認証による建築物省エネルギー性能表示制度です。建築物の一次消費量からの削減率に基づき5段階で評価され、最高評価は五つ星でZEH基準(一次エネルギー消費量20%以上削減)に該当します。



シーンズ高槻の評価ラベル(住戸毎の評価とは異なります)

二酸化炭素の排出量が少ない建物「低炭素建築物」

「都市の低炭素化の促進に関する法律」(エコまち法)に基づき、「低炭素建築物新築等計画の認定制度」(低炭素建築物認定制度)で規定された住宅のことです。

住宅ローン控除(13年間)

住宅ローンの借入額に応じて所得税が控除されます。「認定低炭素住宅」は一般の住宅に比べて控除額が大きくなります。

年末ローン残高の0.7%を
最大13年間、所得税から控除。

最大控除額
409.5万円^{※1}

一般住宅
本則税率 0.4%

登録免許税の減税

不動産を取得し所有権を移転する際に納める税金

「登録免許税」。

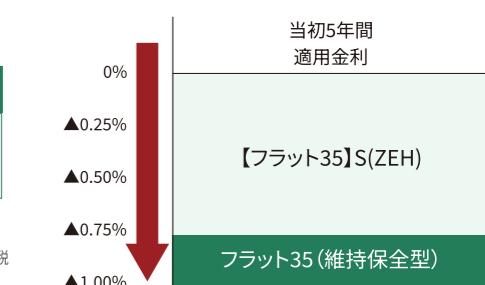
「認定低炭素住宅」は本則税率よりも軽減されます。

一般住宅
本則税率 0.4%

ZEH-M 金利優遇(フラット35)

【フラット35】は、民間金融機関と住宅金融支援機構が提携して提供する最長35年の全期間固定金利の住宅ローンです。フラット35S(ZEH)とはZEHを取得する場合にフラット35の借入金利を一定期間引き下げる制度です。

「シーンズ高槻」の場合当初5年間
1.0%金利引き下げ!

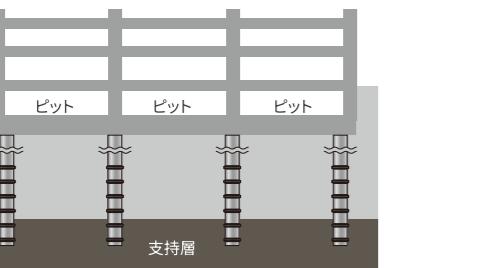


ここちよく、かしこく、かっこいい。

目に見えない細部にまで、厳格な品質基準を追求。

建物をしっかりと支える杭基礎

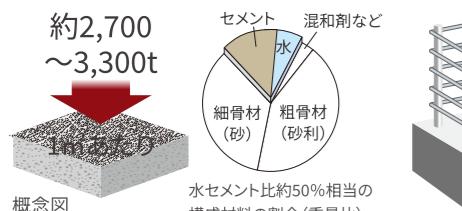
綿密な地盤調査に基づいて確認された支持地盤に、住棟の各柱下位置等から既製コンクリート杭(約24.37m～約25.20m)を配置。大きな先端支持力を誇る杭が支持地盤と建物をしっかりと結びつけ、強固な基礎構造を実現しています。



基礎杭イメージ図

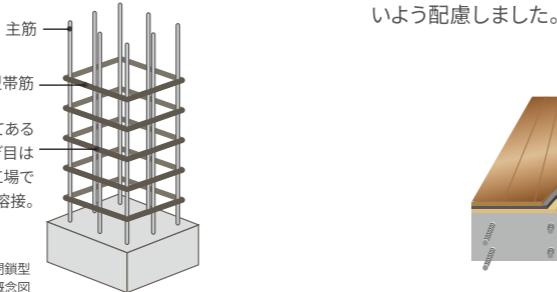
鉄筋コンクリートの劣化対策

建物躯体のコンクリートは設計基準強度27～33N/mm²(杭・外構除く)としています。また、水セメント比を50%以下にすることでコンクリートの中性化が起こりにくい、耐久性の高いコンクリートとしています。また、鉄筋コンクリートの劣化対策として、鉄筋を包むコンクリートの厚さ(かぶり厚)は適切な厚さを確保しています。



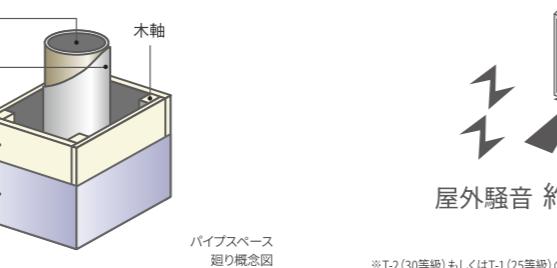
溶接閉鎖型フープ

柱の主筋を拘束する帶筋には、横搖れによるせん断破壊を防ぐ溶接閉鎖型帶筋を採用しました。安定した強度とともに、万一の地震にもねばり強さを発揮します。(一部除く)



パイプスペース廻りの遮音対策

住戸内の居室に面するパイプスペースの排水豎管は、遮音シートを巻き遮音性を高め、生活排水等に対する音にもきめ細やかな配慮を行っています。



床構造

床構造は厚さ約200～250mmのアンボンドスラブを採用。(水廻り除く)さらにフローリングは軽量床衝撃音低減性能△LL(I)-4等級を採用し、下階に生活音が伝わりにくいうよう配慮しました。



構造躯体等では「等級3」の劣化対策等級を取得

(住宅性能表示制度による「設計住宅性能評価」等級)

