会社概要

商号	オリエントハウス株式会社				
本 社	京都市中京区西ノ京東中合町 42 7階				
 創 業	1968年				
代表者	川畑善広				
資 本 金	4,000 万円				
取引銀行	京都銀行、滋賀銀行、三井住友銀行、京都信用金庫、関西みらい銀行商工中金、他				
従 業 員 数	90名				
事業内容	プレハブ・軽量鉄骨造の製造・販売、設計、施工、各種プレハブリース 太陽光発電システム販売・施工				
許 可·登 録	建設業許可登録 国土交通大臣許可 第 11839 号 一級建築士事務所登録 京都府知事 第 2732 号 広島県知事 第 2896 号 広島県知事 第 5260 号 鉄骨製作認定工場 国土交通大臣認定 Rグレード認定工場 ISO 9001:2015 /総合プレハブ製造 認証				
加盟団体	一般社団法人プレハブ建築協会 正会員 一般社団法人全国鐵構工業協会 構成員				







公式 HP



Instagram

Youtube

2025 年発行

倉庫・工場カタログ

オリエントハウス株式会社 プレハブ・軽量鉄骨造 用途別カタログ





www.orient-house.com



LINE UP

QRコードをスキャンして、さらに詳しい情報をHPでチェック!

創業以来50年以上にわたり蓄積してきた 経験と技術をもとに、多様なニーズに応える 建築をご用意しています。

コストや工期はもとより、設計の自由度や用途 等、建築物としての総合的な分析のもと、 最適な製品をご提供させていただきます。 シリース

05 - 08

OL ライトシリーズ

09 — 15

CU カスタムシリーズ

15

契約までの流れ



お問い合わせ

フリーダイヤルまたは公式 HP のお問い合わせページにて、 お気軽にお問い合わせください。



打ち合わせ・現場調査

担当エリアの営業より対面またはお電話で詳しいご希望やご予算などをお伺いします。 事前に資料やご質問を用意いただくと、打ち合わせがスムーズになります。 建築予定地を訪問し、可能な工法の検討や施工上の問題点がないか確認いたします。



プラン図・お見積りのご提示

プラン図のみ、またはお見積りのみをご希望の場合もご相談ください。 鉄骨・本体のみの見積もりや、地盤強度の調査・改良工事の見積もりも承ります。



契約

ご提案内容にご満足いただけた場合、ご契約手続きを進めさせていただきます。



各種手続き

確認申請や消防への手続き、行政との協議などの手続きを行います。 手続き期間は最短で1か月程度ですが、 内容により数か月から年単位となる場合もございます。



着工

着工に際しては、工事担当者が安全・工程・品質に配慮し、 責任を持って管理いたします。 地鎮祭などの儀式をご希望の場合は、ご相談ください。



竣工・お引き渡し

完了検査が終わりましたら、竣工後にお引き渡しいたします。



アフターフォロー

お困りのことがございましたら、いつでもご連絡ください。 アフターフォローも承ります。

[カスタム度について ★ ★ ★] カスタム度は、以下のような仕様を変えていくことにより上がっていきます。

建物サイズ	建物形状	内装	外装	サッシ
天井高や柱間隔、 延床面積など	細長形状、附属建 物、建物の一部高 さ変更など	壁、床、照明、間 仕切り、トイレや キッチンなど	外壁、庇、屋根や 樋など	窓、ドア、シャッ ターなど

