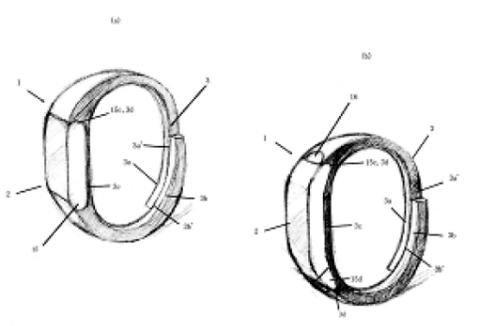
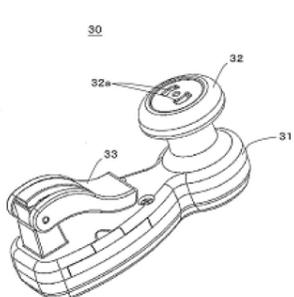
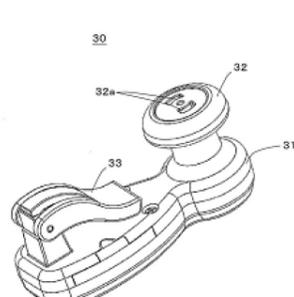
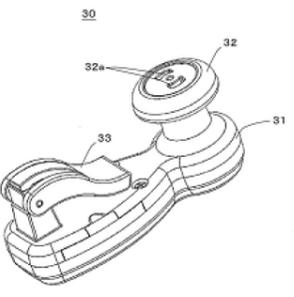
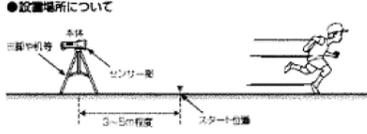
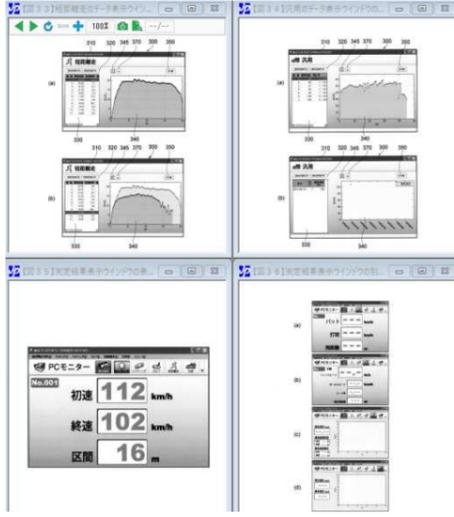


製品イメージ	スポーツ関連機器など
製品のお客様のイメージ	スポーツをする方々
実施許諾対象企業様のイメージ	スポーツ機器メーカー様

特許番号	請求項	概要	請求項の記載
7081759	1	<p>ウォッチの手首に対向するケース部の面には、その長手方向に延びる凹溝が形成され、バンドがその溝に入り込んで固定される。</p> 	<p>【請求項 1】 表示部を備えたケース部を有するウォッチ本体部と、前記ウォッチ本体部のケース部に取り付けられるバンド部とを備えるウォッチであって、装着時に手首に対向するケース部の面には、その長手方向に延びる凹溝が形成されており、凹溝の両端はケース部の長手方向両側面に開口しており、前記バンドは、前記装着時に手首に対向するケース部の面に形成されている長手方向に延びた凹溝であってその両端がケース部の長手方向両側面に開口した凹溝にその一部を嵌め合わせることで、前記ウォッチ本体部と、前記バンド部を連結して、ウォッチを構成する構造としたことを特徴とするウォッチ。</p>
7122774	1	<p>頭部の動きを検知するセンサ部の出力に基づく測定結果が所定の基準を満たした場合に、振動部から振動を出力するイヤホン又はヘッドホンの形状の装置。</p> 	<p>【請求項 1】 イヤホン又はヘッドホンの形状の装置であって、頭部の動きを検知するためのセンサ部と、ユーザに振動を与える振動部と、を備え 前記頭部の動きを検知するセンサ部の出力に基づく測定結果が所定の基準を満たした場合に、前記振動部から振動を出力する制御を行う機能を備えた制御部を備えることを特徴とするイヤホン又はヘッドホンの形状の装置。</p>
5768266	1	<p>ヘッドスピードに関する測定結果と、測定の際に行ったスイング支援報知のテンポとを対応付けて記憶手段に記憶させる</p> 	<p>【請求項 1】 ゴルフクラブのスイングに関する測定を行うためのゴルフ支援システムであって、ヘッドスピードに関する測定を行う制御手段と、聴覚、視覚又は触覚により感知可能な報知を行う報知手段と、前記測定に際し、あらかじめ設定された所定のテンポで単位報知を繰り返す一連のスイング支援報知を前記報知手段に行わせるメトロノーム手段とを備え、前記制御手段が、前記ヘッドスピードに関する測定結果と、前記測定の際に行った前記スイング支援報知のテンポとを対応付けて記憶手段に記憶させることを特徴とするゴルフ支援システム。</p>

6251876	1	<p>ゴルフのスイング支援の報知のテンポを所定の測定回数ごとに自動的に変更する</p> 	<p>【請求項 1】 ユーザが設定した所定のテンポで単位報知を繰り返してスイング支援の報知を行う機能を備えたゴルフ支援装置であって、 前記スイング支援の報知のタイミングと、ユーザが行い測定されたスイングのタイミングとのずれの程度を報知する機能を備え、 前記スイング支援の報知のテンポを所定の測定回数ごとに自動的に変更する機能を備えることを特徴とするゴルフ支援装置。</p>
