



有限会社 BOND
代表取締役 古川ひろ美
<http://f-bond.co.jp>

誰でも、キャラクターによる動画を簡単に、繰り返し、安く制作・配信できるソフトウェア「スマートアバター・クリエイター」を開発している有限会社 BOND が、九州大学・公益財団法人九州先端科学技術研究所様と提携して、動画クラウドサービスを格安で、本年4年1月(予定)から、学校の先生、研究者、学生さん提供します！

- 有限会社 BOND は、これまで広告代理店など専門家に依頼するしかなかった動画(アニメーション)制作・配信を、誰でもが簡単に、繰り返し、安くできるソフトウェア(パソコン、スマートフォンなどモバイル端末上で稼動)「スマートアバターシリーズ」を開発、昨年度から販売を開始しています。
<https://www.youtube.com/watch?v=sGO0hNw1RmI>
- このたび、九州大学・公益財団法人九州先端科学技術研究所様との提携により、同研究所様が研究者、先生、学生さんに提供されるクラウドサービス「Lab.Cloud (=Laboratory Cloud:ラボクラウド)」にて、「スマートアバターシリーズ」の利用ができることとなりました。
- このクラウドサービスの利用により、研究者の方は、研究成果の発表のための動画制作、先生方は、授業のための教材となる動画(ビデオ教材)制作を簡単にできるようになります。
- 例えば、面倒なビデオ撮影を行うことなく、教師の代わりに「スマートアバター」が音声合成で発声する高精細・高品質の音声付き動画が簡単に作成できます。教師は、パワーポイント等で作成した講義資料および講義で話すべき内容のテキストを用意し、あとはクラウド上で「スマートアバター・クリエイター」による簡単な編集作業を行うだけで、短時間かつ低コストでビデオ教材を完成させることが可能となります。
- 何回でも作り直し、どのような長さの動画も作成可能で、利用者の皆さんが、思いもよらない使い方を考えてくれるのではないかと期待しています。いずれにせよ、この提携により、弊社の開発の志でもある「動画によるコミュニケーション」の世界の

扉が開かれたことはとてもうれしいことです。

以上

【お問い合わせ先】

有限会社BOND 齊藤

福岡県北九州市小倉北区西港 122-10

<http://f-bond.co.jp>

電話(093)561-5521 FAX(093)561-5521

power@f-bond.co.jp

(ご参考)

公益財団法人九州先端科学技術研究所 より



2014年3月14日

公益財団法人九州先端科学技術研究所

学習・教育・研究をクラウド上でより快適に！

教師、学生、研究者が求める機能を

オールインワン&ワンストップサービスで

提供する「Lab.Cloud」を開設

公益財団法人九州先端科学技術研究所は、本日3月14日、総合的な学習・教育・研究クラウドサービスサイトである「Lab.Cloud (=Laboratory Cloud : ラボクラウド)」を開設します(注1)。「Lab.Cloud」は、大学の教員、学生、研究者が共同開発したクラウド(注2)。いま話題の「MOOC (Massive Open Online Course)」サービスに加え、各種ツールを用いた演習・実習・実験・研究環境、ビデオ教材作成支援サービス等、教師、学生、研究者が求める機能およびサービスをすべてクラウド上に集結、オールインワンおよびワンストップサービスでクラウド上での学習・教育・研究を可能にします。

「Lab.Cloud」が教師、学生、研究者の皆さんに提供するサービスは以下の3種

類です。

- (1) **MOOCプラットフォーム**：ビデオ教材（講義動画）視聴、クイズ形式の小テスト、掲示板による Q&A やディスカッション、等の標準的な MOOC プラットフォームを提供します（注3）。教師は自身の講義を本 MOOC プラットフォームにより簡単に受講生に提供することが可能となります。また、受講生は時間や場所を気にすることなく、講義動画を視聴、小テストに答えたりレポートを提出、さらには他の受講生とオンラインでディスカッションしながら自分自身の能力を主体的に向上させて行くことが可能となります。
- (2) **仮想的な「演習・実習・実験室」/「研究室」環境**：上記の MOOC は、通常の講義のために Web 上に設けられた「教室/講義室」に相当します。「Lab.Cloud」はさらに、各種コンピュータツールを用いて演習・実習・実験を行うための仮想的な「演習・実習・実験室」環境、あるいは、研究のための仮想的な「研究室」環境をクラウド上で提供します（注4）。計算機リソースは「アマゾン ウェブ サービス」により、また各種コンピュータツールは「Lab.Cloud」が提供する「マーケットプレイス」上で有償/無償で入手して利用します。さらに、一つの「演習・実習・実験室」ないし「研究室」に属する教師や学生、受講生間のコミュニケーション、コラボレーション、コンテンツ共有を円滑に行うための SNS (Social Network Service) も提供します。
- (3) **ビデオ教材（講義動画）作成支援サービス**：有限会社 BOND（注5）の情報番組制作ツール「スマートアバター・クリエイター」により、MOOC で提供すべきビデオ教材（講義動画）を教師が容易に作成できるよう支援します（注6）。この「スマートアバター・クリエイター」を用いれば、面倒なビデオ撮影を行うことなく、教師の代わりに「スマートアバター」が音声合成で発声する高精細・高品質の音声付き動画が簡単に作成できます。教師は、パワーポイント等で作成した講義資料および講義で話すべき内容のテキストを用意し、あとはクラウド上で「スマートアバター・クリエイター」による簡単な編集作業を行うだけで、短時間かつ低コストでビデオ教材を完成させることが可能となります。

弊所は「Lab.Cloud」により、教師の皆さん、そして現役の学生の皆さんのみならず「自ら学ぼう」という意思をお持ちの方々に、これまでに経験したこともないまったく異次元、新次元の「学習・教育・研究」体験を提供して参ります。

【注釈】

- (注1) URL は、www.laboratorycloud.org
提供するサービスの内容は事前の予告なしに変更あるいは中止することがあります。

- (注2) 国立大学法人九州大学大学院システム情報科学研究所 村上和彰 教授を中心に、大学教員、学生、研究員の皆さんが開発に携わっています。
- (注3) MOOC 受講は無償。MOOC 提供は有償となります。
- (注4) ツール利用する際のインフラ（クラウド）使用料は有償。従量課金制（時間単位）と月額定額制の2種類のオプションがあります。有償ツールを利用する際のツール使用料は別途、ツール提供者が定めます。
- (注5) URL は、f-bond.co.jp
- (注6) 「スマートアバター・クリエイター」の利用は有償。

【商標について】

記載されている製品名等の固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

アマゾン ウェブ サービス、Amazon Web Services および AWS は、

Amazon.com, Inc.または、その関連会社の商標です。

スマートアバターおよびスマートアバター・クリエイターは、有限会社 BOND の商標です。

以上

【お問い合わせ先】

公益財団法人九州先端科学技術研究所

吉松、土岩

電話：092-852-3453 または 092-852-3451

電子メール：contact@laboratorycloud.org