



コンテンツ

CHAPTER I

CEOメッセージ
ヒストリー
会社紹介
ビジョン

CHAPTER II

製品の概要
次元
パーツ
センサー H/W
センサーテクノロジー
オートティーアップ
ムービングプレート

CHAPTER III

コンセプト
ミッション
グラフィックス
ユーザーインターフェース
メニュー
ファンクション
ビジュアル
ボールの軌跡
ディスタンス

CHAPTER IV

ゴルフコース
オンラインサービス
ウェブマネージャー
ゴルフビジネス



hanaro
SCREEN GOLF

Innovation in golf simulator

**技術革新大典大統領賞受賞
フランチャイズ認知度ランキング2位
3面スクリーンゴルフ売り上げ1位**

こんにちは。

全世界的なゴルフ産業の成長とゴルフ装備の技術的発展につれ、ゴルフ人口とゴルフ練習装備の利用が増えつつあります。

これに応え、いつでも手軽な値段で楽しめるスクリーンゴルフが脚光を浴びており、新しくゴルフを始めるゴルフビギナー対象の入門コースとなりつつあります。

韓国3面スクリーンゴルフ売り上げ第1位に輝くハナロススクリーンは、17年間一筋でゴルフ業界に携わってきたノウハウや技術に基づき、誰でも楽しめるソフトウェア開発に重点をおき、リアル感と面白さが凝縮された製品を開発することができました。

高性能ゲームエンジンを利用したフルHDグラフィックで、今までの他の製品とは比較にならないほどリアルなゴルフフィールドを実現し、様々なボールアクションで実際にフィールドでラウンディングをしているようなリアルさを極限に引き上げました。

また、プレイヤーのレベルに応じて細かい環境設定とスクリーンゴルフ製品の中でも最高・最広範囲が測定できるセンサー、世界初の最新型で右利き、左利きどちらでもスイング出来る電動プレートは、ハナロススクリーンゴルフの自慢です。

製品の耐久性と品質も、業界最高です。特許技術が導入された4列IRセンサーと高速カメラのセンサーは、長年間にわたるテスト期間中、一度もハードウェア的な故障や誤作動を起こしたことがなく、振動や衝撃はもちろん、静電気にも耐えられるように設計されているため、アフターサービスはほぼ必要ありません。

ハナロススクリーンゴルフの絶え間ない技術開発とオン・オフラインにわたるカスタマーサービス、そしてハナロススクリーンゴルフと皆様がお互いにビジネスを広げられるマーケティング戦略を、合理的な価格と驚く条件でご体験ください。

ハナロススクリーンゴルフは職員一同、変化を恐れず企業精神で最高の製品と最高レベルのサービスを提供するために引き続き努力してまいります。

ありがとうございます。

ハナロススクリーンゴルフ代表取締役

경기도 유망중소기업
京畿道有望中小企業

이데일리
EFN 2011フランチャイズ
ブランド認知度調査
ランキング2位

2010 Inno-Tech Show
2010中小企業技術大典
技術革新大統領賞受賞

ANAB
Registered ISO 9001:2008
ANAB 認証企業

한국콘텐츠진흥원
KOREA CREATIVE CONTENT AGENCY
韓国コンテンツ振興院
技術認証企業

受賞

- 2010 大韓民国 中小企業技術革新大典大統領賞受賞
大韓民国 一流ブランド大賞(2010)
- 2009 大韓民国 一流ブランド大賞(2009)
- 2007 大韓民国 韓国コンテンツ振興院技術認証
大韓民国 大統領直屬中小企業特別委員長表彰状受賞
- 2005 大韓民国 高陽市優秀中小企業表彰状受賞、産業資源部長官賞表彰状受賞

認証

- 2011 大韓民国 京畿道有望中小企業選定／輸出有望中小企業指定
- 2010 大韓民国 文化観光部コンテンツ振興院技術認証
大韓民国 品質経営システム(ISO 9001:2008)認証
- 2009 大韓民国 技術評価保証企業ベンチャー企業認証(第2009110611号)
- 2007 大韓民国 輸出有望中小企業指定
大韓民国 ISO9001:2000./KSA9001:2001獲得
- 2005 大韓民国 INNO-BIZ企業認証(中小企業庁)
大韓民国 京畿道有望中小企業／高陽市有望中小企業指定
- 2004 大韓民国 中小企業庁主観「産学研共同技術開発コンソーシアム事業」採択
- 2001 フィナーレ(Finale)TM/パターシリーズ米国ゴルフ協会(USGA)認証
大韓民国 ベンチャー企業認証(中小企業庁)
大韓民国 優秀体育用品生産業社指定(文化観光部)

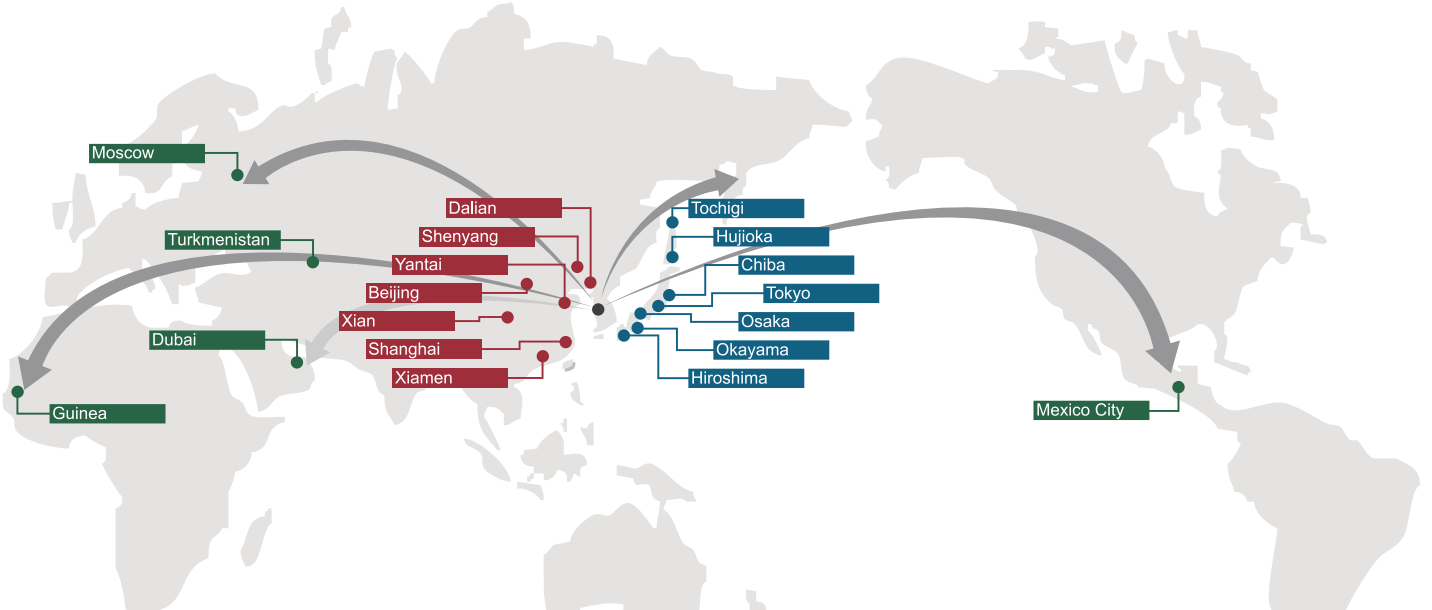
知的財産権

- 2011 特許出願、ゴルフボール運動軌跡測定方法、出願番号 10-2011-112122号
特許登録、スクリーンゴルフ用 センサーケースカバー、登録番号 10-1029831号
- 2010 特許登録、ゴルフボール自動供給装置、登録番号 10-1025123号
特許登録、ゴルフボール自動供給装置のティーアップ構造、登録番号 10-0997798号
特許登録、スクリーンゴルフボール飛行軌跡測定システム、登録番号 10-0946616号
特許登録、ゴルフスイング練習機のモーター手動コントロール構造、登録番号 10-0945981号
特許登録、ゴルフシミュレーター、登録番号 10-0945982号
特許登録、傾斜調節可能なゴルフ練習機、登録番号 10-0946011号
特許登録、傾斜調節可能なゴルフ練習機、登録番号 10-0946012号
- 2007 特許登録、ゴルフ練習機3件、登録番号 10-0672896号、
登録番号 10-0672897号、登録番号 10-0672898号
- 2006 特許登録、傾斜調節可能なゴルフ練習機、登録番号 10-0650642号
- 2005 国内実用新案登録、傾斜面練習機、登録番号 0401835号
- 2003 特許登録、二重摩擦曲面型ゴルフパター、登録番号 10-0368601号
- 2001 国際特許、Golf putter with dual-friction curved-face putter、登録番号 PCT/KR01/01816
- 2000 意匠登録、ゴルフパター第0278217号
フィナーレ(Finale)TM商標登録

