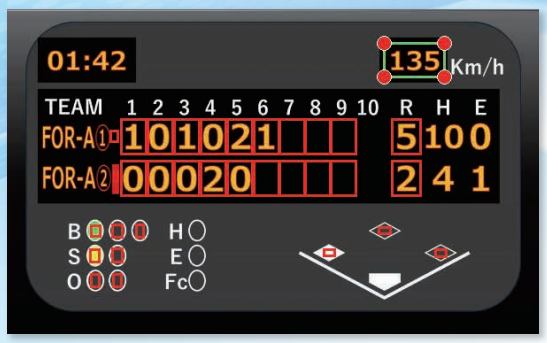
AIスコアボード 暫定版



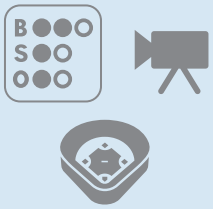
AIスコアボード(仮称)

「AI スコアボード（仮称）」は開発中の名称です。本資料内では、以下「AI スコアボード」と略記いたします。

AI 画像認識技術を用いてスコアボードの映像から球速 /BSO/得点等の数値、光の ON/OFF の情報を取得し、テロップを自動生成 /送出する、EzV-400/410、CG-Portable/A のオプションソフトウェア。スポーツ中継のテロップ制作業務を効率化し、作業負担の軽減に貢献します。

AI スコアボードフロー

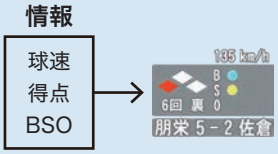
撮 影 → 解 析 → 連 携 → テロップ送出



スコアボードの
映像を撮影



撮影した映像を
画像解析



解析した情報を
テロップへ流し込み



テロップを自動送出

主な特長

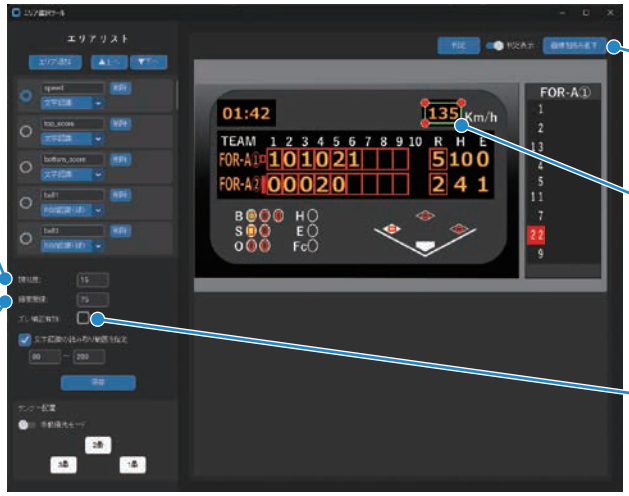
- 撮影した映像を画像解析し、数値や光の ON/OFF 情報を取得
- 解析結果をテロップへ流し込み
- 各回の得点と、表裏の表示から N 回表 /N 回裏を算出するイニング計算が可能
- 解析結果を CSV で出力可能。出力データはスコアブックとしても活用でき、サブアナの負担軽減に貢献

スコアブック：アナウンサーが実況時に試合内容を把握するために使用する、サブアナがリアルタイムに試合内容を記録したシート

設定用 GUI

類似度（%）
実行直後の画像との類似度が設定した値より小さい時は解析しない。
攻守切替時等、試合とは関係のない情報が表示された際に、誤って解析 / テロップ送出をしないための機能

輝度閾値
AI でも自動認識できないレベルまで急に明るさが変わった際に、輝度閾値を手動で設定して強制的に認識させることが可能



画像の読み直し
クリックすると、その時点の映像をスクリーンショットとして保存し、画面に表示する

解析範囲の設定
各設定項目を選択し、解析範囲を設定する

ズレ補正
強風や誤って体が当たる等の要因によりカメラがずれてしまった際に、そのズレに合わせて、設定した範囲の位置を補正する

AI スコアボードを搭載可能な製品

EzV-400/410

標準構成で HD 2 系統、または 4K 1 系統のテロップ送出が可能なキャラクタージェネレーター。用途や設置場所にあわせて選択可能な 2 モデルをラインアップ。NDI® * 送出にも対応。

