

ライブリッツ 野球データ分析サービス「キューステ！」にミズノ MA-Q との連携機能を開発 ～スマホアプリで投球データと映像の分析が可能に スキルアップや指導に利用～

ライブリッツ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役：村澤 清彰、以下ライブリッツ）は野球の試合のスコアや映像を一括して管理・分析しチーム強化に活用できるサービス「キューステ！スポーツチーム向けサービス(以下キューステ！)」に、ミズノ株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役社長：水野 明人、以下ミズノ）製の野球ボール回転解析システム MA-Q*1 のデータを取り込み投球解析ができる機能を開発しました。「キューステ！」利用者はオプション機能としてスマートフォンの専用アプリケーションで利用できます。MA-Q で取得できる投球の回転数や回転軸、速度等のデータと、ビデオカメラやスマートフォンで撮影した投球の映像を組み合わせ、映像を比較したりデータをグラフで確認したりしながら管理・分析ができ、選手のスキルアップや監督・コーチのアドバイスに役立てることができます。



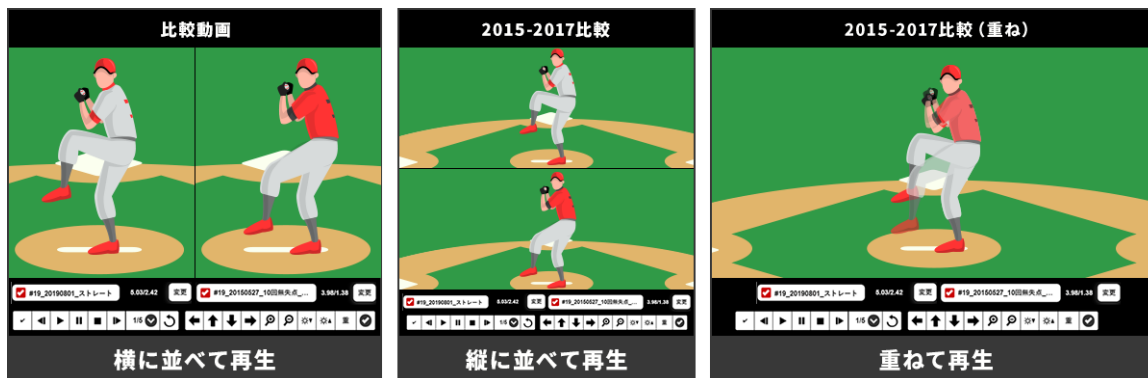
キューステ！はスポーツチームに向けたチーム強化クラウドサービスで、ライブリッツが構築したプロ野球団向けのデータ分析システムで採用したAI・IoTなどの最新技術を活用しています。2019年にサービスをスタートし、これまで社会人野球チームJ X-E N E O S野球部*2や日本男子ソフトボールリーグ所属の日本エコシステム*3、台湾プロ野球チーム・楽天モンキーズ*4など複数の競技・チームが利用しています。

■機能の主な特長

- ・投球の MA-Q データと映像を紐づけ、同時に確認できる
- ・データを蓄積し、日付、投球者のほかに球速や回転数、回転軸などでも検索できる
- ・データを自動でグラフ化し分析できる
- ・映像の上に線や円を描き込める
- ・ふたつの映像を横や縦に並べたり重ねたりして再生でき、比較が容易かつ多角的に分析できる



画面イメージ



映像は多様な比較再生が可能

【キューステ！スポーツチーム向けサービス お問い合わせ窓口】

利用のご希望や費用などサービス詳細のお問い合わせは
 ライブリッツのホームページ <https://www.laiblitzz.co.jp/contact/>
 お問い合わせフォーム「ビジネスについて」よりご連絡ください。

ライブリッツは複数のプロ野球球団に対して IT 戦略的パートナーとしてのチーム強化システムの構築・運用をてがけており、導入した球団はリーグ優勝や日本シリーズ制覇という実績を挙げています。2018 年 4 月には AI・IoT を活用した選手トラッキングシステム「Fastmotion」を構築し、日本球界で初めて守備や走塁動作等のデータ化に成功しました*5。

今後「キューステ！」は専用アプリケーションの機能拡張を進めるとともに、野球、ソフトボール以外の他競技への提供など、サービスの進化と拡充を進めていきます。

ライブリッツはこれからもスポーツに IT を活用したサービスを提供し、国内・海外のスポーツ界を盛り上げていきます。

- *1 専用センサーが内蔵された野球向けトレーニング用ボール。ボールの回転数や回転軸、速度などを記録、計測し、分析が可能。
<https://www.mizuno.jp/baseball/products/MAQ.aspx#about>
- *2 野球データを分析しチーム強化に活かす「キューステ！アマチュア向けチーム強化サービス」を提供開始(2019年12月)
 ～プロ野球向けの戦略的強化システムのノウハウを活かしたサービスを J-X-E-N-E-O-S 野球部が導入～
<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000013.000032744.html>
- *3 野球データを管理・分析する「キューステ！アマチュア向けチーム強化サービス」、ソフトボールチームに提供開始(2020年3月)
 ～日本エコシステム(日本男子リーグ)および日本女子リーグ所属チームの2チームが導入～
<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000014.000032744.html>
- *4 ライブリッツ、海外へ初進出！台湾プロ野球チーム・楽天モンキーズにサービスを提供(2020年5月)
 ～日本プロ野球界で進化したチーム強化システムの最新技術をグローバル展開～
<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000015.000032744.html>
- *5 福岡ソフトバンクホークス ライブリッツ社の野球選手 AI トラッキングシステムをチーム戦略に活用(2018年4月)
<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000002.000032744.html>

■ ライブリッツ株式会社

代表者：代表取締役 村澤 清彰

設立：2011年10月

事業内容：スポーツおよび地域創生におけるデジタルイノベーションの実現

URL：<https://www.laiblitzz.co.jp/>

■ 本件に関する報道機関からのお問合せ先

ライブリッツ株式会社 担当：岡安 E-mail：pr-01@laiblitzz.co.jp