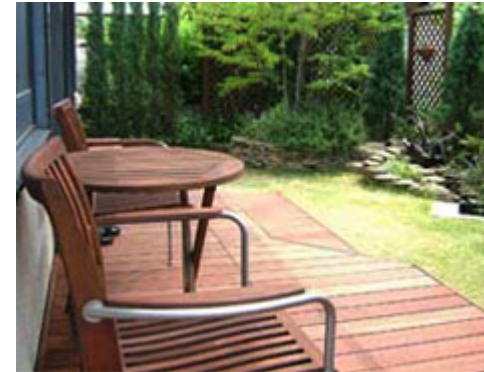


カリエン



個性的な風合い！最高のコストパフォーマンス！
高耐久ウッドデッキ材、カリエン。



目次

- カリエンとは P.3
- カリエンスペック P.4
- カリエン施工例集 P.5~7
- カリエン製材所の風景 P.8
- お問い合わせ P.9

カリエンとは...



カリエンはフタバガキ科に属する広葉樹です。
東南アジアに分布する樹木です。
カリエンは希少性ゆえ、今まで商品化はされませんでした。しかし、この度政府の認可を正式に受け商品化されたウッドデッキ材です。

カリエンの特徴

・高い耐久性と高級感

カリエンは、高い耐久性はもちろんのことその木肌は非常に滑らかな物です。
カリエンには縞とクリアーが御座います。一本、一本個性的な表情が愉しめます。

・魅惑のコストパフォーマンス

大変希少価値の高いカリエンですが、徹底したコストカットによりハードウッドとしては破格での商品化に施工しております。
低コストで高耐久の高級感溢れるウッドデッキを作成するには、カリエン以外は考えられません。

・樹液・ヤニが少ない

カリエンは、ウリンやセランガンバツーに比べ樹液やヤニが出にくいウッドデッキ材です。

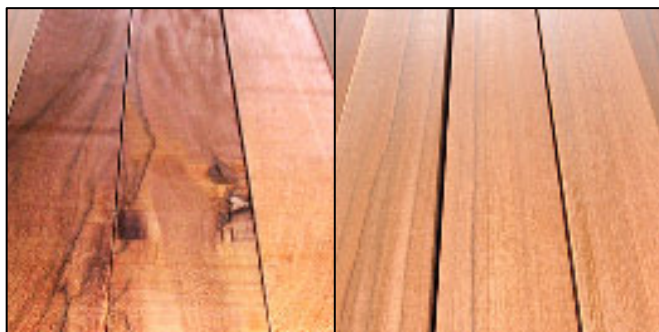
カリエン スペック

カリエン スペック



「縞」

「クリアー」



原産地	東南アジア
比重	0.9(g/cm ³)
曲げヤング係数	200(kg/cm ²)
縦圧縮強さ	710(kg/cm ²)
曲げ強さ	1120(kg/cm ²)
せん断面強度	160(kg/cm ²)

ひび割れ



カリエンはひび割れの多い材でございます。特に角材に多く見られる傾向があります。ご使用に際しまして、強度、耐久性に大きな影響を与えるものではございません。

ブルーステイン



ブルーステインと呼ばれるしみがある場合があります。これは天然木特有の物で耐久性に影響のある物ではございません。ご安心くださいませ。

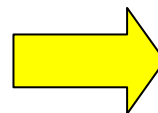
逆目(トラ目)



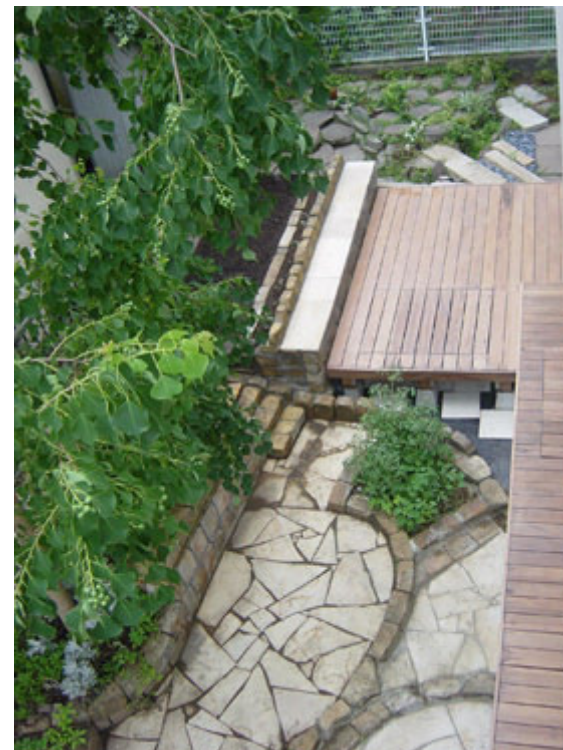
カリエンは逆目(トラ目)が含まれる場合がございます。※逆目とは、カンナで削る際に、木材の繊維方向が逆の場合、毛羽立ちます。ご使用に際しまして、強度、耐久性に大きな影響を与えるものではございません。

