

業界初の「ヘッド挙動測定器」を使ったスイング診断 「SCIENCE FIT」プロギア銀座直営店に導入

横浜ゴム(株)(社長:南雲忠信)は、8月23日にリニューアルオープンする銀座直営店「PRGR GINZA (プロギアギンザ)」にフィッティングスタジオを併設、新コンセプトのスイング診断「SCIENCE FIT (サイエンスフィット)」を開始する。業界初の「ヘッド挙動測定器」を導入したのが「SCIENCE FIT」の特徴。同測定器を使うとアウトサイドイン、インサイドアウト、アッパーブロー、ダウンスローといったスイング軌道がわかる。さらに、インパクト時のフェース面の角度(フェースがオープンに入ってくるのか、クローズに入ってくるのか)、ロフト角、ライ角がわかり、スイングタイプに応じた最適なクラブヘッド選びが可能になる。

「SCIENCE FIT」のコンセプトは、「科学の目とティーチングプロの経験の融合」。そのため「ヘッド挙動測定器」に加え、ボールの初速、スピン量、打ち出し角などが測定できる「初期弾道測定器」、リストターン比率からスイングタイプを識別する「磁気センサースイング測定器」の3種の科学測定器を設置している。さらに、PGAティーチングプロの資格を持つ専門のフィッターがこれらの測定データからスイングパターンに応じたクラブフィッティングとワンポイントレッスンを行う。「SCIENCE FIT」は予約制で基本コースで10,000円(消費税込み)(60分:スイング解析+クラブフィッティング+レッスン)。



