



本社・工場

 **TECHNO**
テクノハウス株式会社

■本社・工場：〒402-0022 山梨県都留市戸沢 170
TEL 0554-43-5161 FAX 0554-43-1571

■東京支店：〒206-0801 東京都稲城市大丸 85-1
TEL 042-401-5431 FAX 042-401-5434



TECHNO

●
総合カタログ

General Catalogue



日本三奇橋 猿橋

テクノハウスが演出するのは、
 人々が集い、出会い、働き、休息する
 ヒューマンスペース。
 だからこそ「テクノハウス」には、
 高い機能性、快適性、安全性が求められます。
 お客様の用途に合わせた
 きめ細かな対応をすると共に、
 自社工場にて一貫製造ならではの技術力と
 徹底した品質管理を行うことで
 これまで高い評価をいただけてきました。
 これからも、
 数々の「快適装備」や「新機能」を
 採用しながら、
 新しい空間を提案し続けていきます。

TECHNO

General Catalogue

Eight

●エイト..... 4~7

Million

●ミリオン..... 8~13

Ace (G・F)

●エース (G・F)..... 14~17

Standard

●スタンダード..... 18~21

システム建築

●(一般建築)..... 22~25

Factory

●工場製造状況..... 26~27

Eight

フリー設計で、お客さまのニーズに対応

● 特長

□ フリーな設計