01

シリーズ比較表

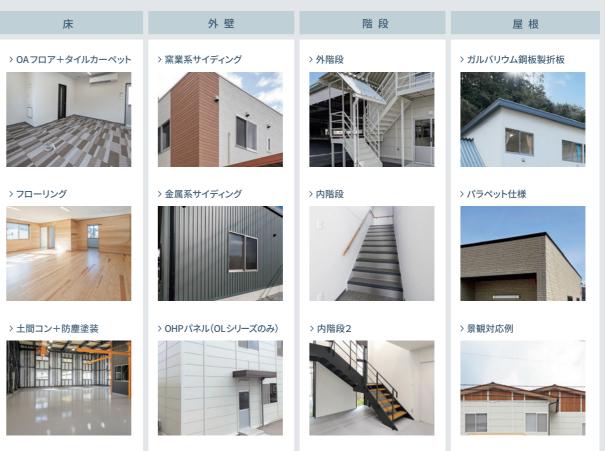
OL ライトシリーズ TD シリーズ シリーズ名 設計の自由度が高く 短工期&低コストの汎用モデル デザイン性の高い建築が可能な 特徴 高断熱の壁パネルを採用 ロングセラーシリーズ 販売 区分 販売・リース 防耐火区分 準耐火建築物対応可 軽量鉄骨造ブレース構造(妻側・桁側共) 構造 鉄筋コンクリート造布基礎 ※鉄筋コンクリート造べタ基礎など 基礎 床パネル:合板 t=12mm 根太 30mm×90mm ※塩ビシートなど各種仕上げ材、捨て貼り・0A 等下地 1F:束及び大引もしくは土間コンクリート 2F:床梁 ※デッキプレート下地も可能 床 各種サイディング 外壁下地:C 形鋼胴縁 外壁 OHP サンドイッチパネル ※パラペット仕様 (笠木:アルミもしくはガルバリウム鋼板) カラーガルバリウム鋼板 0.35mm 各種サイディング フェノールフォーム断熱材 诱湿防水シート カラーガルバリウム 鋼板 0.35mm C 型鋼 75mmx45mm 壁面断面図 石膏ボード t=12.5mm 石膏ボード t=12.5mm クロス貼り 軽鉄下地 間仕切り壁 クロス貼り 軽鉄下地 ※化粧石膏ボード、タイル貼りなど各種仕上げ材 ※OHP サンドイッチパネル間仕切り ※化粧石膏ボード、タイル貼りなど各種仕上げ材 石膏ボード t=9.5mm 石膏ボード t=9.5mm 塗装品もしくはクロス貼り 軽鉄下地 天井 塗装品もしくはクロス貼り 軽鉄下地 最上階はグラスウール t=100mm 最上階はグラスウール t=100mm ※天井用パネル 鉄骨製階段 (内部・外部可能) 外部の場合は鉄骨製手摺 階段 ※外部:折板葺き屋根 内部:内装手摺 カラーガルバリウム鋼板 折板葺き H=88mm ボルト固定 屋根 裏面:ポリエチレンフォーム貼り 雨樋:塩ビ製 竪樋Φ75mm 雨樋:塩ビ製 竪樋Φ75mm その他 折板葺き庇 片持ち・柱付き 折板葺き庇 片持ち・柱付き ※鉄骨のメッキ仕上げや、外部柱カバーなど ※鉄骨のメッキ仕上げや、外部柱カバーなど 標準階数 1~2階 \bigcirc \triangle 建築費用 \bigcirc 工期

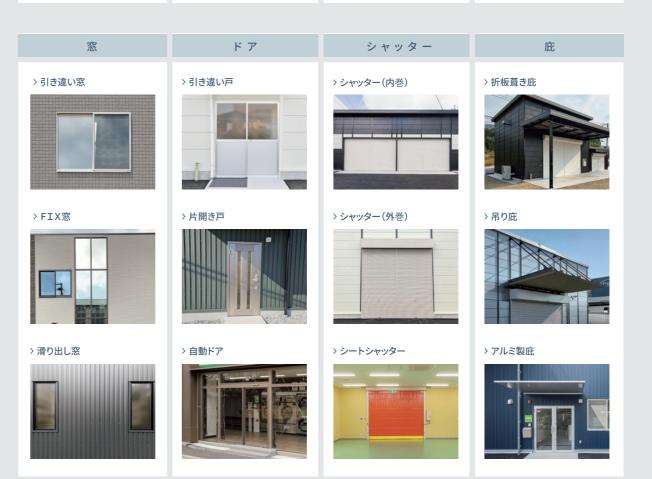
 \bigcirc

 \triangle

仕様例 | 部材紹介

※仕様の一例です。





設計の自由度

TD 倉庫・事務所

施工事例番号 / TD-023 延床面積 / 79 ㎡ **竣工** / 2022 年 契約形態 / 販売

高基礎

規格外モジュール

カスタム度 / 🚖 🚖 🪖





待機室・格納庫を備えた地域の消防団事務所です。幅 $3.1m \times$ 高さ2.3mの軽量シャッターを採用し、災害時の搬出入をスムーズに行えるよう配慮。待機室 には収納式の4連の吊戸を備え、簡易更衣室として利用可能です。格納庫には備蓄品などを保管できるよう収納ラックやカウンター収納棚を設置しました。