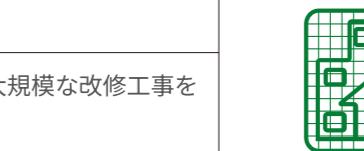
等級3	75年～90年(3世代) 通常想定される自然現象および維持管理の条件下で3世代(おおむね75年～90年)まで、大規模な改修工事を必要とするまでの期間を伸長するための必要な対策が講じられている。
等級2	50年～60年(2世代) 通常想定される自然現象および維持管理の条件下で2世代(おおむね50年～60年)まで、大規模な改修工事を必要とするまでの期間を伸長するための必要な対策が講じられている。
等級1	建築基準法に定める対策が講じられている。

※劣化対策等級とは構造躯体等に使用する材料の交換等の大規模な改修工事を必要とするまでの期間を伸長するための必要な対策の程度のことです。

※表示性能は部材自体の単体性能であるため、実際の住宅内での性能とは異なる可能性があります。※杭については劣化対策等級の対象外です。

品質を評価した2つの性能評価書

国が指定した第三者評価機関が共通のルールに基づいて評価した「設計住宅性能評価書」を取得。住宅の性能が客観的に評価されることにより、建物の信頼性が高まります。「建設住宅性能評価書」も取得しています。

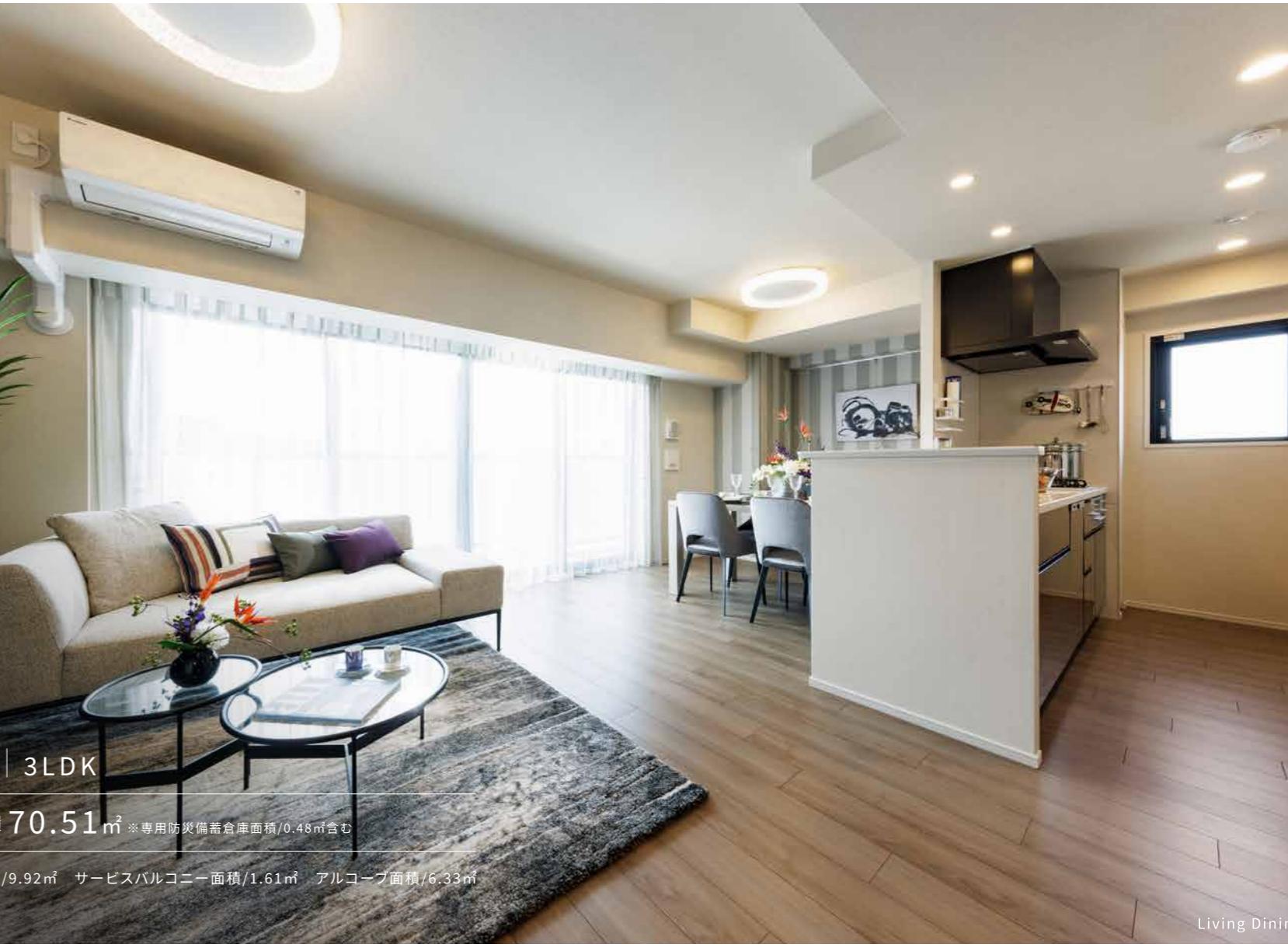
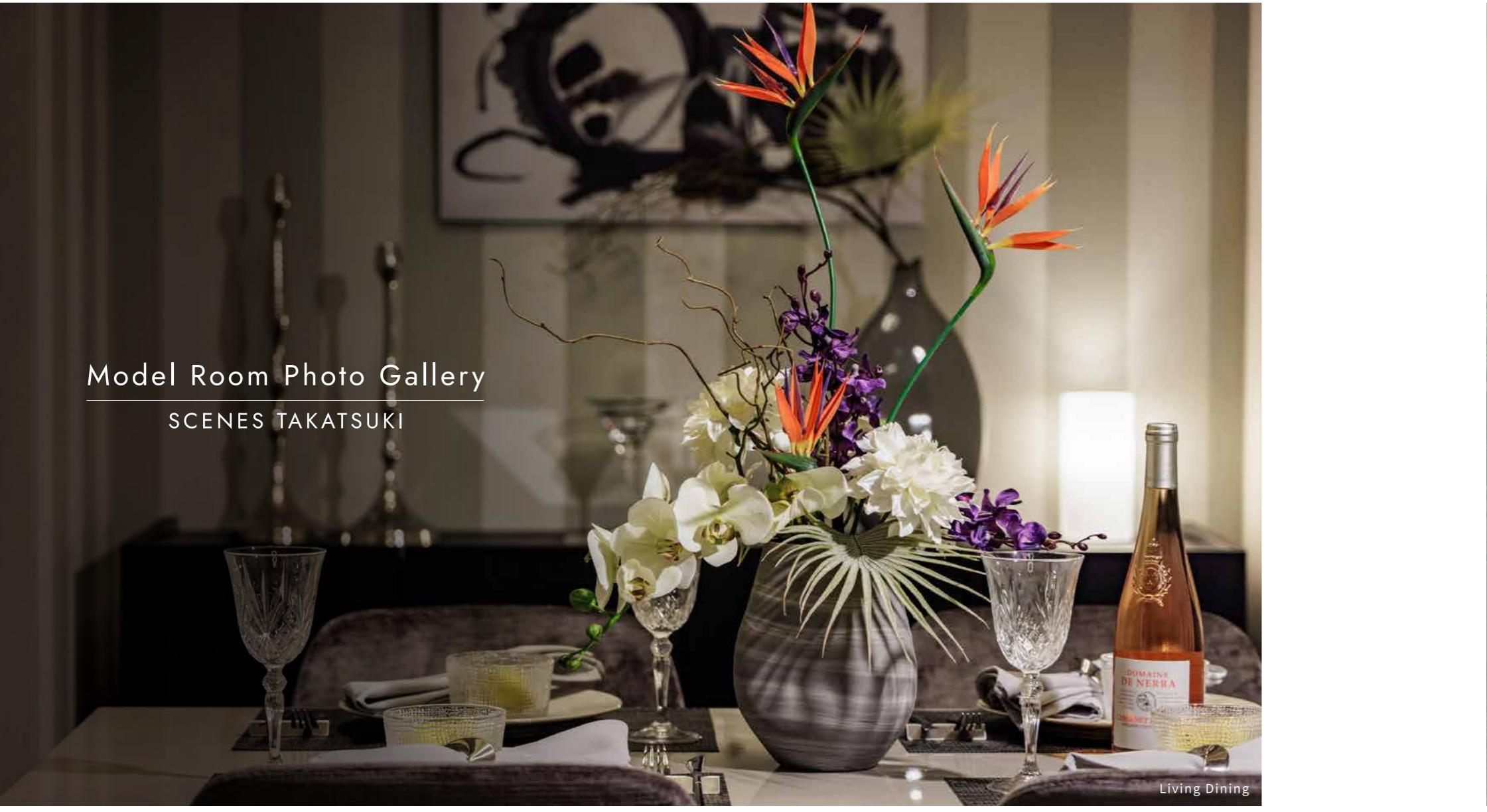


