

平成23年度 ものづくり先端技術セミナー

～「マッスルスーツ」から「トイレ」まで 東京理科大学小林研究室のチャレンジ～

新潟県では、将来的に成長が見込まれる産業分野について調査研究を行う『夢プロジェクト調査研究事業』の一環として、「ものづくり先端技術セミナー」を開催します。



本セミナーでは、着用することで人間の動きをサポートする動作補助ウェア「マッスルスーツ®」の開発をはじめ、ロボット等の実用化に向けて先進的な研究に取り組まれている東京理科大学工学部の小林教授をお招きし、研究室における開発品等の紹介と「マッスルスーツ®」のデモンストレーションを行います。

最先端の研究成果に触れる絶好の機会ですので、積極的なご参加をお待ちしております！

☆ 開催概要 ☆

- 【日時】：平成23年4月28日（木） 午後1時30分～午後4時
- 【会場】：燕三条地場産業振興センター リサーチコア7階マルチメディアホール
（三条市須頃1丁目17番地）
- 【参加費】：無料
- 【定員】：150名（申込先着順）
- 【主催】：新潟県、新潟県健康ビジネス協議会
- 【プログラム】：13:30～15:00 東京理科大学工学部小林研究室 研究開発品等の紹介
15:00～16:00 「マッスルスーツ®」のデモンストレーション

東京理科大学工学部機械工学科 小林 宏 教授



2008年東京理科大学工学部機械学科教授に就任。研究対象分野は、ロボット学、ヒューマン・インタフェース、感性コミュニケーション、福祉介護ロボティクス知的画像処理、人工知能、人間型ロボット、医療診断。

2008年6月、「自立歩行を可能としたアクティブ歩行器「ハートステップ」の開発」で「第6回産学官連携功労者表彰 文部科学大臣賞」等、受賞歴多数。動作補助ウェア「マッスルスーツ®」を開発し、現在、実用化推進中。



動作補助ウェア「マッスルスーツ®」



アクティブ歩行器「ハートステップ」



受付嬢ロボット「SAYA」

— 裏面の参加申込書に必要事項を記載のうえお申し込みください —

【会場アクセス】

燕三条地場産業振興センター リサーチコア7階マルチメディアホール
(三条市須頃1丁目17番地)



- ・「JR 上越新幹線燕三条駅（燕側出口）から徒歩5分」
- ・「北陸高速自動車道三条燕インターチェンジから車で5分」



【お申込み・お問い合わせ】

新潟県産業労働観光部産業振興課新分野育成係

〒950-8570 新潟市中央区新光町4-1

TEL:025-280-5718 FAX:025-280-5508 E-mail:ngt050030@pref.niigata.lg.jp

下記用紙をお使いいただくか、同様事項を御記入の上、電子メール・FAX・郵送でお申し込みください。

【申込締切】：平成23年4月25日（月）

平成23年 月 日

平成23年度 先端技術セミナー ～「マッスルスーツ」から「トイレ」まで 東京理科大学小林研究室のチャレンジ～ 参加申込書

【新潟県産業振興課 FAX：025-280-5508】

企業・団体名			
ご住所	〒		
連絡先	TEL :	FAX :	
	E-mail :		

【セミナー参加者】

所 属	職 名	氏 名

〔 記入していただいた個人情報は、このセミナーに関するご連絡及び今後県が主催する健康ビジネス関係のイベント等のご案内に利用させていただくことがございます。 〕