

「山口県技術紹介・展示説明会 IN マツダ」 プレゼンテーションのご案内

〈開催日時〉 10月17日(木曜日) 11時～12時、13時～15時30分 〈開催場所〉 マツダ本社1号館 3階講堂

プレゼンテーション時間は各社約20分です(質問時間など含む)

区分	開始時間	プレゼンテーション企業	企業PR・強み等	主なプレゼンテーション内容(予定)
1	11時～	宇部興産機械(株)	<p>～『いいものを世界に』をスローガンとするエンジニアリング会社～</p> <p>○ダイカストマシン 世界最大級の型締力を誇るマシンを製造供給。油圧と電動のハイブリッド機においては、大型マシンクラス最高レベルのスペックを有しながらも世界最小の設置スペースを実現。</p>	<p>自動車軽量化に寄与する自動車大型構造部材のダイカスト鑄造技術開発の紹介</p> <p>⇒薄肉化により質量を大幅に軽減！ 高真空ダイカスト用スリーブ真空装置の開発等</p>
2	11時30分～	中・四国エア・ウォーター(株)	<p>エア・ウォーター・グループの一員として、様々なものづくりに対応します。</p> <p>○フィルム・樹脂の接着性や塗工性の改善を実現 ○パイオナイト処理(金属製品の耐摩耗性と耐食性を向上)</p>	<p>パイオナイト処理やCR-NITE処理などの金属表面処理を紹介</p> <p>⇒材料の耐食性や耐熱性を維持・向上させるとともに、表面硬度を上昇させることで、製品の薄肉化による軽量化や性能向上を実現します！</p>
3	13時～	東ソー(株)	<p>社会の基盤を支える素材を提供する総合化学メーカー</p> <p>○自動車のパワートレイン・電装材、内装材料、外装材料等に様々な東ソー素材が利用されています。 ○臭気低減材料(アルデヒド吸着剤、反応型ウレタン触媒)／有機機能性材料(有機導電性材料、樹脂難熱化剤)／無機機能性材料(ゼオライト、セラミックス、電池材料)等</p>	<p>東ソーが有する技術・製品を一堂に紹介します。</p> <p>⇒アセトアルデヒドを低減する素材 ⇒低VOCウレタン化触媒 ⇒高耐熱エンブラ用難燃剤 ⇒導電性と溶解性を両立した新規導電材料 ⇒貴金属処理剤による環境負荷低減 等</p>
4	13時30分～	(株)トクヤマ	<p>『化成品』『セメント』『特殊品』『ライフアメティ』の4つのセグメントを中心に事業を展開する総合化学メーカー</p> <p>○自動車関連の熱マネジメントに貢献する製品、樹脂充填用高放熱窒化物フィラー(AIN、BN)、放熱・絶縁AIN基板等</p>	<p>高熱伝導・絶縁性セラミックス材料等を紹介いたします。</p> <p>⇒放熱性を向上し、低熱抵抗化を図る高熱伝導・絶縁性セラミックス、樹脂充填用フィラー 等</p>
5	14時～	戸田工業(株)	<p>ナノスケール微粒子合成技術をコアコンピタンスとした素材メーカー</p> <p>○ノイズ対策材料、モーター・センサー用磁石材料、蓄熱材料、防曇材料 等</p>	<p>高機能性材料のうち、ノイズ対策材料、モーター・センサー用磁石材料、蓄熱材料／防曇材料を中心に紹介します。</p> <p>⇒車内防曇効果のある非晶質アルミノケイ酸塩粒子 等</p>
6	14時30分～	日本製紙(株) 【日本製紙(株)化成成品研究所】	<p>塗料やインキ、接着剤などに添加される機能性コーティング樹脂等の研究・開発をしています。</p> <p>○プラスチック-金属 複合部材用接着剤、自動車プラスチック部材への塗装用樹脂等</p>	<p>プラスチック素材用 密着性付与剤を中心に紹介します。</p> <p>⇒軽量化に欠かせないプラスチック素材に密着する接着剤 等</p>
7	15時～	(株) YOODS	<p>制御装置や光学検査装置等ソフトから、ハードまで全て自社内で開発するメーカー</p> <p>○組込制御システム用ミドルウェア、産業向けシステム開発、画像処理システム開発、組込コンピュータシステム、画像検査装置携帯モジュール搭載ARMボード等</p>	<p>ロボット搭載用高精度3D視覚センサーとビジュアルティーチングによるロボット未活用領域の開拓</p> <p>⇒ロボット搭載用高精度3D視覚センサーとビジュアルティーチングによるロボット未活用領域の開拓 等</p>