木枠パネル又は鋼製（パネル、胴縁）に現場にて外装材を直張りするフリー設計ですから、外装材をご自由にお選びいただき、お客さまのご要望に合った外観を実現いたします。

□ 強靱な構造

軽量鉄骨を採用した構造は合理的な強度配分で、地震などに対して高い安全性が確保されています。もちろん「新・耐震設計基準」にも適合しています。

□ 用途

事務所・寄宿舎・店舗・工場・アパート・食堂・集会所・その他

□ オプション

出入口の庇・内装（壁・天井等）・その他
※窓・出入口の取付け位置は多少制約を受けます。



事務所



観光案内所



事務所



事務所兼作業場



特 養



事務所



店 舗



店舗



店舗



宿舍



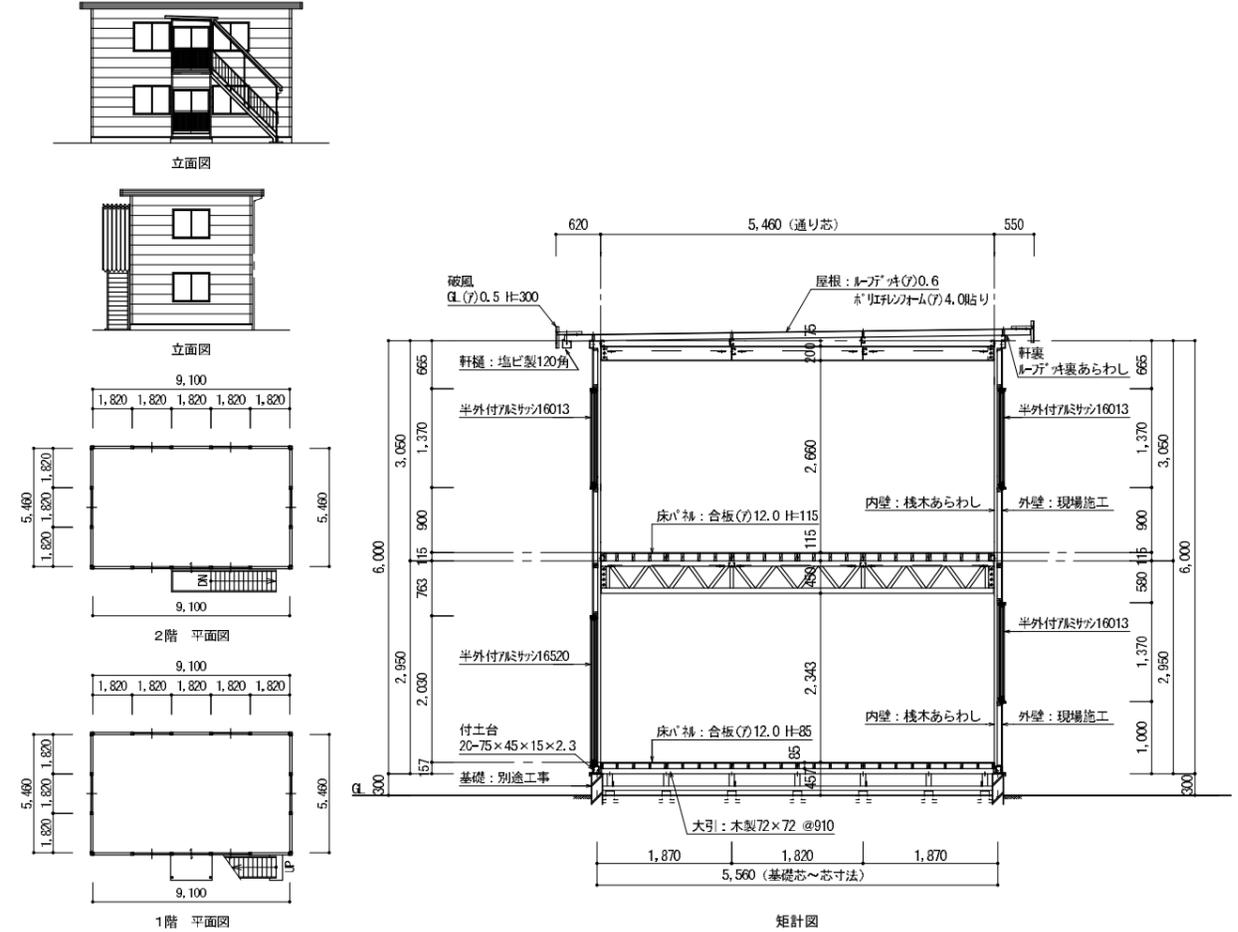
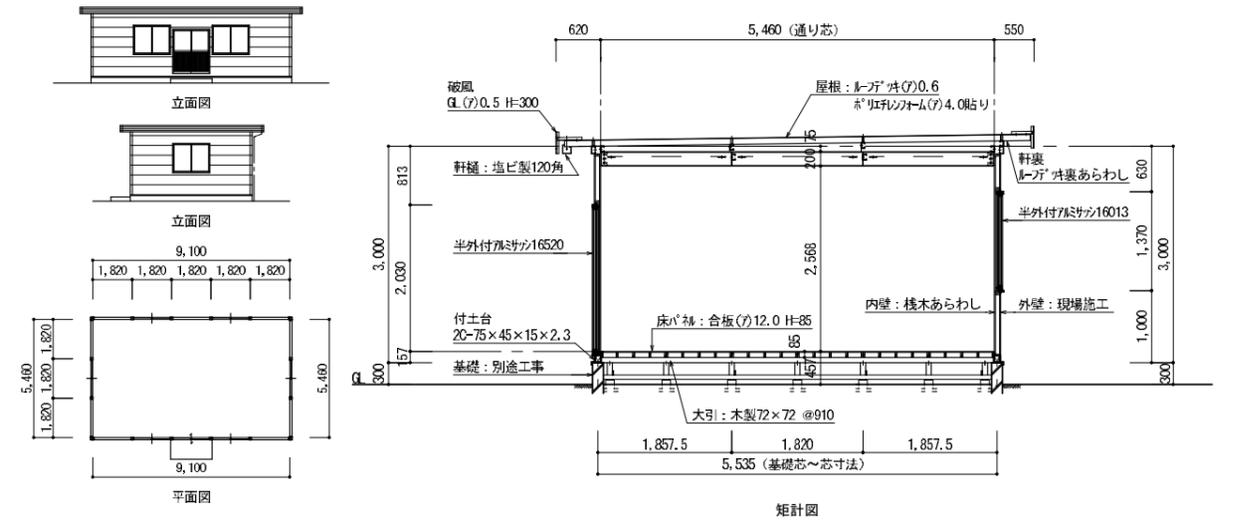
事務所兼倉庫



動物病院



ガレージハウス



■EイトEF型規格仕様

基礎	別途工事 (布基礎・ベタ基礎)	軸組	軽量鉄骨ブレース構造
土台	鋼製 [-100×50×5]	建具	住宅用半外アルミサッシ パネル組込 (窓16013)
土台無	独立柱	屋根	ルーフトレッキ0.6 裏ポリエチレンフォーム4mm貼
大引	木製72角@910	天井	別途工事 (現場施工)
床	床パネル耐水合板12mm 1F厚85 2F厚115又はデッキプレートV-50×1.6下地	軒裏	ルーフトレッキ裏あらわし
壁体	外壁-現場施工・木枠パネル下地 ・鉄骨胴縁下地 内壁-別途工事 (現場施工)	外階段	チェッカープレート900巾15段蹴込付 屋根ルーフトレッキ 格子手摺付