沿革

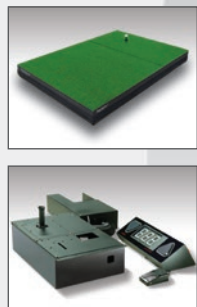
- 2016 2016. スイス、ドイツ、オーストリア代理店契約
2016. ニュージーランド、オーストラリア総代理店契約
2016. モンゴルディーラー契約や店舗のオープン
2016. ノルウェー出店
- 2015 2015. 日本の50番目の店舗オープン
2015. 米国西部販売代理店契約や店舗4オープン
2015. 中国内の150番目の出店
- 2014 2014. クウェート代理店契約
2014. 米国シカゴ店オープン
2014. 日本の30番目の店舗オープン
2014. 中国緑地グループと販売契約
2014. 中国内の100番目の出店
2014. China Golf Show (中国北京) 参加
2014. 中国深センのゴルフ展示会に参加
2014. 中国光チャウ旅行展示会に参加
- 2013 2013. 中国光チャウ旅行展示会に参加
2013 インドネシアディーラー契約や店舗のオープン
中国 北京展示会参加
中国 深圳展示会参加
中国国内50番目の店舗オープン
中国広東省を含め5つの省で一手販売締結
- 2012 日本国内25番目の店舗オープン
シンガポールディーラー契約を締結
カザフスタンディーラー契約を締結
インドネシアディーラー締結
- 2012 ポーランドディーラー締結
2012. カザフスタンディーラー契約や店舗のオープン
- 2011 韓国高揚室内体育館内設置
「一つのスクリーンゴルフクラブチャンピオンシップ」オープン
日本のディーラー契約
トルクメニスタンマニースタン店オープン
ロシアのモスクワ店舗オープン
メキシコ店オープン
ドバイの店舗オープン
UAE店オープン
大韓民国 産業機能要員指定会社選定
- 2010 2010. メキシコ、UAE、ドバイ、ロシアモスクワ、
トルコマニースタン出店
(株)ハナロスクリーンゴルフと社名変更
韓国ゴルフ総合展示会 (KOGOLF2010) 参加
中国上海、瀋陽ショッブ、大連ショールームオープン、
中国[北京華玉源科技有限公司]とMOU採決、
日本東京ショールームオープン
(株)ハナロスクリーンゴルフ2010年新製品発売
- 2008 スクリーンゴルフ事業部を分社、(株)エスジワン設立
- 2005 産業資源部一共同核心技術事業本部研究開発課題選択
- 1999 (株)ミリブ技術設立

世界へ飛び立つハナロスクリンゴルフ



グローバルなネットワーク&ビジネス

2016年現在、中国の6省総代理店と3つのディーラー、日本に3ヶ所のディーラー、ヨーロッパ総販売（スイス、オーストリア、ドイツなど）、ニュージーランドおよびオーストラリア販売代理店、カザフスタン代理店、クウェート代理店、アメリカ西部代理店、インドネシアディーラー、シンガポールディーラー、ポーランドディーラー、ロシアディーラーなどの海外での販売ビジネスネットワーク構築されています。



バーチャルゴルフの境界を飛び越える新しい価値を造り上げます。

ハナロスクリーンゴルフは、これ以上バーチャルラウンディングという代理体験に留まりません。実際にハナロスクリーンゴルフで持続的にラウンディングを行い、フィールドでの平均スコアを減らした方々が多くいらっしゃいます。この様な成果から、ハナロスクリーンゴルフは実際のフィールドで行われるゴルフラウンディングの全てを100%スクリーンゴルフに含ませられるよう更に努力していきます。

製品の概要

Innovation in golf simulator

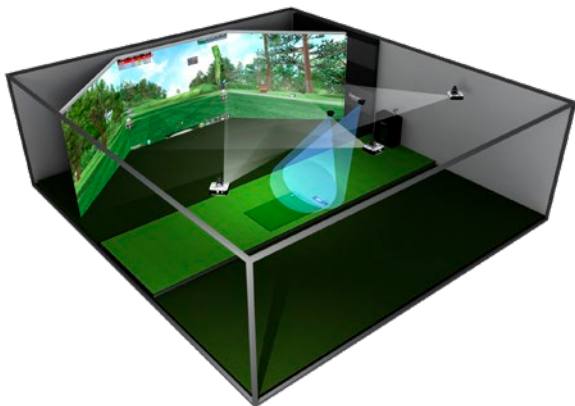


Hanaro Screen Golf 『3S』

3つの広いスクリーンが作るフィールドのリアリティ

サラウンドスクリーンゴルフは、単純にスクリーンが多く設置されるだけでは完成しません。高解像度を完璧にサポートする3Dエンジンと、製品発売後から3Dスクリーン売り上げナンバーワンを守り続けている技術力がそれを証明しています。ハナロスクリーンゴルフ3Sで、その感動をご体験ください。

※ 図(写真)は、世界初の超薄型両手打ちプレート適用イメージです。



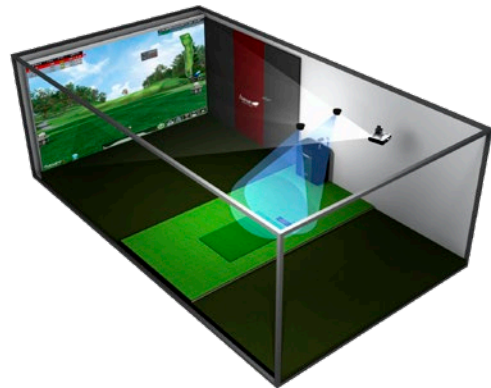


Hanaro Screen Golf 『WS』

16:9ワイドスクリーンでもっとリアルに

美しくきれいなスクリーンを提供します。

また、業界最高スペックのシステムを採用し、プログラム処理スピードが非常に速く、いつでも快適なラウンドングを楽しめます。



製品の概要

Innovation in golf simulator

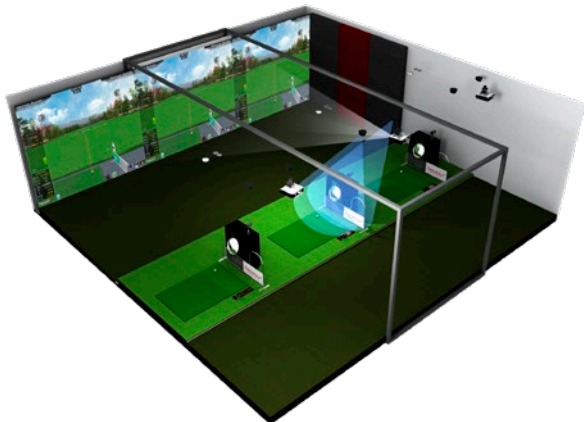


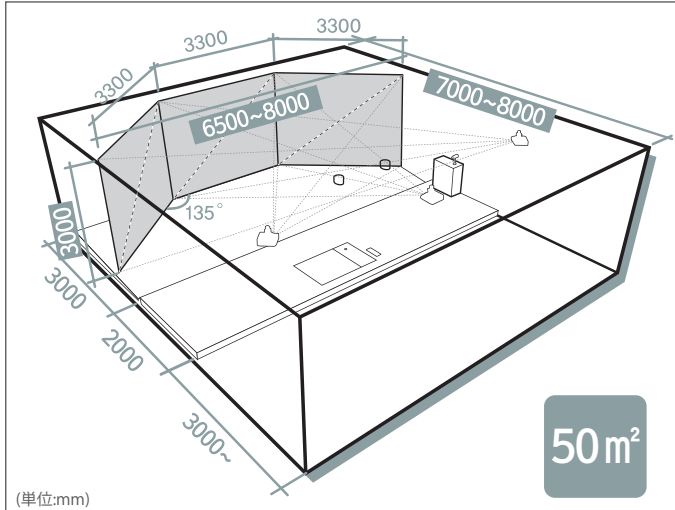
Hanaro Screen Golf 『HDR』

最先端ゴルフ練習場のために理想的な選択

狭いスクリーンの限界を越え、幅広くて数多いレッスンプロから検証されたハナロスクリーンゴルフは、高陽市室内体育館を始め、大学施設、公共練習場等に設置され、数多くのゴルフマニアが利用しています。ハナロスクリーンのゴルフレッスンは、高い練習成果をあげるため、高い品格のゴルフ練習場にぴったりの製品です。

※ 4方向練習場用プレートが適用されました。
 ※ 図(写真)のガラスパーティション製品は別売りです。





(単位:mm)

Hanaro Screen Golf『3S』

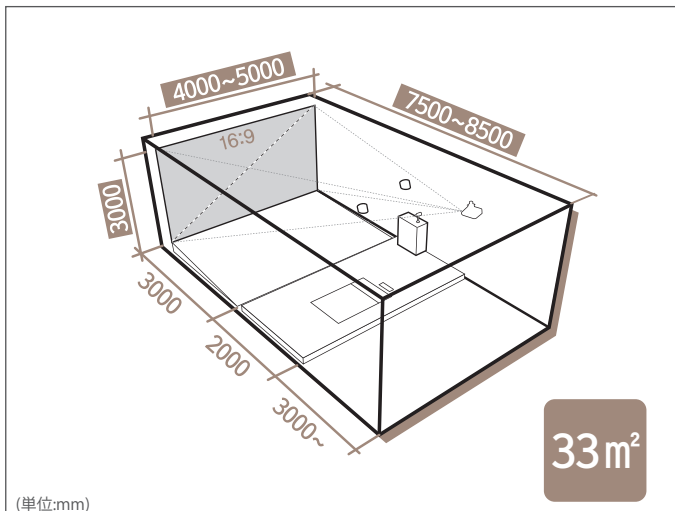
■ システム構成

センサーシステム、コンソールシステム(3S専用)、オートティーアップ機(オプション)、8方向ムービングプレート(オプション)、プロジェクターX3ea、モーションカメラ(オプション)、ウェブマネージャーサービス、1年無償リモートサポートサービス

■ 設置スペース (単位:mm)

- 最小: 6500 X 2850 X 7000 (前後の距離)
- お勧め: 8000 X 3000 X 8000 (前後の距離)

- ① 設置に約50㎡ (約15坪)のスペースをお勧めします。
- ② 打席からスクリーンまでの安全距離は4mです。
(全製品共通事項)
- ③ 床からセンサー光源までの天井の高さは最小2.8m以上をお勧めします。
(超薄型ムービングプレート適用可能、全製品共通事項)



(単位:mm)

Hanaro Screen Golf『WS』

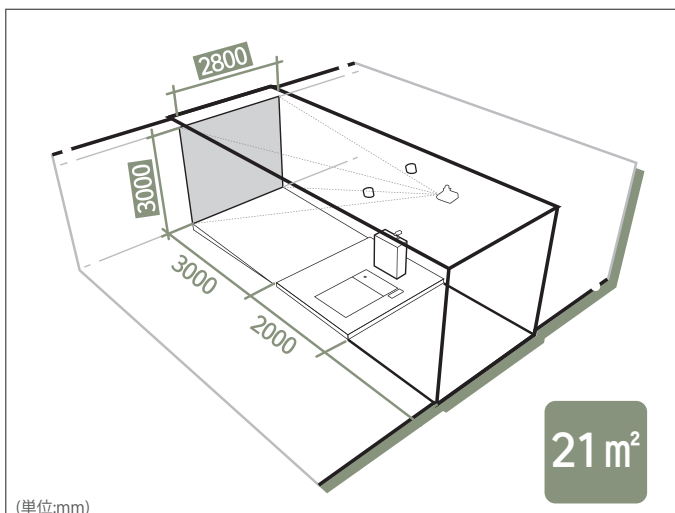
■ システム構成

センサーシステム、コンソールシステム(WS専用)、オートティーアップ機(オプション)、8方向ムービングプレート(オプション)、プロジェクター、モーションカメラ(オプション)、ウェブマネージャーサービス、1年無償リモートサポートサービス