SCIENCE FIT GINZA 予定図



SCIENCE FIT GINZA 内部予定図

PRGRウェブサイト <http://www.prgr-golf.com>

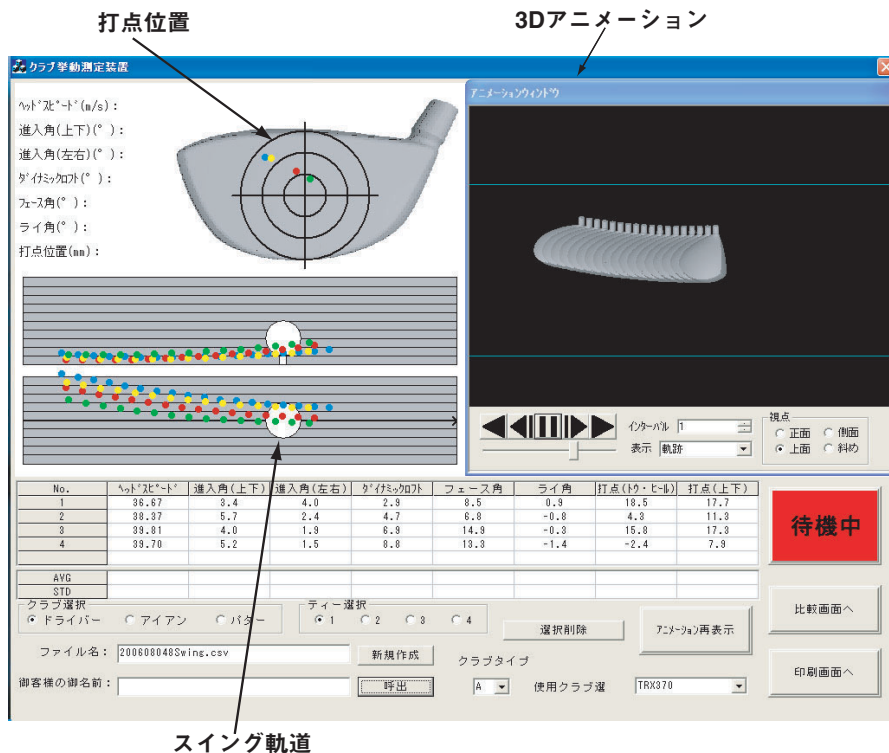
横浜ゴム株式会社 広報部広報・IRグループ

〒105-8685 東京都港区新橋5丁目36番11号 TEL:(03)5400-4531 FAX:(03)5400-4570

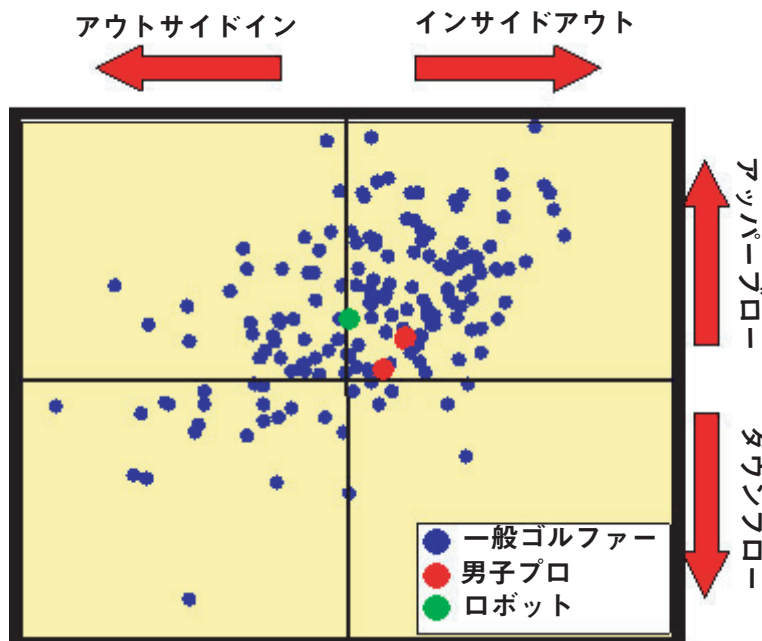
■インパクト前のヘッドの動きがわかる「ヘッド挙動測定器」

1/2000 秒毎のヘッド位置及び向きを3次元計測し、CAD データと合成することでインパクト前のヘッドの動きをアニメーション表示し、スイング軌道、フェースの向き、フェースの打点位置を測定できる。この結果、アウトサイドイン、インサイドアウト、アッパーブロー、ダウナーブローといったスイングタイプがわかり、自分のスイングタイプに合ったヘッドが選べる。