カリエン施工例集

施工前



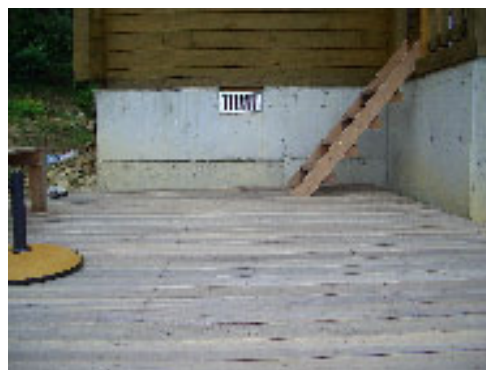
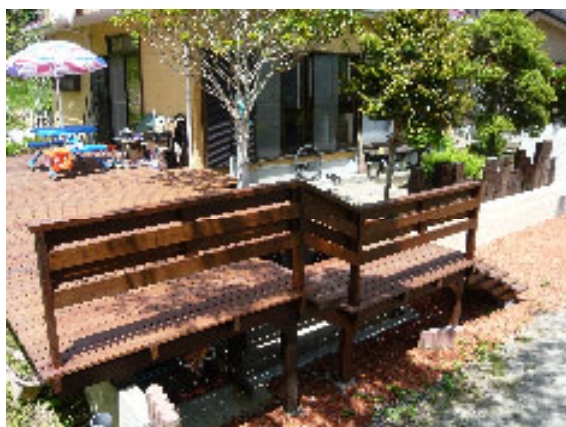
施工後



カリエン施工例集

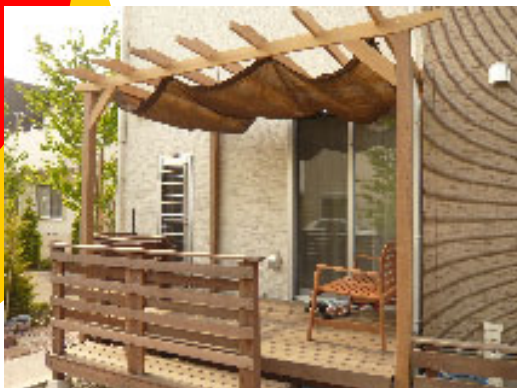


カリエンのウッドデッキと豪州産枕木。
とても素敵です。



カリエンの縞模様がとても素敵です。
ブランコもいいですね！

カリエン施工例集



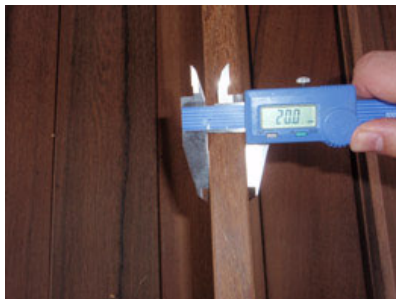
屋外はもちろんのこと
屋内でも活躍！！
重厚感のある家具の
完成です。



カリエン製材所の風景



慎重な検品・製材後に日本で
ウッドデッキ材として活躍します。



リーベプロ

LIEBE PRO

業者様専任
サポート部隊

お問い合わせは、リーベプロまで！お待ちしております。

正式会社名	株式会社リーベ
設立	1999年4月
住所	【津田沼営業本部】 〒274-0825 千葉県船橋市前原西2-17-12 DOGO津田沼ビル3F
電話番号	法人様専用ダイヤル:047-470-9501 FAX:047-470-9179 ※ 電話対応時間 9:00 - 17:00まで 東京営業所 TEL 03-3877-1130 横浜営業所 TEL 045-373-0333
Eメール	co@1128.jp
URL	http://www.1128.jp