■ 設置スペース (単位:mm)

- 最小: 3600 X 2850 X 7000 (前と後の距離)
- お勧め: 4500 X 3000 X 8000 (前と後の距離)

- ① 設置に約33㎡ (約10坪)のスペースをお勧めします。
- ② 一般型(4:3)にも設置可能



(単位:mm)

Hanaro Screen Golf『HDR』

■ システム構成

センサーシステム、コンソールシステム(HDR専用)、オートティーアップ機(オプション)、8方向ムービングプレート(オプション)、プロジェクター、モーションカメラ(オプション)、ウェブマネージャーサービス、1年無償リモートサポートサービス

■ 設置スペース (単位:mm)

- 最小: 2500 X 2850 X 安全距離 (前後の距離)
- お勧め: 2800 X 3000 X 安全距離 (前後の距離)

- ① 設置に約21㎡ (約6坪)のスペースをお勧めします。
- ② ストロークプレーモード及びびコースは含まれていません。
(オプション)

パーツ

Innovation in golf simulator



カメラセンサーシステム

■ 詳細構成

カメラセンサー、カメラブラケット、カメラセンサーケース、リピータケーブル、カメラセンサーケース

■ 製品サイズ (単位:mm)

- メインとサブカメラ : 65 X 65 X 70
- カメラセンサーケース : 200 X 225 X 110

※ 上記の詳細構成はシステム性能向上のため、変更される可能性があります。



コンソールシステム(PC)及びモーションカメラ(オプション)

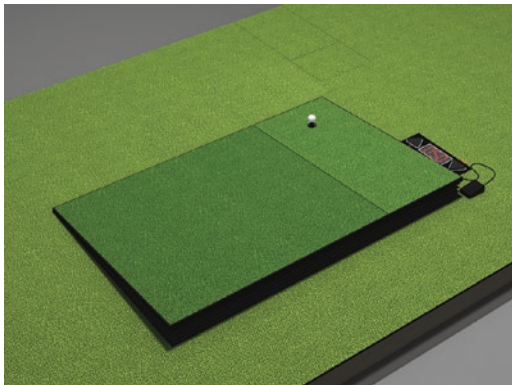
■ 詳細構成

PC(Intel i5※, 4Gb RAM, 500Gb HDD※, Nvidia Geforce GTS450※, Windows7, High Speed Serial Card)、コンソールケース、モーションカメラ、ブラケット、スピーカー及びその他の部品全て

■ 製品サイズ (単位:mm)

- コンソールケース : 640 X 750 X 365
- モーションカメラ : 180 X 58 X 52 (ブラケット別途、レンズ付)

※ コンソールシステムのスペックは3S、Wide、Lessonそれぞれ異なります。
 ※ 設置環境により、VR(電圧安定機、別売り)が必要な場合もあります。
 ※ 上記の詳細構成はシステム性能向上のため、変更される場合もあります。



オートティーアップ機内蔵電動プレート(オプション)

■ 詳細構成

8方向電動式プレート、打席マット(2組1セット)、プレート内臓型オートティーアップ機(ボール収集機、ボール供給機、スイッチボックス、マニュアルスイッチ)

■ 製品サイズ (単位:mm)

- 8方向電動式プレート(一般型) : 1610 X 1110 X 135
- 8方向電動式プレート(両手打ち型) : 2210 X 1110 X 135
- オートティーアップ機(スイッチボックス) : 400 X 150 X 150

※ 練習場用プレートは4方向スイッチ一体型製品を選択できます



スクリーンゴルフ専用プロジェクター

■ 詳細構成

5000 ANSI、全方向キーストン機能、設置無料

■ 製品サイズ (単位:mm)

- プロジェクター : 295 X 290 X 90 (ブラケット別途)

Parts

Innovation in golf simulator



Kiosk & Touch Monitor システム

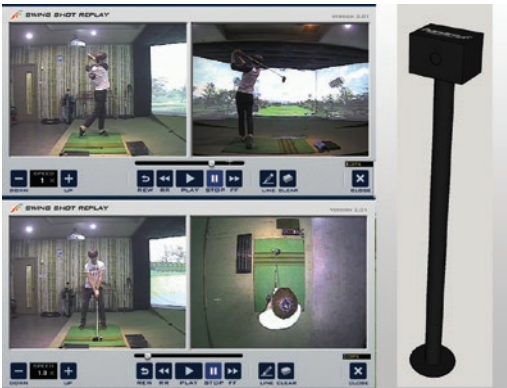
■ 詳細構成

モーションリプレイカメラ、タッチモニター、キオスクケース

■ 製品サイズ (単位 :mm)

- キオスクケース : W600 X L340 X H950
- Monitor Size : 19 ~24 インチ

※ 上記の詳細構成はシステム性能向上のため、変更される可能性があります。



2Channel Camera & Stand システム

■ 詳細構成

モーションリプレイカメラ、スタンド

■ 製品サイズ (単位 :mm)

- モーションカメラスタンドケース : W160 X L160 X H1100

※ 上記の詳細構成はシステム性能向上のため、変更される可能性があります。



Keypad システム

■ 詳細構成

スイッチボックス

■ 製品サイズ (単位 :mm)

- スイッチボックスケース : W600 X L140 X H60

※ 上記の詳細構成はシステム性能向上のため、変更される可能性があります。

Innovation in golf simulator



韓国ゴルフビジネスと共に成長した企業- ハナロスクリーンゴルフ

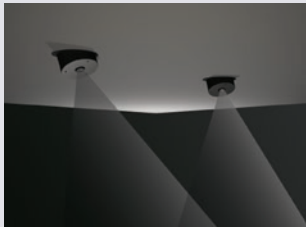
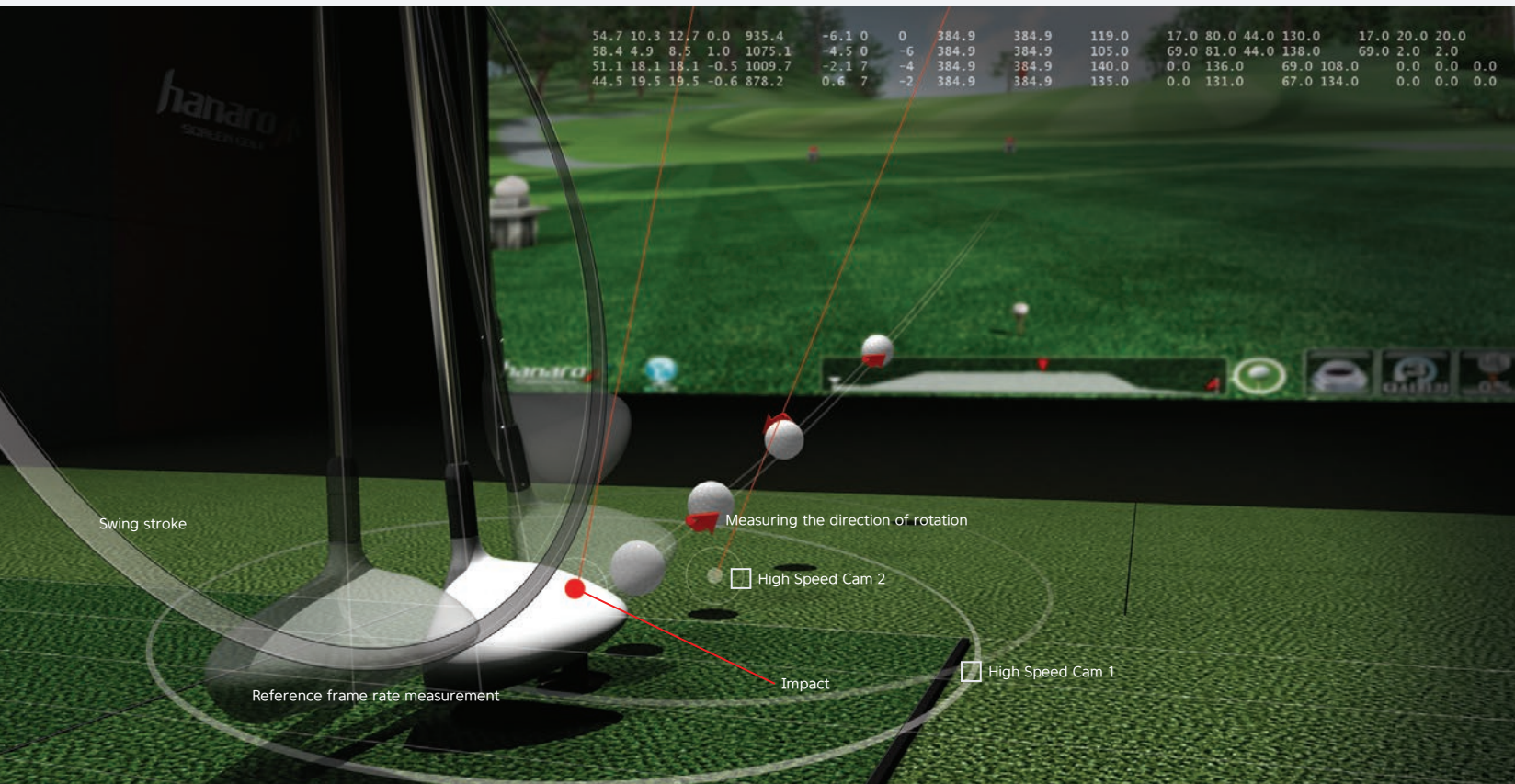
ハナロスクリーンゴルフが、スクリーンゴルフ業界を代表する企業として跳躍できたのは、誰よりもゴルフについてよく知っている企業であるからだと思います。

