PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Masanobu KOBAYASHI	06/02/2008

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Seiko Epson Corporation
Street Address:	4-1, Nishi-shinjuku 2-chome
Internal Address:	Shinjuku-ku
City:	Tokyo
State/Country:	JAPAN

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	12100623

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (248)641-0270

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 248-641-1600

Email: docketingpt@hdp.com

Correspondent Name: HARNESS, DICKEY & PIERCE, P.L.C.

Address Line 1: P.O. BOX 828

Address Line 4: BLOOMFIELD HILLS, MICHIGAN 48303

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	9319S-002439
NAME OF SUBMITTER:	Bryant E. Wade

Total Attachments: 2 source=assign#page1.tif source=assign#page2.tif CH \$40.00

PATENT REEL: 021073 FRAME: 0041

HARNESS

2/ 8

SEIKO EPSON Ref.No.: J0133307US01

譲渡証 (Translation/日本語訳)

下記に署名した私/私送、

小林 雅暢 __

は、ある発明を創出し、これについて合衆国が許出版は

\Box	ここに私/私達に	こより署名	5され.
Ī	に私/私道	Eにより(*	それぞれ)署名され.
\boxtimes	2008年04月10	日に田恵	腹され、出顧番号 12/100,623 が交付
	され、		
	PCT 国際出願	として	に出願され、
	の発明は、		and the same and the same area and an arrange at the same at
画化	业处理装置、面侧	処理方	法、及び画像処理用プログラム

記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体

という名称である。 そして、ここにその受惧を認める対価で: 私/私達は、当該発明/出願について、合衆国とその属領及び 全ての外國に於ける全面的かつ独占的な権利;合衆国とその属 領及び全ての外国に於いて発行される特許証に関わる全ての権 利、所有權、利益: 一部継続出願、継続出願、分剖出願、空替 え出版、再発行出顧、特許期間延長等、合衆国とその属領及び 全ての外国に於いて既に出願されたか若しくは今後出願される **特許に関わる全ての権利;そして、国際条約、同盟、契約、法** 令、協定(将来制定されるものを含む)に基づく全ての優先権 を伴う一切の権利;を、日本国東京都新宿区西新宿二丁目4番 1 号に住所を有するセイコーエプソン株式会社、その後継者、 **疎受人及び法定代理人に対して、売却、譲渡、移転するものと** する。

さらに、私/私途は、セイコーエブソン株式会社、(以下護受人 と言う) が単数ないしは複数の当該発明(以下当該発明という) に関わる特許権を、自己の名により、合衆国とその属領及び金 ての外国に於いて出願し、吟許を受けること;またこの譲渡距 の意図と目的を誠実に実行することを求められた場合、下記に 署名した私/私達が、当該譲受人、その後継者、その被譲渡者、 及び法定代理人の費用負担にて、一部継続出願、継続出願、分 割出願、差替え出願、再発行出願、特許期間延長等を行い、合 法的宜譽書、譲渡証、委任状等の審額を作成し、あらゆる法的 または単法的訴訟手続に於いて証言を行うこと;当該発明とそ の経緯に関連して、下記に署名した私/私達が知り得た全ての 事実を、当該額受人、後継者、被譲獲者、及び法定代理人に連 絡すること:そして当数額受人、後継者、被譲渡者、及び法定 代理人が、当該発明の特許権の適切な保護、維持、権利行使す るために望ましいと考慮すること、また、当該発明に関わる粉 許出願に際し、当該孤受人、後継者、被譲渡者、及び往定代理 人に対して法的権限を付与することが望ましいと考慮すること について、可能な限り行うことを承諾する。

Assignment

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned, Masanobu KOBAYASHI,

who have created a certain invention for which an application for United States Letters Patent

	executed by ME/US on even date here executed by ME/US on , (respectively on April 10, 2008 and assigned Ser	tivaly).
П	fijed as International Application No.	filed on

and entitled: IMAGE PROCESSOR, IMAGE PROCESSING METHOD AND COMPUTER READABLE MEDIUM FOR IMAGE PROCESSING **PROGRAM**

Do hereby sell, assign and transfer to SEIKO EPSON CORPORATION, having a place of business 4-1. Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan its successors, easigns, and legal representatives, the full and exclusive right to said invention and said application and to any and all inventions described in said application for the United States, its territorial possessions and all foreign countries, and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefor in the United States, its territorial possessions and all foreign countries; and in and to any and all continuations-in-part, continuations, divisions. substitutes, reissues, extensions thereof, and all other applications for Lotters Patent relating thereto which have been or shall be filed in the United States, its territorial possessions and/or any foreign countries, and all rights, together with all priority rights, under any of the international conventions, unions, agreements, acts, and treaties, including all future conventions, unions, agreements, ects, and treaties;

Agree that SEIKO EPSON CORPORATION hereinefter referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinsfter referred to as said invention, in its own name, in the United States, its territorial possessions, and all foreign countries; and that, when requested to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, at the expense of said Assignoe, its successors, essigns and legal will execute undorsigned representatives, continuations-in-part, continuations, divisions, aubatitutos, reissues, extensions thereof, execute all rightful caths, assignments, powers of attorney and other papers, testify in any logal or quasi legal proceedings; communicate to said Assignee, its successors. assigns or legal representatives all facts known to the undersigned relating to said invention and the history thereof; and generally do everything possible which said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives shall consider desirable for aiding in securing. maintaining and enforcing proper patent protection for said invention and for vesting title to said invention and all applications for patents on said invention in said Assigned, its successors, essigns, or legal representatives; and

SEIKO EPSON Ref.No.: J0133307US01

そして、私/私達は、この書面により譲渡された権利や財産に影響する、如何なる譲渡、授権、抵当権、ライセンス等その他の協定も他の第三者との間で行っていないこと;下記に署名した私/私達によって、この書面に記載されている権利が所有されていることを、当該譲受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に対して誓約するものである。

さらに、下記に署名した私/私達はこの譲渡書は英語の部分の表 現によってのみ解釈されることに同意する。

上紀を証明するため、私/私達は下記日付で署名する。

Covenant with said Assignee, its successors, assigns, or logal representatives that no assignment grant mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been made to others by the undersigned, and that full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned.

I/WE, the undersigned do further agree that this Assignment is to be construed solely according to the terms of the English language portions thereof.

IN TESTIMONY WHEREOF I/WE have hereunto set MY/OUR signature soal on the date Indicated below.

と一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor Masanobu KOBAYASHI	
小林 雅暢	日付	Inventor's signature	Date
祖明者の署名			June 2,2008
小林雅暢	20.8年6月2日	Masanobu Kobayashi	June 2, 2000
R二共同発明者(いる場合)		Full name of Second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date
第三共同発明者(いる場合)		Full name of Third joint inventor, if any	
第三共同発明者の署名	日付	Third Inventor's signature	Date
第四共同発明者(いる場合)		Full name of Fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date
第五共同発明者(いる場合)		Full name of Fifth joint inventor, if any	
第五共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature	Date
第六共同発明者(いる場合)		Full name of Sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名	旦付	Sixth Inventor's signature	Date
第七共同発明者(いる場合)		Full name of Seventh joint inventor, if an	у
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date
第八共同発明者(いる場合)		Full name of Eighth joint inventor, if any	
第八共同発明者の署名	日付	Eighth Inventor's signature	Date

HARNESS

Page 2 of 2

PATENT REEL: 021073 FRAME: 0043

RECORDED: 06/10/2008