



平成30年12月12日（水）岐阜県発表資料			
担当課	担当係	担当者	電話番号
公益財団法人ソフトピアジャパン	新サービス創出支援室	吉川 浩司	直通 0584-77-1188
			FAX 0584-77-1107
産業技術課 IT 利用促進室	IoT 導入支援係	秋山 啄士	内線 3056
			直通 058-272-8379
			FAX 058-278-2679

## クリエイティブキャンプ2018 成果発表会 開催 県内高校生が制作した IoT・AI 作品の展示・発表を行います！

公益財団法人ソフトピアジャパンは、本年10月に、次世代の高度IT人材の育成を目的に、県内の高校生を対象に最新技術（IoT、AIスピーカー）を使った作品の制作を行う課題解決型研修「クリエイティブキャンプ2018」を実施しました。このたび、その成果発表会を開催しますので、お知らせします。なお、報道機関関係者におかれましては、取材の申し込みは不要です。

### 記

#### 1 概要

「クリエイティブキャンプ2018」は、テーマに沿った作品のアイデア出し・企画からデザイン・開発に至るまでのプロセスを講師のサポートを受けながら、高校生が自ら行うことにより、学校の授業では学ぶことが難しい新製品や新サービスの創出過程を経験することを目的として開催。

本年10月13日・20日に開催したキャンプで、IoT、AIスピーカーに関する知識を学んだ後、参加校ごとに作品の「アイデア出し」「企画」を行い、それから、約2ヶ月間で「開発」した作品の展示・発表を行います。

<開発テーマ>「IoT, AI で効率化！！」

#### 2 日時

平成30年12月15日（土）13:30～16:00

展示・実演：13:30～14:30

成果発表会：14:30～16:00

#### 3 場所

ソフトピアジャパン ドリーム・コア 2階 メッセ（大垣市今宿6-52-16）

#### 4 参加高校（7校）

岐阜県立斐太高等学校

岐阜県立岐阜工業高等学校

岐阜県立岐南工業高等学校

岐阜県立大垣工業高等学校

岐阜県立岐阜商業高等学校

岐阜県立岐阜各務野高等学校

岐阜工業高等専門学校

（各校3～5名）

#### 5 作品概要

（1）斐太高等学校（チーム名：てつじの古典部）

作品名：遅刻しないためのソリューション

作品概要：AIスピーカーやMESHタグなどのIoT機器をIFTTTで連携し、睡眠の始まりから終わりまでを管理し、遅刻しないようサポートする目覚ましアプリケーション。

- (2) 岐阜工業高等学校 (チーム名: 電気研究部)  
 作品名: Aくんのわくわく IoT モーニング!!!  
 作品概要: 私達が朝する行動をきっかけに GoogleHome 等の機器を用いて「明かりをつける」、「テレビをつける」等の動作行動を自動化。
- (3) 岐南工業高等学校 (チーム名: GKMF)  
 作品名: eトレーニング  
 作品概要: 苦しいトレーニングも楽しく継続できるように、グーグルアシスタントを利用して音声で応援。また、マイクロビットや MESH、LINE を取り入れ、効率的なトレーニングが可能。
- (4) 大垣工業高等学校 (チーム名: 大工 ICT)  
 作品名: 猫背防止ネコ  
 作品概要: あなたの猫背を時に優しく、時に激しく注意してくれる猫型ロボット。あなたの姿勢の乱れをこの猫は見逃さない! まったく新しい仕事の相棒が今、ここに誕生!!
- (5) 県立岐阜商業高等学校 (チーム名: 県岐商製作組)  
 作品名: お助けクッキング  
 作品概要: 料理をするサポートをしてくれる。料理行程を同時進行で読み進める機能と手元の食材からメニューを返す機能がある。
- (6) 岐阜各務野高等学校 (チーム名: HTM)  
 作品名: 自動温度調節ベッド  
 作品概要: 冬に布団に入った瞬間のヒンヤリ感を解消する模型ベッド。音声操作で暖房をつけ、寝る頃には暖かくなっている。夏バージョンでは、送風機で風を送って涼しくする。
- (7) 岐阜工業高等専門学校 (チーム名: Architechnique)  
 作品名: ペットシッター  
 作品概要: 人とペットが快適に暮らす上での悩みを解決するために快適な環境づくりをサポートしてくれるアプリケーション。気温などの情報を考慮してアドバイスをくれる。

- 5 主催 公益財団法人ソフトピアジャパン  
 6 共催 岐阜県 IT ものづくり推進ラボ  
 7 後援 岐阜県教育委員会  
 8 協力 岐阜県高等学校教育研究会情報部会・工業部会、情報科学芸術大学院大学[IAMAS]  
 9 参考 昨年度の様子



【会場案内図】 (1) ソフトピアジャパン位置



(2) ドリーム・コア位置