スクリーンゴルフは、ゴルフへの深い理解と先端のIT技術が究極に調和された製品のみが、顧客に選ばれると考えます。

ゴルフ業界で17年間携わった経験と、最高のH/W及びS/Wに基づいて開発されたハナロスクリーンゴルフは、スクリーンゴルフ業界に新しく強い風を巻き起こすものと確信しています。

カメラセンサー H/W

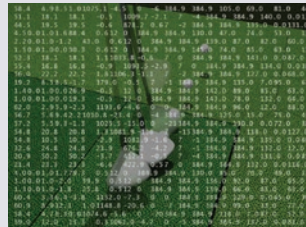
Innovation in golf simulator



① インストールが簡単ですっきりとした天井施工



② 高性能ズームレンズを採用



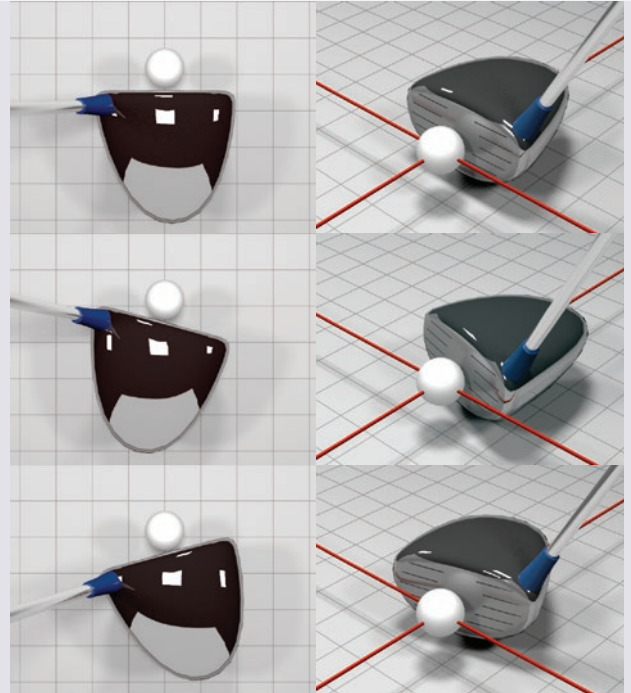
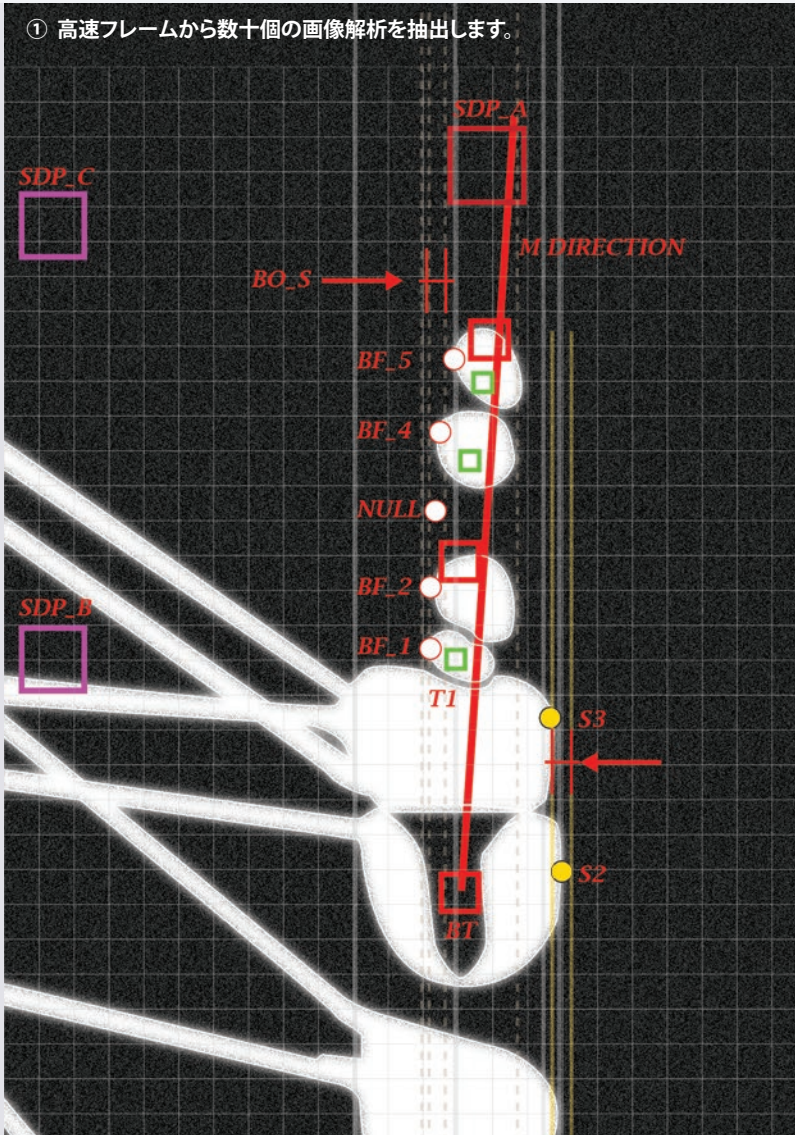
③ 数十万個以上のビッグデータ分析

ビッグデータをベースにした一つのスクリーンゴルフの高速カメラのセンサーは非常に正確です。

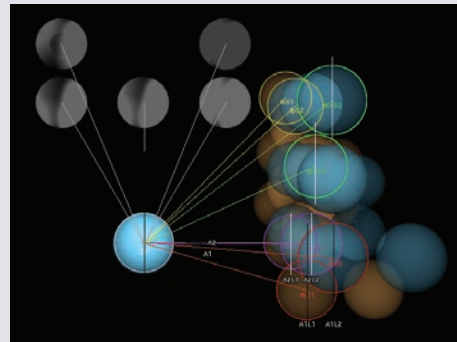
スクリーンゴルフでは正確性は単にセンサーでセンシングによつてのみなることがありません。ハナロスクリーンゴルフの優れた映像処理技術で測定されたビッグデータによるショットデータ分析が皆様を満足させるつもりです。

- ① 最高の技術力を誇るハナロスクリーンゴルフの独自技術で開発された製品です。
- ② 長年の経験を基盤にして開発されたシステムであることから、非常に安定的です。
- ③ 最新型部品を使用して、従来のスクリーンゴルフシステムに比べて性能が月などがいいです。
- ④ アフターサービスの発生率が非常に低く、発生時の交代及び修理が非常に迅速します。
- ⑤ ほとんどの部品が半永久的であり、交替しなければならない消耗品が非常に少なく、維持費の心配を減らしました。
- ⑥ 既存他のカメラセンサーに比べて高さの制約がまったくなく、設置が非常に容易です。

① 高速フレームから数十個の画像解析を抽出します。



② 81個のポイント以上のインパクトポジションとゴルフクラブの(内部または外部)方向を検出します。



③ ボールの動きを精密に分析します。

最新技術のカメラセンサー - 優れた映像処理技術 - ビッグデータによる分析

- ① 最新型のカメラセンサー技術で正確なボールの発射データとクラブの動きを測定します。
- ② 高速なデータ処理速度でゲーム進行が非常にスムーズです。
- ③ 優れた映像処理技術で、迅速かつ正確にすべてのデータを分析し処理します。
- ④ 長時間蓄積されたビッグデータに基づいて正確に見るデータ分析します。
- ⑤ フック、スライス、ドロウ、フェードなど、様々なボールアクション正確に分析
- ⑥ プレイ時の自由なボールの位置選定が可能。