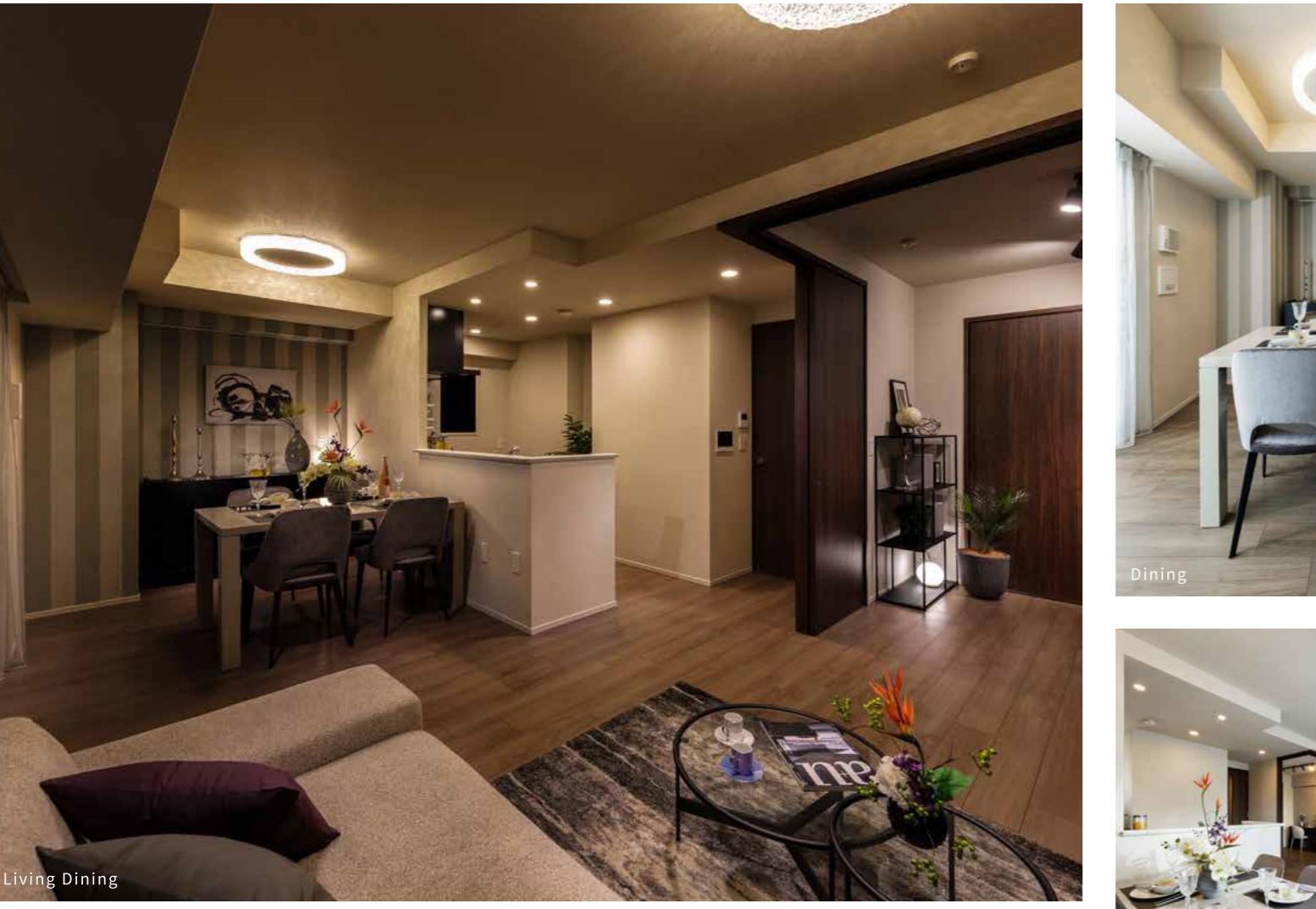
<取得済>

<取得済>

環境に優しい建物の証「CASBEE」



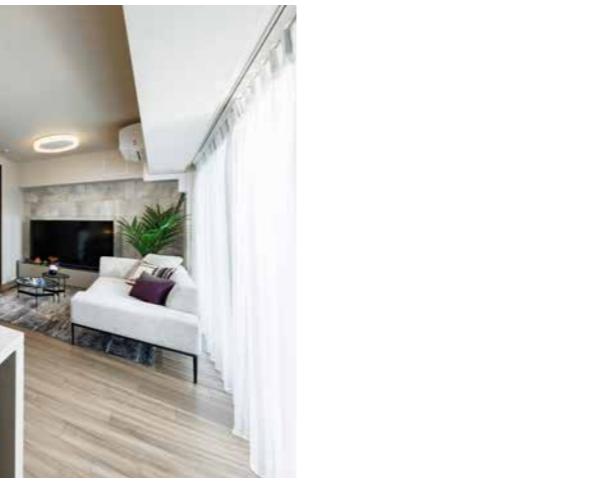




Living Dining



Dining



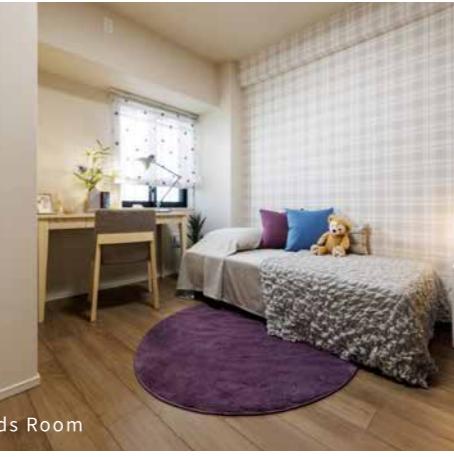
Living Dining



Master Bedroom



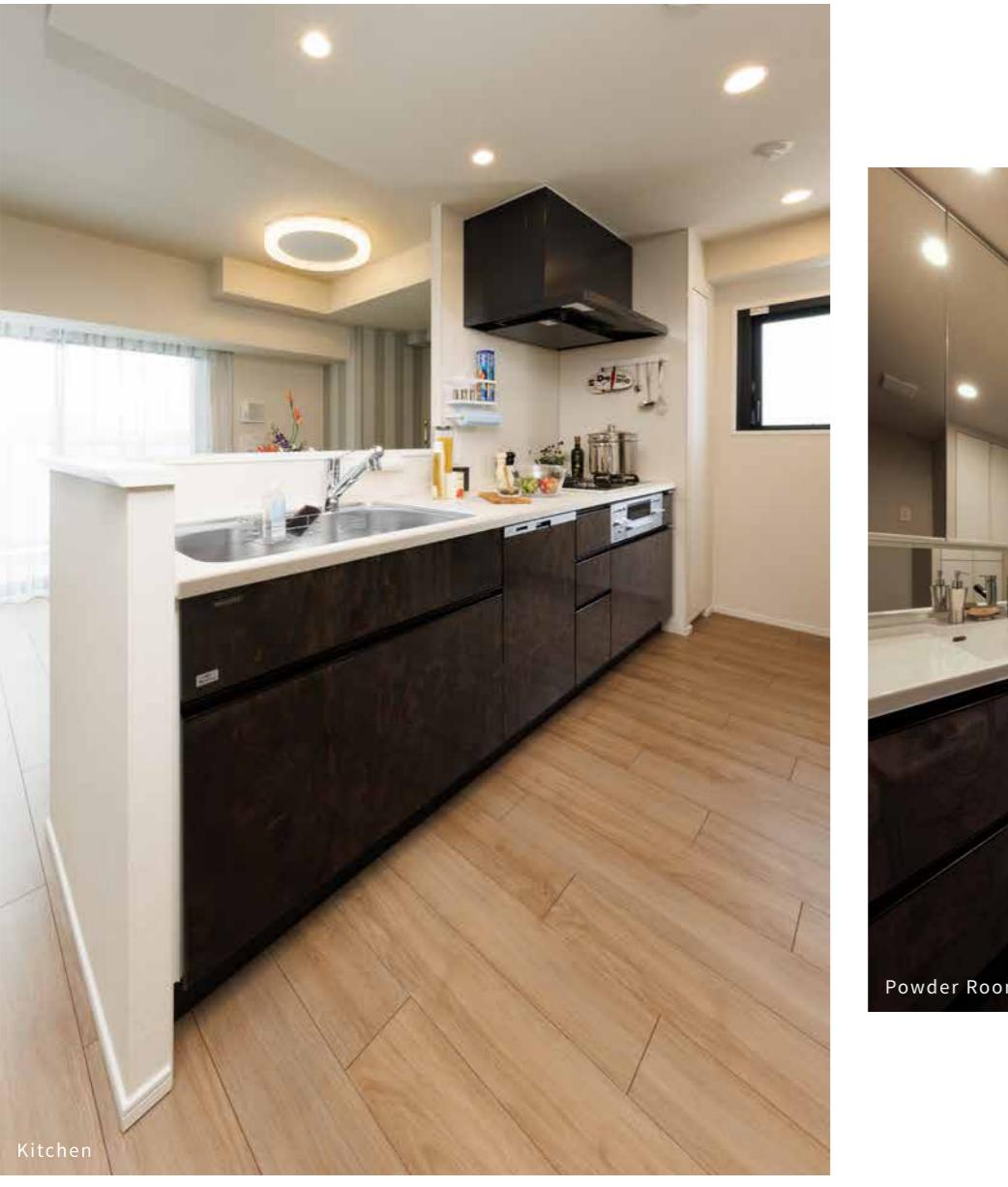
Room



Kids Room



Walk Through Closet



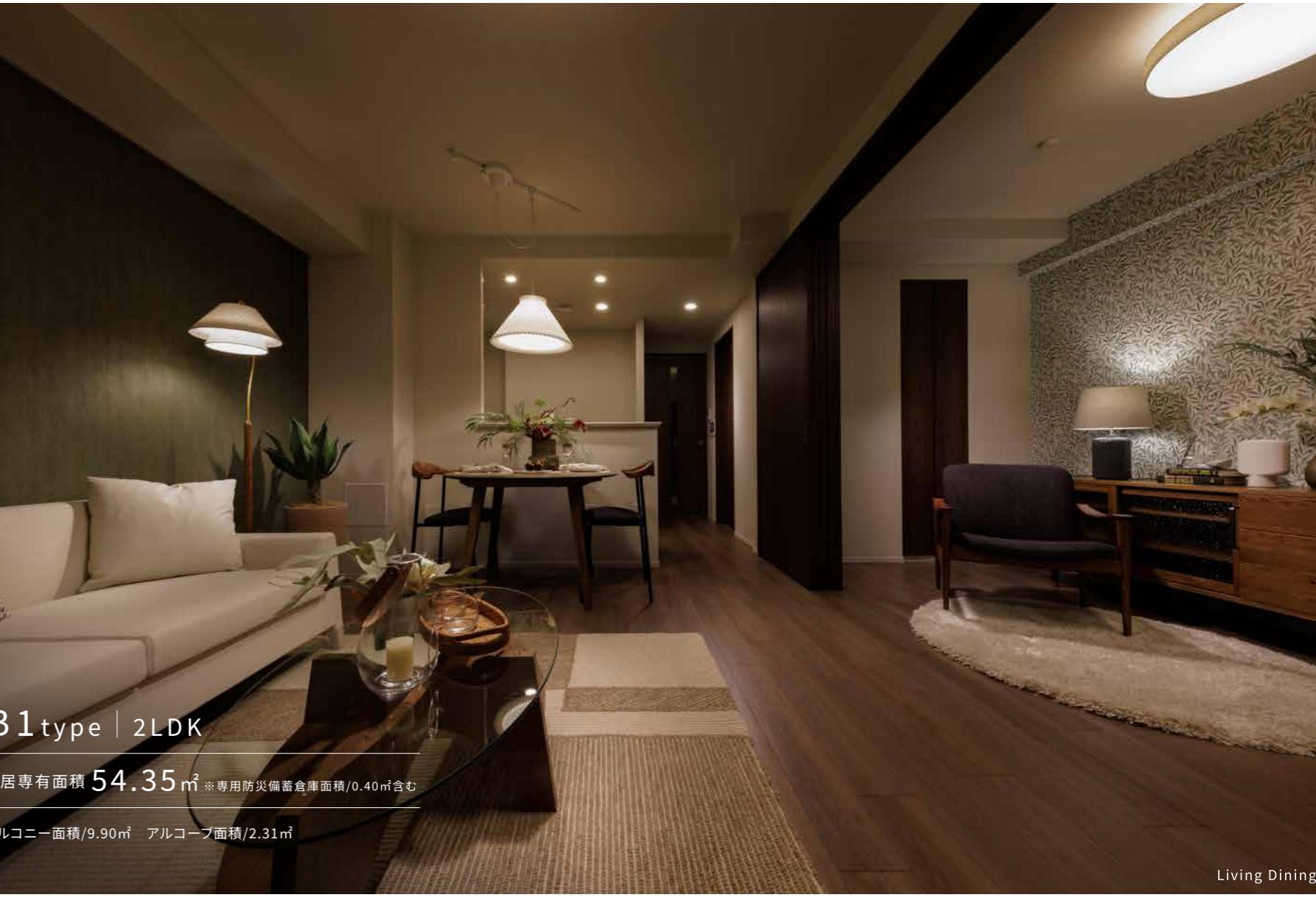
Kitchen



Powder Room



Bathroom

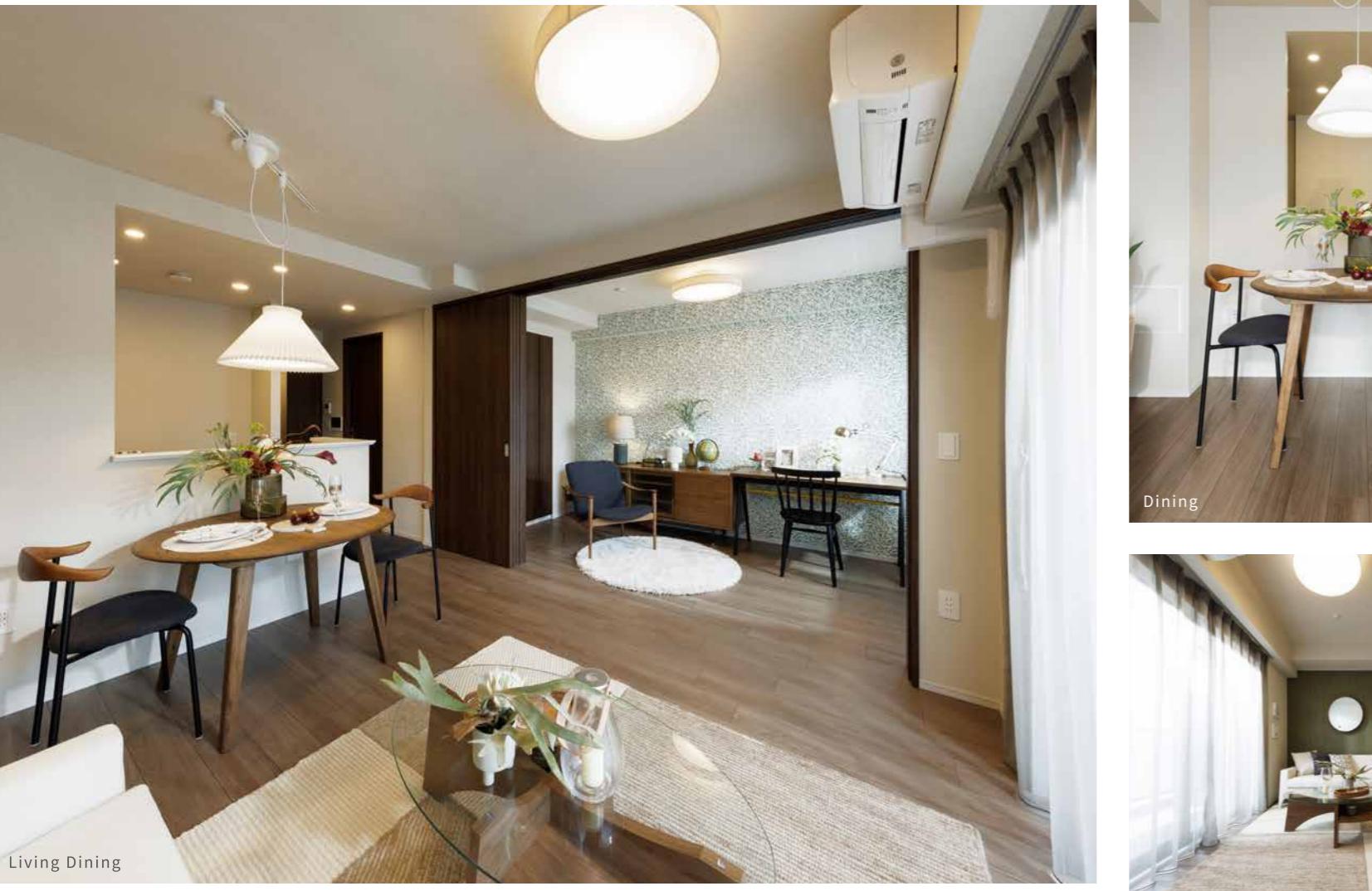


B1 type | 2LDK

住居専有面積 **54.35m²** ※専用防災備蓄倉庫面積/0.40m²含む

バルコニー面積/9.90m² アルコープ面積/2.31m²

Living Dining



Living Dining



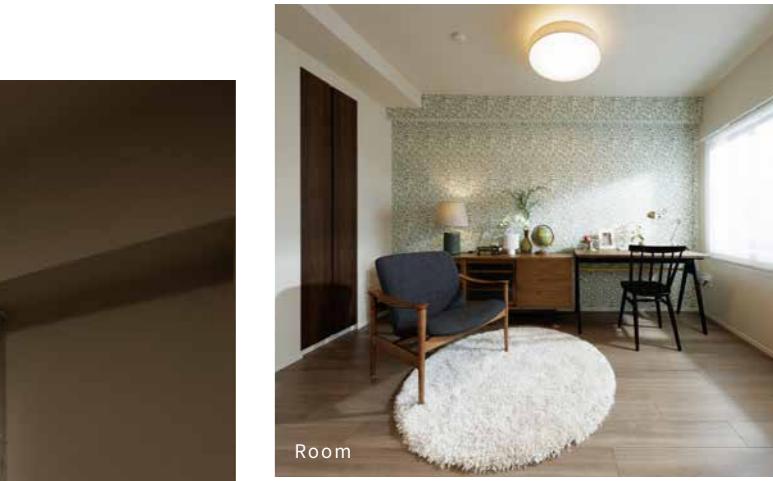
Dining



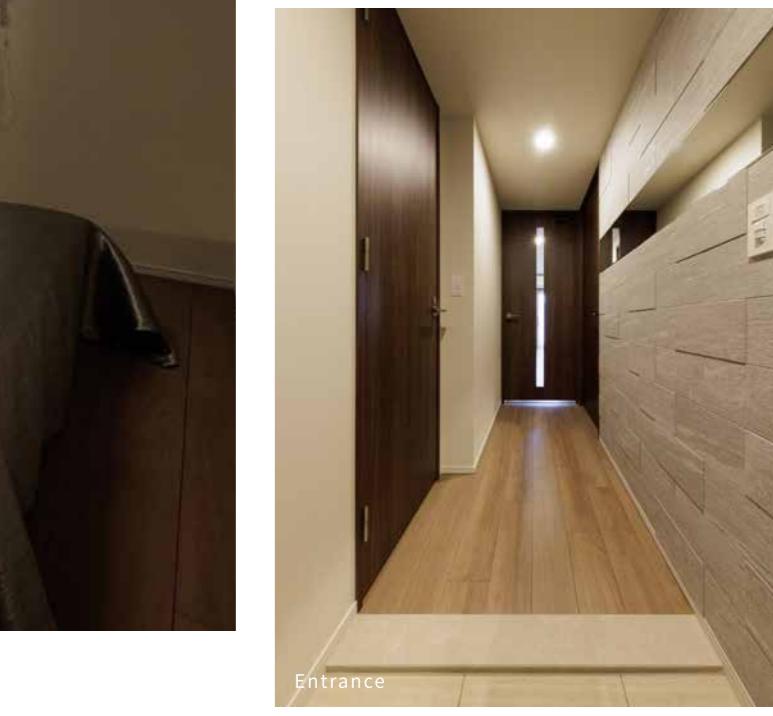
