林産試験場の技術支援制度をご活用ください！

企業支援部　研究調整グループ　松　本　久美子

何か，お困りごとはありませんか？？

そんな時には，林産試験場の依頼試験制度をご活用ください

依頼試験とは‥

- JISやJASなどの規格に基づいた試験や分析などを実施し，成績書を発行します。
- 木材や木製品の材質や性能などについて，112項目の試験や分析，鑑定を実施しています。
- **クレームや係争に係る試験については第三者機関からの依頼以外はお受けできません。**

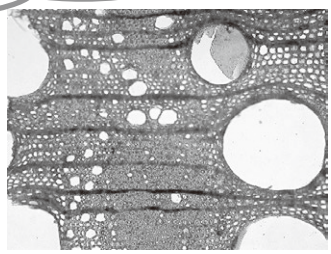
例えば‥（最近の事例から）

倉庫にずっとストックされていた木材の樹種が分からない

自社で新しく開発した床材が滑りやすいかもしれない・・・

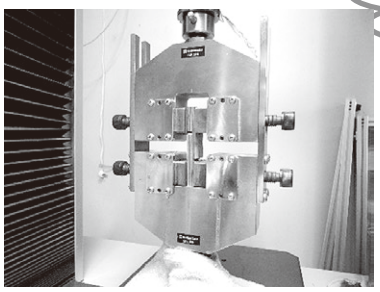
携帯型すべり試験機による
床のすべり試験
1件一体につき27,550円
追加一体につき14,860円

木材の鑑定
1件　22,650円



ナラの木口面
顕微鏡写真

納品予定の木製品の接着性能について，相手方にデータの提出を求められた！



処理後の合板引張せん断試験

集成材の浸せき剥（はく）離試験
1件一体につき27,320円
追加一体につき14,580円

合板のスチーミング繰り返し試験
1件4枚につき（1枚ごと4片）29,480円
追加4片につき4,590円

試験項目は，ホームページにも掲載されています！

また，依頼試験の項目には設定されていないものでも，当場の保有する機器・技術で対応可能な試験などは，**オーダーメイドで柔軟に対応します！**

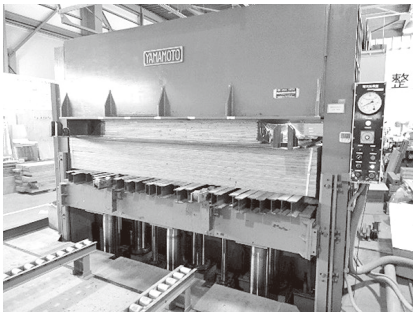
自社で新製品を開発したい・・製品の性能をチェックしたい・・でも，うちには設備がないなぁ・・

そんな時には，林産試験場の<u>設備使用制度</u>をご活用ください

設備使用とは・・

- 製品開発のために試作や性能試験をする際に必要な機械設備をお貸しする制度です。
- 木材加工機械や試験機器等32項目の機械設備を設備使用の対象機器としています。
- **販売を目的とする製品の製造や事業（化）と関係のない個人的な利用には使用できません。**

例えば・・（最近の事例から）



コールドプレス

合板の製造方法を見直したい！

コールドプレス
最初の1時間　12,470円
追加1時間ごと　920円

燃焼発熱性試験装置

不燃材料の性能を評価したい

燃焼発熱性試験装置
最初の1時間　26,300円
追加1時間ごと 4,850円

小型壁試験炉
最初の1時間 45,900円
追加1時間ごと 4,650円

利用可能な機器一覧は，ホームページをご覧ください！

他にもお困りごとがありましたら・・

木材の乾燥条件がうまく設定できない。
現地でアドバイスしてほしい

技術指導で現地に赴きます！

まずは，お気軽にご相談ください。

お問い合わせ・詳細は・・

林産試験場 企業支援部 研究調整ｸﾞﾙｰﾌﾟ TEL:0166-75-4233（内線412）
http://www.hro.or.jp/list/forest/research/fpri/support/index.html