オートティーアップ

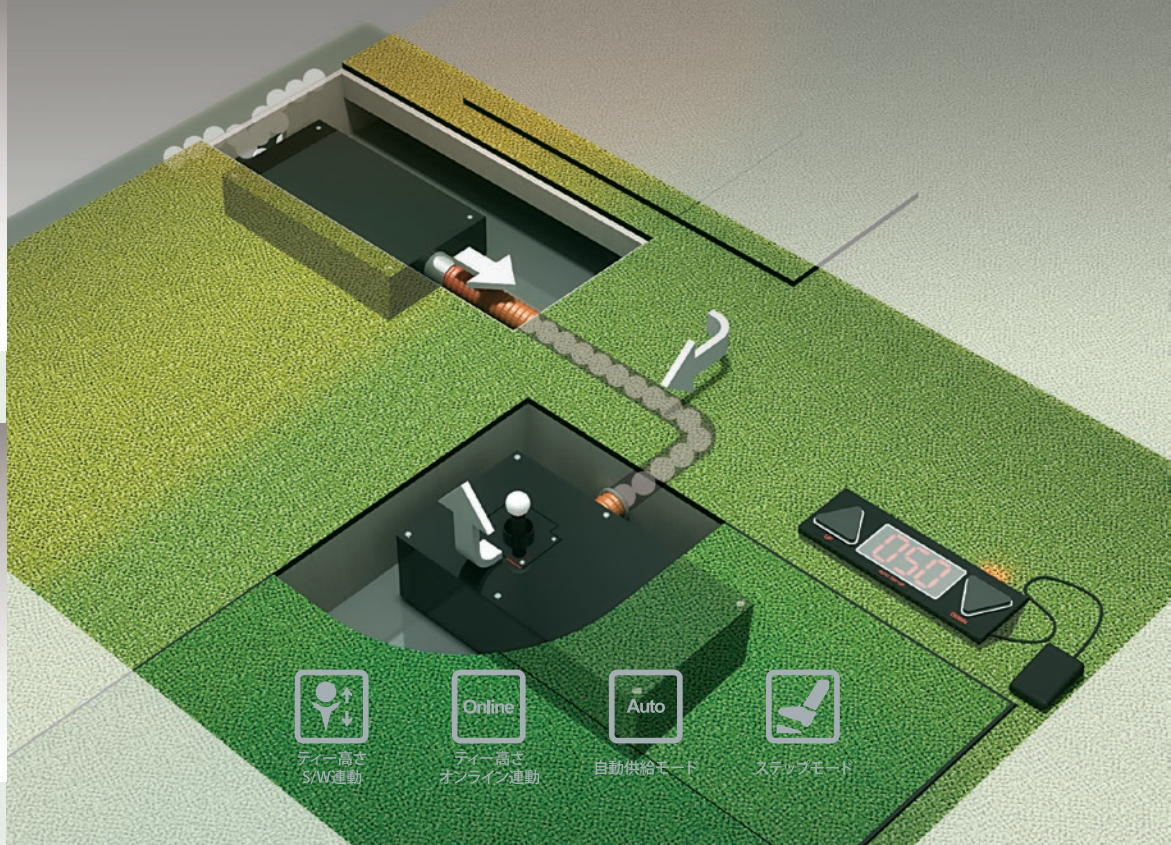
Innovation in golf simulator



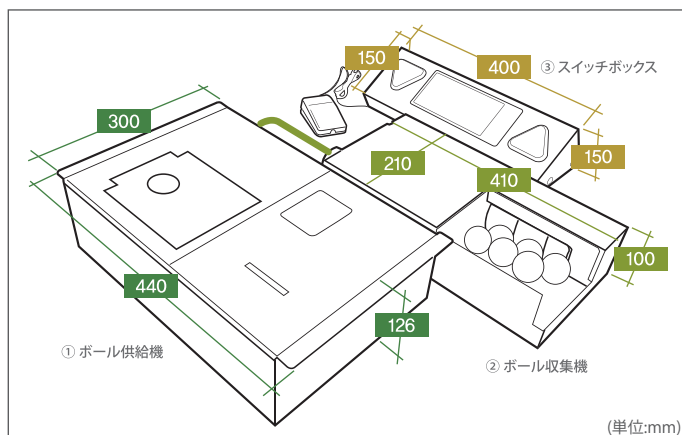
① 精密で丈夫で迅速です。



② 3次元設計後、金型と精密レーザー加工して非常に精密で耐久性が優れています。



- ③ 機器の高さ(126mm)が世界で最も低いです。(他社の製品は200mm前後)
※ 設置場所の高さに制約をはるかに少なめに受けます(最低2.85mにも設置可能)
- ④ ハナロスクリーンゴルフオンラインメンバーになると、入会時に選択した自分のティーの高さが自動的に入力され、便利に利用できます。
- ⑤ 最小限のボール数でプレーを循環させることができるため、早くスムーズかつ非常に静かに作動します。
- ⑥ 割れたボールや異物が入っても、機械の故障やボールづめなどがほとんど発生しません。
- ⑦ 電圧に関係なくどこでも使用可能で、低電力設計のため維持費もあまりかかりません。
- ⑧ 練習場では、打席マネージャー(オプション)を利用して便利に管理できます。

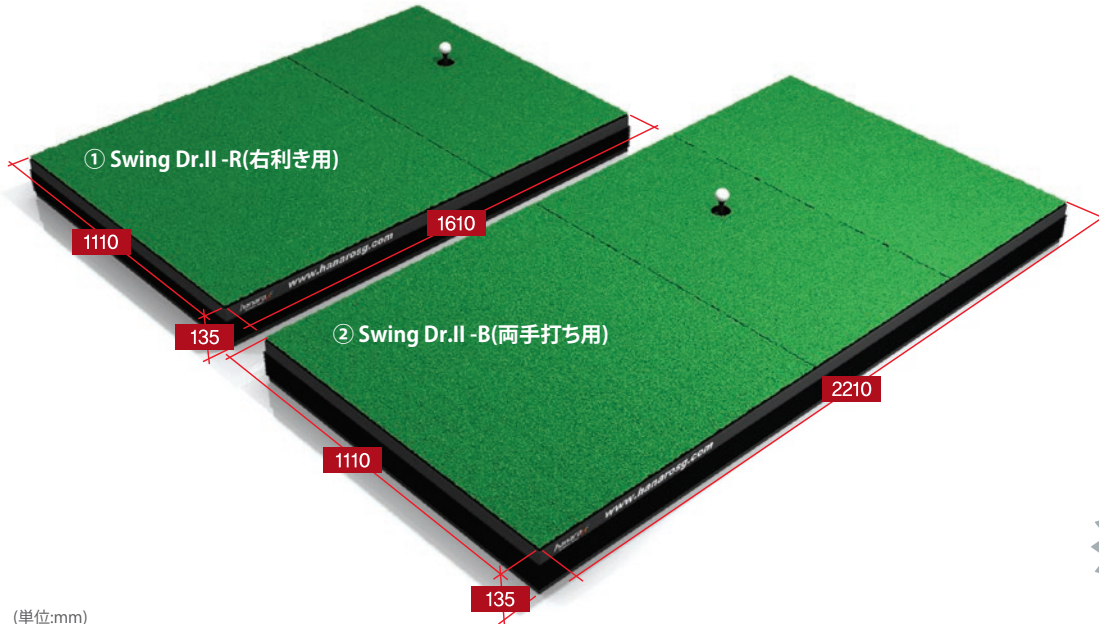


最も優れた性能のオートティーアップ機をご体験ください。

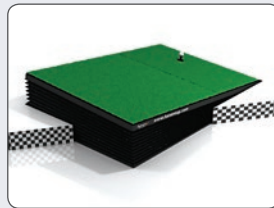
スクリーンゴルフラウンディングにおいて、オートティーアップ機は必須です。ハナロスクリーンゴルフは、世界最薄の機器の高さにより、どんな傾斜でもボールの供給が可能で、正確に動く最高のオートティーアップ機を提供しています。これは、ハナロスクリーンゴルフを完璧にサポートする様に設計され、それぞれの構成品の耐久性を高めると同時に、品質の高級化を追求しました。今までオートティーアップ機でお悩みなら、ハナロススクリーンゴルフのオートティーアップ機がおすすめです。

ムービングプレート

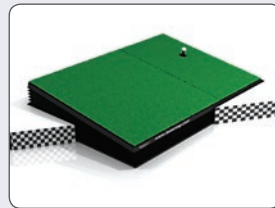
Innovation in golf simulator



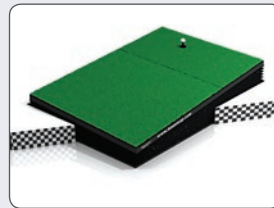
(単位:mm)



△ 前方左側傾斜



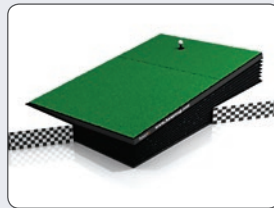
△ 前方傾斜



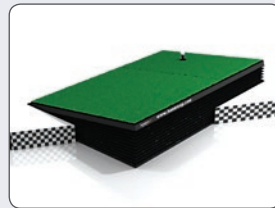
△ 前方右側傾斜



△ 右側傾斜



△ 後方右側傾斜



△ 後方傾斜

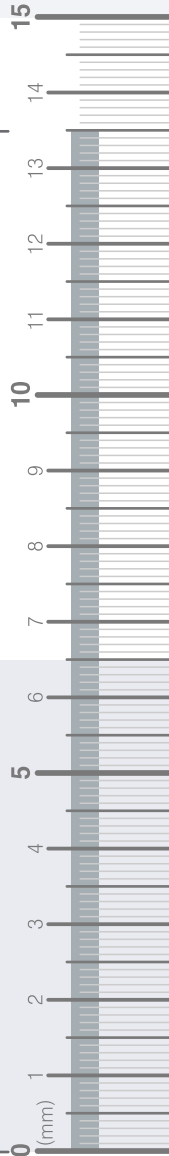


△ 後方左側傾斜



△ 左側傾斜

※ Swing Dr.IIの実際製品高さ(1:1)