施工事例番号 / TD-031 延床面積 / 148 m² **竣工** / 2022 年 契約形態 / 販売









工業専用機械製作会社の倉庫です。倉庫内は天井高を3.5mとし、中柱のない約150㎡の広々とした作業スペースを確保しました。大型資材や機械の搬入に 対応するため出入口には幅3.4m×高さ3.0mの軽量電動シャッターを設置。外壁には、意匠性の高い金属製Kスパンを採用しています。

TD 工場・その他|作業場

施工事例番号 / TD-035 竣工 / 2022 年

延床面積 / 198 m² 契約形態 / 販売

高い天井高

複雑形状

揚重機設置に対応の梁





機械部品加工のための工場・作業場として計画。梁下高5.2mとし、天井クレーンと軽量電動シャッターを設置しました。床は防塵仕様のエポキシ樹脂を塗装し、 検査室の出入り口には台車の出入りを考慮してビニールカーテンを採用。検査室には精密機械を設置するため天井・壁すべてに断熱材を充填しました。

TD 工場・その他|作業場

施工事例番号 / TD-044 竣工 / 2022 年

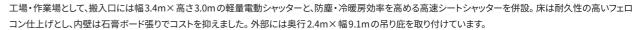
延床面積 / 296 m² 契約形態 / 販売

高い天井高

大型の吊り庇





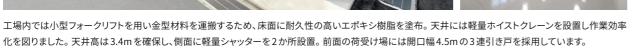


05 **TD** シリーズ TD シリーズ 06 カスタム度 / 🚖 🚖 🚖

施工事例番号 / TD-059 延床面積 / 182 m² **竣工** / 2023 年 契約形態 / 販売

揚重機設置に対応の梁





施工事例番号 / TD-077

竣工 / 2024 年

延床面積 / 99 m²

契約形態 / 販売

高い天井高

カスタム度 / 🚖 🛊 🛊







事務所の移転に伴い、倉庫を併設した事務所を計画。倉庫は高さを優先し、天井を設けず梁を露出させた仕様を採用。天井高3.6m (梁下) を確保し、幅 2.8m×高さ3.2mの軽量手動シャッターを設置しました。外装はダークグリーンの金属系サイディングを採用し、洗練された外観を実現。

施工事例番号 / TD-058 延床面積 / 258 m² 竣工 / 2022 年 契約形態 / 販売

高い天井

大開口シャッター





工場内部は梁下高を4.5mとし、床は土間コンクリートに防塵塗装で仕上げました。5tを超える大型機械を設置する部分には、荷重に耐えられるよう基礎を強化 し、土間コンクリートを厚くしています。トラックの搬出入に対応できるよう、開口部には大型の軽量手動バランスシャッターを2か所設置しました。

TD 事務所 自動車整備工場

カスタム度 / 🚖

施工事例番号 / TD-041 竣工 / 2022 年

延床面積 / 198 m² 契約形態 / 販売

建物高さ一部変更

大開口シャッター





事務所併設の自動車整備工場です。整備工場内は梁下高を6.0mとし、幅5.9m×高さ4.0mの2連式軽量バランスシャッターを設置。大型車両にも対応できる ゆとりある作業空間を確保しました。シャッター横には大型FIX窓を設け、明るく開放的な作業環境となっています。

07 **TD** シリーズ

外壁 / フラットシルバー カスタム度 / ★ ★



施工事例番号 / OL-010 竣工 / 2020 年

延床面積 / 413 m² 契約形態 / 販売

延床面積 / 298 m²

契約形態 / 販売

大空間と高い天井高

大開口シャッター 独立架台





中央に柱を設けることで、奥行き18m・面積408㎡の広々とした空間を実現。梁下高さは4.5mを確保し、一部には中二階を設け、部品などの保管スペースと して活用できるようになっています。床は防塵効果のあるペイント仕上げ、中二階には滑りにくい縞鋼板を採用しました。