Living Dining



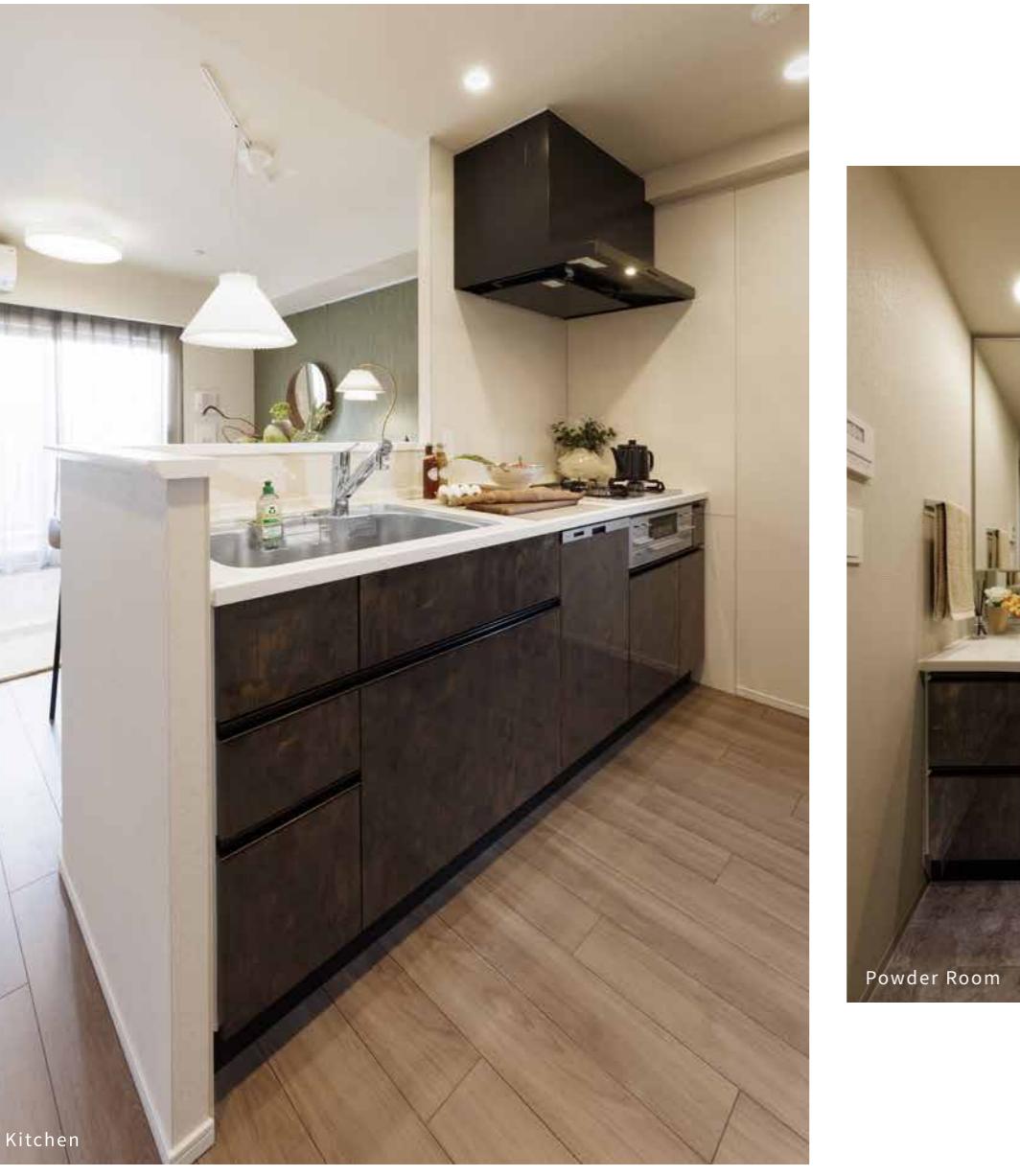
Master Bedroom



Room



Entrance



Kitchen



Powder Room



Bathroom



Shoes-In Closet



Pantry



Closet

ここちよく、かしこく、かっこいい。



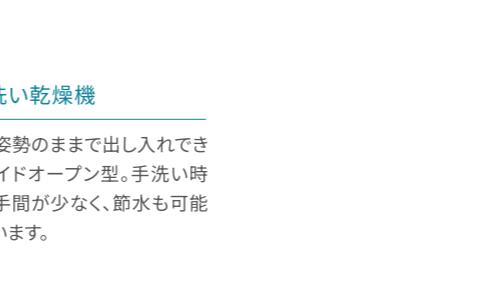
Kitchen

キッチンワークを
楽しく、快適にする
数々の設備。



ハイパーガラスコート トップコンロ

見た目の美しさと、お手入れのしやすさを兼ね備えたハイパーガラスコートトップコンロを採用しました。



食器洗い乾燥機

ラクな姿勢のままで出し入れできるスライドオープン型。手洗いよりも手間が少なく、節水も可能としています。



レンジフード

スリムでスタイリッシュなレンジフード。ホーロー整流版の効果で吸い込み力が高く、整流版は取り外して丸洗いOK。お掃除が簡単です。



蛇口一体型浄水器付

先端に浄水器を内蔵。余計な場所をとらず、シンクの上下が広く使えます。ホーロー整流版の効果で吸い込み力が高く、整流版は取り外して丸洗いOK。お掃除が簡単です。



SIセンサー

全バーナーにセーフティセンサーを採用。また温度調節機能も搭載しているなど、料理を安全かつ快適に愉しめる工夫が息づいています。



オールスライドキャビネット

