

2025年2月6日

各位

会社名	Kudan株式会社 (コード番号4425 東証グロース)		
代表者名	代表取締役 CEO	項	大雨
問合せ先	取締役 CFO	中山	紘平
	(TEL.03-4405-1325)		

FOX Sports、Kudan SLAMを搭載したAR放送向けロボットカメラの販売を決定 ー 米国最大級のスポーツイベント「スーパーボウル」(現地2月9日)で初披露ー

Kudan株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役CEO:項 大雨)は、FOX Sports Productions, LLC(本社:米国ロサンゼルス、CEO:Eric Shanks、以下「FOX Sports」)が、ライブスポーツ放送における拡張現実(AR)体験の新たな可能性を切り拓く、AR放送向けロボットカメラの商用販売を決定したことをお知らせいたします。本コラボレーションは、米国最大級のスポーツイベント「スーパーボウルLIX」にて初披露され、Kudan独自の高精度3D LiDAR SLAMトラッキングソフトウェアを組み込んだロボットカメラによる次世代AR演出(*Kudanが特許取得見込)により、臨場感あふれるスポーツエンターテインメント体験を提供します。

1. 製品およびコラボレーションの内容

KudanのリアルタイムSLAM技術は、外部の測位システムに依存せず、極めて高精度な3D空間トラッキングを実現し、ライブスポーツにおけるARの新たな可能性を切り拓きます。この技術を、コンピューター制御による安定化されたケーブルサスペンション式カメラシステム「SkyCam」およびFOX Sportsの放送ワークフローと統合することで、試合の動きにシームレスに連動するリアルタイムのARグラフィックスや視覚的な演出が実現されます。

Kudan USA LLCのCEOであるJuan Weelは、「FOX Sportsと協力し、世界最大級のスポーツイベントで次世代のAR体験を実現できることを非常に嬉しく思います。当社のSLAM技術は、高精度かつ高頻度の位置情報の追跡を実現し、リアルタイムでのAR表現を可能にすることで、試合の映像演出を強化し、視聴者により豊かで臨場感のあるスーパーボウル放送を提供します」と述べています。

KudanとFOX Sportsのコラボレーションは、スポーツ放送の革新における重要な一歩となります。Kudanの最先端SLAM技術を活用することで、FOX Sportsは、試合の展開と完全に同期したダイナミックなリアルタイムAR演出を導入できます。これには、試合全体の臨場感あふれる映像表現、プレイヤーの分析、試合データのリアルタイム統合などが含まれます。これにより、フィールド全体の3D空間を活用した、かつてないレベルの視聴体験が可能となります。

FOX Sportsのシニア・バイスプレジデントであるZac Fields氏は、「過去6か月間、空撮カメラを活用し、ARグラフィックスを実現するための堅牢なトラッキングソリューションをKudanと共に開発してきました。世界最大の舞台で、その成果をお見せできることを非常に楽しみにしています」とコメントしています。

スーパーボウルでは、世界中で1億人以上の視聴者がこの試合を観戦する中、KudanとFOX Sportsは、SLAM技術を活用したARがライブスポーツ制作にもたらす革新的な可能性を実証します。今回の画期的な取り組みは、今後、幅広いスポーツイベントにおいて、臨場感あふれる放送体験を実現する両社の協力関係の第一歩となります。

2. FOX Sports Productions, LLC概要

(1)名称	FOX Sports Productions, LLC		
(2)本店所在地	10201 Pico Boulevard, Los Angeles, CA 90035, USA		
(3)代表者の役職・氏名	CEO, Eric Shanks		
(4)事業内容	FOX Sportsは、FOX Corporationが展開する米国内のマルチプラットフォーム型スポーツ事業を統括する企業です。週末に1億人以上の視聴者にリーチできるブランドを有し、地上波テレビネットワーク、デジタルおよびモバイルプログラム、ブロードバンドプラットフォーム、複数のウェブサイト、ジョイントベンチャー事業、ライセンス事業など、多岐にわたる事業を展開しています。		
(5)設立年月日	1999年1月1日		
(6)当社との関係等	資本関係	該当関係はありません	
	人的関係	該当関係はありません	
	取引関係	共同開発	
	関連当事者への該当状況	該当関係はありません	

※当該会社の最近3年間の経営成績及び財政状態、資本金、大株主については、当該会社の意向により非開示とすることを求められているため、記載しておりません。

3. 製品の販売開始時期

2025年2月9日(日本時間2月10日)

4. 今後の見通し

本件による影響は2025年3月期の業績予想に織り込み済みです。今後の当社業績に与える影響は当製品の販売次第となるため、今後製品販売増等により当社業績への影響が大きくなると見込まれる場合には、速やかにお知らせいたします。



画像提供: FOX Sports

【Super Bowl LIXについて】

日時: 米国中部時間: 2025年2月9日(日)午後5時30分

日本時間: 2025年2月10日(月)午前8時30分

会場: Caesars Superdome(ルイジアナ州ニューオーリンズ)

公式サイト: <https://www.nfl.com/super-bowl/>

【Kudan株式会社について】

Kudanは、人工知覚(AP)のアルゴリズムを専門とする深層技術の研究開発企業です。人工知覚(AP)は、人工知能(AI)と相互補完する技術として、機械を自律的に機能する方向に進化させるものです。現在、Kudanはロボティクス・デジタルツイン・自動運転などを中心に幅広い次世代ソリューションに対して技術ライセンスを提供しています。

詳細な情報は、Kudanのウェブサイト(<https://www.kudan.io/jp/>)をご参照ください。

■会社概要

会 社 名:Kudan株式会社

証券コード:4425(東証グロース)

代 表 者:代表取締役CEO 項 大雨

■お問い合わせ先は[こちら](#)