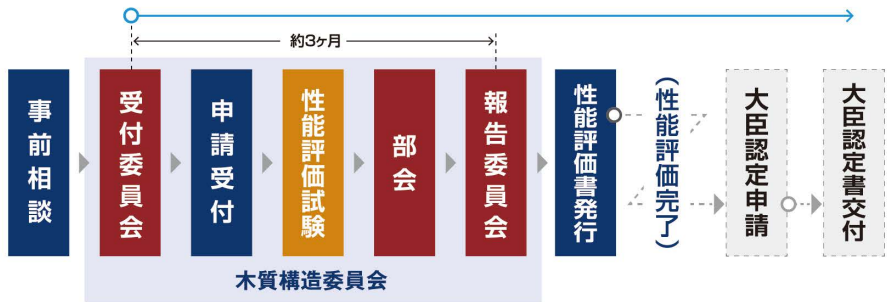


評価フロー

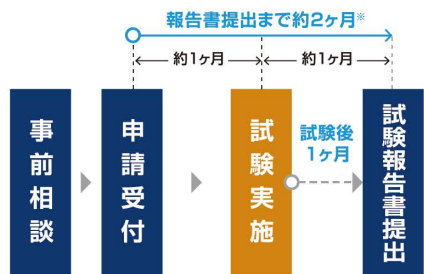
■ 壁倍率性能評価



■ 任意評価



■ 耐力壁の水平せん断試験／接合部性能証明試験



※申請受付から試験実施までの期間は試験場の予約状況により前後する場合があります。また、試験結果に特殊な評価が必要な場合は試験報告書の提出が1ヶ月を超える場合があります。

■ 料金

業務種別	料金
壁倍率性能評価	2,700,000円(非課税)
耐力壁や水平構面等の許容耐力評価(任意評価)	880,000円～(税込)
接合部性能証明試験	418,000円～(税込)
耐力壁の面内せん断試験(3体)	990,000円～(税込)
簡易受託試験(社内試験)・研究実験	ご相談ください
CLT工法接合部試験	ご相談ください

※ 別途、国土交通省への申請手数料がかかります。

横浜試験研究センター(LAB1)

設立:2010年7月1日

〒230-0004
神奈川県横浜市鶴見区元宮1-12-24
(045) 834-9607

・臨港バス
変電所前から徒歩5分
・京急本線
鶴見市場駅から徒歩10分

横浜第二試験所(LAB2)

設立:2014年12月24日

〒230-0001
神奈川県横浜市鶴見区矢向1-1-1
(045) 717-9241

・臨港バス
汐田病院前から徒歩5分

ご予約・
ご相談は

電話 (045) 834-9607
FAX (045) 834-9608
URL <https://www.houseplus.co.jp>
E-mail m-hyoutei@houseplus.co.jp



A-2024-121(無断転載禁止)ハウスプラス住宅保証株式会社

横浜試験 研究センター

YOKOHAMA TESTING and
RESEARCH CENTER



ハウスプラス住宅保証株式会社

国土交通大臣指定確認検査機関
国土交通大臣指定性能評価機関
国土交通大臣登録試験機関
指定構造計算適合性判定機関
CASSBEE評価認証機関

第9号
第18号
第8号
第8号(東京都他)
IBECs機関認定第9号



横浜試験研究センターでは、建築基準法に基づく
壁倍率性能評価のための面内せん断試験を実施しています。
また、接合部性能証明のための試験や各種評価のための構造試験を実施しています。

