

イロコ1枚板天板のダイニングテーブルの製作について

イロコ材はアフリカ産でチークの色に良く合い、堅く、重たい樹種です。そして、このイロコ材は長尺ものもあり、今回D900の幅広、t60の板厚にも対応できています。

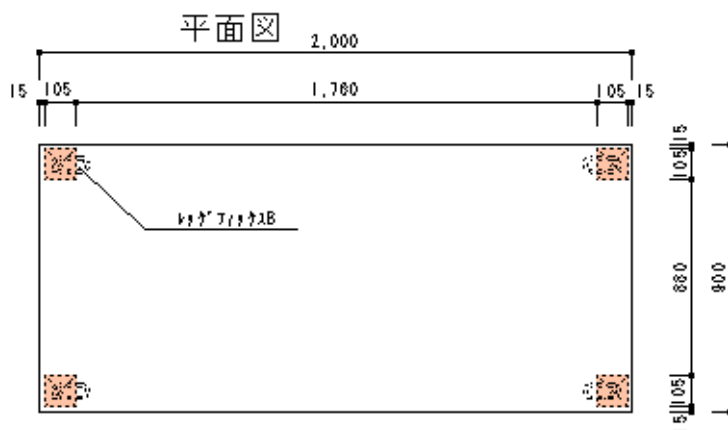
したがって、長尺のテーブル、カウンター材には魅力ある樹種と思います。

今回の依頼はダイニングテーブルで2000*900*t60の天板とし、脚105角4本で受け脚固定し、金具はムラコシ精工のレッグフィックスBを使用し、天板下をスッキリ見せる構造が条件です。1枚板で、反りねじれが無かったため、このまま反り防止材を付けずに脚固定をするものとなりました。(これだけの堅い木材であり、反った場合には少々の反り防止材では抑えられないと思います。)

また、脚は太めに対応した方が揺れ少なくしっかり固定できますので、105角とし、1本取りは出来ませんので、2枚合わせ板としました。さらに、天板の反りが多少発生しても対応できるようにアジャスターを埋め込んでいます。

確定図3/12 イロコ無垢1枚天板 テーブル加工図

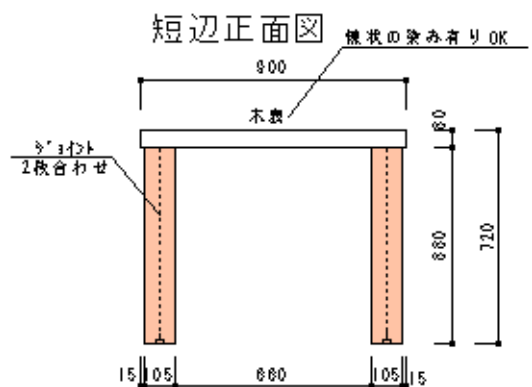
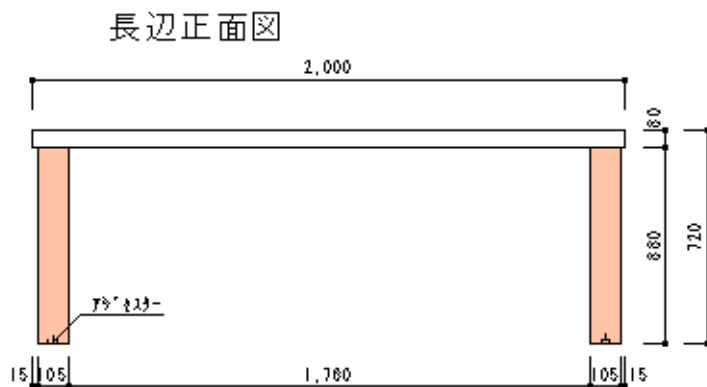
S=1/15



仕様

天板、脚：イロコ 無垢板
 面形状：糸面仕上げ
 天板脚接合：ムラコシ精工 レッグフィックスB
 脚：アジャスター付き
 塗装：ガラス塗料 グラノール艶消し
 天板：3回塗りとする。

テーブルの移動は必ず持ち上げて移動して下さい。



(株)マルタイ 家具部 平成23年3月12日



脚金物レグフックス B の脚固定状況。



幕板、反り防止材なく、スッキリとした形状です。

脚埋め込みアジャスター



木口を見てください。天板 900 幅 1 枚板です。



床板チーク材とテーブルのイロコ材と色合いがよく合っています。
塗装はガラス塗料グラノール艶消しで、天板は3回塗りです。

脚 105 角。
2 枚合わせ板です。

テーブルを組み立ててひっくり返すのに 4 人掛りの作業でした。(イロコ材の気乾比重 0.7 とした場合総重量約 95kg です。) また、テーブルの移動にあたっては持ち上げて移動しないと脚を痛めることがありますので注意して下さい。

㈱マルダイ 家具部 Da・Monde 鈴木

平成 23 年 4 月 25 日