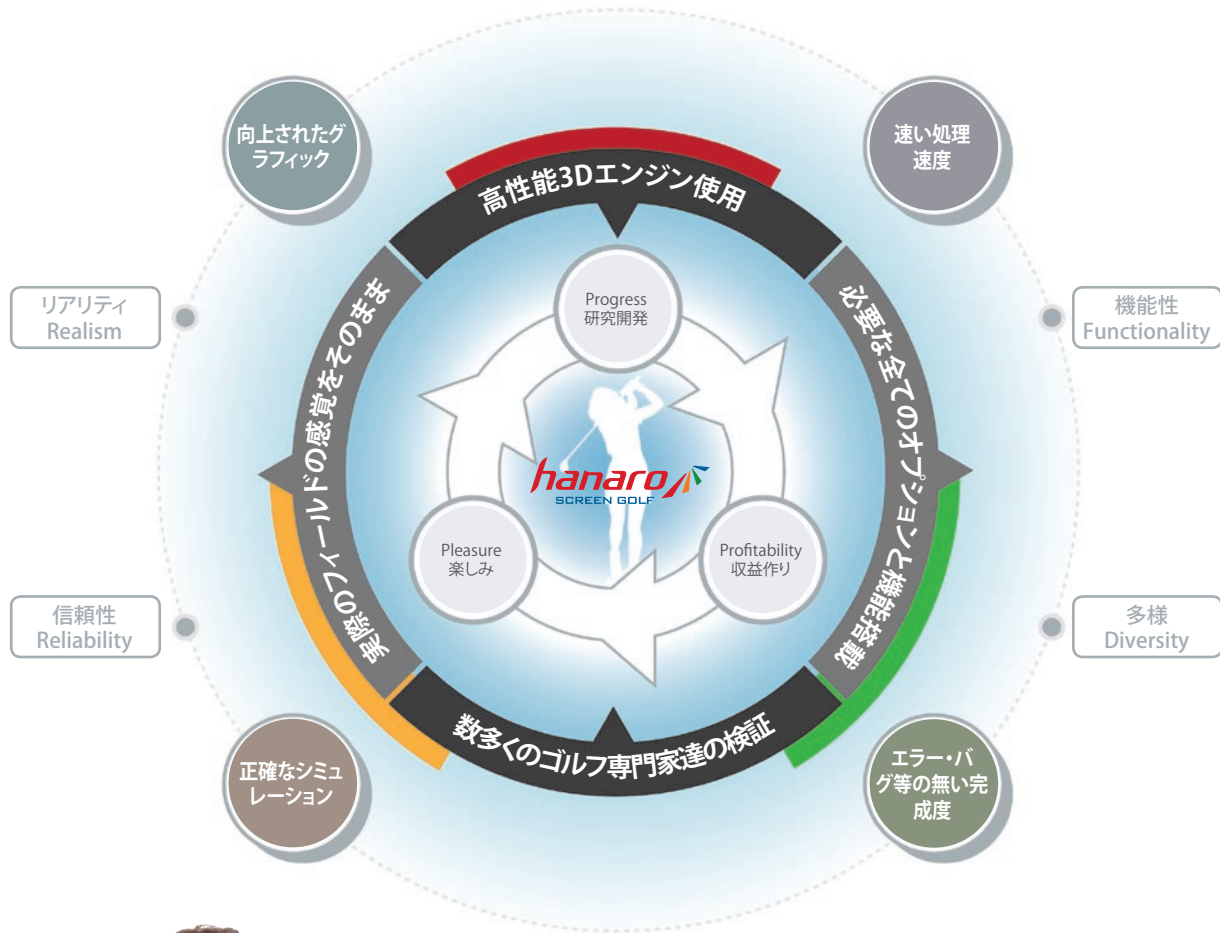


韓国 90%のスクリーンゴルフ企業が選択しました。

ハナロスクリーンゴルフの「Swing Dr.II」は、スクリーンゴルフ、ゴルフ練習場で使用している傾斜面電動プレートの代名詞であり、世界で初めて提供したマーケットリーダーです。その厚さは、全ての製品の中でも最も薄く、故障と騒音がほとんどなく、画面の地形の曲がりなどを素早く正確に表現します。また、世界で初めて発売した両手打ちプレートもすでにその優秀性が立証され、ほとんどの韓国のスクリーンゴルフ企業が使用しています。ハナロスクリーンゴルフのオートティーアップ機が内蔵された「Swing Dr.II」は、全てのゴルフ練習場とスクリーンゴルフのための最高の選択です。

コンセプト

Innovation in golf simulator



最高のスクリーンゴルフのために必要な機能の全てを実現しました。

長い時間を研究開発に惜しまず投資した結果、スクリーンゴルフが備えるべき機能を全て実現しました。また、顧客の意見を素早く反映したスピーディなアップグレードが、ハナロスクリンゴルフならではの特別な競争力です。

より正確に、よりリアルに、より楽しく

ハナロスクリーンゴルフは、何よりも顧客の成功を最重要に考えています。ハナロスクリーンゴルフが、絶えない情熱で力強く前進できる理由は、取引先の社長および会員の皆様の応援があったからこそです。この様な声援に応えるため、ハナロスクリーンゴルフは現状に満足せず、製品の価値をより高めることができるように努力してまいります。

グラフィックス

Innovation in golf simulator

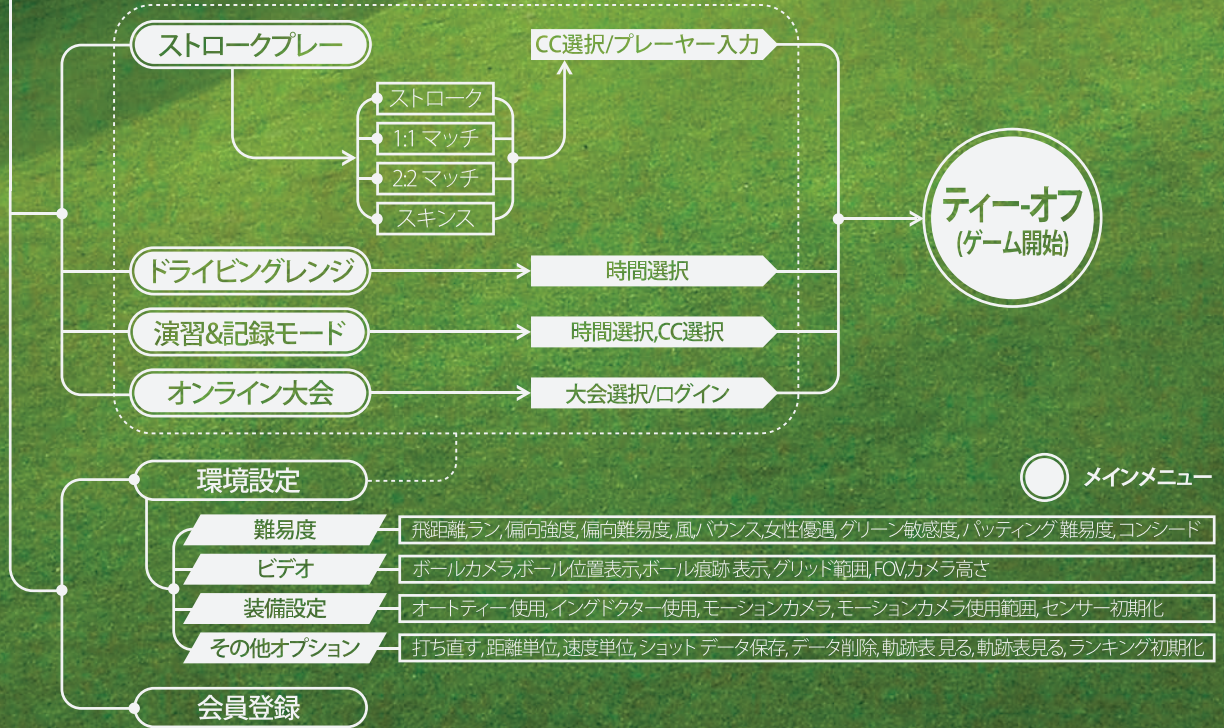


18ホール of 全景が目の前に広がる楽しみを感じてください。

ハナロスクリンゴルフは、スクリーンゴルフ業界で最初かつ唯一 18ホール全体を一つのステージとして構成しました。これは、実際にフィールドでプレーをしているような光景を演出し、よりリアルにさせてくれます。画面いっぱいに広がる3面サラウンド画面は、今までのスクリーンゴルフでは感じる事が出来なかった新しい楽しみを皆様に提供します。



ハナロスクリーンゴルフ



ファンクション

Innovation in golf simulator



△メインメニュー



△CC選択(スクロール方式、ボタン方式)



△プレイヤー入力



△会員ログイン(オンライン専用)



△2:2マッチプレーチーム区分



△ドライビングレンジ練習時間選択



△演習&記録モード CC選択及び時間選択



△オンライン大会



△環境設定一難易度選択メニュー



△環境設定一ビデオオプション選択メニュー



△環境設定一装備設定選択メニュー



△環境設定一その他オプションメニュー

ファンクション

Innovation in golf simulator



△ ゴルフクラブ別練習、詳細ショット情報表示、軌跡グラフ表示、平均距離表等が表示されるドライビングレンジ



△ 様々な軌跡を詳細に表示



△ スイングショットリプレー機能 (オンライン転送可能)



△ 一目で分かるスコアカード



△ ランキングを見る



△ ゲーム中でも環境設定を修正



△ ゲーム中プレイヤーの追加/削除



△ 目標ポイントによって自動的に視点変更



△ キャリーとラン距離を分離して表示



△リアルタイム水面反射効果



△18ホールコース全体を表現



△実際の山の様な森表現



△クラブハウス及び固有の地形と建物の表現



△ショット判定アニメーション効果



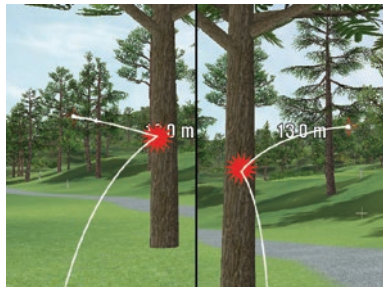
△流れる雲の陰



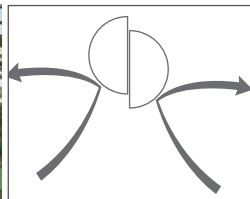
△細かい松の葉っぱ、太陽の表現

ボールの軌跡

Innovation in golf simulator

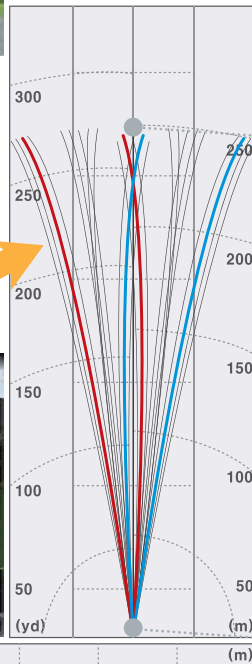


△ 左側のボールはフェアウェイゴルフに入り、右側のボールは木にぶつかった後OB!