竣工 / 2021 年

施工事例番号 / OL-014

外壁 / エンボスアイボリー カスタム度 / ★ ★



大空間と高い天井高





室内の柱を最小限に抑え、面積298㎡の開放的な作業スペースを確保。天井高は6.6mとし、産業機械の熱がこもらないよう配慮しています。搬出入の効率を 考慮し、幅3.5m×高さ4.0mの電動シャッターを2か所に設置。海上埋立地のため、軟弱地盤に適した改良杭を施工し構造の安全性を確保しました。



外壁 / 木目調土佐杉, 木目調ブラック カスタム度 / 🚖 🚖 🊖



施工事例番号 / OL-025 竣工 / 2022 年

延床面積 / 113 m² 契約形態 / 販売





倉庫の天井高は1階が3.1m、2階が2.8mとなっており、前面に幅3.6m×高さ2.5mのシャッターを設置しました。外階段は通常より広めの1.2㎡幅とし、 2階出入口には軽量シャッターを採用。雨雪の侵入を防ぐため、シャッターは外付けで床面より深く納まる設計としています。



外壁 / フラットシルバー

カスタム度 / 🚖 🚖



施工事例番号 / OL-017 竣工 / 2021年

延床面積 / 579 m² 契約形態 / 販売

大開口





梁下高6.0mの工場内部は、機械の大きさや配置を考慮して中柱の位置を調整し、502㎡の作業スペースを確保。正面には大型電動シャッターと幅27.0m× 奥行き3.0mの吊り庇を設けています。工場スペースの隣には、場内の扉から直接行き来が可能な食堂と更衣室、トイレを併設しました。

09 OL ライトシリーズ

OL ライトシリーズ 10

延床面積 / 661 m²

契約形態 / 販売

施工事例番号 / OL-029

竣工 / 2022 年

外壁 / フラットシルバー カスタム度 / ★ ★



大型吊り庇

大空間と高い天井高





工場内は、パレットラックの積み重ねに対応できるよう梁下高6.7mを確保。メインの入口には高さ3.5m×幅5.3mの大型電動シャッターとシートシャッターを 設置し、防塵対策を強化しています。出入口には奥行き3.0mの吊り庇を採用することで、雨天時の作業にも配慮。

延床面積 / 139 m²

契約形態 / 販売

施工事例番号 / OL-033

竣工 / 2022 年

外壁 / エンボスアイボリー カスタム度 / ★ ★

取り外し可能床

変則形状





1階は農業用機械用のスペースとなっており、梁下高3.1mを確保。動線と利便性を考慮して、建物の両サイドに3つの異なるサイズのシャッターを設置してい ます。内階段でアクセスできる2階の倉庫スペースは、荷物の揚げ降ろしがしやすいよう床の一部が取り外し可能な構造としています。



外壁 / 木目調ブラック

カスタム度/ 🛊 🛊 🚖

施工事例番号 / OL-040 竣工 / 2023 年

延床面積 / 172 m² 契約形態 / 販売





幅 23.5m× 奥行7.3mの倉庫で、梁下まで約4mの天井高を確保。出入口には幅3.5m× 高さ2.5mの電動シャッターを設置しています。外観はブラックの 木目調パネルを基調に、鼻隠しや柱、雨樋も黒で統一。シャッターボックスを室内側に納めることで、すっきりとした印象に仕上げました。



延床面積 / 199 m²

契約形態 / 販売

施工事例番号 / OL-045

竣工 / 2024年

外壁 / 木目調ブラック

カスタム度 / 🚖 🚖

建物高さ一部変更







建物内には、天井高 6.4m・面積約 64 m²の大型の冷蔵室を設置。冷蔵室の隣には作業場、その隣には倉庫スペースを配置し、フォークリフトやトラックで搬出 入ができるよう各スペースに軽量シャッターを設けています。作業場・倉庫の天井高はコンテナ等が収納可能なように梁下高3mを確保しました。

11 OL ライトシリーズ

竣工/2024年

外壁 / フラットシルバー カスタム度 / ★ ★



施工事例番号 / OL-056 延床面積 / 119 m² 契約形態 / 販売

既存工場内の事務所





既存の工場内に新設した従業員用の更衣室と休憩スペースです。外周の建物に合わせた窓配置で自然光を取り入れることで、閉塞感を軽減。工場内のコンク リート床を活かし、アンカーボルトで地面と土台を固定することで基礎工事を省略し、最小限の部材でコンパクトかつ機能的な設計を実現しました。

