

# 記者配布資料

平成29年(2017年)3月13日

部 課 等 名	課長等名	班長等名	担当者職・氏名	連絡先・県庁内線
山口県商工労働部 新産業振興課	課 長 小関 浩幸	産業クラスター推進班長 永田 明生	主査 林 弘一郎	083-933-3150 内線：3152
(地独)山口県産業 技術センター	理事長 木村 悦博	プロジェクトプロデューサー 安田 研一	サブリーダー 松本 佳昭	0836-53-5061
(公財)やまぐち 産業振興財団	事務局長 加藤 正雄	事業活動支援部長 松田 正樹	主事 櫻 旭輝	083-922-9926
発表内容の 関係地域	全県、岩国、柳井、周南、山口、防府、宇部、山陽小野田、下関、長門、萩、首都圏			

## 次世代産業クラスター構想推進における事業化案件について

県では、「やまぐち次世代産業クラスター構想」の推進に向けて、「医療関連」「環境・エネルギー」分野において、産学公金連携による研究開発・事業化の促進に取り組んでいます。

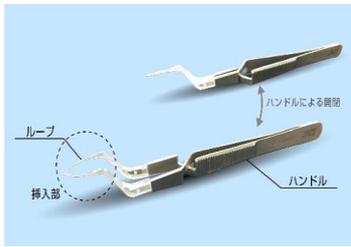
この度、医療関連分野において、やまぐち産業戦略研究開発等補助金等を活用することにより、研究開発に取り組んできた2テーマについて、薬機法（「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」）の認証取得等を経て事業化しましたのでお知らせします。

なお、本製品は、一部医療機関への納入・使用を皮切りに段階的に市場投入される予定です。

### 記

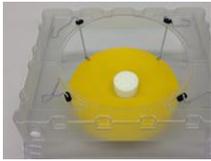
#### 1 事業化案件の概要 [事業化件数：2件]

##### (1) 新吻合合法用吻合補助器（品名：JMS インナーシアー-Eス）の開発 [H28.11.15 認証取得]

研究開発メンバー	株式会社ミヤハラ（周南市）[本体部の製造等] ※開発代表者 株式会社ジェイ・エム・エス [認証申請・製造・販売等] 国立大学法人山口大学 [基本設計・臨床研究等]	
支援制度等	やまぐち産業戦略研究開発等補助金(平成27年度一般枠採択)	
事業化概要	<p><b>【開発テーマの背景・概要】</b></p> <p>●<u>膵臓などの臓器切除手術の際、直径数ミリの膵管などを胃や腸などの消化管に吻合することは高度な技術が必要であり接合部が破綻すると消化液の露出など、重篤な合併症を引き起す可能性がある。</u></p> <p>●<u>吻合不全を防止する山口大学発案の安全・確実で、画期的な新吻合合法を実現する補助器具を事業化。</u></p>	

##### (2) 新吻合合法用吻合補助器トレーニングキット（品名：SDT（シングル・ディスク・トレーナー））の開発

研究開発メンバー	株式会社ヤナギヤ（宇部市）[本体部設計・製造等] ※開発代表者 株式会社ジェイ・エム・エス [販売等] 国立大学法人山口大学 [研究シーズ提供・臨床研究等]	
支援制度等	戦略産業雇用創造プロジェクト 山口県産業技術センター等による競争的資金獲得支援 等	

事業化概要	【開発テーマの背景・概要】	
	●吻合不全症例も発生する臓器手術では、新しい手術機器や術式の実践に向けたトレーニングも必要であり、医療の高度化の一助のため、練習キットを事業化	

## 2 開発関係企業等の概要

### (1) 新吻合合法用吻合補助器（品名：JMS インナーシュアーエース）関連

企業等	(株) ミヤハラ	(株) ジェイ・エム・エス	山口大学
代表者	松原 忠彦	奥窪 宏章	岡 正朗
住所	周南市大字粟屋 50-47	広島市中区加古町 12-17	山口市吉田 1677-1
資本金等	1,200 万円	74 億 1,101 万円	162 億円
従業員等	48 名	1,635 名	2,620 名
事業内容	各種自動化機械製作等	医療機器製造販売等	教育・学術研究機関
事業化における役割	本体ピンセット部の製造等	樹脂製先端部設計、認証申請、製品の製造・販売等	吻合補助器の基本設計、臨床研究等
問合せ先	代表取締役社長 松原忠彦 TEL 0834-25-1158	経営企画部 TEL 082-243-9059	ライフサイエンス支援 野利本悠 TEL 0836-85-3063

### (2) 新吻合合法用吻合補助器トレーニングキット（品名：リング・ディスク・トレー）関連

企業等	(株) ヤナギヤ	(株) ジェイ・エム・エス	山口大学
代表者	柳屋 芳雄	奥窪 宏章	岡 正朗
住所	宇部市大字善和 189-18	広島市中区加古町 12-17	山口市吉田 1677-1
資本金等	1 億円	74 億 1,101 万円	162 億円
従業員等	150 名	1,635 名	2,620 名
事業内容	各種自動化機械製作等	医療機器製造販売等	教育・学術研究機関
事業化における役割	設計・製造等	製品の販売等	臨床研究等
問合せ先	常務取締役 藤本哲憲 TEL 0836-62-1664	経営企画部 TEL 082-243-9059	ライフサイエンス支援 野利本悠 TEL 0836-85-3063

## 3 製品に係る主な問い合わせ先等

本件に係る関係各社による発表資料は別添参照。

### (1) 新吻合合法用吻合補助器（品名：JMS インナーシュアーエース）関連

株式会社ジェイ・エム・エス 経営企画部（担当 中本）TEL 082-243-9059

### (2) 新吻合合法用吻合補助器トレーニングキット（品名：リング・ディスク・トレー）関連

株式会社ヤナギヤ（担当 藤本）TEL 0836-62-1664