奥まで出し入れしやすいスライドキャビネット。キャビネットを閉める際の衝撃音を抑えるソフトクローズ機能付き。



静音ワイドシンク

シンク制振材の効果により、シンクの水はね音や食器の落下音などを軽減します。



人造大理石キッチン天板

耐久性に優れ、キズもつきにくい人造大理石キッチン天板を採用しました。



ホーローキッチンパネル

表面は汚れにくく、熱や湿気にも強いガラス質。マグネットも使えるためレシピなどを貼れます。



キレイサーモフロア

汚れが落ちやすい表面処理加工と、独自の断熱層構造を採用。清掃性と快適性にこだわった床です。



キレイドア

カビが発生しやすいゴムパッキンをなくしました。すっきりとした扉デザインで汚れにくくお掃除もラクです。



オールスライドキャビネット

奥まで出し入れしやすいスライドキャビネット。キャビネットを閉める際の衝撃音を抑えるソフトクローズ機能付き。



オールスライドキャビネット

奥まで出し入れしやすいスライドキャビネット。キャビネットを閉める際の衝撃音を抑えるソフトクローズ機能付き。



オールスライドキャビネット

奥まで出し入れしやすいスライドキャビネット。キャビネットを閉める際の衝撃音を抑えるソフトクローズ機能付き。



オールスライドキャビネット

排水時のお湯の流れで、排水口のゴミをまとめてくれる賢い機能。お掃除カンタン排水口です。



オールスライドキャビネット