高い天井高



竣工 / 2025年

施工事例番号 / OL-065

外壁 / 木目調ブラック

防音タイプの建具使用







延床面積 / 298 m²

契約形態 / 販売





住宅地に配慮し、防音対策(内壁の石膏ボード二重張り・防音ガラス・防音シャッター)を施し、工場騒音を抑制。 設置する機械やフォークリフトの稼働を考慮し た4.5mの天井高に、内壁は汚れやキズに強いライトグレーのEP塗装仕上げを採用。工場横には、雨天作業に配慮した荷捌き場を整備しました。

施工事例番号 / OL-067 延床面積 / 344 m² 契約形態 / リース 竣工 / 2025年

連棟タイプの倉庫

外壁 / 木目調ブラック

棟により異なる 仕様・高さ







作業場兼倉庫として、用途別に4つの作業室を配置し、各作業室間および倉庫を仕切る間仕切壁には扉を設置。作業室には資材保管用の造作棚を、建物外 部には長尺材料を保管できる棚も設けています。天井高は3.0m、計7箇所に手動シャッターを取り付け、資材の搬出入がスムーズに行えるよう配慮しました。



施工事例番号 / OL-071

竣工 / 2024年

外壁 / 木目調ブラック

カスタム度 / 🚖 🪖







延床面積 / 75 m²

契約形態 / 販売







建物中央の勝手ロドアの両サイドに、3.0m×3.0mの軽量手動バランスシャッターを設置。内部は梁下高さ3.5mを確保し、広々とした空間を実現しています。 外壁には意匠性の高い木目調ブラックのパネルを、シャッターにはシックなベージュを採用し、高級感と存在感のある外観に仕上げています。

外壁 / フラットシルバー カスタム度 / ★ ★

コンベア用開口部

延床面積 / 60 m² 施工事例番号 / OL-020 竣工 / 2021年 契約形態 / 販売







リサイクル工場内に4棟の作業所(手選別施設)を設置。建物前後にベルトコンベアーを貫通させるための開口部を設け、選別作業を効率的に行える仕様とし ました。当社では設計からプレハブ製作、組立、施工までを一貫して対応できるため、このようにお客様のニーズに合わせた柔軟なプランニングが可能です。

施工事例番号 / CU-008 延床面積 / 2140 m² 竣工 / 2021年 契約形態 / 販売











工場と事務所が一体となった重量鉄骨造のシステム建築です。日鉄物産システム建築の商品を使用し、当社が設計・施工を手掛けました。天井高8m、延床面 積460㎡の工場は、防塵対策としてエポキシ系塗装の床を採用。建物内には事務室9室、応接室4室、80人収容の広間などを備えたカスタム設計です。

よくある質問

Q 価格表はありますか?

▲ 建築の費用は、面積・デザイン・地域・使用材料・法令などの諸条件によって変動するため、固定の価格表は設けておりません。まずは お気軽にお問い合わせください。担当営業が無料でご提案・お見積もりをいたします。

施工に必要な期間を教えてください。

↑ 建築の規模や仕様、工事の条件によって大きく異なりますが、お問い合わせ頂いてから施工完了までに必要な期間は、最短3か月~1年 程度となります。大規模な建築の場合は数年かかることもあります。具体的なスケジュールについては、お客様のご希望をお伺いした上 で、詳しくご案内いたします。

Q オフィス備品等も含めてリース可能ですか?

▲ はい、可能です。ご希望に応じて、備品や什器など、すべてを含めてトータルでのご用意にも対応いたします。

Q 建築確認申請は必要ですか?

▲ はい、必要です。ただし、工事現場の同一敷地内に設置する事務所や、面積が10㎡未満の増築など、一部のケースでは確認申請が 不要となる場合もございます。また、防火地域や準防火地域に指定されている場所では、面積に関わらず確認申請が必要です。その他 にも、場合によって条件がございますので、ご相談ください。

Q 間口を大きくしたいのですが、可能でしょうか?

