

特許出願支援ソフト「LessonPat」

使用説明資料

下記画面は「明細書」作成フォームです。 「願書」作成はこちら

リセット

出力(保存)

プレビュー

必ずヘルプを読んでから順番に作成して下さい。

[作成前に読んで](#) [出願方法](#) [特許用語の説明](#) [パスワード変更](#) [使用上の注意](#) [Attention\(ヘルプ\)一覧](#)

初心者向けフォーム

特許庁規定フォーム

社内提案フォーム



初心者向けフォーム
START!

どちらから行きましょうか？

例文を考えてみよう

例文が見れます。



特許調査をしてみよう

特許庁電子図書館へ



過去に作成した文書を再利用

過去に作成した文書が **既存の文章取込**
(但し、テキスト形式のみです。)

いよいよ本格作業！その前に特許で出す？それとも実用新案？

特 許

実用新案

[作成ヘルプ](#)



特許庁規定フォーム
START!

どちらから行きましょうか？

例文を考えてみよう

例文が見れます。



特許調査をしてみよう

特許庁電子図書館へ



過去に作成した文書を再利用

過去に作成した文書が取り込めます。
(但し、テキスト形式のみです。)

いよいよ本格作業！その前に特許を出す？それとも実用新案？



特 許

実用新案

[作成ヘルプ](#)

まず最初に、発明（考案）の名称を決めよう！

特許明細書の作成要領

[作成ヘルプ](#)

出願の種類・名称を入力したら、登録ボタンを押して！

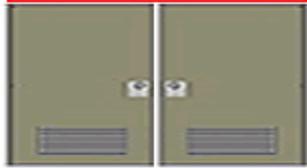
登

登録は済んだかな？

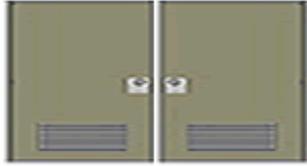
では、「請求項」からスタートしよう！



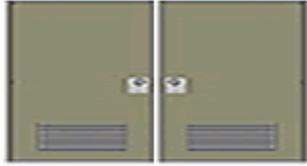
背景技術



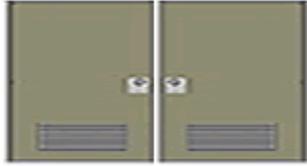
発明が解決しようとする課題



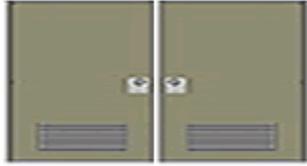
課題を解決するための手段



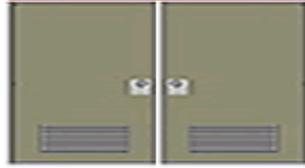
発明の効果



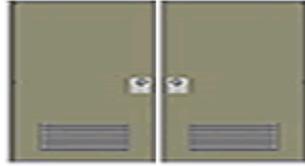
発明を実施するための最良の形態



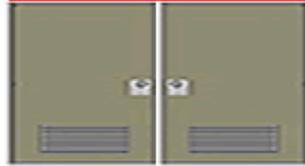
図面の簡単な説明



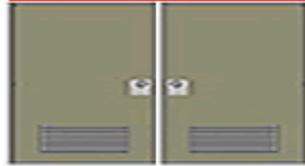
符号の説明



図面



要約書



GOAL





ご不明点等がありましたら、お気軽にお問合せください。

E-mail to fujisawa@ibr.co.jp

一文字書き文法

ビジネスモデルの場合の文法	ソフト開発した場合の文法	製法や方法の場合の文法
化学やバイオの場合の文法	物自体が新規の場合の文法	物自体を改良した場合の文法

箇条書き文法

ビジネスモデルの場合の文法	ソフト開発した場合の文法	製法や方法の場合の文法
化学やバイオの場合の文法	物自体が新規の場合の文法	物自体を改良した場合の文法

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。
質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q1. 何に対する製法・方法特許？

<input type="radio"/>	ゴルフボールの表面に塗装する方法において、
<input type="radio"/>	複数の構成部材を止着してなるゴルフクラブヘッドにおいて、
<input type="radio"/>	ゴルフクラブのシャフトの先端にグリップを接着固定する接着方法において、
<input type="radio"/>	複数の部材を組み合わせてなる金属製のゴルフクラブヘッドにシャフトを連結したゴルフ