Million

ミリオン

外観、機能、構造の面で卓越した高級プレハブ。

● 特長

□ 柱が見えない高級感あふれた外観

当社独自の外部に柱を見せないパネル工法で、従来の組立ハウスのイメージを一変した外観を実現。快適さを増した確かな居住性、恒久建築物として使用できる抜群の耐久性など、優れた特長を備えた気品ある高級プレハブです。

□ 優れた防火性能

外壁には、窯業系サイディングを使用し、防火性・耐候性など品質に優れ、防火構造の認定を受けた外壁材ですから準防火地域にも建てられます。

□ 地震に強く耐久性も抜群

「新・耐震設計基準」をクリアした地震に強い構造。しかも強靱な材質を使用した軽量鉄骨造ですから耐久性も抜群です。

□ 用途

事務所・寄宿舎・店舗・工場・アパート・食堂・集会所・その他

□ オプション

出入口の庇・内装(壁・天井等)・その他
※窓・出入口の取付け位置は多少制約を受けます



店舗



店舗



ガレージハウス



店舗



店舗



店舗



ガレージハウス



事務所



ガレージハウス



保育園



事務所



ガレージハウス



幼稚園



倉庫



事務所兼倉庫



倉庫



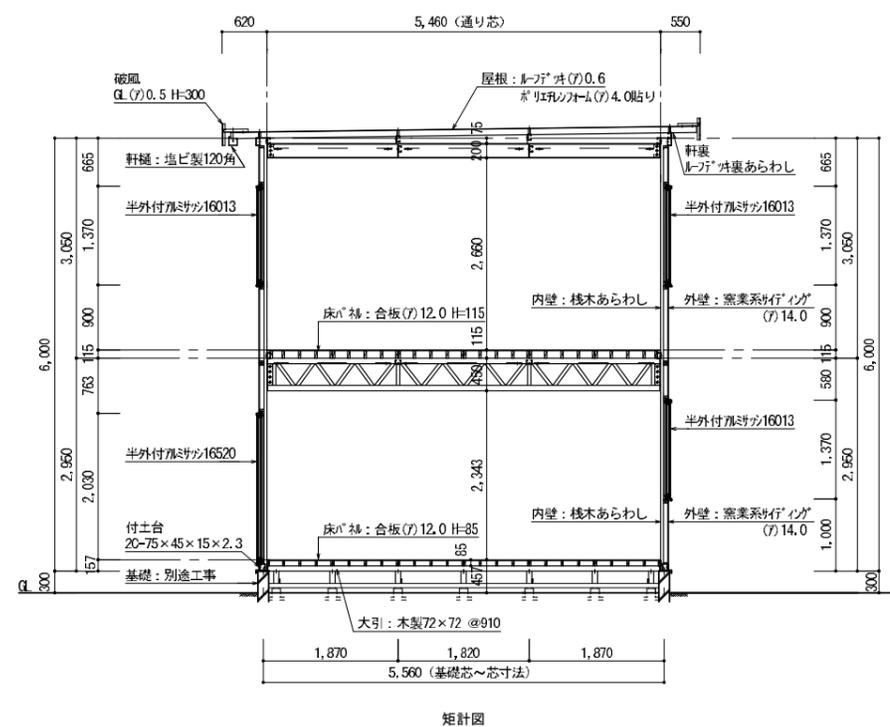
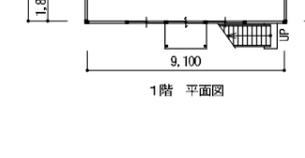
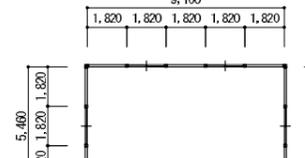
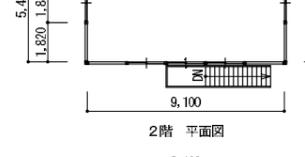
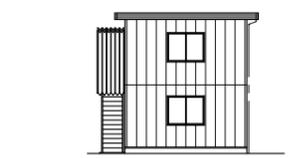
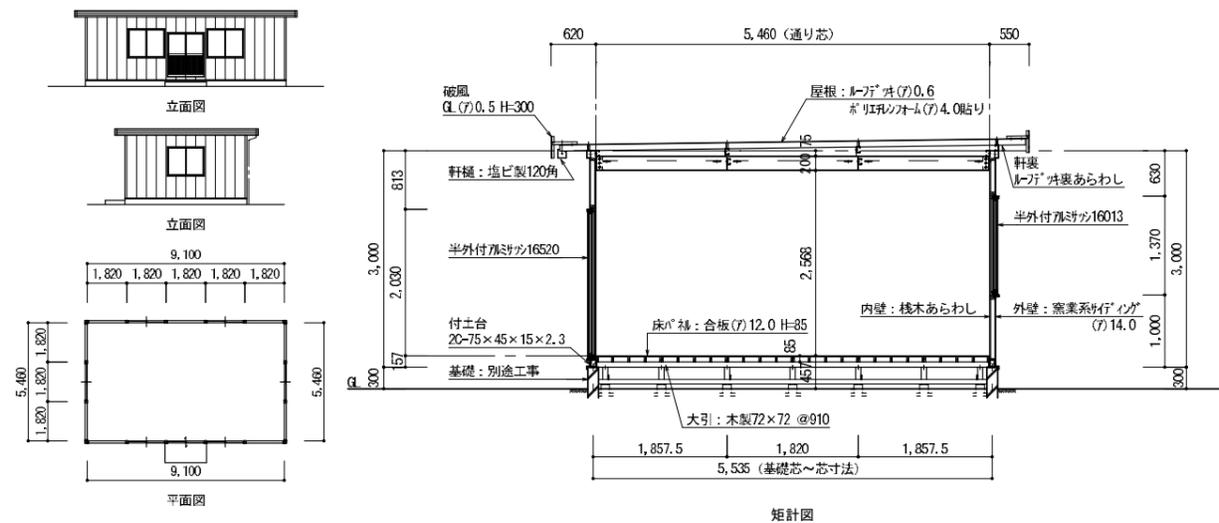
事務所兼倉庫



