

5G時代を見据えた日中共創プロジェクト 「生放送アニメ 直感xアルゴリズム♪」2ndシーズンスタート ～視聴者の反応を、生放送アニメの映像やストーリーに反映～

株式会社NTTドコモ（以下、ドコモ）は、中国の移動通信事業者 China Mobile Communications Group Co., Ltd.（以下、チャイナモバイル）のグループ会社で、アニメ関連ビジネスを展開するミグ動漫有限公司（以下、ミグ動漫）と共同制作した、バーチャルアイドルをテーマにした「生放送アニメ※直感xアルゴリズム♪（中国語タイトル：直播動漫 麟犀xAI韵律♪）」の2ndシーズンを、日中同時生放送によって2018年10月8日（月）日本時間午後9時からスタートします。



ドコモはこれまでも、第5世代移動通信方式（5G）時代を見据えた新しいエンタメ体験に関するさまざまなトライアルを実施し、知見を得てまいりました。2ndシーズンではこれらを活用し、視聴者の反応を生放送の映像やストーリーに反映させることで、インタラクティブな演出を可能にする「生放送アニメシステム」を導入します。本システムを活用し、日中両国の視聴者が番組に参加してストーリーに関与できるインタラクティブな体験を提供します。

具体的には日本では株式会社ダウンゴの提供するニコニコ生放送、中国ではビリビリ社（Bilibili Inc.）の提供するライブプラットフォーム、およびミグ動漫のライブアニメプラットフォームであるミグ圏圏と連携して、これらの異なるライブプラットフォームから本番組に同時に参加した視聴者のコメントをリアルタイムで活用し、非言語的な視覚演出に変換することで、言語の壁を越えた新たなインタラクティブ体験と日中の視聴者同士の交流をより一層進化させていきます。

今後もドコモは、本取り組みを通じて、さまざまな業界のパートナーとの連携を強化し、新たなエンタメ体験のグローバル展開をめざし、新サービス創出に向けた取り組みを加速させてまいります。

※生放送アニメは、演者（声優）の動きをモーションキャプチャーとリアルタイムCG技術などを活用してCGアニメーションにして、生放送（ライブ配信）を行うコンテンツ。リアルタイムに視聴者と登場人物がインタラクティブなやりとりをすることで物語が変化するという演出が可能。