【請求項1】の入力 [ボタンの説明](#) [*ヘルプ*](#) [フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

[プレビュー](#) [参照](#) [例文検索](#) [基本文法](#) [前の請求項](#) [次の請求項](#)

[上付文字](#) [開始](#) [終了](#) [下付文字](#) [開始](#) [終了](#)

[登録](#) [保存](#)

[【請求項】を開く](#)

[【課題を解決するための手段】を開く](#)

[【発明を実施するための最良の形態】を開く](#)

[【発明の効果】を開く](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。

質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q1. 何に対する製法・方法特許？

<input checked="" type="radio"/>	ゴルフボールの表面に塗装する方法において、
<input type="radio"/>	複数の構成部材を止着してなるゴルフクラブヘッドにおいて、
<input type="radio"/>	ゴルフクラブのシャフトの先端にグリップを接着固定する接着方法において、
<input type="radio"/>	複数の部材を組み合わせてなる金属製のゴルフクラブヘッドにシャフトを連結したゴルフ

	クラブにおいて、
<input type="radio"/>	ゴルフクラブシャフトの両端部を支持し、両支持位置の間で曲げ変位を与え、その曲げ硬さを測定するゴルフクラブシャフトの曲げ硬さ測定方法において、
<input type="radio"/>	集球溝と前記集球溝に向かって下向きに傾斜している地表面とを備えており、打ち放されたゴルフボールが前記地表面上に落下し、前記ゴルフボールが集球される、ゴルフ練習場において、
<input type="radio"/>	ゴルフクラブのシャフトが連設されるホーゼル部とフェース部とが一体化されたホーゼル・フェース部材を形成した後、該ホーゼル・フェース部材と他の部材とを接合してゴルフクラブヘッドを製造する方法において、

Q 2. どんな工程の製法・方法？

<input type="radio"/>	前記金属棒を前記シャフトに挿入する工程と、
<input type="radio"/>	前記シャフトの直径と同等の直径を有する金属棒の表面に剥離層を形成する工程と、
<input type="radio"/>	二液型ウレタンペイントの主剤と硬化剤とをブレミキサーで混合する第一混合工程と、
<input type="radio"/>	前記第一混合工程で得られた混合液をより均一に混合する第二混合工程と、
<input type="radio"/>	前記クラブシャフトの先端部を固定した状態で後端部を振動させて単位時間当たりの振動数を測定した後、
<input type="radio"/>	前記曲げ変位を与える位置を、ゴルフクラブシャフトの両支持位置の間で任意に変化させた後、
<input type="radio"/>	ボール本体表面にペイントを塗布して塗装ゴルフボールを製造する工程と、
<input type="radio"/>	前記部材同士を結合した後にこれら部材同士の間に、粘着剤と金属粉とを混合し充填する工程と、

Q 3. 文末として、その製法・方法の名称は？

<input type="radio"/>	を含むゴルフボール製造方法。
<input type="radio"/>	を有することを特徴とするゴルフグリップの接着方法。
<input type="radio"/>	を形成することを特徴とするゴルフクラブヘッドの製造方法。
<input type="radio"/>	を評価することを特徴とするゴルフクラブの評価試験方法。
<input type="radio"/>	を用いたゴルフクラブを評価するゴルフクラブの評価方法。
<input type="radio"/>	に変化させることを特徴とするゴルフクラブシャフトの曲げ硬さ測定方法。
<input type="radio"/>	の順で施工されていることを特徴とするゴルフ練習場。

【発明の属する技術分野】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。
質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q. その発明・考案はどんな分野の商品・技術ですか？

- 本発明は、ゴルフのパター等の練習用具に関する。
- 本発明は、ゴルフプレイヤーが正しいスイングを習得するためのゴルフ練習機に関する。
- 本発明は、金属粉末射出成形によるゴルフ用クラブヘッドの製法に関する。
- 本発明は、ゴルフボール用熱可塑性組成物に関する。
- 本発明はゴルフ場においてコース場でスコアを入力し入力したスコアを集計するシステムに関する。

【技術分野】の入力

ボタンの説明

[*ヘルプ*](#)

[フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

プレビュー

参照

例文検索

基本文法



本発明は、車椅子の操作訓練用シミュレータ関し、詳しくは車椅子操作の習熟度を判定する手段を持つとともに、習熟度を判定方法に関する。

登録

保存

【発明の属する技術分野】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。

質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q. その発明・考案はどんな分野の商品・技術ですか？

- 本発明は、ゴルフのパター等の練習用具に関する。
- 本発明は、ゴルフプレイヤーが正しいスイングを習得するためのゴルフ練習機に関する。
- 本発明は、金属粉末射出成形によるゴルフ用クラブヘッドの製法に関する。
- 本発明は、ゴルフボール用熱可塑性組成物に関する。
- 本発明はゴルフ場においてコース場でスコアを入力し入力したスコアを集計するシステムに関する。
- 本発明は、ゴルフのいわゆるラウンドレッスンの手配方法及びその方法のためのシステムに関する。



【技術分野】の入力 [*ヘルプ*](#)

[フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

[プレビュー](#) [参照](#) [例文検索](#) [基本文法](#)

【従来の技術】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。
質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q1. 既に公開されている従来技術の特許番号(公開番号)は何番ですか？

- 従来、ゴルフプレイヤーが正しいスイングプレーを習得するため、様々な練習装置が開発されているが、代表的なものとして、特開平99-999999号公報がある。
- ゴルフクラブバターでボールを目標方向に正確にパッティングするためには、カップの方向に対して直角にクラブヘッドのフェイス面をアドレスしてから、ヘッドを振り出す必要があるが、従来、目標方向に対して直角にクラブヘッドをアドレスする技能を習得する方法として、特開平99-999999号公報がある。
- 従来、この種のゴルフ用アイアンクラブのヘッドを製造する方法は、例えば特開平99-999999号公報がある。
- 従来、熱可塑性ポリエステルのエラストマーまたは熱可塑性ポリアミドのエラストマーと、エチレン共重合体アイオノマーと、エポキシ基含有化合物とからなる熱可塑性樹脂組成

【背景技術】の入力 [ボタンの説明](#) [*ヘルプ*](#)

[フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

[プレビュー](#) [参照](#) [例文検索](#) [基本文法](#)

[上付文字](#) [開始](#) [終了](#) [下付文字](#) [開始](#) [終了](#)

車椅子利用者特有の事故原因と視点移動との関連が重要である。
視点移動の非侵襲的計測方法として、カメラにより撮影した眼の画像を解析することにより、視線を検出するシステムが知られている。また、このようなシステムを自動車の運転におけるドライバの挙動検出に応用するという報告がある。(例えば、非特許文献1を参照)しかし、検出精度に問題があった。
また、ステレオカメラを車椅子シミュレータに設置して、移動時の視点の位置を検出する方法が報告されている。(非特許文献2を参照)
・一方、車椅子にステレオカメラを搭載して検出した、利用者の顔の方向に基づいて車椅子の走行を制御する装置も知られている。(例えば、特許文献1を参照)
・しかし、従来の技術では、車椅子利用者の操作習熟度を判定し、交通事故を防止するようなシステムは提案されていなかった。

[登録](#) [保存](#)



【従来の技術】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。

質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q 1. 既に公開されている従来技術の特許番号（公開番号）は何番ですか？

○	従来、ゴルフプレイヤーが正しいスイングプレーを習得するため、様々な練習装置が開発されているが、代表的なものとして、特開平99-999999号公報がある。
○	ゴルフクラブバターでボールを目標方向に正確にバッティングするためには、カップの方向に対して直角にクラブヘッドのフェイス面をアドレスしてから、ヘッドを振り出す必要があるが、従来、目標方向に対して直角にクラブヘッドをアドレスする技能を習得する方法として、特開平99-999999号公報がある。
○	従来、この種のゴルフ用アイアンクラブのヘッドを製造する方法は、例えば特開平99-999999号公報がある。
○	従来、熱可塑性ポリエステルのエラストマーまたは熱可塑性ポリアミドのエラストマーと、エチレン共重合体アイオノマーと、エポキシ基含有化合物とからなる熱可塑性樹脂組成物をカバー材やコア材として用いるもので、例えば特開平99-999999号公報がある。
○	従来、ゴルフ場においてプレーをするプレイヤーは、スコア入力端末をゴルフカートに備えておき、そのカートのスコア入力端末から入力し、中央センターで集計するといった特開平99-999999号公報がある。