事務所兼倉庫



倉庫



■ミリオンMF型規格仕様

基礎	別途工事 (布基礎・ベタ基礎)	軸組	軽量鉄骨ブレース構造
土台	鋼製 [-100×50×5]	建具	住宅用半外アルミサッシ パネル組込 (窓16013)
土台無	独立柱	屋根	ルーフトレッキ0.6 裏ポリエチレンフォーム4mm貼
大引	木製72角@910	天井	別途工事 (現場施工)
床	床パネル耐水合板12mm 1F厚85 2F厚115又はデッキプレートV-50×1.6下地	軒裏	ルーフトレッキ裏あらわし
壁体	外壁-窯業系サイディング14mm 内壁-別途工事 (現場施工)	外階段	チェッカープレート900巾15段蹴込付 屋根ルーフトレッキ 格子手摺付

●ご希望により特殊型の別途設計に応じます。

G 洗練された外観と優れた居住性。

● 特長

□ ソフトな色彩・スマートな外観

外壁には、金属断熱サイディングを採用し、また柱に同質材のカバー取付により、洗練された外観となっています。
フラットな屋根にソフトな色彩、明るい設計が用途の幅を広げています。

□ 優れた断熱性と居住性

アルミサッシを大型壁パネルに組み込み、雨風を寄せつけず、防音効果も万全です。また外壁材には、金属断熱サイディング採用により、高い断熱性と、優れた居住性を誇ります。

