

SRI International

SRI News

Research, Technology and Innovation

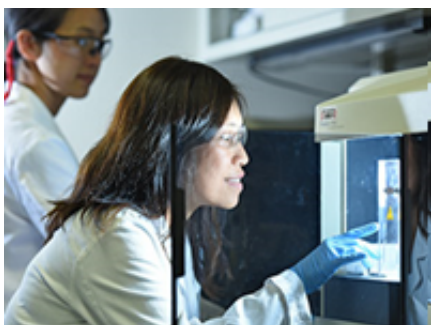
Issued May 2016

SRIニュースレターは2ヶ月に1回の配信で、最先端研究開発に関するニュースやイベント情報をお伝えします。

SRIインターナショナルは、政府機関や産業界へのサービスをグローバルに提供する非営利独立系の研究開発（R&D）・イノベーションセンターです。1946年にスタンフォード大学内の研究所として設立され、1970年に独立。60年にわたり、世界最大の独立系研究機関の一つとして、基礎研究や応用研究、研究コンサルティングサービス、技術開発とライセンスのほか、市場展開に向けたシステム・製品の開発や、ベンチャー企業の支援をしています。

SRI TOP NEWS

● ガン予防ワクチンは役に立つか？



SRIはアメリカ国立癌研究所(NCI)によるガン医薬品前全臨床開発プログラム（PREVENT）に参画し、ガン予防の効果が期待される特定の化合物やワクチンの効能の有無について評価をする共同開発を開始しました。候補化合物やワクチンの有効性を定量的に評価するためのバイオマーカーの探索もおこないます。

[SRIのこの素晴らしい開発の詳細はこちら>>](#)

[SRIの前臨床開発分野についてはこちら>>](#)

● 身体能力向上のためのウェアラブルロボット



SRIから新しくスピノフしたベンチャー、スーパーフレックス社は、ヒトの運動機能を強化して幅広く応用するためのウェアラブルロボットを開発します。スーパーフレックス技術のソースは、軍隊における兵士のパフォーマンスを向上させるための国防省研究所による「WarriorWeb」プログラムの成果に基づきます。これは、兵士のパフォーマンスを向上し、怪我を負うリスクを減らし、より重量の重い装備に対応できることが目的とされています。

[SRIロボティクス祭の最新ベンチャーのクープはこちら>>](#)

● SRIが開発したタブレットによる高度なセキュリティー管理と労務マネージメント



SRI アイデンティティ™ IOMアクセス制御タブレットは、アクセス管理リーダー、生体認証、キーパッド、インターホン、カメラなどを一体化し、これまでに類を見ない高度な機能の搭載を実現しました。これによって、生体認証で最も信頼度の高い<虹彩認証>を汎用性の高いAndroid®プラットフォーム上に実現し、多要素認証による優れたアクセス管理、労務管理、コミュニケーションとメッセージ交換が可能となります。

[多目的、費用対効果の高いアクセス制御ソリューションについてはこちら>>](#)

[関連ニュース: SRI Identity™ とGalaxy Control Systemsはビジネス統合および販売代理店契約を発表>>](#)

SPOTLIGHT

● コンピューティング教科の学習達成度の評価



オバマ大統領の最近の取り組みであるComputer Science for All (CS4All)によれば、コンピュータ科学 (CS)を通常のK-12学科の一部として教える必要性が強調されています。学習の達成度を評価するシステムは教育現場で必要となり、生徒の学習状況の把握と推進に役立てることが出来ます。保護者が期待することは、生徒らがコンピューティングの考え方 (CT) を十分に理解しその応用方法を身に着けることです。

[このブログの続きはこちら>>](#)

最近のニュースに掲載されたSRIの技術一覧

[ヴァレンティノ・ロッシが自動操縦バイクと対面](#)

ヤマハとSRIの共同開発の自動バイク運転ロボットMOTOBOTにロッシが対面した様子が動画で紹介
MotorbikeWriter.com, May 20, 2016

[SRIは虹彩認識市場の将来: Technavio コンサルティング インタビュー](#)

