# OP \$40.00 1191

## PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
Mamoru Sawahashi	04/15/2008
Kenichi Higuchi	04/15/2008

### **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	NTT DoCoMo, Inc.	
Street Address:	11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku	
City:	Tokyo	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code: 100-6150		

### PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	11917342

### **CORRESPONDENCE DATA**

Fax Number: (713)228-8778

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

Phone: 7132288600

Email: buta@oshaliang.com
Correspondent Name: Jonathan P. Osha

Address Line 1: 1221 McKinney Street, Suite 2800

Address Line 4: Houston, TEXAS 77010

ATTORNEY DOCKET NUMBER: 17401/025001

NAME OF SUBMITTER: Sarah J. Buta

Total Attachments: 2

source=17401025001\_assn\_20080520135721#page1.tif source=17401025001\_assn\_20080520135721#page2.tif

> PATENT REEL: 020980 FRAME: 0838

# **Assignment of Application**

(出願譲渡証)

	私(我々)	WHE	CREAS, I (WE)	
NSERT NAMES AND	_(1) Mamoru SAW,	AHASHI and (2) Kenichi HIGUCHI		
RESIDENCE ADDRESS OF				
RE INVENTORS				
発明者の氏名及び住所				
を配入				
		新しい有用な改良を発	respectively, have invented certain new and	
	明し、		useful improvements in:	
NSERT TITLE OF	MOBILE STATION	N, BASE STATION AND COMMUNIC	CATIONS METHOD	
WENTION &明の名称を記入				
-21 - 21 - 22 -	/Application No.	DOT/ ID0006/244075 81-4	I 40,0000	
	(Application No.	PCT/JP2006/311875 , filed	June 13, 2006 ),	
	一方、		and WHEREAS,	
		NTT DoCoM	o, Inc.	
	(以下「譲受人	.j) は、	(hereinafter referred to as "ASSIGNEE") having	
			a place of business at:	
	11-1,	Nagatacho 2-chome, Chiyod	a−ku, Tokyo 100−6150 Japan	
	に営業所を有し	、該発明について、及び	is desirous of acquiring the entire right, title and	
		領土及びあらゆる全ての	interest in and to said invention and in and to	
		†与されたあらゆる特許証 「の権利、権原、及び利益	any Letters Patent that may be granted	
	を取得すること		therefore in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign countries;	
	従ってここに	受領を確認した右効にし	NOW THEREFORE for good and	

従ってここに、受領を確認した有効にして価値ある対価と引き換えに、私(我々)は、本譲渡証により、合衆国及びその領土及び全で排他的な権利と、合衆国及びに対する完全で排他的な権利と、合衆国においる会でがあらゆる全ての特許証にして及びその分割、再発行、継続、といて及び更新のあらなてのを主につ替え、の権利、権原、及び利益とを、該接受人に売却し、譲渡し、及び移転する。

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt whereof is hereby acknowledged, I (WE), by these presents do sell, assign and transfer unto said ASSIGNEE, the full and exclusive right to the said invention in the United States and its territorial possessions and in 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 and its territorial possessions and in any and all foreign countries and in and to any and all divisions, reissues, continuations, substitutions and renewals thereof.

PATENT REEL: 020980 FRAME: 0839 私(我々)は、ここに、この譲渡及び売却がなされなかったならば私(我々)により保持されたであろう場合と同様に完全且つ全体的に、付与され得る存続期間の完全な最後まで、該譲受人、を専用をのの、該では、なりのをしてのをである。 を担かないである全てのはでいる。 がなされたであるが表で、は、一次では、一次である。 を担からないである。 がはびれたのでは、ではいる。 を対している。 を対しているが、できる。 を対しているが、できる。 を対しているが、できる。 を対している。 を対しているが、できる。 を対している。 をがしる。 をがし

更に、私(我々)は私(我々)が知る該 発明に関するあらゆる事実を該譲受人又 はその(彼の)代理人に伝え、あらゆる 法的手続きにおいて証言し、法の認めた 書面に署名し、全ての分割、継続、差し 替え、更新、及び再発行出願に署名し、 全ての必要な譲渡書類に署名することで 該特許証のあらゆるもの全てが該譲受人 に発行されるようにし、正当な全ての誓 約をし、更に該譲受人、その(彼の)承 継人及び非譲渡者が合衆国及びその領土 及びあらゆる全ての外国において該発明 について適切な保護を取得し及び行使す ることを援助するために一般に可能なこ とを全て行うことを、私(我々)は同意 する。

I (WE) hereby authorize and request the Patent Office Officials in the United States and its territorial possessions and any and all foreign countries to issue any and all of said Letters Patent, when granted, to said ASSIGNEE as the assignee of my (our) entire right, title and interest in and to the same, for the sole use and behoof of said ASSIGNEE, its (his) successors and assigns, to the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, as fully and entirely as the same would have been held by me (us) had this Assignment and sale not been made.

Further, I (WE) agree that I (WE) will communicate to said ASSIGNEE or its (his) representatives any facts known to me (us) respecting said invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, substitute, renewal and reissue applications, execute all necessary assignment papers to cause any and all of said Letter Patent to be issued to said ASSIGNEE, make all rightful oaths, and, generally do everything possible to aid said ASSIGNEE, its (his) successors and assigns, to obtain and enforce proper protection for said invention in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign countries

0

Date:	April 15,2008	mamoru Sawahashi
日付	r	Signature of Inventor) 発明者署名 Mamoru SAWAHASHI
Date:	April 15, 2008.	Kenschi Higushi
日付		Signature of Inventor) 発明者署名 Kenichi HIGUCHI
Date:		
日付		Signature of Inventor) 完明者署名
Date:		
日付		Signature of Inventor)
Date:		
日付		Signature of Inventor) 発明者署名

PATENT REEL: 020980 FRAME: 0840

**RECORDED: 05/21/2008**