

## 令和5年度第2回目和歌山県1社1元気技術登録

事業者名	登録技術・製品の名称
山一製材株式会社	紀州材サーモウッド
事業者概要	登録技術・製品の内容
<p>代表者名： 木下憲治 資本金： 1000万円 設立年月日： 昭和40年6月15日 従業員数： 7人 所在地： 和歌山県海南市名高178 TEL： 073-482-4631 URL： <a href="https://www.kishuzai.com/">https://www.kishuzai.com/</a></p>	<p>「紀州材サーモウッド」とは、和歌山県産の「紀州材（桧・杉）」にサーモウッド処理（水蒸気式高温熱処理）を施すことにより、耐朽性や寸法安定性を高め、屋外での利用を可能とした木材です。 耐朽性は処理前の木材と比較して約3倍に向上します。 「紀州材サーモウッド製品」は、独自のサイズや品質を定めた規格商品（在庫商品）のため、短納期、低コスト、少量であっても「紀州材」を気軽に屋外で利用することが可能です。</p>
事業者PR	
<p>「紀州材」（ヒノキ・スギ）に、サーモウッド処理（水蒸気式高温熱処理）を施すことにより、耐久性や寸法安定性を高め、これまで腐れや反りの問題によって屋外（外部）での使用が困難であった「紀州材」を、外装材やウッドデッキやフェンス材として商品化しました。 地域産材である「紀州材」の付加価値を高め、紀州材の利用促進に貢献します。</p>	