

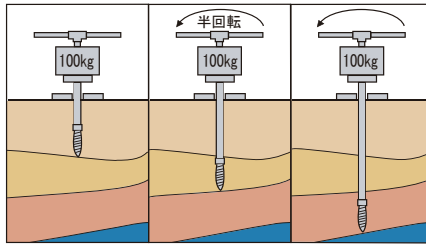
地盤調査

丈夫な家とは、家の構造だけではなく、家そのものを、支える地盤がしっかりしていなくてはなりません。当社では入念な地盤調査を行ないデータをもとに適切な補強と設計を行ないます。また、第三者機関の検査や10年地盤保証も万全です。



■スウェーデン式サウンディング試験

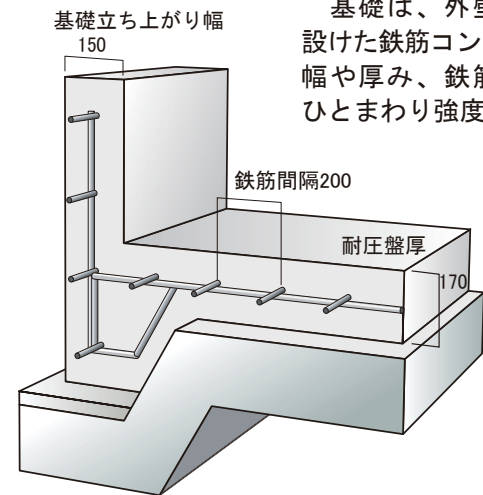
住宅用地の地盤調査で主流となっているこの試験法は、簡易で信頼性も高く、深さ10m程度までの調査が可能です。専門のスタッフが現地にて、住む人の観点から正確な地耐力・地盤の状況をきめ細かく調査します。



ベタ基礎

基礎は、外壁や内部の壁の下に連続して設けた鉄筋コンクリートのべた基礎を採用し、幅や厚み、鉄筋間隔など、一般の寸法よりひとまわり強度の高い基礎設計をしています。

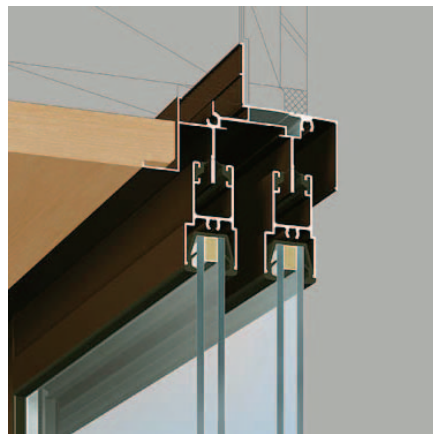
さらに、外周部コーナーにはコーナーハンチを設け、基礎自体の強度や耐久性をさらに高めています。



複層ガラス

■複層ガラス

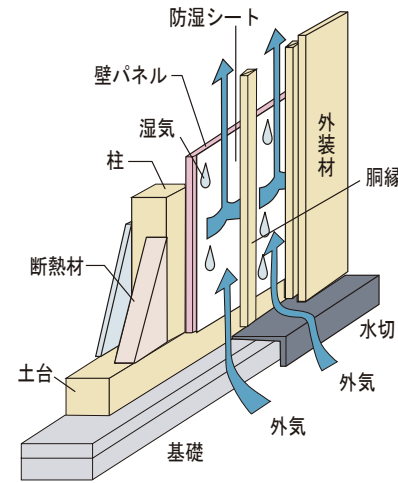
居室引き違いサッシは、全て複層ガラス。2枚のガラスの間に固定空気層を持つサッシです。一般の単板ガラスに比べ、2倍以上の断熱性を発揮。快適な室内環境を実現すると共に冷暖房費を抑えます。



通気工法

■外壁通気工法

木造建物の耐久性とは構造体である木の強度を保つことです。それには木を腐らせる湿気排除が重要です。外壁内に通気層を設ける外壁通気構造を標準施工。壁内の湿気を常に外部へ排出します。

