

株式会社 富山育英センター 様

Pepper 導入により、子どもたちの知的好奇心を刺激！

学習塾でお馴染みの同社は、今年で開塾 40 周年を迎えました。長年培われた同社の教育形態は、北陸における学習・受験指導、富山県内最大の模擬試験「高校入試育英模試」や全国唯一の「金大模試」の実施、ICT 教育など、多岐に渡ります。

常に時代に合った教育を実現するため様々な取組みをされている中で、今回『Pepper for Biz』を導入されました。同社において Pepper はどのような役割を担っているのか、教育本部 総括部長 田中様、富山本部校 小学部校舎長 後藤様にお話を伺いました。(以下、敬称略)



— Pepper を導入した理由を教えてください。

田中：子どもたちの教育に活かさないか、常に新しい技術には注目しています。そして今回、新しい教育の形として活用できると考えたのが、Pepper でした。

まずは導入してみよう、ということになりました。喫茶店や銀行、家電量販店などへ実際に Pepper を見に行き、どのような使い方ができるのかイメージを膨らませました。

— 実際、どのように Pepper を活用しているのですか？

後藤：普段は富山本部校の入口付近に設置し、職員の紹介をしたり算数や国語などのクイズを出題したりしています。

— 子どもたちの反応はいかがですか？

田中：特に導入直後は、小学生だけではなく別校舎の中学生や高校生まで Pepper を触りに来ていました。

みんな興味津々でした。関節はどのように動いているんだろうか——など、様々な着眼点で Pepper を見ていましたね。これをきっかけに、ロボットに興味を持つ子もいるんだと思います。

Pepper は、子どもたちの知的好奇心を刺激してくれる非常に良い教育材料です。

— プログラミングは自社でしているそうですね。

田中：はい。『お仕事かんたん生成』機能を使っているので、初心者でも慣れれば簡単に作れます。

— 工夫していることはありますか？

後藤：子どもたちは見慣れてくるとすぐに飽きてしまうので、常に楽しめるような工

夫をしています。10 月からは内容をハロウィーンバージョンに作り替えました。子どもたちは、待ち時間に楽しんで Pepper を触ってくれています。

— その他の活用場面はありますか？

田中：入試説明会では受け付けやお見送り、英語スピーチコンテストでは課題文の読み上げなどでも活躍しています。

特に英語スピーチコンテストでは参加者の外国人にもとても好評でした。

— Pepper の出張が多いようですが、故障の問題はありませんか？

田中：おかげさまで、一度も故障せず使えているので助かっています。

— スムーズに使えているようで、安心しました。

田中：HCS さんには感謝しています。Pepper を導入するにあたり右も左も分からない状況でしたが、相談から導入支援までお世話になりました。

— 最後に、今後の展望を教えてください。

田中：英語講座やプログラミング講座の開講など、Pepper の活用の場をもっと広げたいと考えています。

Topic

【見て、触って、体験】
IoT、AI、VR など
注目の製品が集結！

イベント名

第 14 回
HCS ソリューションフェア
2017

日時

2017 年 11 月 21 日(火)
午前 9:30 ~ 午後 4:30

場所

とやま自遊館(総合受付)

お申し込み

<http://fair.hcs.co.jp/>

オススメ展示

- IoT 実証実験
- AI 画像認識
- VR 作業現場支援
- 業務自動化 RPA
- 標的型攻撃メール対策

皆様のお悩みを
解決するヒントが
きっと見つかります！

Pepper 実証実験中！

弊社では、Pepper 導入のご支援をするだけでなく、Pepper や AI を使った『おすすめ商品紹介アプリ』、チャットと AI を利用した『チャットボット』の実証実験を行っています。

