

レッススタジオ、ショップ、練習場などに幅広く対応 簡単・正確に弾道測定できる PRGR「REDEYES COMPACT II」新発売

横浜ゴム（株）は、（株）プロギアを通じて12月10日からインパクト直後のボールの挙動を計測し弾道を予測・表示する測定器「REDEYES COMPACT II（レッドアイズ・コンパクト・ツー）」を専用ノートPCとスピン量測定専用ボール（5ダース）をセットにして発売する。価格はオープンプライス。簡単な設置、設定、操作で、正確にボールの弾道を3次元でシミュレーションできるほか、ヘッドの軌道をデータ化して見ることもできる。ゴルフレッスンで使用すれば、デジタルデータに基づく的確なアドバイスや科学的指導が可能になるため、ゴルフレッススタジオ、ゴルフショップ、ゴルフ練習場などへの導入が期待される。このほか、他店舗とシミュレーションの精度などで差別化を図りたいゴルフシミュレーションシステムを置いているアミューズメント系店舗にもアピールしていく。

「REDEYES COMPACT II」は横36cm、縦25.6cm、厚さ4cm、本体重量1.6kgのコンパクトサイズ。ボール後方1.5mに打出し方向へ向けて水平に本体を設置し、付属の専用ノートPCと接続するだけで、事前に講習を受けなくても誰でも簡単・正確にヘッドスピード、ボールスピード、インサイドアウト、アウトサイドインといったヘッドの左右進入角やボールの弾道を見ることができる。また、明るさなど設置環境の影響を受けにくいため、屋外での使用も可能（防水仕様ではありません）。さらにスピン量測定専用ボールを使用すれば、バックスピン量を正確に計測できるほか、別売の簡易ヘッド挙動測定器（REDEYES COMPACT Type H）と組み合わせれば、ヘッドの上下進入角までも測定できる。この結果、左右・上下のヘッド進入角から導き出されるスイングマップの表示も可能となる。

プロギアは2008年8月にゴルフスイング診断システム「SCIENCE FIT（サイエンスフィット）」を開発、昨年9月からは簡易版ゴルフスイング診断システム「クイック SCIENCE FIT」も販売している。「REDEYES COMPACT II」は「クイック SCIENCE FIT」の弾道測定器を新しく商品化し、操作を容易にしたもの。ゴルフ以外にも野球などの球技への転用も視野に入れ、幅広い分野での応用を提案していく考え。