奥まで出し入れしやすいスライドキャビネット。キャビネットを閉める際の衝撃音を抑えるソフトクローズ機能付き。



オールスライドキャビネット

排水時のお湯の流れで、排水口のゴミをまとめてくれる賢い機能。お掃除カンタン排水口です。

ここちよく、かしこく、かっこいい。

Powder Room

清潔感あふれる
空間に、
機能美あふれる
しつらえ。



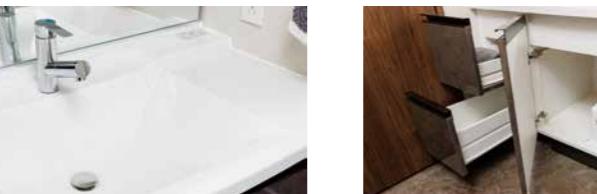
シングルレバー洗面混合栓

泡沫吐水の混合栓は、ヘッドを引き出して使用できるため、ボウルの掃除などに重宝します。



三面鏡裏収納

鏡裏のスペース全面が収納となっているため、化粧品や小物類を美しく片付けることができます。



天板一体型洗面ボウル

天板とボウルの継ぎ目がなくお手入れが簡単。上質な天板が、落ち着いて洗練された空間を演出します。



リネン庫

タオル類や着替えなど、様々なバスアイテムを整理整頓できるリネン庫を設置しています。



ボウル下収納

洗面用品や洗剤、ボディソープをはじめ各種アイテムのストックなどをたっぷりと収納できます。



Lavatory

Entrance

暮らしの安全を
守る装備と、
住まいにふわしい顔。



**カラーモニター付ハンズフリー
住戸内インターホン**