F 清潔感あふれる外観に、強さをプラス。

● 特長

□ 強靱な構造

ファイブエースは、外壁には窯業系サイディングを採用し、柱に同色のカバーを取付け、洗練された外観で強靱な構造となっています。

□ 火災に強く上品でホットな外観

外壁には、優しいスタッコ調の防火サイディングを採用し、一段とスマートで上品な外観です。また火災に強く延焼防火効果もあります。

□ 用途

事務所・寄宿舎・店舗・作業所・工場・
倉庫・集会所・その他

□ オプション

出入口の庇・シャッター・その他
※窓・出入口の取付け位置は多少制約を受けます。



倉庫



作業場



事務所兼作業場



事務所



ガレージハウス



ガレージハウス



倉庫



事務所兼倉庫



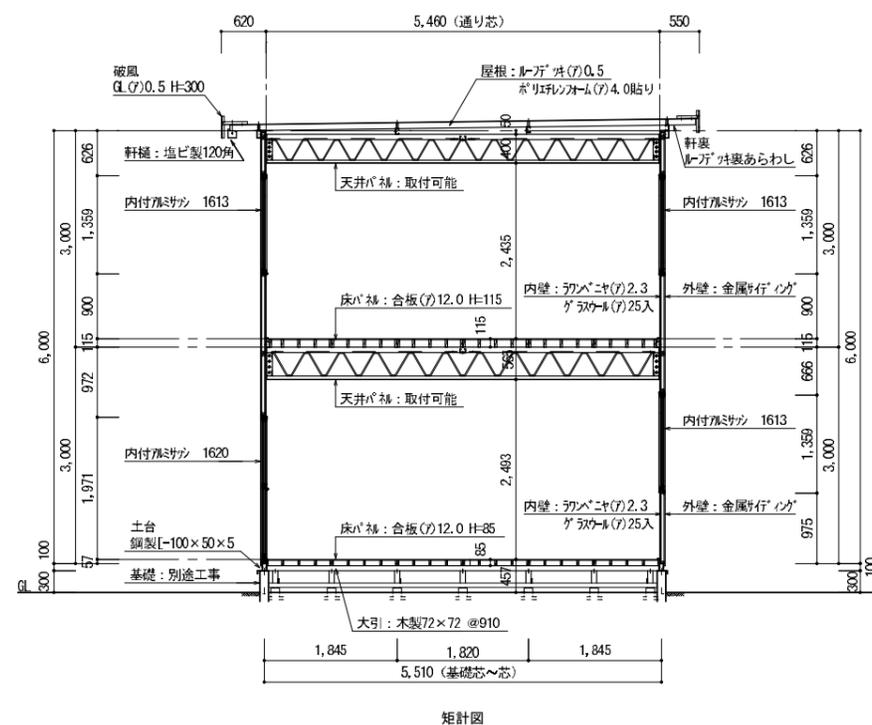
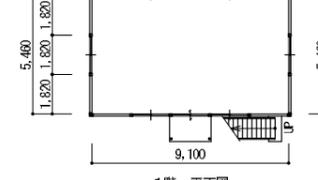
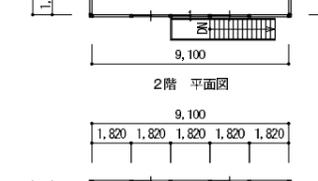
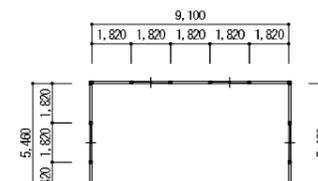
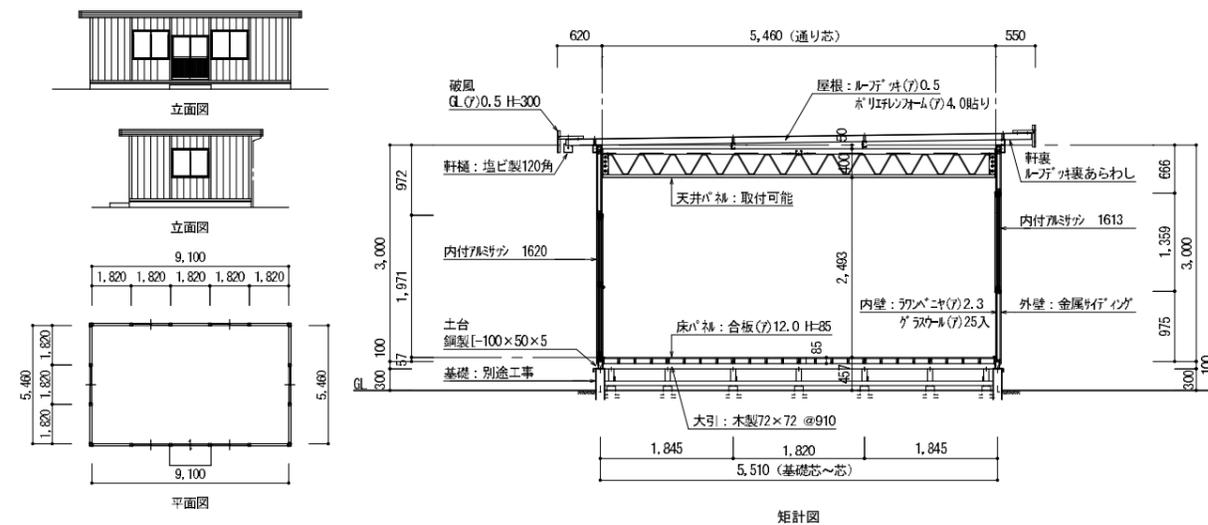
工場



