

【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 18 年 6 月 29 日 (2006.6.29)

【公表番号】特表 2006-508417 (P2006-508417A)

【公表日】平成 18 年 3 月 9 日 (2006.3.9)

【年通号数】公開・登録公報 2006-010

【出願番号】特願 2004-507967 (P2004-507967)

【国際特許分類】

G 0 6 Q 50/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 17/60 1 5 0

G 0 6 F 17/60 1 2 6 N

【手続補正書】

【提出日】平成 18 年 5 月 10 日 (2006.5.10)

【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】

調査依頼実体のために遠隔的に調査を集計する方法であって、
 複数の双方向通信装置によって周期的に調査依頼メッセージを生成し、これによって調査情報を求めるステップと、
 前記生成したメッセージに応答して、前記双方向通信装置から調査回答メッセージをアップロードするステップと、
 前記受信した調査回答メッセージを格納するステップと、
 前記受信し格納した調査回答メッセージを前記調査依頼実体に配布するステップと、
 から成る方法。

【請求項 2】

請求項 1 記載の方法であって、更に、前記調査依頼メッセージのために調査プロトコルを生成し、該生成した調査プロトコルを格納するステップを含む方法。

【請求項 3】

請求項 2 記載の方法であって、更に、1 群の調査定義メッセージを格納し、前記一群の調査定義メッセージからあるものを選択し、前記調査プロトコルを生成するステップを含む方法。

【請求項 4】

請求項 3 記載の方法であって、更に、調査依頼メッセージの送出を実行するステップを含む方法。

【請求項 5】

請求項 4 記載の方法において、調査プロトコルを生成する前記ステップは、プロトコル定義生成プログラムを格納するステップを含む方法。

【請求項 6】

請求項 5 記載の方法において、調査依頼メッセージの送出を実行する前記ステップは、前記双方向通信装置内に調査実行プログラムを格納するステップを含む方法。

【請求項 7】

請求項 5 記載の方法において、調査プロトコルを生成する前記ステップは、シミュレートした調査依頼メッセージを表示するステップを含む方法。

【請求項 8】

調査依頼実体のために遠隔的に調査を集計するシステムであって、
複数の双方向通信装置と、
前記複数の双方向通信装置を通じて周期的に調査依頼メッセージを生成し、それから調査情報を求める手段と、
前記生成したメッセージに応答して前記双方向通信装置から調査回答メッセージをアップロードする手段と、
前記受信した調査回答メッセージを格納する手段と、
前記受信し格納した調査回答メッセージを前記調査依頼実体に配布する手段と、
を備えているシステム。

【請求項 9】

請求項 8 記載のシステムであって、更に、前記調査依頼メッセージのために調査プロトコルを生成し、該生成した調査プロトコルを格納する手段を含むシステム。

【請求項 10】

請求項 9 記載のシステムであって、更に、1 群の調査定義メッセージを格納し、該 1 群の調査定義メッセージからあるものを選択して、前記調査プロトコルを生成する手段を含むシステム。

【請求項 11】

請求項 10 記載のシステムであって、更に、調査依頼メッセージの送出を実行する手段を含むシステム。

【請求項 12】

請求項 11 記載のシステムにおいて、調査プロトコルを生成する前記手段は、プロトコル定義生成プログラムを格納する手段を含むシステム。

【請求項 13】

請求項 12 記載のシステムにおいて、調査メッセージの生成を実行する前記手段は、前記通信装置内に調査実行プログラムを格納する手段を含むシステム。

【請求項 14】

請求項 12 記載のシステムにおいて、調査プロトコルを生成する前記手段は、シミュレートした調査依頼メッセージを表示する手段を含むシステム。

【請求項 15】

調査依頼実体のために遠隔的に調査を集計するシステムであって、
複数の双方向通信装置と、
前記複数の双方向通信装置を通じて周期的に調査依頼メッセージを生成し、それから調査情報を求める第 1 回路と、
前記生成したメッセージに応答して前記双方向通信装置から調査回答メッセージをアップロードする第 2 回路と、
前記受信した調査回答メッセージを格納する第 3 回路と、
前記受信し格納した調査回答メッセージを前記調査依頼実体に配布する第 4 回路と、
を備えているシステム。

【請求項 16】

請求項 15 記載のシステムであって、更に、前記調査依頼メッセージのために調査プロトコルを生成する第 5 回路と、該生成した調査プロトコルを格納する第 6 回路を含むシステム。

【請求項 17】

請求項 16 記載のシステムであって、更に、1 群の調査定義メッセージを格納する第 7 回路と、該 1 群の調査定義メッセージからあるものを選択して、前記調査プロトコルを生成する第 8 回路を含むシステム。

【請求項 18】

請求項 17 記載のシステムであって、更に、調査依頼メッセージの生成を実行する第 9 回路を含むシステム。

【請求項 19】

請求項 18 記載のシステムにおいて、調査プロトコルを生成する前記第 5 回路は、プロトコル定義生成プログラムを格納する第 10 回路を含むシステム。

【請求項 20】

請求項 19 記載のシステムにおいて、調査メッセージの生成を実行する前記第 9 回路は、前記通信装置内に調査実行プログラムを格納する第 11 回路を含むシステム。

【請求項 21】

請求項 20 記載のシステムにおいて、調査プロトコルを生成する前記第 5 回路は、シミュレートした調査依頼メッセージを表示する第 12 回路を含むシステム。