

パンフレット番号	問合せ先	電話番号
20700-460	株式会社クイックパック	0564-59-3525

460

www.yamashita-kogei.com

〔材質〕

樺の木科 真樺(マカンバ)

〔素地としての特徴〕

木質が均等であり、重硬で耐摩耗性があり、平らな面をいつまでも保持できるという要件を満たすので体育館の床などに広く用いられる。

〔素地としての用途〕

家具、特に洋家具、あるいは建築の内装に使われる高級な材料。
器具、床板、合板、靴の木型などに用いられる他、化粧単板としての用途もある。

〔積層箸の製造工程〕

樺の木を厚さ1.5mmの単板にし、熱硬化性液状フェノール樹脂を真空釜で減圧・加圧を繰り返し含浸する。1平方センチあたり140℃70kg加圧する。これにより耐久性が高まる。

※これに使用するフェノールは環境ホルモンで有害とされるビスフェノールとは別物である。

〔材料成分表〕

樺材	65%
熱硬化フェノール樹脂	35%

〔他の自然木との性能比較〕

品名	比重	収縮率 巾方向	圧方向	機械強度 曲げkg/	せん断kg/
積層箸	1.20	0	0	2000	180
マカンバ	0.67	9.3	2.0	1000	140
けやき	0.69	3.5	2.0	1000	130
黒檀	0.73	10.8	4.9	1500	160
紫檀	1.12	13.1	5.9	1200	130
たがや	1.07	0.89	5.9	1200	100



27-460-01 (271341)
しずく箸(墨味)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装

27-460-02 (271349)
しずく箸(黄肌)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装

27-460-03 (271348)
しずく箸(朱面)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装



27-460-04 (271342)
極細箸(墨味)
¥1,900
本体寸法: 23.5cm
木/ウレタン塗装

27-460-05 (271350)
極細箸(朱面)
¥1,900
本体寸法: 23.5cm
木/ウレタン塗装

27-460-06 (271351)
極細箸(黄肌)
¥1,900
本体寸法: 23.5cm
木/ウレタン塗装



27-460-07 (271340)
のぞみ箸(墨味)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装

27-460-08 (271346)
のぞみ箸(朱面)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装

27-460-09 (271347)
のぞみ箸(黄肌)
¥1,450
本体寸法: 23cm
木/ウレタン塗装

食器洗淨機対応箸

箸

新企画
竹製品
弁当 / 飯器
酒器
寿司 / 麵 / 鍋
木製品
陶磁器 / ガラス
金属
紙製品
演出
調理道具
串 / 包装用品
茶器
お盆 / トレー
卓上用品
箸
カトラリー
各種/パーツ
ペーパー
什器 / 備品
ライフスタイル
artwork
伝統工芸
スポーツ
上質日常品
素材
ロケーション