事務所兼倉庫



工場



■Eース(GF・FF)型規格仕様

基礎	別途工事 (布基礎・ベタ基礎)	軸組	軽量鉄骨ブレース構造
土台	鋼製 [-100×50×5]	建具	住宅用内付アルミサッシ パネル組込 (窓1613)
大引	木製72角@910	屋根	ルーフデッキ0.5 裏ポリエチレンフォーム4mm貼
床	床パネル耐水合板12mm 1F厚85 2F厚115又はデッキプレートV-50×1.6下地	天井	天井パネル (小屋下G50入) カラー合板 2.3mm・ラワン合板 2.3mm
壁体	外壁-金属断熱サイディング 窯業系サイディング14mm 内壁-プリント合板4.0mm ラワン合板2.3mm	軒裏	ルーフデッキ裏あらわし
		外階段	チェッカープレート900巾15段蹴込付 屋根ルーフデッキ 格子手摺付

●ご希望により特殊型の別途設計に応じます。

S

スタンダード

Standard

機能性を追求した多目的利用の仮設ハウス
 〈リース対応型〉ご希望の大きさ・期間に応じてリースも行っております。

● 特長

□ 組立・解体・運搬がスピーディ

パネル式組立工法により現場加工の必要がなく、組立・解体・運搬が容易です。部材破損も少なく、数度の移動にも耐え、経済性・機動性に優れています。

□ 用途が広く経済的

機能性に重点をおいた、多目的利用の仮設ハウスです。切妻タイプ(SK型)も供給出来ます。無駄を省き、機能性を追求したローコストなハウスです。