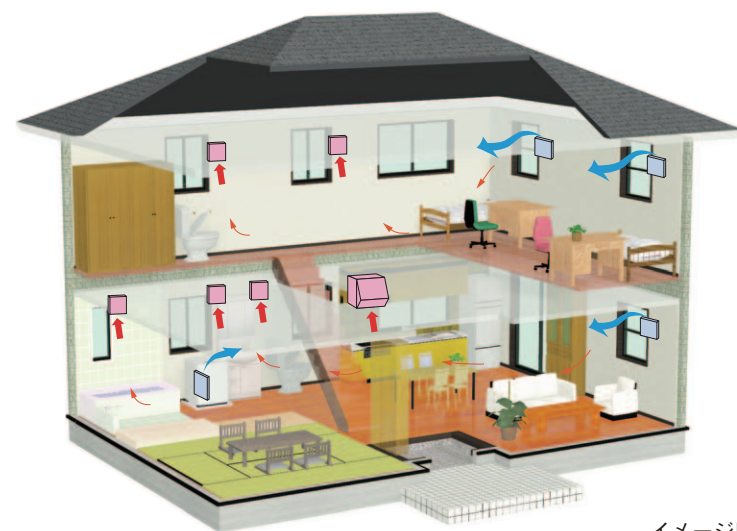


■Jotoキソパッキング工法

床下換気を「キソパッキンを用いて全周で確保する」とするだけで、住宅の施工精度や耐久性・構造安全性、省エネ効率など、家づくりには欠かせない住まいの品質を高めます。

24時間換気システム

低ホルムアルデヒド材の採用や、24時間計画換気システム等による空気環境の調整等により、常にクリーンな住環境を保ちます。長期間にわたって家族の健康と安全を守ります。



イメージ図

■24時間換気システム

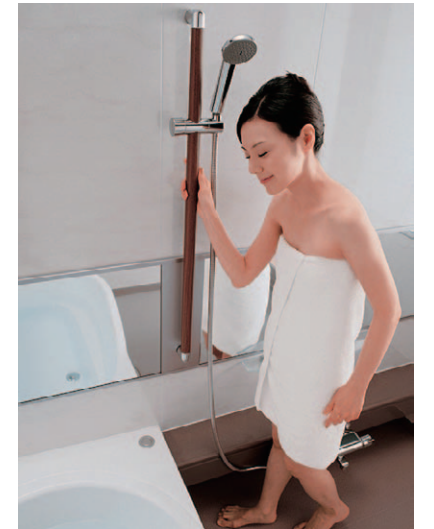
住まい全体の空気の入出りを計画的にコントロール。常に新鮮な空気が清潔な空気を生み出し、住む人の健康を守ります。

オールバリアフリー

室内全体でスムーズな歩行ができるように、床全体の段差をなくしています。また、階段に手すりを設置。安全な生活空間を実現しています。



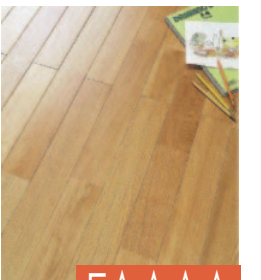
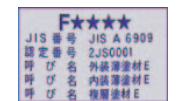
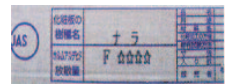
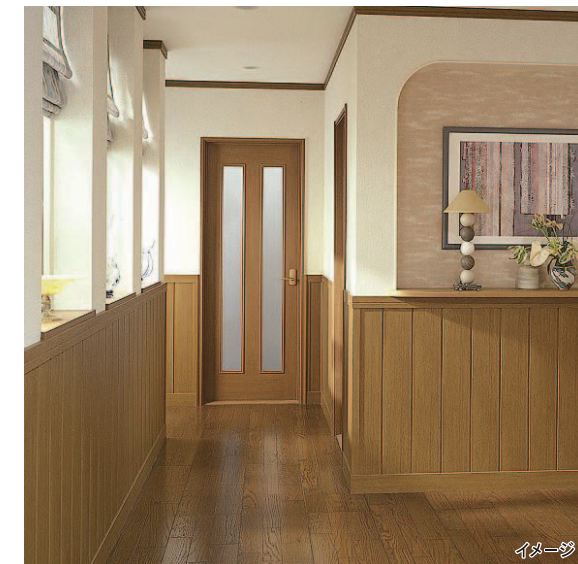
浴室出入口



浴室内手すり

シックハウス対策

人体に影響を及ぼすホルムアルデヒドは一般建材に多く含まれています。弊社ではフローリングをはじめ、すべての建材・住器などに、最も発散量の少ないF☆☆☆☆建材を選択、使用しています。



F☆☆☆☆