6491979	1	<p>測定するスポーツの種類を切り替えたとき、表示する表示用情報を構成する文字の向きを異なる方向とする</p>	<p>【請求項 1】 マイクロ波ドップラーセンサと、前記マイクロ波ドップラーセンサから出力されるドップラー信号に基づいて速度を検出し、当該速度に基づいて表示用情報を生成して表示手段に表示させる制御手段とを備える複数のスポーツに対応したスポーツ用の速度測定装置であって、 前記マイクロ波ドップラーセンサの検出結果に基づいて、選択された測定対象のスポーツにおける所定の一動作単位における表示用情報を生成して表示手段に表示させる機能を備え、 前記マイクロ波の出射方向に対して、前記表示手段の表示面の表示が見える垂線の方向が略直交し、当該垂線の方向が略鉛直方向をとり、 測定対象のスポーツを切り替える機能を備え、前記測定対象のスポーツには、前記測定対象の者または前記測定対象の物を動かす者と前記表示用情報を見る者が異なるものと、前記測定対象の者または前記測定対象の物を動かす者が前記表示用情報を見る者にもなるものを備え、両者間で前記測定対象のスポーツを切り替えた際に、前記表示手段の表示面に表示する前記表示用情報を構成する文字の向きを異なる方向とするとともに、前記測定対象のスポーツを切り替えたとしても、当該切り替え操作の前後で同一のマイクロ波ドップラーセンサから出力される信号に基づいて速度を検出する機能を備えることを特徴とする装置。</p>
5899541	1	<p>複数の種類のスポーツに関する速度を測定する機能を備える速度測定装置で、スポーツの種類ごとに設定項目を設ける</p>	<p>【請求項 1】 複数の種類のスポーツに関する速度を測定する機能を備える速度測定装置であって、 情報処理装置に接続し、前記情報処理装置の表示手段に表示されたスポーツの種類ごとに設けられた前記速度測定装置の設定項目を設定するための設定部にて入力された設定項目を当該速度測定装置に設定する設定機能と、 前記複数の種類のスポーツから測定対象のスポーツの種類を選択する選択機能と、 前記選択機能によって選択された種類のスポーツについて前記設定機能で設定された当該スポーツの種類についての設定項目に基づいて速度の測定をする測定機能とを備えることを特徴とする速度測定装置。</p>
5804334	1	<p>スポーツの測定対象間で表示方向を切り替えられ、三脚を使用した設置と三脚を使用しない設置が可能な構成の装置。</p> 	<p>【請求項 1】 センサの検出結果に基づいて測定対象のスポーツにおける所定の動作単位における表示用情報を生成して表示手段に表示させる機能を備える装置であって、 測定対象を切り替える機能と、 測定対象間で前記表示用情報の前記表示手段への表示方向を異なる方向とする機能を備え、 三脚を使用した設置と三脚を使用しない設置が可能な構成としたことを特徴とする装置。</p>

5544472	1	<p>スポーツ用の速度測定と汎用的な瞬間速度の測定が可能な速度測定装置。</p> <table border="1" data-bbox="499 448 995 715"> <tr> <td rowspan="5">② モードなどの表示</td> <td></td> <td>ベースボールモード選択時に表示します。(22ページ)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>パッティングモード選択時に表示します。(24ページ)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ゴルフモード選択時に表示します。(26ページ)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>短距離走モード選択時に表示します。(31ページ)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>汎用モード選択時に表示します。(34ページ)</td> </tr> </table>	② モードなどの表示		ベースボールモード選択時に表示します。(22ページ)		パッティングモード選択時に表示します。(24ページ)		ゴルフモード選択時に表示します。(26ページ)		短距離走モード選択時に表示します。(31ページ)		汎用モード選択時に表示します。(34ページ)	<p>【請求項1】 マイクロ波ドップラーセンサと、前記マイクロ波ドップラーセンサから出力されるドップラー信号に基づいて速度を検出し、当該速度に基づいて表示用情報を生成して表示手段に表示させる制御手段とを備えるスポーツ用の速度測定装置であって、 前記制御手段は、 測定対象のスポーツにおける所定の動作単位における前記表示用情報を生成して前記表示手段に表示させる専用処理手段と、 一定の時間間隔で瞬間速度を繰り返し求め、その求めた瞬間速度を前記表示用情報として前記表示手段に随時表示させる汎用処理手段と、 ユーザからの切替指示に基づいて前記専用処理手段と前記汎用処理手段とを切り替える切替手段とを備えることを特徴とする速度測定装置。</p>
