

岐阜県生活技術研究所は  
快適な生活空間の創出と地域産業振興のために  
新材料・新製品の研究と技術支援を行っています

- 展示会出展のご案内
- 職場見学の開催報告
- 研究員育成事業のご紹介
- 成果発表会の開催報告

## 飛驒の家具®フェスティバルに出展します | ぜひお立ち寄りください

2019飛驒の家具®フェスティバルにおいてこれまでの研究成果を紹介するポスターや研究成果品の展示を行います。会場では当所の研究員が説明を行い、来場者の皆様が研究成果に触れていただける機会を提供しますので、ぜひお立ち寄りください。

2019 飛驒の家具®フェスティバル開催概要  
日時：9月4日(水)～8日(日) 9:30～17:00  
会場：飛驒・世界生活文化センター  
(高山市千島町900-1)  
出展場所：飛驒コンベンションホール 内



昨年度の展示の様子

## 併催 | 研究所一般公開

飛驒の家具®フェスティバル開催に併せて、  
当所の一般公開を開催いたします。

飛驒の家具認証に必要な強度試験を実施する  
設備やこれまでの研究成果品を見学できる  
貴重な機会ですので、ぜひご参加ください。

生活技術研究所一般公開概要

第1回：9月5日(木) 9:00～16:00

第2回：9月6日(金) 9:00～16:00

参加方法：ウェブサイトまたは家具フェス  
ティバルの会場にて参加登録をしてください。

 | [www.life.rd.pref.gifu.lg.jp](http://www.life.rd.pref.gifu.lg.jp)

 | 岐阜 生活研



## 中学生職場見学を行いました | 施設見学は随時受け付けております

5月22日(水)に山県市立美山中学校の2年生13名がキャリア教育の一環で当所を訪問されました。当所から現在取り組んでいる研究や技術支援業務について紹介し、生徒さんからは研究員の仕事の楽しさや研究成果の活用についての質問を受けました。特に用途別に開発した椅子に座っていただき、「座り心地が良かった」「たくさんの工夫があって驚いた」との感想を貰いました。



研究内容の紹介



実験装置の見学

## 研究員の育成に取り組んでいます | (国研)森林総合研究所での研修内容

石原智佳専門研究員が岐阜県研究開発人材育成事業を活用し、森林総合研究所(つくば市)にて「曲げ木」研究に関する研修を実施しています。

研修の内容は木材の振動特性の計測です。木工職人が「曲げ頃」を判断する性質の一つに、木材を床にコンコンと当てた際に手に伝わる振動があるとの話をヒントに、蒸煮過程で変化し続ける振動特性を追い続ける実験を実施しました。右図は、乾燥器の中で強制的に木材を振動させ、温度上昇に伴い共振周波数が変化していく様子を捉える実験の様子です。



木材振動実験の様子

## 成果発表会・講演会を開催しました | ご参加ありがとうございました

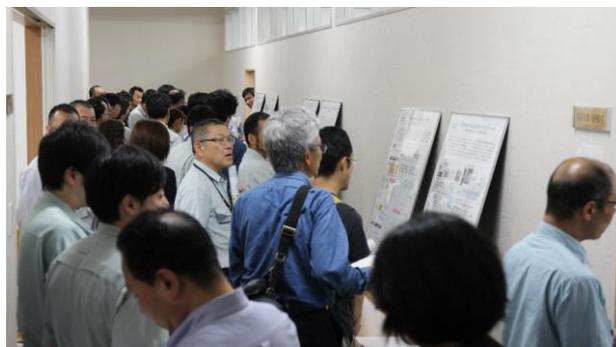
6月20日(木)に研究成果発表会・講演会を開催しました。県内外各地域より家具製造業をはじめ建具・建材・住宅関連の企業など53名の方々にご参加いただきました。

講演会は信州大学 上條正義 教授より「感性工学における心地をはかる研究の紹介」と題して講演をしていただきました。また、研究課題8テーマについて各担当者よりポスター発表を行いました。出席者の方からは各課題について活発なご質問やご意見をいただき、大変有意義な成果発表会となりました。

また、新たに整備した人間工学実証研究スペースや実験設備の内覧会も併催しました。ご紹介した機器は開放機器や受託研究などの支援メニューで活用していただけますので、お気軽にお問合せください。



上條先生のご講演



ポスター発表



3Dハンディスキャナの紹介



におい嗅ぎGC-MSの紹介