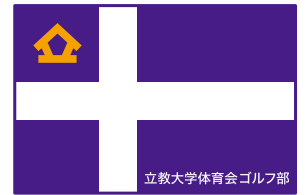


RIKKIO GOLF



立教大学 体育会ゴルフ部 スウィング分析・弾道計測室ご案内





体育会ゴルフ部 計測室：池袋キャンパス ポール・ラッシュ・アスレチックセンター 地下1階内

立教大学 体育会ゴルフ部では、池袋キャンパス内に計測室を開設し、最新鋭のスウィング分析システム及び弾道解析マシンを設置しています。各データはクラウドにより管理、蓄積され、時系列的にスウィング分析や計測データのチェックが可能となっています。また、PCやスマホ、タブレットと連携し監督、コーチによる遠隔でのデータスウィングチェックも行う事ができ、合宿、練習場などでもスイングを常に確認する事で個々の技術向上に役立てています。



青木監督のコメント

2018年に計測室が完成し、部員の平均飛距離、平均スコアは確実に向上していきました。また常にGC Quadを合宿・試合会場に持参する事により、計測室・コース双方でデータを蓄積・可視化出来る事は、選手達の大きな助けになっています。これらが2019年度関東大学秋季Cブロック対抗戦で19年ぶりの優勝を果たす要因になった事は、言うまでもありません。

🏠 スウィング分析システム ARTRAY-Swing を採用

高感度産業用ハイスピードカメラ4台(正面・背面・後方・天井)を設置し、ハイビジョン、ハイスピード110fps撮影が可能となり、シャフトやフェースが静止した高画質撮影や近距離でも明るく歪みの少ない映像(本当のスイングプレーンを撮影可能)によるスイングチェックを実現。



- 主な機能**
- 2画面同時録画・再生
 - スイング比較
 - コマ送り・コマ戻し
 - ライン描画
 - 多重軌跡映像によるスイング軌道解析
 - 高画質ズーム

🏠 業界初の4点カメラ方式 弾道解析マシン GC QUAD を採用

マシンに搭載された4つの高解像度&ハイスピードカメラにより弾道情報を立体的に認識し、コンパクトサイズながら高精度な弾道解析を実現した最新鋭マシン。

主な機能

- 打ち出し角度・方向
- ボールスピード・スピン量
- フェイスアングル・インパクトロフト・ライ角
- クラブパス(インパクトエリアでの方向)
- スピン
- 飛距離



【クラウドデータ活用イメージ】

【計測室】

- スウィング分析システム
- 弾道解析マシン



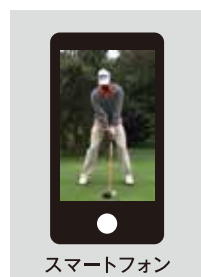
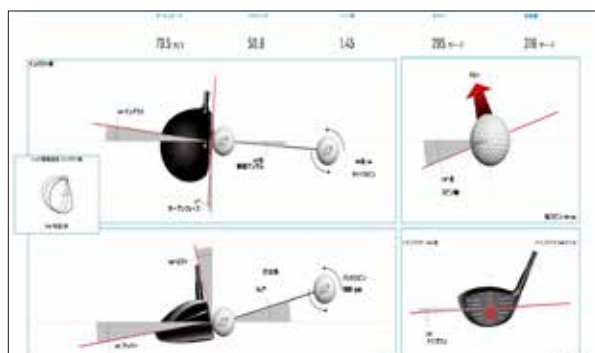
【データアップロード】

【クラウドデータベース】

- 個人別スウィングビデオ画像
- 個人別弾道解析データ



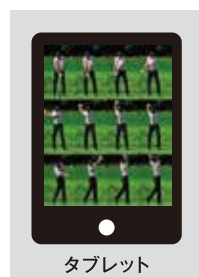
【計測データ画面】



スマートフォン



パソコン



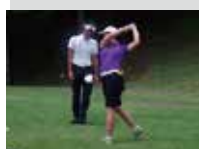
タブレット



プロコーチによる
個別スウィング指導



合宿での
スウィング研究

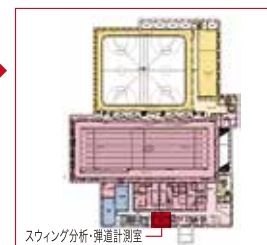


監督、コーチによる
個別スウィングチェック

【計測室 所在地】 立教大学池袋キャンパス ボール・ラッシュ・アスレチックセンター 地下1階

■ボールラッシュアスレチックセンター

2013年4月に完成した地下2階、地上5階建ての総合体育館です。アリーナ、トレーニングルーム、ランニングコース、50メートル温水プール、屋上にはテニスコート兼フットサルコートなどが整備されています。



立教大学 体育会ゴルフ部

創部：1957年 監督：青木克益 部員数：42名（2021年4月現在）

練習・活動場所：池袋キャンパス内計測室・ましこゴルフ倶楽部

年間予定

4月 入部式 5月 関東大学春季対抗戦 6月 男女合同初ラウンド合宿

8月 男女合同夏季一般合宿、関東八大学ゴルフ部懇親競技会、立教対抗戦 9月 関東大学秋季対抗戦

11月 男女合同秋合宿、立教学院関連校とのフレンドリーマッチ 2月 長期タイ合宿 3月 男女合同春季一般合宿、卒部式

