

研究成果発表会

センターの研究成果を事業に活かしてみませんか？

令和7年度に山梨県産業技術センターが実施した研究内容をご紹介します。
研究成果を、新規事業の創出や商品開発等にご活用いただくとともに、センター職員とのネットワークづくりの場としてご活用いただければ幸いです。

参加
無料

日時

令和8年7月15日(水) 14:00～16:30

開催場所

山梨県産業技術センター
イノベーション支援棟2階 (甲府市大津町2094)



※混雑時はアイメッセ第三駐車場をご利用ください

スケジュール (詳細は裏面参照)

- ① 特別講演 **オンライン併用**
「わずかな水分を検知するオンリーワン技術の開発と産業応用
／ NIMS発ベンチャー「アキューゼ」の挑戦」
(国研)物質・材料研究機構 電気化学センサグループグループリーダー
／ (株)アキューゼ 代表取締役／CEO 川喜多 仁 氏
- ② 事例紹介 **オンライン併用**
「地域資源のアップサイクルによる高付加価値化:CNF化粧品開発支援事例」
- ③ 産業技術センター研究テーマ 口頭発表 **オンライン併用** 3 題
- ④ 産業技術センター研究テーマ ポスター発表&展示 25 題

申込方法

次のいずれかの方法で、7月9日(木)までにお申し込みください。

- ① 右のQRコードあるいは <https://forms.cloud.microsoft/r/M2s0DvxcF1> からお申し込み下さい。
- ② 産業技術センターWebページ、Eメール、下記様式(FAX)でお申し込み下さい。

【宛先】FAX:055-243-6110 Mail:yitc-cap@pref.yamanashi.lg.jp



企業名:	部署名/役職名	参加者名	参加形式 ○をつけてください	参加形式がオンラインの場合はE-Mailアドレスを記入ください(連絡先のアドレスと同じ場合は不要)
連絡担当者:			会場・オンライン	
連絡先(電話番号またはE-Mail):			会場・オンライン	

お申込みによって得た個人情報は、開催事務や受講者への連絡に使用します。
他の用途に利用することなく、第三者への提供または開示することはありません。

山梨県産業技術センター研究成果発表会スケジュール

- 日時：令和8年7月15日(水)14:00～16:30 (開会・所長挨拶 14:00～)
- 会場：産業技術センター イノベーション支援棟2階

【特別講演】14:10～14:40 (オンライン併用あり)	時間
わずかな水分を検知するオンリーワン技術の開発と産業応用 ／ NIMS発ベンチャー「アキューゼ」の挑戦 ・微量な水分の検知技術の開発と応用 ・モイスターセンサの事業化への取り組み 国立研究開発法人 物質・材料研究機構 グループリーダー ／ 株式会社アキューゼ 代表取締役／CEO 川喜多 仁 氏	14:10～14:40

【事例紹介】14:45～15:00 (オンライン併用あり)	時間
地域資源のアップサイクルによる高付加価値化：CNF化粧品開発支援事例	14:45～15:00

【口頭発表】15:00～15:30 (オンライン併用あり)	担当	時間
① マグネシウム合金耐食性皮膜の高品質化に関する研究	工業材料科	15:00
② デジタルジャカード技術を応用したテキスタイル開発	技術支援科	15:10
③ 金属積層造形条件と造形物の機械的特性に関する研究	素材料	15:20

【ポスター発表】15:30～16:30	担当	備考
化学・燃料電池関連		
① ブドウCNFの新規活用技術の開発	化学・燃料電池科	
② 新規めっき加工技術に関する研究	化学・燃料電池科	
③ 水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業／燃料電池・水電解の共通基盤技術開発 (PEFCプラットフォーム分野)／電気化学的特性測定	化学・燃料電池科	NEDOプロジェクト
機械・材料関連		
④ 大型化する半導体製造装置部品の生産性向上に関する研究	機械技術部	
⑤ 輸送環境を考慮した積み重ね振動試験方法に関する研究	機械技術部	
⑥ 水素の還元性を利用した工業用途創出に関する研究	工業材料科	
⑦ マグネシウム合金耐食性皮膜の高品質化に関する研究	工業材料科	口頭発表
⑧ 促進耐性試験によるポリスチレンの紫外線劣化に関する研究	素材料	
⑨ 金属積層造形条件と造形物の機械的特性に関する研究	素材料	口頭発表
⑩ 各種分析機器を用いた複合樹脂の分散性評価手法の確立に関する研究	機械電子科	
⑪ CNF複合樹脂の物性評価と射出成形手法の確立	機械電子科	
電子・システム関連		
⑫ 「山梨らしさ」を評価する感性評価モデル構築に適した学習画像に関する研究	電子応用科	
⑬ 次世代デバイス用材料評価のための簡便で広帯域な誘電率測定方法の研究	電子応用科	
⑭ (副幹事) 光刺激による鳥獣の追い払い技術の確立	電子応用科	連携研究(副幹事)
⑮ (副幹事) 林業重機「フォワード」の無人運転化に関する研究 一 整地における無人自動運転化技術の確立	システム開発科	連携研究(副幹事)
地場産業関連		
⑯ 山梨県産甲州ワインの香気成分の特徴解析に関する研究	ワイン技術部	
⑰ 山梨県産主要醸造用ブドウの収穫時期がワイン品質に及ぼす影響	ワイン技術部	
⑱ 醸造副産物の成分評価に関する研究	食品酒類・バイオ科	
⑲ (副幹事) 新規酒米系統の特性把握及び県産酒米の高温対策技術の確立	食品酒類・バイオ科	連携研究(副幹事)
⑳ ジュエリー加工における宝石の取り扱い指針に関する研究	研磨・宝飾科	
デザイン・繊維関連		
㉑ 県産材料による新規草木染め技術を活用した高付加価値繊維製品の試作	製品開発科	
㉒ デジタルジャカード技術を応用したテキスタイル開発	技術支援科	口頭発表
㉓ (副幹事) 富士山防災学習カリキュラムの構築	技術支援科	連携研究(副幹事)
㉔ 山梨の特徴的な素材を生かしたアップサイクル技術の開発	デザイン技術部	
㉕ 3D技術を活用した紙の立体漉きに関する研究	デザイン技術部	

※科名は実施当時の名称