住戸内インターホンで、エントランスドアと各住戸玄関前の来訪者をカラー映像と音声で確認。ズーム機能や動画録画・録音機能により、不在時や不審者対応に役立ちます。また、住戸内インターホンとスマートフォンを連携することにより、外出先から来訪者の映像確認及び通話、オートロック解除など、インターホン機能の一部を利用できます。

*スマートフォンと連携する際は、動作確認済みの無線LAN対応ルーター及び無線LANが使用できるインターネット環境が必要です。



玄関前カメラ

住まいの玄関前にもカメラ付ドアホンを設置。ドアスコープを覗かなくても、玄関の様子をお部屋の中からモニターで確認できます。

ウォシュレットリモコン

便座の温度、水温の設定、脱臭をはじめ多彩な機能がコンパクトにセットされたリモコンです。

鎌式デッドbolt

バルなどでの強引なこじ開けに対抗するため、鎌形状のデッドboltを採用しました。

防犯サムターン

偏心機構及び空転モードを装備し、サムターン回しなどの不正開錠に対して高い抵抗力をもっています。

ダブルロック

玄関ドアには防犯性を向上する上下2ヶ所のダブルロックとしています。

マルチメディアコンセント

テレビ用の端子、電話・インターネット配線に対応した一体型コンセントを採用しました。

LED照明

照明に経済的で機能的なLED照明を採用しました。(一部除く)

ここちよく、かしこく、かっこいい。

Others



マルチメディアコンセント

テレビ用の端子、電話・インターネット配線に対応した一体型コンセントを採用しました。



LED照明

照明に経済的で機能的なLED照明を採用しました。(一部除く)