□ 用途

現場事務所・仮設宿舍・仮設作業所・仮設店舗・応急仮設住宅・仮設倉庫・マンションのモデルルーム・その他

□ オプション

出入口の庇・階段屋根・雨樋・天井パネル・その他
 ※窓・出入口の取付け位置は多少制約を受けます



作業場



車庫



倉庫



倉庫



倉庫



倉庫



倉庫



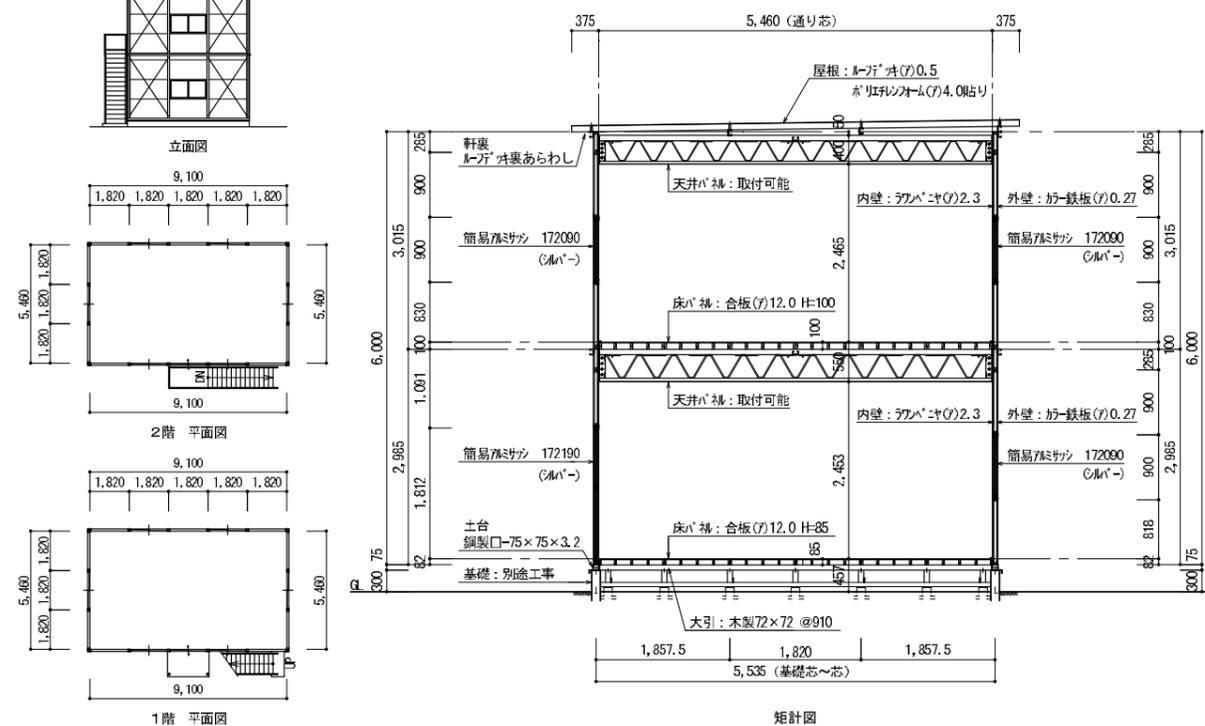
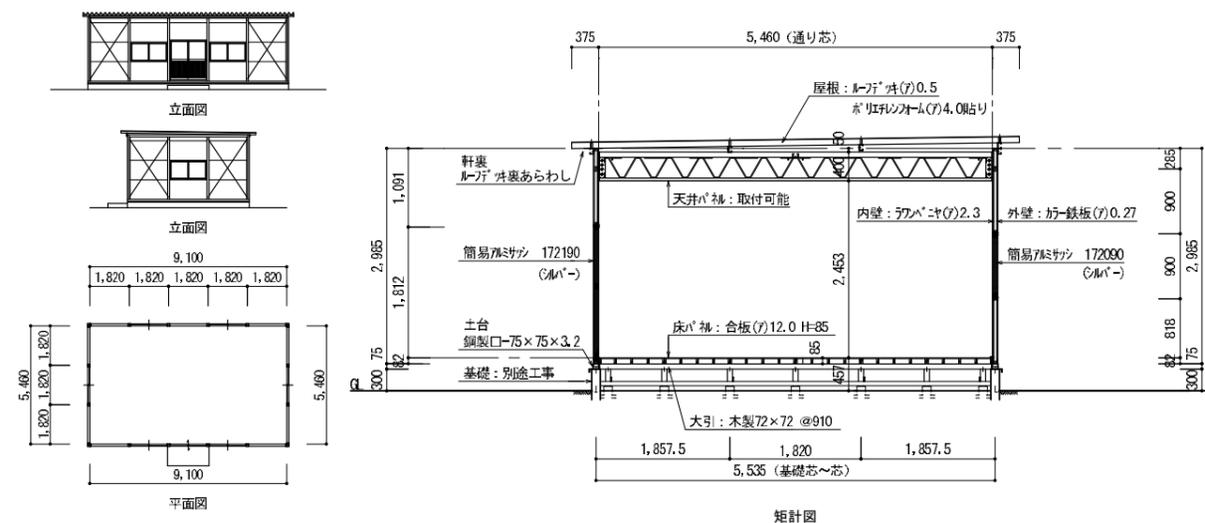
事務所兼倉庫



工場



仮設住宅



■スタンダードSF型規格仕様

基礎	別途工事 (布基礎・ベタ基礎)	軸組	軽量鉄骨ブレース構造
土台	鋼製 [-100×50×5又は□-75×75×3.2]	建具	簡易アルミサッシ (シルバー) 窓 3FH-172090 出入口 3FH-172190
大引	木製72角@910	屋根	ルーフデッキ0.5 裏ポリエチレンフォーム4mm貼
床	床パネル耐水合板12mm 1F厚85 2F厚100又は115	天井	ルーフデッキ・2F床裏あらわし オプション (カラー合板2.3mm ラワン合板2.3mm)
壁体	外壁-カラー鉄板0.27 内壁-ラワン合板2.3mm U型-外内壁 両面カラー鉄板0.35 芯材ウレタン	軒裏	ルーフデッキ裏あらわし
		外階段	チェッカープレート900巾15段