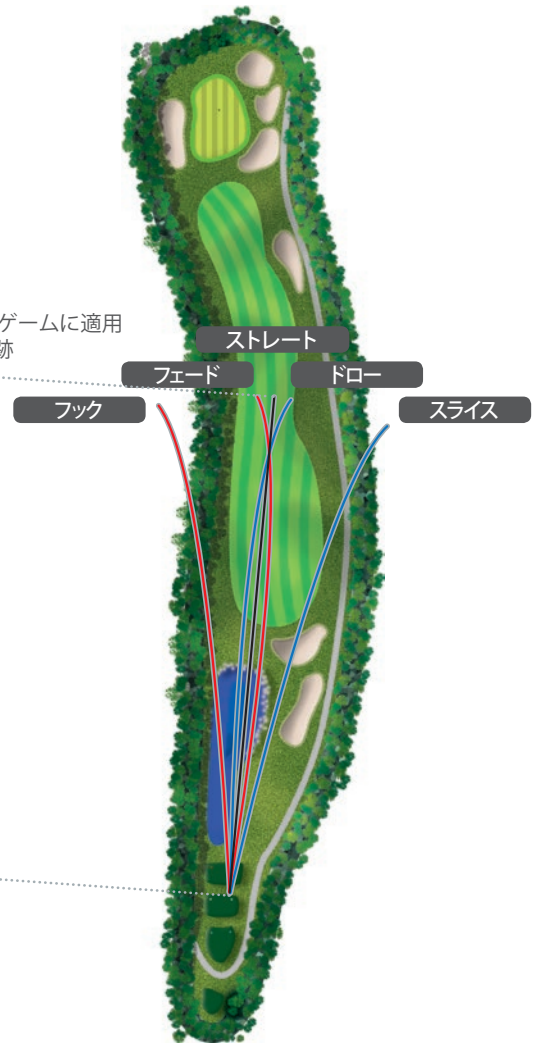
△ 木にぶつかったボールのバウンド

▽ コンピューター入力ボール軌跡シミュレ



△ 空気抵抗を考慮したマグナス効果

▷ 実際にゲームに適用した軌跡



△ 基本軌跡を中心と全ての球質が表現されます。

リアルなゴルフボールの動きで楽しさをプラスしました。

プッシュ、プル、ストレート、フックとスライス、フェードとドロー、バックスピ
ン等を全て適用し、ボールの様々な方向性を表現しました。
また、こういう要素が誇張しすぎたり、省略されない様にバランスを取って
ゲームの楽しさと集中度を高めました。これと共に適切なゲーム進行時間
を配慮し、初心者もスムーズにラウンディングを楽しめます。

ディスタンス

Innovation in golf simulator

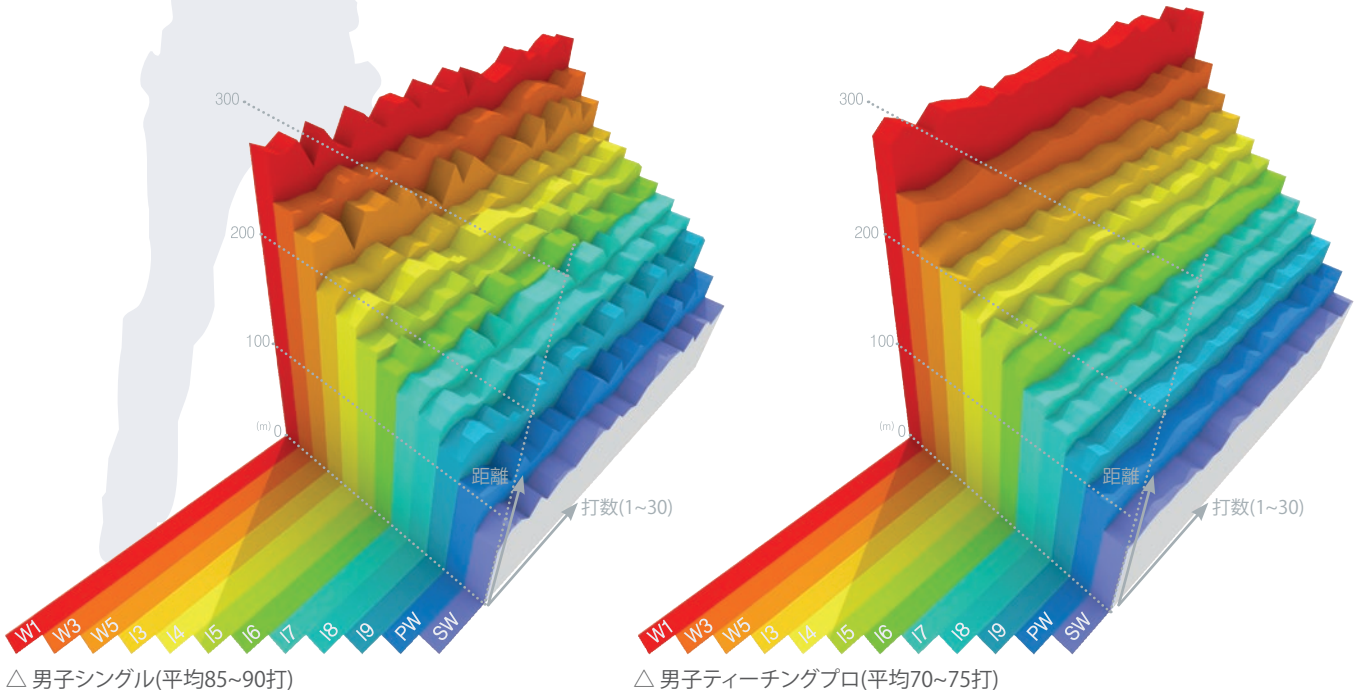
▷ 追い風の場合距離がもっと出ます。

▷ 左側から吹く風の影響を受けます。

▷ 右側から吹く風の影響を受けます。

▷ 向かい風の影響で距離が短くなります。

△ 同じ力で打ったボールでも風の方向と風力により距離が異なります。



正確な距離で実際フィールドでの実力上達に役立ちます。

現在の地形を把握して、風の変化に依る距離と方向を計算しながらラウンドイングをすると、自分でも知らない内に上達した正確さを感じることが出来ます。ハナロスクリンゴルフで練習して、シングルを目指しましょう!

ゴルフコース

Innovation in golf simulator



実際のコースに基づいて精密に製作されたハナロコース

大半のスクリーンゴルフは、ボールが木にかかったりグリーンでボールが止まらず転がってしまう等のバグを持っています。ハナロスクリーンゴルフのコースは、事前にこのような問題を遮断する開発プロセスを通じて精密に製作されていると同時に、に数えきれないテストをクリアしてから誕生します。様々で特徴のある数多いコースと共に、素早く新しいコースを提供できるのは、ハナロスクリーンゴルフだけが持っている長い経験とノウハウがあるからだと言えます。

ゴルフコース

Innovation in golf simulator



1
ハナロ南村
(京畿道広州)
★★★★★



2
ハナロ大邱
(慶尚北道慶山)
★★★★★



3
ハナロマイダス
(京畿道加平)
★★



4
ハナロ茂朱
(全羅北道茂朱)
★★



5
ハナロキャッスル
ルレックス
(京畿道河南)
★★★★



6
ハナロテヨン
(京畿道龍仁)
★★★★★



7
ハナロ華山
(京畿道龍仁)
★★★★★



8
ハナロ梨浦
(京畿道驪州)
★★★★★



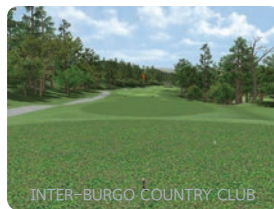
9
ハナロアジアナ
(京畿道龍仁)
★★★★



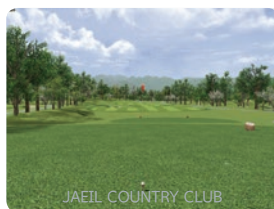
10
ハナロ
ダイナスティー
(全羅南道咸平)
★★★★★



11
ハナロ南ソウル
(京畿道城南)
★★★★



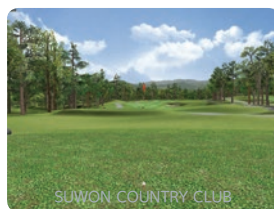
12
ハナロ
インターブルゴ
(慶尚北道慶山)
★★★★



13
ハナロ第一
(京畿道安山)
★★★★



14
ハナロ南光州
(全羅南道和順)
★★★★



15
ハナロ水原
(京畿道龍仁)
★★★★★



16
ハナロコリア
(京畿道龍仁)
★★★★★



17
ハナロプリステ
インバレー
(京畿道加平)
★★★★★



18
ハナロ
モンヴェール
(京畿道抱川)
★★★★★

ゴルフコース

Innovation in golf simulator



19

ハナロ
モンヴェール2
(京畿道抱川)
★★★★★



20

ハナロ芝山
(京畿道利川)
★★★★



21

ハナロ善山
(慶尚北道龜尾)
★★★★



22

ハナロアクロ
(全羅南道靈岩)
★★★★★



23

ハナロマウナオ
ーシャン
(慶尚北道慶州)
★★★☆☆



24

ハナロ
セイントフォー
(済州済州市)
★★★★★



25

ハナロ
レイクサイド
(京畿道龍仁)
★★★★★



26

ハナロウジョン
ヒルズ
(忠清南道天安)
★★★★★



27

ハナロソルモロ
(京畿道驪州)
★★★★★



28

ハナロ加平
(京畿道加平)
★★★★★



29

ハナロ中文
(済州西帰浦)
★★★★☆☆



30

ハナロ
ピンクスEast
(済州西帰浦)
★★★



31

ハナロ
ピンクスWest
(済州西帰浦)
★★



32

ハナロ
ピンクスNorth
(済州西帰浦)
★★



33

ハナロ
シルクリバー
(忠清北道清原)
★★★★



34

ハナロ
ヒルトン南海
(慶尚南道南海)
★★★★☆☆



35

ハナロ釜谷
(慶尚南道昌寧)
★★★★☆☆

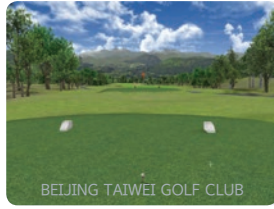


36

ハナロ
エデンバレー
(慶尚南道梁山)
★★★★★

ゴルフコース

Innovation in golf simulator



37

ハナロ
タイウェイ
(北京昌平)

★★★★



BEIJING TAIWEI GOLF CLUB



38

ハナロ上海国際
(上海朱家角)

★★★★



SHANGHAI COUNTRY CLUB



39

ハナロ上海東方
(上海松江)

★★★★



ORIENT GOLF CLUB



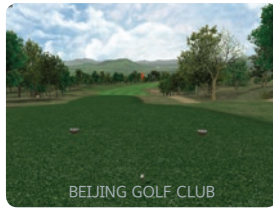
40

ハナロ北京万柳
(北京海淀)

★★★★



BEIJING WILLOW GOLF CLUB



41

ハナロ北京
(北京朝陽)

★★★★★



BEIJING GOLF CLUB



42

ハナロパインビ
ーチBeach
(全羅南道海南)

★★★★★



PINE BEACH GOLF LINKS (Beach)



43

ハナロパインビ
ーチOceano
(全羅南道海南)

★★★★★



PINE BEACH GOLF LINKS (Oceano)



44

ハナロパインビ
ーチPine
(全羅南道海南)

★★★★★



PINE BEACH GOLF LINKS (Pine)



45

ハナロフェニッ
クスパーク
(江原道平昌)