② モードなどの表示		ベースボールモード選択時に表示します。(22ページ)												
		パッティングモード選択時に表示します。(24ページ)												
		ゴルフモード選択時に表示します。(26ページ)												
		短距離走モード選択時に表示します。(31ページ)												
		汎用モード選択時に表示します。(34ページ)												
5565770	1	<p>機器単体でのスポーツに関する速度の測定と、パソコンにつないでの速度の測定の双方が可能となる仕組み。</p> 	<p>【請求項1】 複数の種類のスポーツに関する速度を測定する機能と、前記複数の種類のスポーツに関する速度の測定結果のうち、選択されたいずれの種類のスポーツに関する速度の測定結果に関するデータを表示する機能と、を備えた速度測定装置と、 前記速度測定装置に接続可能な情報処理装置と、 を備えたシステムであり、 前記速度測定装置は、前記情報処理装置を前記速度測定装置に接続しない状態で単独で動作し、前記測定結果に関するデータを前記表示する機能を用いて表示し、 前記情報処理装置を前記速度測定装置に接続した状態で、前記速度測定装置で測定した測定結果に関するデータを前記情報処理装置の表示手段にリアルタイムで表示する機能を有し、 前記情報処理装置は、リアルタイムで表示するスポーツの種類を選択する表示項目選択手段を備え、 前記表示項目選択手段により、前記情報処理装置側から前記速度測定装置が測定するスポーツの種類を設定し得るようにしたことを特徴とするシステム。 【請求項3】、【請求項4】、【請求項5】、【請求項7】</p>											
7113545	1	<p>複数のスポーツのうちの2以上のスポーツで共通に用いるモードの選択を受け付けた場合は、速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示し、2以上のスポーツで共通に用いるモードとは異なるスポーツに対応するモードの選択を受け付けた場合、前記速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示しない。</p>	<p>【請求項1】 スポーツ用の速度測定装置であって、 スポーツが行われるときに移動する物体の速度を検出する機能と、 複数のスポーツのいずれかのスポーツの選択を受け付ける機能と、 検出された前記速度に応じた情報の表示を行う機能であって、前記複数のスポーツのうちの短距離走の選択を受け付けた場合は、前記速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示し、ゴルフの選択を受け付けた場合、前記速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示しない機能と、 を有する速度測定装置。 【請求項2】 スポーツ用の速度測定装置であって、 スポーツが行われるときに移動する物体の速度を検出する機能と、 複数のスポーツのいずれかのスポーツに対応するモードの選択を受け付ける機能と、 検出された前記速度に応じた情報の表示を行う機能であって、前記複数のスポーツのうちの2以上のスポーツで共通に用いるモードの選択を受け付けた場合は、前記速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示し、前記2以上のスポーツで共通に用いるモードとは異なるスポーツに対応するモードの選択を受け付けた場合、前記速度の履歴を時系列に並べたグラフを表示しない機能と、 を有する速度測定装置。</p>											