

## 「平成 30 年度研究成果展示会及び普及講習会等」のご案内

愛媛県産業技術研究所研究成果展示会及び普及講習会を下記のとおり開催します。

また、えひめ産業振興財団助成事業（平成 29 年度起業化シーズ育成支援事業）の研究成果発表会も併せて行います。

### 記

<成果展示会>成果パネル、成果物の展示

日 時 平成 30 年 6 月 15 日（金） 10：00～17：00

場 所 テクノプラザ愛媛（松山市久米窪田町 337-1） 1 階 テクノホール

#### ○成果パネル

- ・水分センサーによる樹体情報の獲得
- ・マグロの視覚とスマによる衝突防止実験
- ・花びら状多孔質材料の高機能化と低コスト化
- ・CFRP サンドイッチ板-異種材接合モデルによる変形挙動シミュレーション
- ・CFRP ポータブルスタクションの船舶への適用
- ・炭素繊維関連産業創出事業 実施体制と基本戦略
- ・愛育フィッシュの差別化モデルの開発
- ・米ゲル技術を利用した加工食品の開発
- ・愛媛県オリジナル米に適した酵母と麹菌の開発
- ・石鎚黒茶の成分特性
- ・獣肉加工品の成分特性
- ・柑橘果皮入り歯磨き剤を試作しました
- ・機能性食品等開発・販路開拓事業
- ・いぶし瓦の風合いを有する菊間瓦の器
- ・優れた耐候性を保持する菊間瓦の製造技術
- ・蜂巢系組織を組合わせたリバーシブルタオル製品の開発
- ・引き揃え糸を使用したウェアの試作開発
- ・中空粒子を利用した高機能光触媒シートの開発
- ・非加熱プロセスによる脱水 CNF 製造および脱水 CNF 混練樹脂の試作
- ・愛媛セルロースナノファイバー関連産業推進方針
- ・愛媛セルロースナノファイバー関連産業振興事業 平成 29 年度活動報告

\*成果パネルのタイトルは変更になる場合があります。

\*上記の他、えひめ産業振興財団助成事業のパネルも展示されます。

（裏面に続く）

(裏面)

<見学会>

日 時 平成 30 年 6 月 15 日 (金) 11:00~12:00  
場 所 産業技術研究所 (松山市久米窪田町 487-2)  
申し込み 見学会への参加を希望される場合は、6月8日(金)までに、別添の受講申込書によりファックス等でお申し込みください。【先着 30 名】  
備 考 10:55 にテクノプラザ愛媛 (松山市久米窪田町 337-1) 1 階 テクノホール前にご集合ください。)

<普及講習会>

日 時 平成 30 年 6 月 15 日 (金) 13:00~16:35  
場 所 テクノプラザ愛媛 (松山市久米窪田町 337-1) 1 階 テクノホール  
内 容

○愛媛県産業技術研究所 (平成 29 年度試験研究事業)

- ① 「花びら状多孔質材料の高機能化と低コスト化に関する研究」(13:00~13:20)
- ② 「CFRP ポータブルスタシヨンの船舶への適用に向けた研究」(13:20~13:40)
- ③ 「愛育フィッシュの差別化モデルの開発」(13:40~14:00)
- ④ 「米ゲル技術を利用した加工食品の開発」(14:00~14:20)
- ⑤ 「優れた耐候性を保持する菊間瓦の製造技術開発」(14:20~14:40)

\*発表タイトルは変更になる場合があります。

○公益財団法人えひめ産業振興財団 (平成 29 年度起業化シーズ育成支援事業)

- ① 「保水性タイルの温度上昇の抑制効果を促進するための、日光を散乱する釉薬層の開発」  
(14:50~15:05)
- ② 「はだか麦  $\beta$ -グルカンを高分子のままヨーグルトに導入する技術の開発」(15:05~15:20)
- ③ 「近赤外光照射による温州ミカンの鮮度保持技術開発」(15:20~15:35)
- ④ 「愛媛産のサメを用いた創薬標的膜タンパク質に対する抗体作製技術開発」(15:35~15:50)
- ⑤ 「汎用コンバイン EV 選別システムの開発-最適選別風速制御モデルの構築-」(15:50~16:05)
- ⑥ 「半導体レーザを用いた高効率集魚灯の開発」(16:05~16:20)
- ⑦ 「人工知能 (AI) を用いた農作物の遠隔監視システムの開発」(16:20~16:35)

\*詳細は えひめ産業振興財団 (089-960-1100) までお問い合わせください。

受講料 無 料 (テキストは会場で配布)

申し込み 普及講習会の受講を希望される場合は、6月8日(金)までに、別添の申込書によりファックス等でお申し込みください。

申込先・問合せ 愛媛県産業技術研究所 企画管理部 企画係  
〒791-1101 松山市久米窪田町 487-2  
TEL 089-976-7612 FAX 089-976-7313  
E-mail sangyo-gijutsu@pref.ehime.lg.jp  
URL <http://www.pref.ehime.jp/h30103/sangiken/>