

# 特許協力条約

発信人 日本国特許庁（国際調査機関）

代理人 中井 宏行 様 中井 宏行 〒665-0845 日本国兵庫県宝塚市栄町2丁目2番1号 ソリオ3 4階 協明国際特許事務所		PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]	
		発送日 (日.月.年) 26.02.2008	
出願人又は代理人 の書類記号 G070128		今後の手続きについては、下記2を参照すること。	
国際出願番号 PCT/JP2007/072175	国際出願日 (日.月.年) 15.11.2007	優先日 (日.月.年) 17.11.2006	
国際特許分類 (IPC) Int.Cl. G01G13/06(2006.01)i			
出願人 (氏名又は名称) 株式会社松井製作所			

1. この見解書は次の内容を含む。			
<input checked="" type="checkbox"/>	第I欄	見解の基礎	
<input type="checkbox"/>	第II欄	優先権	
<input type="checkbox"/>	第III欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成	
<input type="checkbox"/>	第IV欄	発明の単一性の欠如	
<input checked="" type="checkbox"/>	第V欄	PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明	
<input type="checkbox"/>	第VI欄	ある種の引用文献	
<input type="checkbox"/>	第VII欄	国際出願の不備	
<input checked="" type="checkbox"/>	第VIII欄	国際出願に対する意見	
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。 さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。			
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。			

見解書を作成した日 08.02.2008			
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号		特許庁審査官 (権限のある職員) 柴永 雅夫	2F 8706
		電話番号 03-3581-1101 内線 3216	

## 第 I 欄 見解の基礎

1. 言語に関し、この見解書は以下のものに基づき作成した。
- 出願時の言語による国際出願
  - 出願時の言語から国際調査のための言語である \_\_\_\_\_ 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))
2.  この見解書は、PCT規則 91 の規定により国際調査機関が認めた又は国際調査機関に通知された明らかな誤りの訂正を考慮して作成した (PCT規則 43 の 2.1(b))。
3. この国際出願で開示されたヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、以下に基づき見解書を作成した。
- a. タイプ
    - 配列表
    - 配列表に関連するテーブル
  - b. フォーマット
    - 紙形式
    - 電子形式
  - c. 提出時期
    - 出願時の国際出願に含まれていたもの
    - この国際出願と共に電子形式により提出されたもの
    - 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出されたもの
4.  さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。
5. 補足意見：

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲	1 - 4	有
	請求の範囲		無
進歩性 (I S)	請求の範囲		有
	請求の範囲	1 - 4	無
産業上の利用可能性 (I A)	請求の範囲	1 - 4	有
	請求の範囲		無

2. 文献及び説明

文献1 : JP 60-82818 A (三菱化成工業株式会社) 1985.05.11, 全文、全図

文献2 : JP 63-279120 A (鎌長製衡株式会社) 1988.11.16, 全文、全図

文献3 : JP 3-248024 A (大和製衡株式会社) 1991.11.06, 全文、全図

請求の範囲1 - 4に係る発明は国際調査報告で引用された文献1 - 3により進歩性を有しない。

上記文献1 - 3には、各段階における不安定時間と目標計量時間との関係は記載されていないが、各段階における不安定時間の時間値を各段階における目標計量時間の下限値とすることは当業者にとって容易である。

請求の範囲4に係る発明については、実計量時間と目標計量時間との差に応じて異なる補正を行うことは当業者が適宜なし得ることである。

## 第Ⅷ欄 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲 1 の「1 バッチ計量が終了した後に、上記目標計量時間と上記実計量時間とをもとに、所定のアルゴリズムによって、最初の段階を除く上記段階ごとの供給質量切替値を補正する設定値補正手段」という記載では、どのようなアルゴリズムに基づいて段階ごとの供給質量切替値を補正するのかが明りようでない。