本件に関する報道機関からのお問い合わせ先

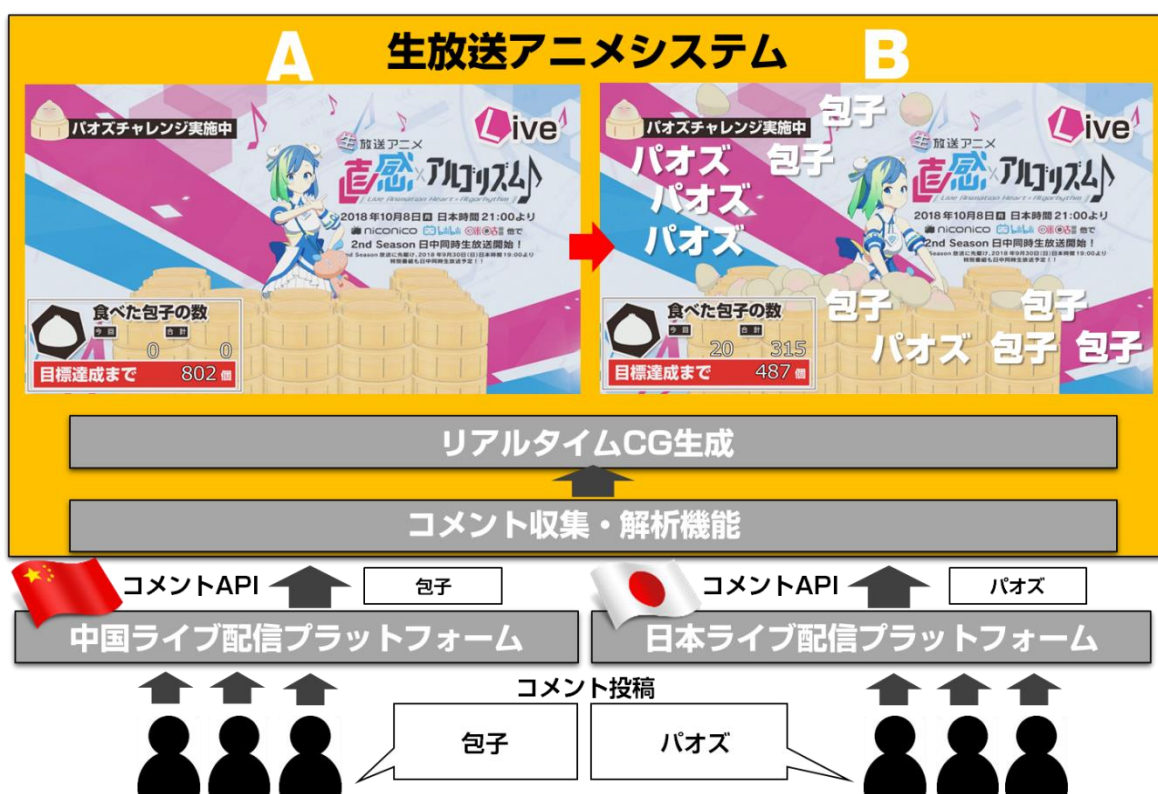
株式会社NTTドコモ スマートライフ推進部

TEL:03-5156-3730

今回導入する生放送アニメシステムの概要 ～日中ファン交流を進化させるインタラクティブ体験の仕組み～

今回新たに導入される生放送アニメシステムは、日本・中国のライブ配信プラットフォームと連携します。生放送アニメシステムが、番組に参加している視聴者のコメント投稿をリアルタイムで収集解析し、アニメの進行に合わせて、視聴者の反応を生放送の映像やストーリーに反映させることで、インタラクティブな演出が可能になります。

【生放送アニメシステムの活用例】



上記例では、【A】バーチャルキャラクター(直感xアルゴリズム)のキャラクターの扉が生放送アニメの番組中に、日本と中国の視聴者に対して「パオズ(包子)(=肉まん)というコメントを投稿して応援してね」と促し、これに応える形で日本の視聴者が「パオズ」、中国の視聴者が「包子」とコメントを投稿すると、【B】このコメントを生放送アニメシステムで解析して、実際のコメント数などに応じてアニメーション上にCGで肉まんを描画して降らせるといった演出を行います。このように、コメントを非言語的な表現に置き換えるといった演出により、日本と中国のファン同士が言葉の壁を越えてひとつのライブコンテンツを同時に楽しめる仕掛けを提供する予定です。

生放送アニメシステムは、ドコモのパートナー企業である株式会社DMM RESORTSの映像展示開発部門「Creative Studio Mzo(クリエイティブスタジオ・ムゾウ)」の協力により開発を行いました。

作品概要

【作品名】日本語タイトル:「生放送アニメ 直感xアルゴリズム ♪」2ndシーズン
中国語タイトル:「直播动漫 麟犀xAI韵律 ♪」2ndシーズン

【放送日】2018年10月8日(月)より、毎週月曜日午後9時(日本時間)放送
※一部放送曜日の異なる回がございます。

【内容】バーチャルアイドルがあなたとたどるインタラクティブアニメ

【配信プラットフォーム】 日本: ニコニコ生放送
中国: ビリビリ、ミグ圈圈 他

【番組公式HP】 日本語サイト: <http://project-algorhythm.com/>
中国語サイト: <http://project-algorhythm.cn/>

【企画】チャイナモバイル、ドコモ、ミグ動漫

【総合プロデュース】ジャスト プロ

【技術協力】DMM. futureworks (<http://dmm-futureworks.com/>) Creative Studio Mzo

【アニメーション制作】ダブトゥーンスタジオ (<https://w-toonstudio.com/>)

【インタラクティブ・配信協力】日本:ドワンゴ (<http://dwango.co.jp/>)
中国:ビリビリ(<https://www.bilibili.com/>)