

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第6部門第3区分

【発行日】平成17年11月24日(2005.11.24)

【公開番号】特開2005-11382(P2005-11382A)

【公開日】平成17年1月13日(2005.1.13)

【年通号数】公開・登録公報2005-002

【出願番号】特願2004-295782(P2004-295782)

【国際特許分類第7版】

G 06 F 17/21

【F I】

G 06 F 17/21 5 3 8 M

【手続補正書】

【提出日】平成17年9月29日(2005.9.29)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

完成された明細書のデータを蓄積する手段、明細書の指定の欄および文章を検索し、必要な文章を抽出する手段、および入力された文章、抽出された文章より明細書を自動的に完成する手段を有するシステムを用い、特許明細書を作成する方法であって、該方法が、予め定められた新規な発明の特許請求の範囲より文節された構成要件を入力する工程1、新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果を入力する工程2を含み、

該システムの検索・抽出手段が、工程1で入力された構成要件についてデータベースに蓄積された先願の特許請求の範囲を検索する工程3、新規な発明の構成要件と一致する構成要件を最も多く有する特許公報を抽出する工程4、工程4で抽出された情報の中から、発明が解決しようとする課題、発明の効果の欄に類似性のある特許公報を抽出する工程5を含み、

該システムの明細書完成手段が、工程5で抽出された特許公報の発明が解決しようとする課題、発明の効果と新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果を比較し、異なる部分があれば異なる部分について、特許公報の記載を新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果に差し替える工程6、特許公報の特許請求の範囲を新規な発明の特許請求の範囲に差し替える工程7、特許公報の課題を解決するための手段を新規な発明の特許請求の範囲に差し替える工程8を含み、

該方法が、特許公報の発明の実施の形態の欄で説明されていない構成要件について追加された詳細な説明を入力する工程9を含むことを特徴とする特許明細書の作成方法。

【請求項2】

明細書完成手段が、特許公報の実施例を新規な発明の実施例に差し替える工程10、工程5で抽出された特許公報の発明に相当する新規な発明の比較例を作成し、特許公報の比較例を該新規な発明の比較例に差し替える工程11を含有する請求項1に記載の特許明細書の作成方法。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0009】

即ち、本発明は、完成された明細書のデータを蓄積する手段、明細書の指定の欄および文章を検索し、必要な文章を抽出する手段、および入力された文章、抽出された文章より明細書を自動的に完成する手段を有するシステムを用い、特許明細書を作成する方法であつて、

該方法が、予め定められた新規な発明の特許請求の範囲より文節された構成要件を入力する工程1、新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果を入力する工程2を含み、

該システムの検索・抽出手段が、工程1で入力された構成要件についてデータベースに蓄積された先願の特許請求の範囲を検索する工程3、新規な発明の構成要件と一致する構成要件を最も多く有する特許公報を抽出する工程4、工程4で抽出された情報の中から、発明が解決しようとする課題、発明の効果の欄に類似性のある特許公報を抽出する工程5を含み、

該システムの明細書完成手段が、工程5で抽出された特許公報の発明が解決しようとする課題、発明の効果と新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果を比較し、異なる部分があれば異なる部分について、特許公報の記載を新規な発明が解決しようとする課題、新規な発明の効果に差し替える工程6、特許公報の特許請求の範囲を新規な発明の特許請求の範囲に差し替える工程7、特許公報の課題を解決するための手段を新規な発明の特許請求の範囲に差し替える工程8を含み、

該方法が、特許公報の発明の実施の形態の欄で説明されていない構成要件について追加された詳細な説明を入力する工程9を含むことを特徴とする特許明細書の作成方法である。

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0017

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0017】

工程1では、予め定められた新規な発明の特許請求の範囲から文節された構成要件を上記のような機能を持つシステムに入力する。