【ヘッド挙動測定器の画面】



【スイングタイプの分布図】

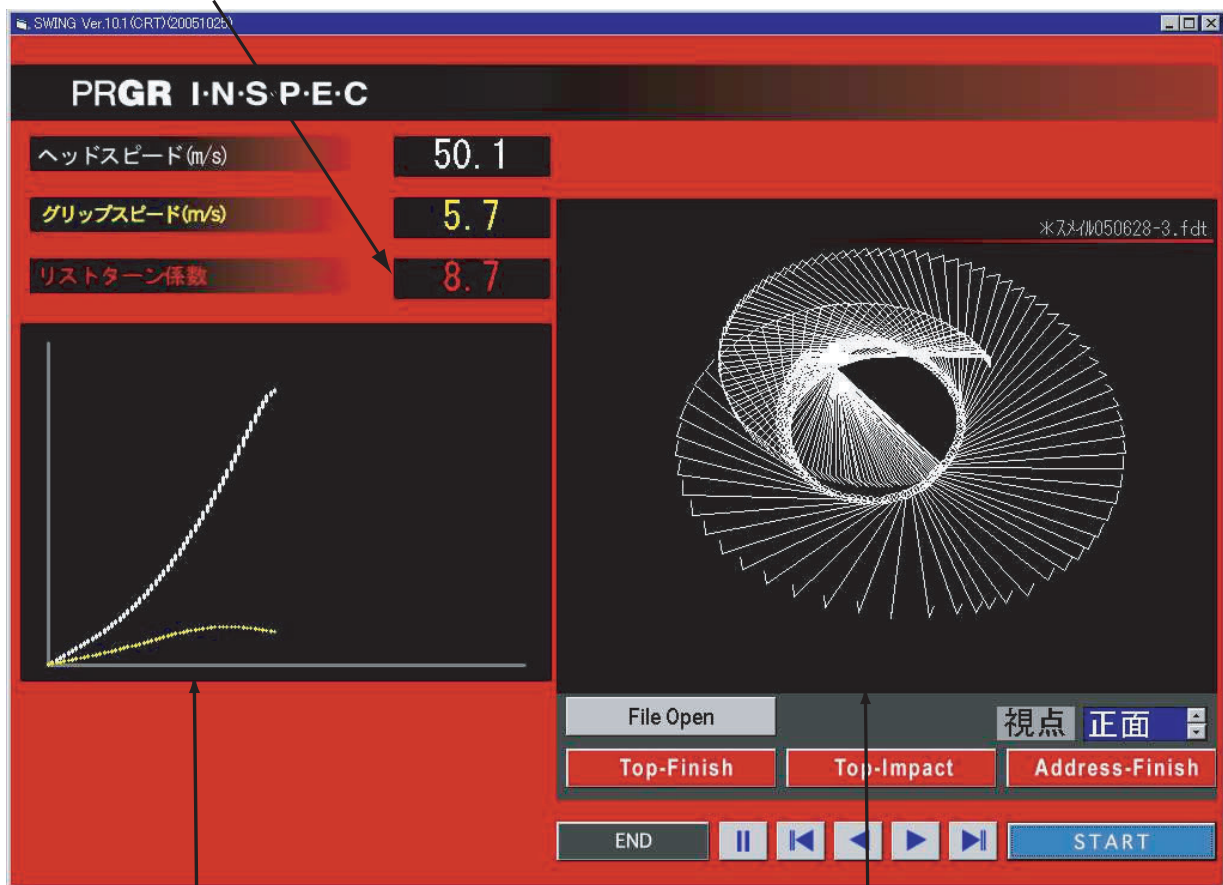


■スイングタイプがわかる「磁気センサースイング測定器」

特殊センサーをクラブのグリップ端に取り付け、スイング中のクラブの3次元位置と向きを1/240秒毎に測定する。グリップスピードが遅いのが「リストターンタイプ」、速いのが「ボディターンタイプ」などがわかり、最適シャフトが選べる。

【磁気センサースイング測定器の画面】

※リストターン比率=ヘッドスピード/グリップスピード



グリップ、ヘッドの速度変化履歴

3Dスイング挙動の再現

■ボールの弾道がわかる「初期弾道測定器」

「ヘッドスピード」に加え、インパクト直後のボールの「初速」「打ち出し角」「スピン量」に基づき、高精度3次元計測を行うことで弾道をシミュレーションする。

【弾道シミュレーションの画面】

No.	ヘッドスピード°	ボールスピード°	打出角	横打出角	バックスピン	サイドスピン	キャリー(yd)	左右スレ(yd)	トータル(yd)
1	46.12	70.24	12.3	2.5	2532	281	263.0	16.0	280.0
2	46.23	70.61	16.2	1.9	2128	-331	275.0	-6.0	297.0
AVG	46.17	70.42	14.3	2.2	2330	-25	269.0	5.0	288.5
STD	0.078	0.26	2.76	0.42	285.7	432.7	8.5	15.6	12.0

「SCIENCE FIT」 利用料金（消費税込み）

基本コース	60分	10,000円（スイング解析＋クラブフィッティング＋レッスン）
集中コース	90分	15,000円（基本コース＋ドライバー＆アイアン集中コース）
アフターコース	30分	5,000円（2回目以降 スイング＆クラブチェック）

PRGR GINZA の住所

〒104-0061 東京都中央区銀座2-6-1 中央銀座ビル
電話：03-3563-6009

営業時間：10:30～20:30（月～土） 10:30～20:00（日）（火曜日定休）

ご掲載時の読者お問い合わせ先

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

横浜ゴム株式会社 スポーツ事業部

担当：石川、松浦

TEL: 03-5400-4740 FAX: 03-3436-3814

横浜ゴム株式会社 広報部

担当：入道、石塚

TEL: 03-5400-4532（直） FAX: 03-5400-4570