▲ 間口を大きくする場合、耐力壁の配置や構造計算が重要となります。お客様のご希望のプランに合わせて最適なご提案をさせていた だきますので、詳細はご相談ください。

Q 耐火建築物として建築できますか?

A 当社では基本的に準耐火建築物まで対応しております。耐火建築物をご希望の場合は、詳細をお伺いしたうえで対応の可否について ご案内させていただきます。

市街化調整区域にも建てられますか?

▲ 市街化調整区域での建築には、原則として制限があります。ただし、農業用施設や既存建物の増築など、特定の条件を満たす場合には 可能なケースもあります。詳細は地域の規制や用途によりますので、まずはご相談ください。

Q 建物を建てる場合、何か規制がありますか?

▲ 建物を建てる場合、基本的には建築確認申請が必要です。 また、建築場所・建物大きさ・建物用途等建築基準法上の制限を受ける場合があります。併せて、建築基準法以外にも、都市計画法・消

防法・省エネルギー法など制限がありますので、専門スタッフへご相談ください。

② 道路が狭いのですが建築できますか?

▲ 可能です。建設地の諸条件、建物規模によりますが、詳しくは営業担当よりご提案させていただきます。

● 三角形・円形・台形等の変形建物は対応可能ですか?

▲ 正方形・長方形等の4つの角がすべて直角である事が、基本的な条件になります。

● 面積が 500 ㎡以上の建物でも対応可能ですか?

▲ 対応可能です。但し、軽量鉄骨造の場合、構造的に間取りの制限が出てくる場合もありますので、まずはご相談下さい。

Q 軽量鉄骨造でも耐震性は大丈夫ですか?

▲ どのような構造の建物でも建築基準法の審査を受けていますので、震度6強から7程度の地震で倒壊しないような設計が行われてお ります。耐震性が劣るということはありません。建物が軽量ですので、実際に強い地震を受けた地域でも多くの軽量鉄骨造の建築物が 大きな損傷なく建っています。

15 OL ライトシリーズ・CU シリーズ

部材の自社工場生産・自社設計の強みを活かし、あらゆる種類の建物に対応可能です。

総合プレハブメーカーとしての長年の実績と確かな技術をもとに、 提案から施工、解体まで一貫したサービスをお届けいたします。

事 業 所

京都本社 本店

〒604-8437 京都府京都市中京区西ノ京東中合町 42

名古屋支店

〒451-0031 愛知県名古屋市西区城西 4-22-8 [TEL] 052-529-6331 [FAX] 052-529-6332

滋賀支店

〒520-0052 滋賀県大津市朝日が丘 1-1-5 3F [TEL] 077-532-0011 [FAX] 077-532-0012

岡山営業所

〒704-8163 岡山県岡山市東区升田 529-1 [TEL] 086-238-7175 [FAX] 086-238-7179

広島支店 北出張所

〒729-4207 広島県三次市吉舎町敷地 10185-12 [TEL] 0824-43-7030 [FAX] 0824-43-2065

東京支店

〒121-0062 東京都足立区南花畑 5-2-19

大阪支店

〒572-0025 大阪府寝屋川市石津元町 13-33 [TEL] 072-828-2592 [FAX] 072-827-9514

神戸支店

〒651-2147 兵庫県神戸市西区玉津町田中 593-3 [TEL] 078-926-0870 [FAX] 078-926-0872

広島支店

〒733-0025 広島県広島市西区小河内町 1-4-4 [TEL] 082-532-6500 [FAX] 082-532-6501

福岡支店

〒811-1323 福岡県福岡市南区弥永 2-8-10 [TEL] 092-588-1103 [FAX] 092-588-1105

工場

広島工場

〒729-4207 広島県三次市吉舎町敷地 10185-12 [TEL] 0824-43-3105 [FAX] 0824-43-3124

滋賀工場

〒529-1842 滋賀県甲賀市信楽町下朝宮 846 [TEL] 0748-84-8939 [FAX] 0748-84-0265

まずはお気軽にお問い合わせください

ま電話 0120-008-532 (受付時間 9:00-17:00 土日祝を除く

WEB ○ オリエントハウス

各地域担当の事業所へも直接お電話いただけます。

TEL 075-821-1014 TEL 03-6280-3448 TEL 052-529-6331 TEL 082-532-6500 TEL 092-588-1103

17