



株式会社 ビッグウィル

BIGWill

「特許流通による事業化例紹介」

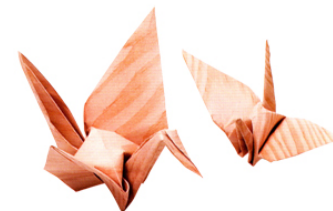
天然木極薄つき板『恋樹百景』

商品説明



I .会社紹介

社名	株式会社 ビッグウィル
所在地	徳島県三好郡東みよし町昼間835
連絡先	0883-79-3300
代表者	近藤清美
創業	2007年2月
事業内容	天然木・準天然木極薄つき板シートの製造販売、付帯する建材製品・インテリア製品・文具製品・雑貨等の製造販売
事業理念	福祉・環境・雇用を一体化した新しいビジネスモデルを提案。 地方で加工・製品化されたものを都市環境で利用して頂くことで、一人一人に地球環境への還元に参加して頂くと同時に地方の雇用対策として、高齢者の生きがいある職場づくりや、障害を持たれている方々に対する職づくり、若者雇用対策を同時に考えており、安心・安全に暮らせる時代を目指し、未来へ贈る新しいカタチを育んでいきたいと思ひます。



株式会社 ビッグウィル 事業構想案

平成 21 年 8 月



Ⅱ.製品紹介①

天然木を使って製作しているため、同じ柄のものではなく、すべて一点物です。また使うほどに天然木特有の経年変化がみられ、印刷物やビニール製品では感じるできない本物の質感や、香りが楽しめます。建築資材から日用雑貨まで幅広い商品のラインナップがあります。そして造形性にすぐれているため多用途な商品開発ができます。

天然木でありながら、国土交通省から不燃・準不燃認定、ホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆認定を頂いた商品で、室内リフォームシートはもとより、商業商品、工業商品として適した商品です。超極薄仕上げの特徴により、折り曲げが可能で施工も従来の木製壁紙製品に比べ容易であり、利用される方の安全性にも優れています。室内デザインのフィールドを広げ、美しい木目と質感を豊かに演出し、自然観あふれる究極の癒しを実現することができます。

Ⅱ. 製品紹介②

樹の紙



樹の熨斗袋



樹のマウスパッド



樹のトートバッグ



樹の短冊・色紙



樹のリングノート



折り樹



樹のはがき



樹のブックカバー

Ⅱ. 製品紹介③ ～樹の紙ができるまで～



製材を加工



つき板に加工



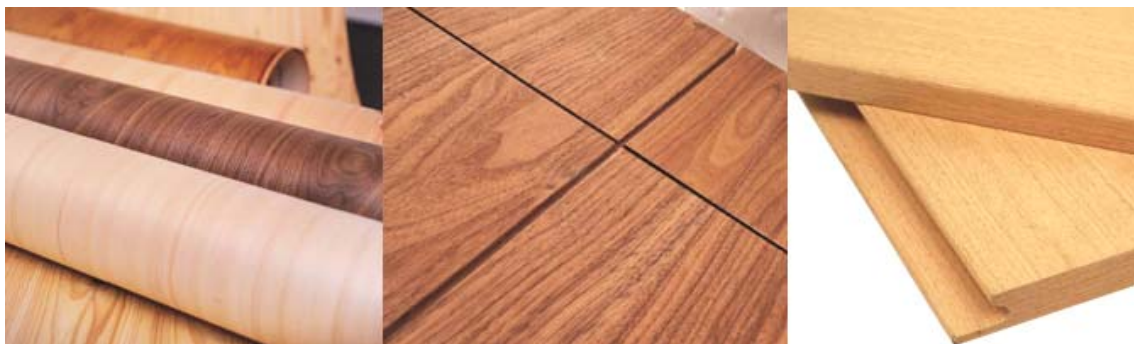
シート化(※製造特許取得済み)



樹の紙の完成

Ⅱ.製品紹介④

天然木不燃シート「恋樹百景」



Ⅲ. 施工事例

徳島県庁舎内 杉間伐材



Ⅲ. 施工事例

徳島県 市庁舎 桧材



徳島県 障害者就労支援施設 杉間伐材・桧材



Ⅲ. 施工事例

埼玉県 JR駅内 埼玉県産桧材



北海道 空港内屑箱 北海道産夕毛材



IV. 特許技術を使うに至った経緯①

地域の**高齢化**や**過疎化**、若者の雇用の場が減少。
森林保全・整備のために出る間伐材や端材。
地域の活性化の低迷。

自分の生まれ育ったふるさとのために何かできないか。
100年後の未来のためにどうすればいいのか。

地域の活性化にはまず「人・もの」の活性化

地域の資源を活かした産業振興が必要。
徳島県の面積の75%を占めるのは「森林」である。
森林の保全には間伐作業が欠かせない。

そこで

間伐材や端材に新しい利用目的を与えられないか？

IV. 特許技術を使うに至った経緯②

森林から循環する無限のエコサイクル

①極薄つき板の技術を研究していた仲間と新ビジネスについての会合

→

②そのノウハウを導入し新法人設立

(松崎アドバイザーのアドバイスによりスムーズに)

→→

③試行錯誤を重ね天然木を

世界最薄の0.02ミリ以下にする技術を確立。

裏打ち方法も工夫し、折り曲げられる極薄シートを完成。

→→→

④デザイナーとのコラボ商品等の製作

木材でありながら不燃認定の取得

→→→→

⑤知財を戦略的に活用し特約販売店を広げている。

V. 今後の事業展開について

福祉・環境・雇用を一体化した新しいビジネスの展開

- ・間伐材を加工する過程で若者はもちろん、生きがいを求める高齢者の雇用を生み出す。
- ・商品を購入した人や企業が植樹や間伐などの森林保全に参加し、関心を持ってもらう。
- ・地元の授産施設に作業を委託し、障害者の方の働ける場所を提供していく。
- ・色々な形で利用できる素材だと認知してもらい、販路の拡大に努める。
- ・限りある資源の有効利用を目的とする商品開発をする。

～100年後の未来のために～
未来へ贈る新しいカタチ