* 別途オプションの EzV-4-NDI が必要です。　NDI® は Vizrt NDI AB の登録商標です。

ラインアップ

EzV-400：スタンドアローン型のワークステーションモデル
EzV-410：振動に強く、コンパクトで可搬性に優れた 1RU モデル

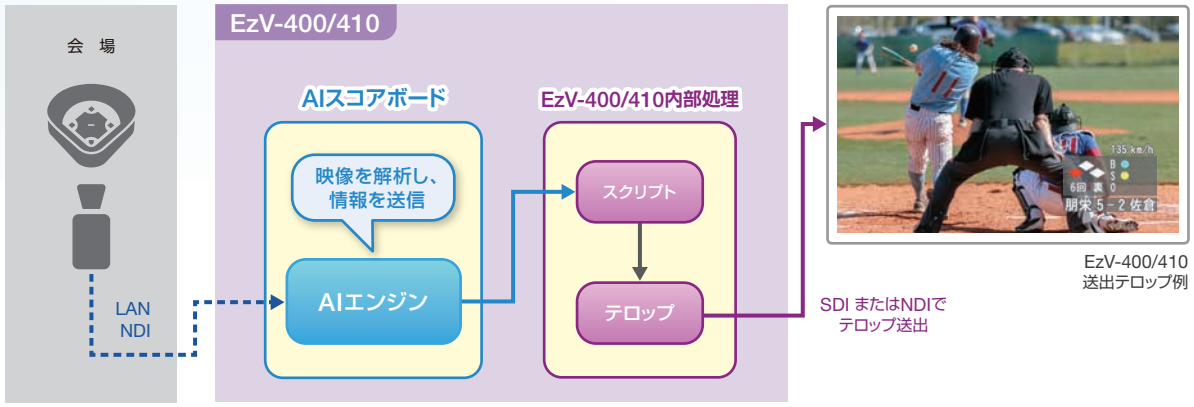
EzV-400 

EzV-410 

AI スコアボード × EzV-400/410

SDI または NDI でのテロップ送出に対応。テロップのレイアウトを自由に設定できるため、幅広いテロップ演出が可能

連携接続図



EzV-400/410
送出テロップ例

CG-Portable/CG-Portable-A*

手のひらサイズで持ち運びにも最適な低価格のシンプルタイトラー。本体、PC、ディスプレイのシンプルな構成で、手軽に企業ロゴやウォーターマーク、文字情報を合成可能。

* テロップ作成の制限があります。保存可能な画像枚数は約 70 枚、テキスト入力は 2 系統のみとなります。

ラインアップ

CG-Portable：3G/HD-SDI 入出力対応モデル
CG-Portable-A：3G/HD-SDI 入出力、HDMI 出力対応モデル

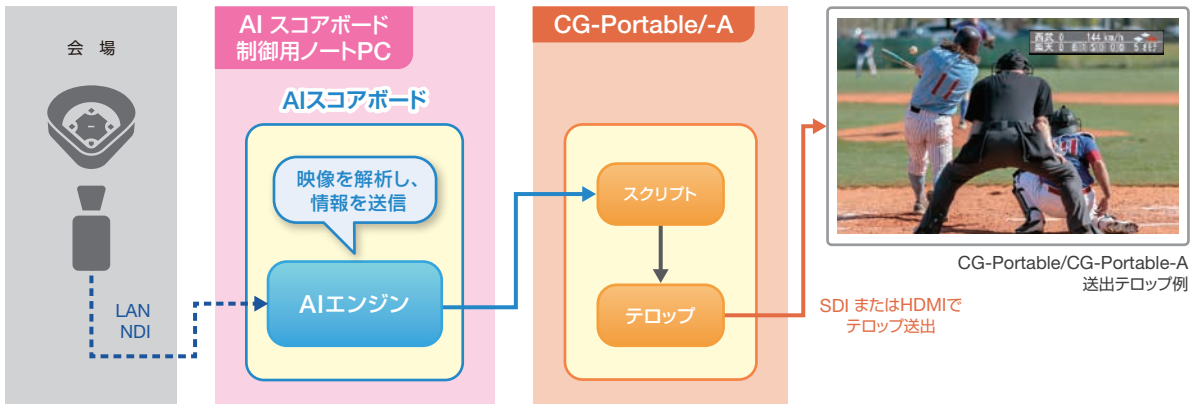


CG-Portable/CG-Portable-A

AI スコアボード × CG-Portable/CG-Portable-A

SDI または HDMI でのテロップ送出に対応。安価に導入でき、シンプルな構成 / 省スペースな運用が可能

連携接続図



CG-Portable/CG-Portable-A
送出テロップ例

AI スコアボード 制御用ノート PC 推奨スペック

プロセッサー：12th Gen Intel(R) Core(TM) i3-1215U 相当以上
実装 RAM：16.0 GB 以上
グラフィックス：Intel(R) UHD Graphics (128 MB) 相当以上
ストレージ：使用領域 500 GB 以上
OS：Windows 11 以降

記載の商品名および社名はそれぞれ各社の登録商標または商標です。外観および仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。
カタログと実際の製品の色は印刷の関係で多少異なる場合があります。このカタログの記載内容は 2026 年 11 月現在のものです。