ぜひ裏面にて詳細をご覧ください。



英知・徳・自立を育む

 富山育英センター

<http://www.toyama-ikuei.com/>

 金沢育英センター

<http://www.kanazawa-ikuei.com/>

 福井育英センター

<http://www.fukui-ikuei.com/>

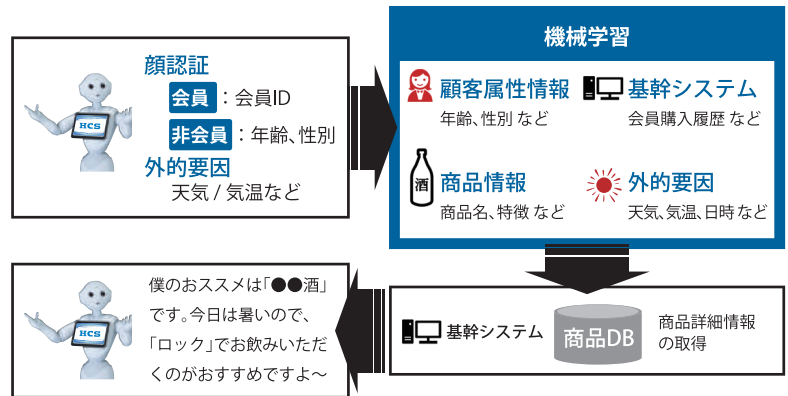
01 Pepper、AI、チャットボット実証実験中！

弊社では、PepperとAIを利用した『おすすめ商品紹介アプリ』(右図)の実証実験を行っています。購入履歴や季節や気温といった外的要因などの情報から、その時にお客様に適した商品をPepperが紹介してくれます。

その他にも、チャットとAIを活用したチャットボットも実証実験中です。

本システムは「HCSソリューションフェア2017」に出展します。ぜひ会場でご体験ください。

活用例：お酒売り場での焼酎ソムリエPepper



02 IoT を事例で学ぶ

10月、「モノづくり強化セミナー」を開催しました。

既設機械の状況をリアルタイムに把握できる『ms-Machine monitor(マシモニ)』、製造実績を自動で取得できる『ターコイズ EASY-IoT』などについて、事例を中心に紹介しました。

本システムは、「HCSソリューションフェア2017」でも出展します。ぜひ会場でご覧ください。



03 50th Anniversary

おかげさまで10月に弊社は創立50周年を迎えました。記念パーティにて喜びを分かち合い、100年企業を目指し、社員一同決意を新たにしました。



これからもより質の高いサービスを皆様にご提供できるよう努めてまいります。今後ともよろしくお願いたします。

HCSのよこが



西田 宙 さん (2017年度入社)

情報サービス本部
ネットワークソリューション部

Q. 現在の業務内容は？

ネットワークについて、実務と演習の中で技術を習得中です。最近では、先輩と一緒にお客様のところへ出向くこともあります。一人前のエンジニアになれるよう、頑張ります！

Q. 休日の過ごし方は？

普段から体を動かすことが好きなので、当社のテニス部に入部しテニスを始めました。最近サーブが入るようになりましたが、早く先輩たちのように自由自在にコースを打ち分けられるようになりたいです。



編集後記

取材に伺った富山育英センター様の「育英模試」には大変お世話になりました。懐かしさを感じつつ、「子どもの頃にもっと勉強すれば良かったな」と考えてしまいます。

先日東京のセミナーにて講師の方が、「今の時代の流れは速く、これからは社会人になってからどれだけ勉強するかが重要である」と言っていました。人生はまだこれから。学び続けることを忘れないようにしたいですね。(松尾 瞳)



お問い合わせ



北陸コンピュータ・サービス株式会社

営業本部 ソリューション創造推進室

〒939-2708 富山市婦中町島本郷 47-4
 TEL (076)495-9824 FAX (076)495-9843
 URL; <https://www.hcs.co.jp>



ISO27001



国連連合会サービス部
情報サービスセンター
富山センター
金沢センター

ISO9001



システム本部
情報サービス本部
SIビジネス本部
金融ビジネス本部