●ご希望により特殊型の別途設計に応じます。

システム 建築 (一般建築)

yess建築は意匠性に優れ、フレキシブルな目的や用途に応じたオーダーメイド感覚のシステム建築です。

● 特長

□ 最大無柱スパン60mを実現したフレーム

当社開発した構造解析ソフト(Scapy3D)でフレーム断面を算出。超高層ビルや橋梁で用いる高張力材を採用することで最大無柱スパン60m、中間柱有りで最大120mの大空間を実現しました。

□ 短期間で低コストを実現

物件毎に応力に応じた最適断面を設定。屋根と母屋がフレームと一体化した合理的な構造を採用したことで低コストを実現。また、エンドプレートによる現場接合方式や部材点数を最小限に抑えたことで工事のスピードアップと同時に確かな施工精度向上も実現しました。

□ フレキシブルに対応

工場や倉庫、スポーツ施設や店舗に至るまで大スパンの低層建築に対応します。ご要望に応じて建物形状と寸法をコンピュータに入力し独自開発した生産システム(YMD)で作図から生産データを作成。yess建築は1mm単位でフレキシブルに応えるオーダーメイド感覚のシステム建築と言えます。

□ 屋根断熱性能はALCの約2倍

屋根パネル(SSルーフ)+Yマット(表皮材つきグラスウールマット)は、折板+結露防止用裏貼り材の費用とほぼ同等の低コストで、ALC100mmの約2倍にもあたる高い断熱性能を有します。



倉庫



工場



事務所



倉庫



駅舎



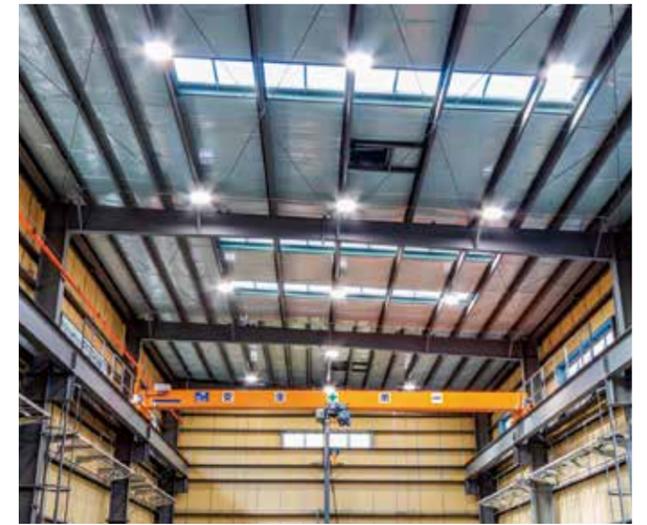
駅舎



スタンド



自治会館



Factory

テクノハウス株式会社本社工場

□製造状況

自社工場にて一貫製造だから出来る高い技術力による精度と品質管理。

お客さまのご要望に合う自由設計を実現いたします。



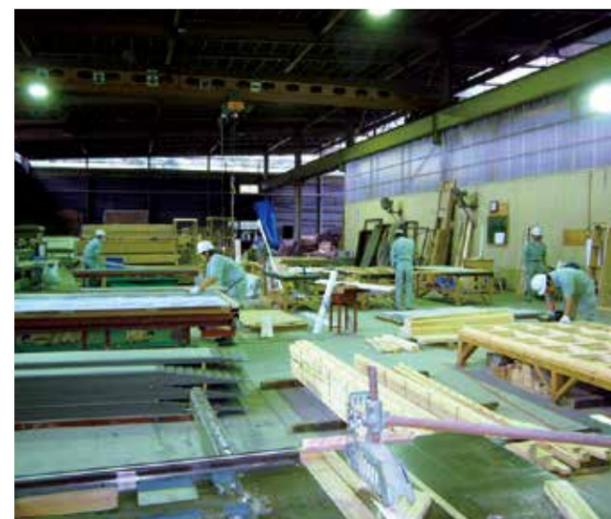
本社工場



H鋼切断



柱継切断



木工加工ライン



板金折り曲げ



配送ライン（積み込み）



鉄骨加工（溶接）



合板切断



外壁切断



本社・工場

 **TECHNO**

お問い合わせ先



TECHNO

総合カタログ

General Catalogue