★★★★★



PHOENIX PARK COUNTRY CLUB



46

ハナロ勝浦東急
(日本千葉)

★★★★★



KATSUURA TOKYU COUNTRY CLUB



47

ハナロ大連西郊
(大連旅順)

★★★★



WEST PARK GOLF CLUB



48

ハナログレート
アイランド
(日本千葉)

★★★★★



GREAT ISLAND COUNTRY CLUB



49

ハナロ瑞浪
(日本岐阜)

★★★★



MIZNAMI COUNTRY CLUB



50

ハナロエメラル
ドコースト
(日本沖縄)

★★★★★



EMERALD COAST GOLF LINKS



51

ハナロ山の原

(日本兵庫)

★★★★★



YAMANOHARA COUNTRY CLUB



52

ハナロサンド
パイン
(江原道江陵)

★★★★★



SANDPINE GOLF CLUB



53

ハナロビバルデ
イパーク
(江原道洪川)

★★★★★



VIVALDI PARK COUNTRY CLUB



54

ハナロ
ブラックバレー
(江原道三陟)

★★★★★



BLACK VALLEY COUNTRY CLUB

Golf Courses

Innovation in golf simulator



55

ハナロ
ロベ倶楽部
(日本栃木)
★★★★

ROPE CLUB



56

ハナロ潮来
(日本茨城)
★★★★

ITAKO COUNTRY CLUB



57

ハナロ高知黒潮
(日本高知)
★★★

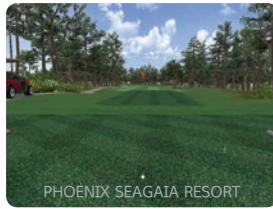
KOCHI KUROSHIO COUNTRY CLUB



58

ハナロ小樽
(日本北海道)
★★★★

OTARU COUNTRY CLUB



59

ハナロ
フェニックス
(日本宮崎)
★★★★★

PHOENIX SEAGAIA RESORT



60

ハナロ
ザクラシック
(済州西帰浦)
★★★★★

THE CLASSIC GOLF & RESORT



61

ハナロ通度
ファイネスト
(慶尚南道梁山)
★★★★☆

TONGDO FINEST COUNTRY CLUB



62

ハナロ
レース新羅
(慶尚北道慶州)
★★★★

GYEONG JU SILLA COUNTRY CLUB



63

ハナロ
レイクヒルズ
(慶尚北道慶州)
★★★★★

LAKE HILLS COUNTRY CLUB



64

ハナロ
スンジュ
(全羅南道順天)
★★★★★

SEUNGJU COUNTRY CLUB



65

ハナロ
フェニックス
(日本宮崎)
★★★★★

PHOENIX RESORT II



66

ハナロ
フェニックス
(日本宮崎)
★★★★★

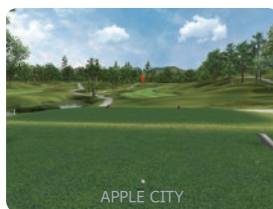
PHOENIX RESORT III



67

ハナロ
HOMEY
(中国威海)
★★★★★

HOMEY GOLF CLUB



68

ハナロ
APPLE CITY
(中国煙台)
★★★★★

APPLE CITY



69

ハナロ
ジョ ジア
(米国)
★★★★★

Augusta Golf Club



70

ハナロ
イリノイ州
(米国)
★★★★★

Chicago Golf Club

オンラインサービス

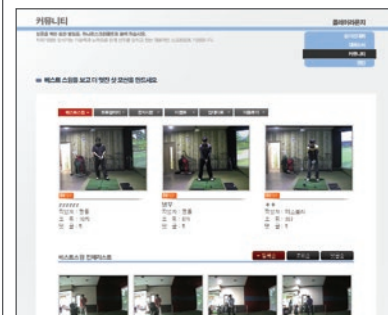
Innovation in golf simulator



△ ハナロスクリンゴルフホームページ



△ オンライン大会開催(ハナロオンラインチャンピオンシップ)の他、各ショップごとに大会開催可能)



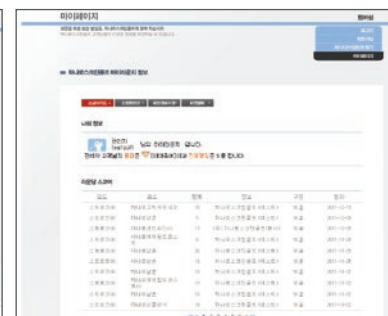
△ スイングショットリプレー



△ 自分の現在ランキングを確認できます。



△ オンライン大会及びその他のイベント案内



△ ラウンディング記録確認

絶え間なく追加されるオンラインコンテンツ-

ハナロスクリンゴルフウェブ会員に登録してからラウンディングをすると、記録とスイング映像が会員専用ページへ自動的に転送されます。その他にも、多くのプレゼントがもらえる大会やイベント、ゴルフ関連に関する色々な情報を得られます。

ウェブマネージャー

Innovation in golf simulator



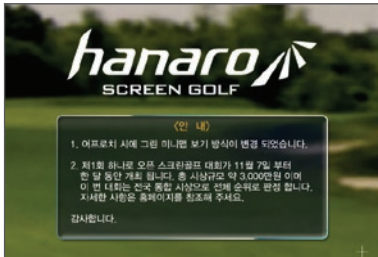
△ 便利なりモートサポートサービス



△ 自動パッチ及びコースアップデート



△ ウェブマネージャー:それぞれのルーム状態を一目で把握



△ 変更事項、告知事項の案内



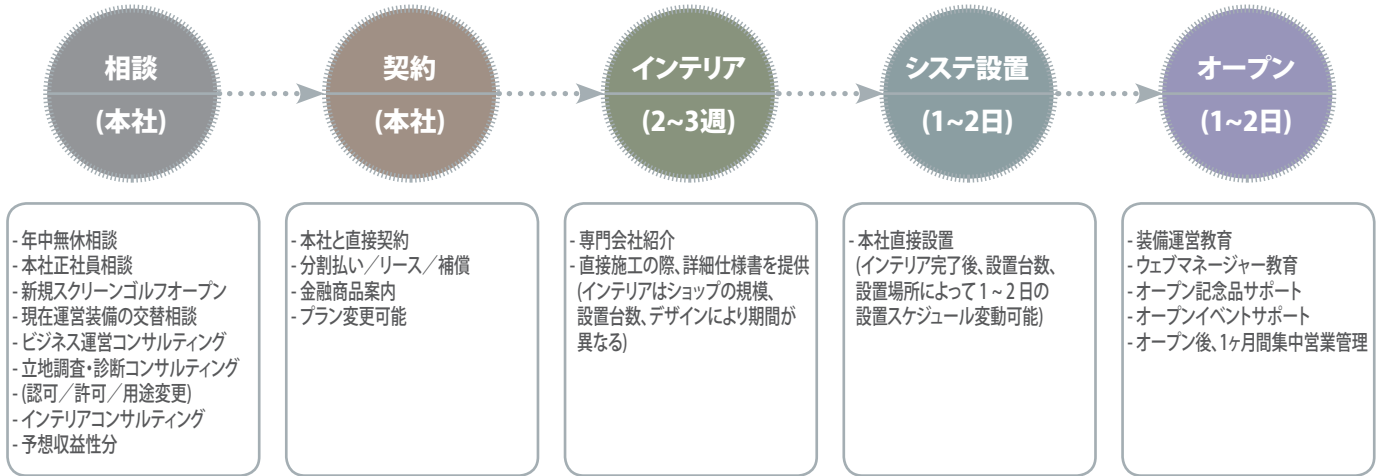
△ ウェブマネージャー:決済案内(課金案内)、使用内訳等運営に必要な全ての機能を含む



△ ゲーム内イベント案内

ショップ管理—いつでもどこでも簡単にできます。

ハナロスクリンゴルフは、複雑で必要ない機能を取り除いて誰でも手軽に管理し、把握できるリアルタイムウェブマネージャーを提供しています。ウェブマネージャーは、サブアドミン(アルバイト)を別に指定することが可能で、有料コースの利用記録、決済、大会等を簡単に管理できます。



より積極的なマーケティングを繰り返して行きます。

新聞、インターネット広告、ラジオ放送、ゴルフ関連会社との提供・提携、各種イベント支援、ゴルフ展示会参加、ゴルフ大会の随時開催等で、より積極的なマーケティングを行っています。また、訪問サービスと顧客に合わせたイベントなど、ショップの売り上げ増大のための努力を引き続き行っております。



ビジネス成功への第一歩 ハナロスクリーンゴルフへどうぞ。

2016年のリオデジャネイロオリンピックでは、ゴルフが正式種目として採択されることにより、全世界でゴルフへの大きな関心と熱いムードが高まっており、ゴルフ産業は毎年12%ずつ飛躍的に成長しています。特に、ゴルフにアプローチをしやすくなったスクリーンゴルフは、健全なレジャー・スポーツライフを楽しもうとするサラリーマンや主婦を対象に急激に広がっています。

スクリーンゴルフで一番重要なことは、ゴルフの運動効果をそのまま出しつつ、誰でも気軽に利用できるように要求される性能と機能を同時に保つということです。これを完璧に満たしたハナロスクリーンゴルフの最新製品は、韓国や海外各地で絶賛されています。

すでにハナロスクリーンゴルフを設置されたショップは、高い回転率を見せ、常連が増え高収益を果たしています。

スクリーンゴルフは、製品の選択だけではなく周辺環境、立地、競争ショップ、関係法令、インテリア、サービスなど様々な要素によってその収益性が左右されます。ハナロスクリーンゴルフは、常にショップの立場をまず考え、ショップの成功がまさにハナロスクリーンゴルフの成功であることを心に刻んでいます。そして、単純にシステムを設置するだけでなく、持続的な活性化のために最善を尽くすことを約束します。

いつでも連絡いただければ、誠意を尽くしてご案内致します。ありがとうございます。



Address	#904, UniTech B/D, 142, Ilsan-ro, Baekseok-dong, Ilsandong-gu, Goyang-Si, South Korea		
TEL	+82-31-629-5607	Email	info@sg1.kr



www.hanarosg.com