業務内容

壁倍率性能評価

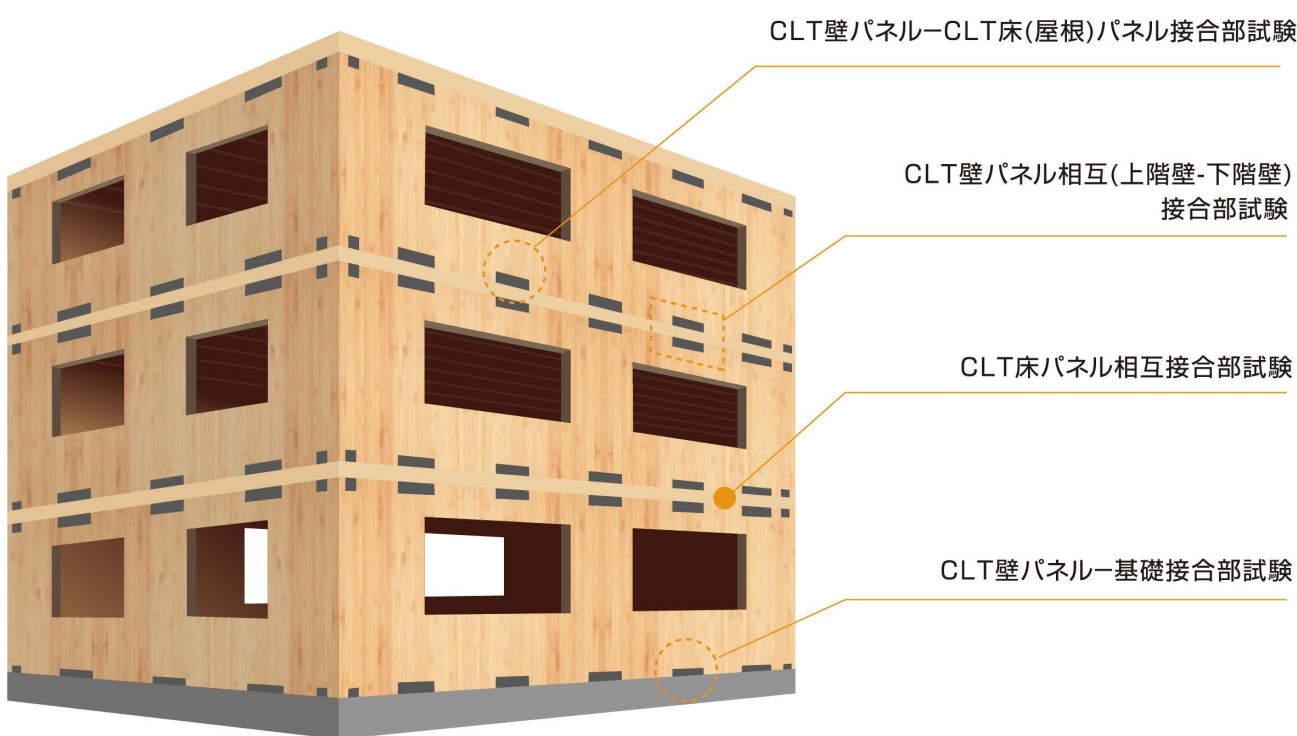
建築基準法に仕様が定められていない耐力壁を木造住宅の壁量計算に用いるために必要な評価を実施いたします。

水平・鉛直構面の面内せん断試験

耐力壁・準耐力壁・外壁・床・屋根等様々な試験に対応しています。

CLT接合部性能証明試験

CLT構造に関する各種接合部試験を実施しています。



床(屋根)倍率評定

品確法(評価方法基準)に仕様が定められていない床(屋根)構面を木造住宅の床倍率計算に用いるために必要な評価を実施いたします。

接合部性能証明試験

軸組工法、枠組工法を問わず、様々な接合部の試験に対応しています。

木質構造委員会

木質構造委員会では、経験豊富な5人の委員が、壁倍率性能評価の審査はもとより特殊な試験の実施等についても評価及び適切なアドバイスをを行います。

木質構造委員会 (月1回開催)

委員長	大橋 好光 (東京都市大学名誉教授)
副委員長	坂田 弘安 (神奈川大学客員教授)
委員	小野 泰 (ものづくり大学名誉教授)
委員	前川 秀幸 (職業能力開発総合大学校准教授)
委員	中島 史郎 (宇都宮大学教授)

試験設備



LAB1

試験機	最大荷重 : 200kN
	面内せん断試験 : 幅6m×高さ5mまで
試験場	搬入口 : 5m×5m (大型車で直接搬入可能)
	天井クレーン 揚重量 : 1.0t

LAB2

試験機	最大荷重 : 500kN
	圧縮引張試験 : 高さ2.5mまで
試験場	搬入口 : 4m×4m
	天井クレーン 揚重量 : 2.8t



※通常の受託試験の他ご要望に応じて様々な試験に対応いたします。お気軽にご相談ください。
ラーメン構造や木造トラス構造等、上図以外の試験も常時実施しております。