Q 2. それほどのような機能を備えたものですか？

○	これは、クラブヘッドのアドレスをしても、目標方向に対するバタークラブヘッドのフェイス面の角度維持は、本人の感覚に頼るものだった。
○	これは、傾斜状態に保持されたスイング軌道ガイド環状体を主要部とするものであり、この環状体の内側にプレイヤーが立ち、ゴルフクラブの先端付近を環状体上に載せた状態で振ることによりクラブヘッドを正しいスイングプレーンに沿って移動させることができるものである。
○	これらは、チタン合金等の所望の金属母材からなるヘッドを鋳造あるいは鍛造などにより成形するとともに、低重心化、重心深度の深さ調整によるスイートエリアの拡大化、周辺重量配分による慣性モーメントの増大化などの打球特性の向上を図るために、例えばヘッドのソール面部側などに金属母材よりも比重の重いタングステン(W)等の異種金属からなる重量体を一体に拵合してなる構成を有するものである。
○	これらは、新規な材料として、例えば熱可塑性ポリエステルのエラストマーまたは熱可塑性ポリアミドのエラストマーと、エチレン共重合体アイオノマーと、エポキシ基含有化合物とからなる熱可塑性樹脂組成物をカバー材やコア材として用いることが提案されている。
○	これらは、スコア入力端末をゴルフカートに備えておき、そのカートのスコア入力端末から入力し中央センターで集計するといった提案もなされていた。
○	これらのゴルフ練習機では、ひたすら球を打ち込み、ゴルフ場で実際にラウンドすることによりその成果を試し、技術的に足りない部分をゴルフ練習場で練習を繰り返すことによって、ゴルフの上達を図らんとしていた。



【背景技術】の入力 [*ヘルプ*](#)

[フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

プレビュー

参照

例文検索

基本文法

[上付文字](#)

[下付文字](#)

【特許文献】

過去の出願物件で、公報番号がわかっているものを入力して下さい。但し、不明の場合は記入不要です。

(入力例) 特開平09-123456

(1)	<input type="text"/>	(6)	<input type="text"/>
(2)	<input type="text"/>	(7)	<input type="text"/>
(3)	<input type="text"/>	(8)	<input type="text"/>
(4)	<input type="text"/>	(9)	<input type="text"/>
(5)	<input type="text"/>	(10)	<input type="text"/>

化学式、数式、表等の挿入

作成文内に、化学式、数式、表等を記載したい場合に使用してください。(但し、GIF, JPEG, PNG形式のみ可)

挿入ファイルの検索

参照ボタンを押して画像ファイルを選んで表示ボタンを押してください。



下欄に挿入指定した画像が表示されますので、画像挿入行数を入力して下さい。タグ挿入ボタンを押すと作成文末尾にタグが挿入されます。任意の位置に挿入したい場合はタグをドラッグ&コピーし、カーソルを挿入場所に移動させ、貼付けて下さい。

プレビューにて画像挿入状況を確認し、作成文が画像と重なっている場合、画像挿入行数で調整して下さい。

【発明が解決しようとする課題】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。
質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q1. 従来の商品・技術は、どのような問題点がありましたか？

- しかしながら、このようなクラブヘッドのフェイス面の目標方向に対する直角なアドレスや、その角度の維持という技能の習得は、いずれもかなりの熟練を要するものであり、初心者にとって極めて困難であることはもとより、ある程度の中級レベルの者や熟練者においても簡単ではなかった。
- しかしながら、これらのスイング軌道練習用具は、プレイヤーがゴルフクラブを振るときに注意を怠ると正しいスイングプレーンから外れやすいので、使い方が難しく、プレイヤーが自己のスイングを容易に修正、上達させることができなかった。
- しかしながら、このような従来構造のアイアンクラブの製造法にあっては、ヘッドが鑄造あるいは鍛造などにて成形されているために、その材料密度が100%のものしか得られず、優れた打球感や打球音を満足させるに十分な製造が困難であり、しかも、金型や製法に制約があることから、ヘッド形状や肉厚などの自由度が低く、寸法精度や重量精度を調