SRIインターナショナルの製品およびソリューション部門社長兼SRIインターナショナル副社長マーク・クリフトンのインタビュー ー記事

Manufacturing BiometricUpdate.com, May 19, 2016

[Bridge1: SRIインターナショナル社長 スティーブ・シジエンスキにインタビュー](#)

先日、スウェーデンで行われたSRIシンポジウムにおけるインタビューを動画で紹介
Bridge1, May 15, 2016

[Reasoning Mind: 数学の授業で使うインタラクティブな次世代教材](#)

数学教育で10年以上の実績が証明するコンピューターソフト“Reasoning Mind”について
The Rivard Report, May 19, 2016

[虹彩認識に向かってバイオメトリックスソリューションのトレンド](#)

SRIの虹彩認識技術についてSRIのマーク・クリフトンが動画で紹介
Campus Safety, May 13, 2016

[生徒の気持ちの持ちようで教育の成果が大きく異なる](#)

アメリカの教育研究全国会議で発表された研究について紹介
Education Week -Apr. 19

[その他SRIが掲載されたニュースはこちら>>](#)

SRI Japan:

[「IoT, ロボティクス、AIが融合して作り出す第4次産業革命」](#)

SRIジャパンはLux Research, 三井住友銀行と共同で6月16日にセミナーを開催します。テーマは「IoT, ロボティクス、AIが融合して作り出す第4次産業革命」、AIやサイバーシステムを始め、最先端技術が作り出すこれからの日本の新しいビジネスチャンスとチャレンジにつて、論議させていただく予定です。

[<山形県庁>シリコンバレー流 山形ものづくりイノベーション塾](#)

山形県では「地域創生」の取り組みとして、SRIのイノベーションワークショップを導入し、起業家の促進をサポート。2日間のトレーニング(1月)で選ばれたチームへ、5日間のワークショップを実施(5月)。グローバルベンチャー設立に必要な要点を学び、さらに最終選考で選ばれたチームへ、2週間シリコンバレーにて研修を実施予定(8月)。

編集後記

SRIインターナショナル日本支社は50年以上にわたり、日本の多くの民間企業や政府機関、大学のニーズに応えてきました。

最近の活動例をご紹介します。例えば、日本の大手自動車メーカー、自動車部品メーカー、IT企業、コミュニケーションサービス企業、消費材メーカーの新規事業開発チームがアメリカ本社にてSRIのラボチームと共に2日間のアイディエーションワークショップ(Ideation Workshop*)を開催しています。

*Ideation Workshop: 新しいアイデアを生み出す為のプロセスです。たくさんのアイデアを出す創造的発想法のプログラムで、顧客とSRIとが互いにアイデアを出し合う事で、相乗効果により、イノベーションを起こすような斬新なアイデアを創出します。

[イノベーションプログラム](#): 「技術があっても、それを上手く事業化する方法がわからない」そんな声をよく耳にします。SRIジャパンでは2013年から国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)と連携し、有望な技術シーズを擁する日本の研究者を対象とした、技術シーズの事業化促進プログラム(NEDO Technology Commercialization Program)に取り組んでおります。

Contact Us:

弊社サービスに関するお問い合わせは下記までご連絡下さい。
SRIインターナショナル日本支社
〒102-0082 東京都千代田区一番町2 パークサイドハウス8階
Tel: 03-5211-8511 Fax: 03-5211-8524
Eメール : marketing@sri.co.jp

Follow Us:



このメールは今までSRIとコネクションのあった方々へ送らせて頂いております。
配信停止のご希望をされる方は、登録解除は下記URLからお願い申し上げます。
[https://a07.hm-f.jp/index.php?
action=C1&a=923&f=2&g=1&c=4039&code=b0d263284811b0194c0091126843b8b4](https://a07.hm-f.jp/index.php?action=C1&a=923&f=2&g=1&c=4039&code=b0d263284811b0194c0091126843b8b4)

配信変更・停止のご連絡頂いた後も、手続き完了までに数日かかる場合がございます。
ご迷惑をお掛け致しますが、何卒ご了承頂きますようお願い申し上げます。

URL:

[SRI International/日本支社](#)

(c)2015-2016 SRI International. SRI International is a registered trademark of SRI International.
All other names and logos are the property of their respective owners. [Privacy Policy](#).