Imagica Robot Holdings Inc.

NEWS RELEASE

各　位

平成 29 年 9 月 27 日

会　　社　　名　株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス
代表者の役職氏名　代 表 取 締 役 社 長　　塚　田　眞　人
（コード番号：６８７９　　東証第一部）
問 合 わ せ 先　取 締 役 執 行 役 員 企画部・経営管理部担当　　森　田　正　和
Ｔ　　Ｅ　　Ｌ　０３－６７４１－５７４２

イマジカ・ロボット ホールディングス グループ R&D 体制を強化

～映像関連先端技術の開発研究を支援する「アドバンスト リサーチ グループ」を設立～

当社は、イマジカ・ロボットグループの横断的研究組織として、当グループの技術資源を活用し、映像制作のための先端技術の研究開発を支援する専門組織「アドバンスト リサーチ グループ」を 10 月 1 日付けで設立することを決定いたしましたのでお知らせいたします。

記

設立の背景

イマジカ・ロボットグループは、各事業会社において、映像制作のためのサービスやハードウエア、ソフトウエアの開発を通じて、国内外の映像制作者を支援してまいりました。

4K/8K HDR 画像処理の LUT 評価ツール、アニメーションのカラーマネジメント、合成用クロマキーアルゴリズム、3DCG アニメーション制作のツール開発、産業用ハイスピードカメラなど、研究開発の実績を映像業界および製造業界に還元してまいりました。

今回新設する「アドバンスト リサーチ グループ」では、従来のグループ事業会社の研究開発に加え、映像を切り口とする新しい技術とそのインフラストラクチャーやプラットフォームについての基盤づくりに貢献できる、より長期的な視点での研究開発を行ってまいります。

特に、国内外の研究機関と連携したオープンな研究活動により、次世代につながるイノベーションを創発する知的環境を整備してまいります。

＜アドバンスト リサーチ グループの概要＞

所在地　　：イマジカ・ロボット　ホールディングス内
ディレクター　　：安生健一
マネジャー　　：市橋耕治
リサーチディレクター　：３名

MAGIC FACTORY imagica robot group



活動内容　　：

1. 映像の制作から放送・配信に亘る先端技術の調査、研究、開発
2. 映像＋αの複合領域の先端技術の調査、研究、開発
3. 上記に関連する産・学・官との共同研究
4. 上記に関連する研究員の育成、研究の支援

当リサーチグループのディレクターには、株式会社オー・エル・エム・デジタルの R&D 部門の設立者であり、2016 年 4 月まで同社の CTO を努め、現在同社の技術顧問である安生健一が就任いたします。

安生健一は、ニュージーランドのビクトリア大学が 2018 年 1 月に設立する新しい研究所 CMIC (Computational Media Innovation Center) のディレクターとして、同研究所が進めるコンピュータサイエンスやコンピュータビジョン、コンピュータグラフィックスに基づく科学的なアプローチによる、世界的に競争力のある研究活動と企業家育成プログラムの構築を担当します。今後は日本とニュージーランドの２つの研究グループを中心に、国際的な共同研究の推進を担うことになります。

＜参考＞

氏名	安生　健一（Ken Anjyo, Ph.D.）	
Title	株式会社オー・エル・エム・デジタル（当社連結子会社）技術顧問 一般社団法人　VFX-JAPAN　理事 一般社団法人　デザイン&テクノロジー協会　理事 米国　VES（Visual Effects Society）会員 SIGGRAPH Asia 2018（シーグラフ・アジア 2018）Conference Chair ＊VES：エンターテイメント業界における視覚効果の専門家が所属する団体 ＊シーグラフ・アジア：2018 年 12 月に東京で開催されるコンピュータグラフィックス国際学会	
Career	1982-1999 年	株式会社日立製作所では、Alias|Wavefront（現在の Autodesk）などのソフトウェアベンダーと協力し、数々のコンピュータグラフィックス関連ビジネスやソフトウェア製品の研究開発に従事。SIGGRAPH 等の国際学会で数々の研究成果の論文を発表。
	2000-2016 年	オー・エル・エム・デジタルに入社。同社の R&D 部門を設立し、2016 年 4 月まで同社の CTO を務める。
	2010 年 10 月 -2016 年 3 月	戦略的創造研究推進事業（CREST）研究課題 「デジタル映像数学の構築と表現技術の革新」の研究代表。同研究成果により、2014 年文部科学大臣表彰、科学技術賞（研究部門）を受賞。
	2018 年 1 月～	ニュージーランドのビクトリア大学と政府教育機関との連携で設立される新しい研究所 CMIC(Computational Media Innovation Center)のディレクターに就任。

＊CMIC:新センター設立に関するビクトリア大学からの公式リリースを参照（英語のみ）

https://www.victoria.ac.nz/news/2017/09/new-digital-media-centre-one-of-first-recipients-of-governments-entrepreneurial-universities-funding

本件に関するお問い合わせ先

株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス

企画部　TEL:03-6741-5742 E-Mail:press@imagicarobot.jp

事業戦略部　市橋耕治　TEL:03-6741-5754 E-Mail:ichihashi.koji@irhd.jp

以上