【発明が解決しようとする課題】の入力 ボタンの説明 ※ヘルプ※

[フロー画面へ戻る](#)

参照ボタンまたは例文検索ボタン、基本文法ボタンを利用して文章を作成して下さい。

プレビュー 参照 例文検索 基本文法

上付文字 開始 終了 下付文字 開始 終了



本発明の目的は、車椅子利用者の習熟度を判定し、車椅子利用者の交通事故を低減することができるような車椅子操作訓練シミュレータおよび習熟度の判定方法を提供することである。

登録 保存

- 【課題を解決するための手段】を開く
- 【発明を実施するための最良の形態】を開く
- 【発明の効果】を開く
- 【要約書】を開く

【発明が解決しようとする課題】の基本文法

[フロー画面へ戻る](#)

基本文法は、「ゴルフ」を例題としています。

質問に対し、近い文法をクリックし、入力画面に貼り付けて編集してください。

Q1. 従来の商品・技術は、どのような問題点がありましたか？

- しかしながら、このようなクラブヘッドのフェイス面の目標方向に対する直角なアドレスや、その角度の維持という技能の習得は、いずれもかなりの熟練を要するものであり、初心者にとって極めて困難であることはもとより、ある程度の中級レベルの者や熟練者においても簡単ではなかった。
- しかしながら、これらのスイング軌道練習用具は、プレイヤーがゴルフクラブを振るときに注意を怠ると正しいスイングプレーンから外れやすいので、使い方が難しく、プレイヤーが自己のスイングを容易に修正、上達させることができなかった。
- しかしながら、このような従来構造のアイアンクラブの製造法にあっては、ヘッドが鑄造あるいは鍛造などにて成形されているために、その材料密度が100%のものしか得られず、優れた打球感や打球音を満足させるに十分な製造が困難であり、しかも、金型や製法に制約があることから、ヘッド形状や肉厚などの自由度が低く、寸法精度や重量精度を調整するための研削や研磨等の後加工を必要とし、製造コストも高く、品質も安定化しない

	という問題があった。
<input checked="" type="checkbox"/>	しかしながら、これらの新規な材料を用いたゴルフボールにおいても、柔軟性と反発性という相反する性能のバランスを十分に満足するものとはなっていなかった。
<input checked="" type="checkbox"/>	しかしながら、前述したようにゴルフ場でプレーヤーが携帯ブラウザ端末などから簡単にスコアを入力し、その入力データを集計して閲覧可能なシステムが待ち望まれていた。
<input checked="" type="checkbox"/>	しかしながら、一般にラウンドレッスンを受けるためには、ゴルフ場の選定やレッスンブクロ、プロゴルファーとの日程調整等、ラウンドレッスンの計画・実行に手間が大幅にかがっていた。

Q 2. その問題点を解決するために、どのような発明・考案を提供するのですか？

<input checked="" type="checkbox"/>	そこで本発明は、前述の課題を解決するために、特に初心者や独学者でもゴルフのバターにおいて、クラブヘッドのフェイス面の正確なアドレスからバッキングまでの一連の技能の習得を容易にするための練習用ゴルフクラブバター及び練習方法を提供するものである。
<input type="checkbox"/>	そこで本発明が解決しようとする課題は、使い方が簡単で、正しいスイングプレーンを独力で容易に習得することができるゴルフ練習機を提供することにある。
<input type="checkbox"/>	そこで本発明の目的は、成形工程を簡略化し、製造コストの低減及び品質の安定を図ることができるようにしたゴルフ用クラブヘッドの製法を提供することにある。
<input type="checkbox"/>	そこで本発明は、このような課題を考慮してなされたものであり、ゴルフボールの材料として用いたときに、柔軟性と反発性とがともに優れるゴルフボール用熱可塑性組成物を提供することを目的とする。
<input type="checkbox"/>	そこで本発明の目的は、前述したような問題点を解決するため、ゴルフのラウンドレッスンを迅速・簡便に計画でき、かつゴルフ場の定休日等を利用して、ゆとりのあるゴルフレッスンを受けることができるようにし、ゴルフのいわゆるラウンドレッスンの計画及び実行を簡便にするための手配方法及びその方法のためのシステムを提供することにある。