

伝統の「在来工法」で

「冬はあったか〜く・夏は涼し〜い家」

毎回、皆様に喜ばれています

# 北海道の家 第77回 完成見学会

一級建築士が骨太の材料で、無垢のけやき・ひのき・桧葉・杉・松にこだわった家です  
耐震性は品確法等級3クラスの最高ランク 大地震にも強い、耐震設計

品確法等級3クラスとは、稀に(数百年に一度)発生する地震による力(建築基準法施行令第88条第2項に定めるもの)の1.5倍力に対して損傷しない程度です。平成16年に発生した新潟中越地震で、(財)住宅保証機構が保証した震源地の新潟県川口市内の全24棟の住宅は、全壊・半壊は0棟でした。渡辺工務店は新築住宅の全棟が性能と完成の保証住宅です。



吹抜けと高さ3mの天井の梁が見えるリビング



◀ 耐力壁 スジカイ + 斜め板張りで、品確法の3倍以上の耐震性と室内外の二重通気性

特に優れた現場をご覧になってください

ヒノキ構造材での耐震性 無垢の国産材で安心 外張り断熱の省エネ効果が高い 地元の匠が質の高い家を丁寧にコツコツと仕上げました。



伝統の「さお縁稲子天井」の和室



2Fケヤキ無垢の手摺り



幅広い玄関



丸太の見える天上



玄関の吹抜け

## 素材を生かす家造り 希望と未来を形に...こだわりの家を作ります

<p><b>構造材</b></p> <p>(柱)…桧・乾燥材4寸角ケヤキ材 (梁)…松・乾燥材 (土台)…桧白アリ等害虫に強い</p>	<p><b>耐震性</b></p> <p>通常の3倍の耐震性 スジカイ+桧板張り</p>	<p><b>サッシ</b></p> <p>外側/アルミ、内側/樹脂、ペアガラス</p>	<p><b>基礎</b></p> <p>D13ミリ150ミリの鉄筋 耐住宅保証機構による基礎配筋検査</p>
<p><b>外壁</b></p> <p>ひびわれがなく軽量、モルタルリシンかき落し</p>	<p><b>屋根</b></p> <p>一文字瓦</p>	<p><b>ホルムアルデヒド等の最終測定</b></p> <p>完成後、安心して生活していただけるよう、ホルムアルデヒド等の測定を行います。</p>	<p><b>頭寒足熱</b></p> <p>各床に、冷暖房用の吹き出し口 一台のエアコンで各部屋を常に快適な温度に保ちます。</p>

開催日

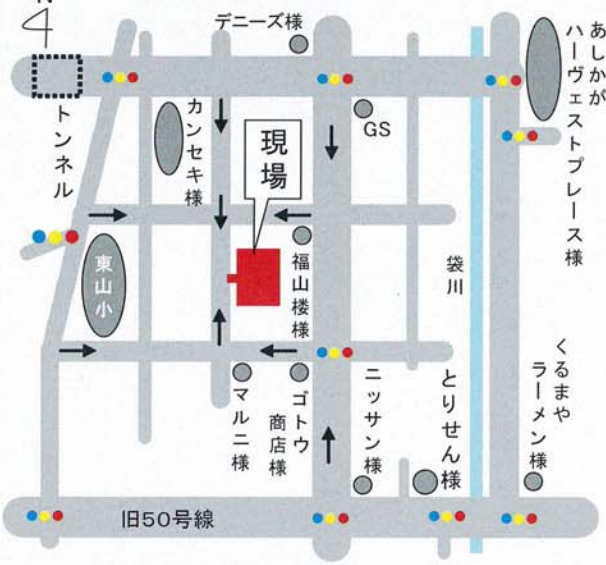
12月22<sup>土</sup>23<sup>日</sup>

午前 9:00 ~ 午後 4:00

開催場所

足利市久松町 137-4 H様邸  
(現地連絡 090-3319-2926)

当日は旗を目印にご来場ください



## 渡辺工務店はここがちがいます!!

- 地盤状況に応じて免震工法、制振工法、耐震工法の何れかを積極的に施工します。
- 伝統の検張り、在来工法による外張り断熱の高断熱住宅で、夏涼しく、冬暖かい住宅が最も得意とする分野です。
- 化学物質過敏症の原因となる材料は一切使用しません。
- 年間を通して過ごされた高断熱住宅の施工主様宅を、いつでも和風・洋風問わずご案内します。
- 代表者が自らが設計士(一級建築士)・棟梁(一級大工技能士)、職業訓練指導員の資格をもって技術に精通し、下請けに出さずに一貫した責任施工です。
- 価格は一般住宅とほとんど変わりありません。
- (財)住宅保証機構の瑕疵10年保証・完成保証(第1種登録)などであなたの家を守ります。

住宅金融公庫指定業務登録建築士事務所 (財)住宅保証機構保証制度登録店 公庫住宅調査技術者

# 設計・施工 渡辺工務店 渡辺 富啓

足利市堀込町 2955-2 TEL 71-4702 FAX 71-4735 HPアドレス <http://www.watanabekoumuten.net>

お困りの工事・喜んでお受けします……リフォーム工事、ふすま・しょうじ・畳・床の張替え、水洗トイレ工事、浴室・台所などの改装工事、屋根修理、クロス工事、建具調整、ガラス入替など