

W4300 横格子のウォールナット TV ボードの製作について

今回の依頼は RC 構造の 3F に W4300 の TV ボードの製作です。

まず、一番気になるのは天板をどう処理するかです。

1. 天板はウォールナット無垢としたい。
2. L4300 の板を確保するためには無垢 1 枚板とすると高価すぎる。まして天板 t30 だと削り代がおおきすぎて無駄が多い。
3. 剥ぎ板材は L3000*t30 くらいまでなら入手しやすく、杳目も比較的安定したものがある。さらに、長尺な物になるとシラタや節等が出てきやすい。

以上、により 3000 を超える長尺な天板の場合には長さ方向にも剥ぎ合わせた剥ぎ板を作製します。これは突き板、集成材では納得いかないお施主様に無垢の味を残した合理的な使用方法です。

また、参考までに ウォールナット突き板 L3000 まで (突き板貼りの一般的には限界に近い長さ)

ウォールナット剥ぎ板用 L3000 くらいまで、探せば 4000 くらいまでであると思われる。

(剥ぎ加工長としたら工場にもよりますが 4500 くらいが限界。)

以前の施工例です。
天板裏側状況。

長い板の突合せ部の接合状況
です。ボルトで締め込んでいま
す。そして穴を埋め木処理して
います。

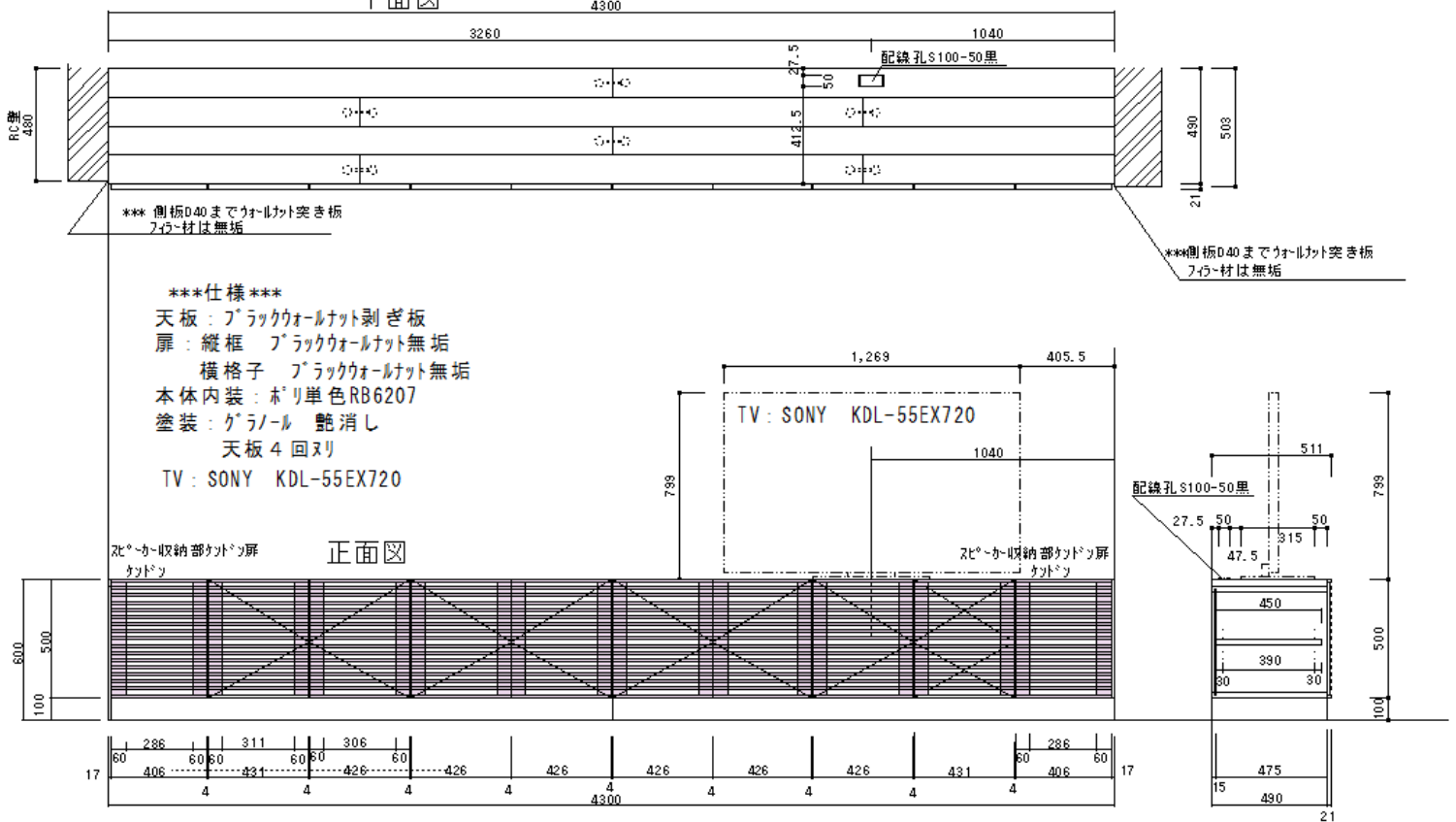


表面状況です。

表面は杳目、色合いを合わせた板を選択して剥ぎ加工
しています。

