



インターネットでの情報提供	
提供予定日	7月9日

平成26年7月8日(火) 県政記者クラブ配布資料			
担当課	担当係	担当者	電話番号
情報産業課	情報産業係	千田 友清	内線 3112 直通 058-272-8375
株式会社GOCCO.	代表取締役	木村 亮介	代表 090-9997-2743

## 光を使った次世代情報取得システム「<sup>リット</sup>LITシステム」登場！ 世界初となる技術の体験会を県庁で開催 ～GIFU・スマートフォンプロジェクト～

ソフトピアジャパン入居企業である(株)GOCCO.は、このたびスマートフォンアプリと光を発する製品が連動する「LIT (Light Information Technology) システム」を開発しました。「LIT システム」は、可視光による任意のパターンをスマートフォンアプリが認識し、画像や動画・アニメーションなど様々なコンテンツをスマートフォンに表示する世界初のシステムです。

今回、同社では県の「スマートフォンアプリデザイン人材育成事業」の一環として、スマートフォンと光が連動する総合的なデザインを有するシステムを目指し、本システムの開発に取り組みました。

今後は、企業にとって全く新しい形の商品PRや営業活動における効果的な販促ツールとして本システムの活用が期待されるところです。

については、下記のとおり本システムの体験会を開催しますのでお知らせします。

### 記

- 1 日時 平成26年7月11日(金) 13:30～15:30
- 2 場所 県庁6階6北-2会議室
- 3 内容 開発者による説明、「LIT システム」の体験等

<体験会で同システムを活用して表示させる製品・サービスの一例>

今回の体験会では、会場に設置したLED照明器の光と、専用アプリをインストールしたiPhoneを使用して、(株)GOCCO.の製品・サービスに関する内容や情報を表示させます。

#### ○PIT システム

同社が開発した特殊インクを使用した印刷物からスマートフォンで情報を読み取るシステム

#### ○SOUP プロダクト

同社と株式会社TABが3Dプリンターなどのデジタルファブリケーション機器を使用して設計・制作した制作物を販売するブランド

(例) 迎春せんべい、キャンドルピラミッド、PLAYSOUP (ショートムービー)

#### 4 LIT システムについて

- (1) 機能：高速で点滅する光に画像や動画などの情報を載せ、スマートフォン内蔵のカメラから画面にコンテンツを表示することができる。なお、QR コードや AR などの技術とは違い、カメラの「ピンぼけ」や「手ぶれ」の影響を受けず信号を読み取ることができるので、高速で安定した運用ができる。また、スマートフォンのセンサーやその他の機能を複合させると、より多彩なコンテンツを作り出すことが期待できる。
- (2) イメージ写真：



※照明器にスマートフォンをかざすことによって、コンテンツが表示される。

#### 【参考】

「スマートフォンアプリデザイン人材育成事業」について

##### (1) 事業概要

「岐阜県緊急雇用創出事業臨時特例基金事業（起業支援型地域雇用創造事業）」を活用し、スマートフォンアプリにおいて、今般特に重要とされている画面や機能のデザインやユーザインターフェース(U I)等に着目し、プログラマーに比べ全国的にも不足しているスマートフォンアプリのデザインが可能な人材を育成し、地域の雇用を支える潜在力を持つ企業を成長させ、継続的な雇用に繋げるとともに、その成果を広く公開することで、地元 I T 企業等のアプリ開発技術の付加価値を高める。(事業期間は平成 27 年 1 月 31 日まで)

##### (2) 事業内容

- ・デザインに特化した人材育成の実施 (OFF-JT、OJT)
- ・アプリデザインを中心とした具体的事業の推進 (新規事業、サービスの展開等)
- ・県の情報産業施策との積極的な連携、地元産業活性化に資するセミナーの開催 等

##### (3) 受託企業 (3 社)

企業名	主な事業内容	所在地	雇用人数
タイムカプセル合同会社	アプリデザイン講座(学生は無料)の実施やワーキングスペース提供、就業支援等の仕組みを有する「GIFU アプリデザインセンター」の設立。	大垣市今宿 5-7-1	5
有限会社トリガーデバイス	O2O(※)を活用したサービス展開を視野に入れた UI デザイナーの育成やビーコンの使いやすさや伝え方をポイントとして理解し、開発できる人材の育成。 ※ Online to Offline の略。インターネット上のウェブコンテンツや SNS におけるサービスを、実在する店舗での集客アップや購買促進につなげる仕組み。	養老郡養老町 大野 2-12	2
株式会社 GOCCO.	UI、システム、サービス等多角的なアプリデザイン総合講座を準備。新しい無線技術の活用や地元大垣の商品のブランド強化を図る。	大垣市今宿 6-52-16	3