REDEYES COMPACT II

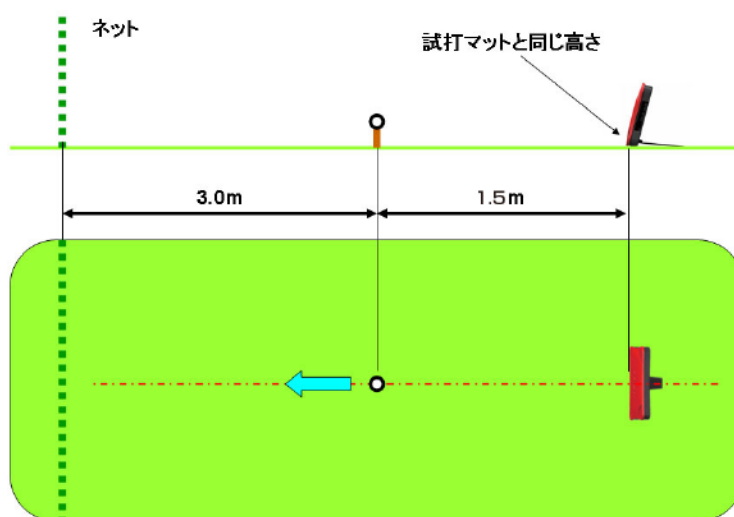
REDEYES COMPACT II の特長

■ 設置イメージ



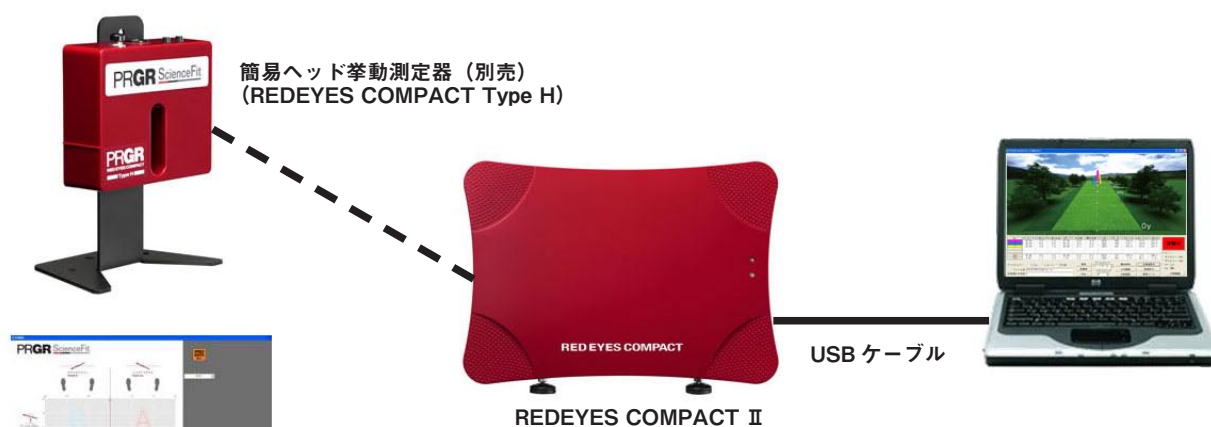
ゴルフレッスンスタジオなどでの設置イメージ

■ 基本設置レイアウト



距離、水平出し、基準方向合わせのみ

■ 接続例（簡易ヘッド挙動測定器を連動させた接続イメージ）



ヘッドの左右進入角に加え、簡易ヘッド挙動測定器と連動させると上下進入角までも測定でき、スイングマップの表示が可能になる

■ シミュレーションのイメージ

ターゲット距離を 300 ヤードに設定した場合

No.	ヘッドスピード	進入角(上下)	進入角(左右)	ボールスピード	打出角	横打出角	バックスピ	サイドスピ	キック(yd)	左右スピン(yd)	トータル(yd)
1	45.03	0.0	9.4	69.13	10.3	0.7	2820	-949	257.3	-18.7	272.7
2	45.15	0.0	8.7	68.94	11.3	0.5	3815	-255	251.7	-11.7	260.2
3	45.32	0.0	9.8	69.80	11.2	-2.6	2143	-989	243.6	-80.0	262.0
4	45.63	0.0	8.4	70.08	11.4	0.9	1825	-133	259.1	-5.2	282.0
AVG	45.282	0.00	9.08	69.489	11.07	-0.11	2650.8	-481.6	252.91	-28.30	269.21
STD	0.260	0.00	0.67	0.541	0.52	1.70	880.1	381.9	6.95	34.48	10.17

モード: 右利き / 左利き | ターゲット距離: 300 | クラブタイプ: DR | ボールタイプ: 専用ボール | 選択削除 | 全弾道表示 | 弾道表示 | 印刷画面

ファイル名: 2011111617.csv | お客様のお名前: | 呼出: A | 比較画面 | 弾道クリア

待機中

- ティ
- ギャラリー (左)
- ギャラリー (右)
- 2D (上)
- 2D (横)

ターゲット距離を 50 ヤードに設定した場合

No.	ヘッドスピード	進入角(上下)	進入角(左右)	ボールスピード	打出角	横打出角	バックスピ	サイドスピ	キック(yd)	左右スピン(yd)	トータル(yd)
1	23.89	0.0	-6.5	21.88	45.2	-7.4	4726	422	43.6	-11.4	47.3
2	22.80	0.0	-2.7	25.18	34.2	-8.9	4959	-720	57.3	-17.7	64.5
3	25.19	0.0	1.1	23.45	39.9	1.1	5234	588	51.8	2.8	56.4
4	28.01	0.0	0.9	26.01	31.8	2.7	6271	932	61.7	7.0	67.6
5	24.16	0.0	-2.1	24.62	41.0	-0.4	4662	929	55.2	1.8	59.6
AVG	24.726	0.00	-1.88	24.180	38.42	-2.58	5170.4	430.2	53.93	-3.48	59.09
STD	2.057	0.00	3.12	1.686	5.41	5.20	655.0	679.7	6.80	10.49	7.88

モード: 右利き / 左利き | ターゲット距離: 50 | クラブタイプ: DR | ボールタイプ: 専用ボール | 選択削除 | 全弾道表示 | 弾道表示 | 印刷画面

ファイル名: 2011111616_RedEyes.csv | お客様のお名前: | 呼出: A | 比較画面 | 弾道クリア

待機中

- ティ
- ギャラリー (左)
- ギャラリー (右)
- 2D (上)
- 2D (横)

※ともにスピン量測定専用ボールを使用しています

スペックと詳細

- ※型式：REDEYES COMPACT II
- ※入出力端子：USB
- ※電源電圧：DC9V（専用 AC アダプター入力：AC100V 50/60Hz）
- ※消費電力：12W 以下
- ※発信周波数：24GHz 帯（K バンド）
- ※送信出力：10mW 以下
- ※計測可能範囲：ヘッドスピード 10m/s ～ 80m/s
ボールスピード 15m/s ～ 80m/s
- ※使用温度範囲：0℃～ 40℃（ただし結露なきこと）
- ※重量：1.6kg（本体）
- ※外形寸法：360mm × 256mm × 40mm（スタンド収納時、突起部含まず）
360mm × 256mm × 220mm（スタンド開脚時）
- ※本体カラー：レッド×ブラック（裏面）
- ※本体付属品：AC アダプター、USB ケーブル（5m）、外部マイク、取扱説明書
- ※セット内容：測定器本体＋付属品、専用ノート PC、スピン量測定専用ボール（5 ダース）
- ※価格：オープンプライス 予想販売価格は 1 セット 892,500 円前後
(注) 販売価格を約束するものではありません
- ※原産国：Made in JAPAN



本体斜めから



本体側面

ご掲載時の読者の問い合わせ先

株式会社プロギア
TEL:03-3436-3341 (直) FAX:03-3578-8930

このリリースに関するお問い合わせ先

横浜ゴム (株) スポーツ事業部 担当：石川、川越、石井
TEL:03-5400-4740 FAX:03-3436-3814
横浜ゴム (株) 広報部 担当：入道、石塚
TEL：03-5400-4531 FAX：03-5400-4570