確定図 テレビボード 外装図

平面図

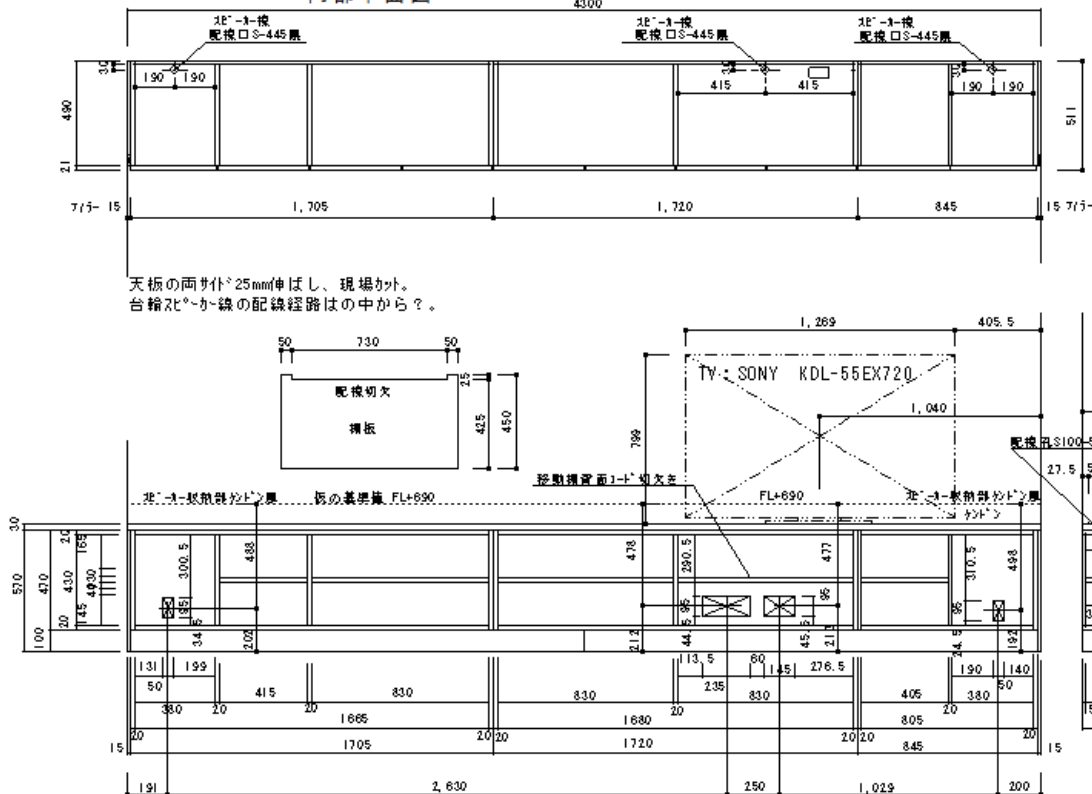


㈱マルタイ 家具部 平成24年1月26日

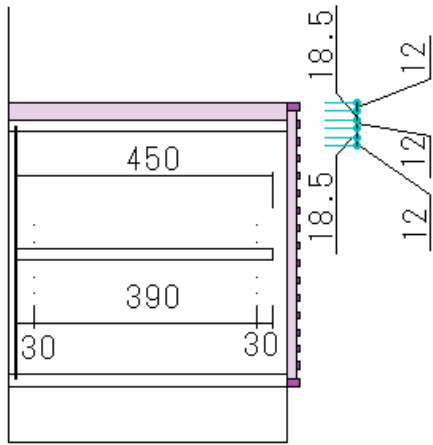
確定図 3F テレビボード内装図

内部平面図

S=1/15



㈱マルタイ 家具部
 平成24年1月26日



仕様

天板：ブラックウォルナット剥ぎ板
 扉：縦框 ブラックウォルナット無垢
 横格子 ブラックウォルナット無垢
 本体内装：ポリ単色RB6207
 塗装：ゲラノール 艶消し
 天板 4 回塗り
 TV：SONY KDL-55EX720



TV ボードの取付け位置。壁のコンセント位置を測定し家具背板に先行穴開け。



3分割の箱組完了。



長手の接合状況です。

天板裏側のウォールナット剥ぎ状況です。色合いにバラツキあり。



天板表側剥ぎ状況です。



両サイドがスピーカースペースです。



扉の横棧 t12mm
隙間 18.5mm
縦棧 w60mm
ガラス無し。



天板納まり状況です。



TV ボード全景。
両サイドのケンドン扉にスピーカーがあります。



W4300 の TV ボードがリビングダイニングの広い空間を感じさせます。また、左側はガラス越しに湘南の海が広がってさらに開放感が広がります。

(株)マルダイ 家具部 Da・monde 鈴木

平成 24 年 5 月 21 日