Name of Pelson Signing Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (\$71) 273-0140, or mailed to: Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O.Box 1460, Alexandria, V.A. 22313-1460

Signature

b. Deposit Account Number_

Authorized User Name _

Phone Number: (202) 659-0100

Email Address: ndqm@novakdruca.com

Fax Number: (202) 659-0105

9. Signature: 1

02 FC 8021

07/03/2007 BFREY1 00000087 11663000

PATENT

June 28, 2007

Total number of pages including cover

sheet, attachments, and documents:

Date

3

REEL: 021400 FRAME: 0774

Page 1 of 2

Assignment of Application (出願雜波証)

	私(我々) W.	HEREAS, I (WE)		
BAID	Mesefumi USUDA of Shinagawa-ku,Tokyo,Japan			
DORBUS OF	Anii UMESH of Yokohama-shi,Kanagawa,Japan	Anil UMESH of Yokohama-shi,Kanagawa,Japan		
Takehiro NAKAMURA of Yokosuka-shi, Kanagawa, Japan				
及び住所				
	は下配における新しい有用な改良を発 明し、	respectively, have invented certain new and useful improvements in:		
	MOBILE COMMUNICATION CONTROL METHOL	O, WIRELESS LINE CONTROL APPARATUS,		
	BASE STATION AND MOBILE STATION			
	(Application No. PCT/JP2005/017065 , f	iled September 15, 2005),		
	一方、	and WHEREAS.		
		•		
	NTT DoC	NTT DoCoMo, Inc.		
	(以下「競受人」)は、	(hereinafter referred to as "ASSIGNEE") having a place of business at:		
	11−1. Nagatacho 2−chome, Chi	yoda—ku, Tokyo 100—6150 Jepan		
	に営業所を有し、該発明について、及び 合衆国及びその領土及びあらゆる全ての 外国において付与されたあらゆる特許証 について、全ての権利、権原、及び利益 を取得することを希望し、	is destrous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and in and to any Letters Patent that may be granted therefore in the United States and its territorial possessions and in any and all foreign		
		countries;		

従ってここに、受領を確認した有効にして価値ある対価と引き換えに、私(我々)は、本額を正により、合衆国及びその領土及び全で排他的な権利と、合衆国及びいたの領土及びの領土及びの領土をの場合を全ての特許にに対して及びそ更がある。最初である。 を受して、を受し、をでいた。 を受し、権原し、及び移転する。 をして、及び移転する。 をして、及び移転する。 をして、及び移転する。 をして、及び移転する。 をして、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 any and all divisions, reissues, continuations, substitutions and renewals thereof.

RECORDED: 06/29/2007

Page 2 of 2

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、その(被の)承継人及び非譲渡者による専用及び利益のために、あらゆる全ての特許証を、該特許証についての私(我々)の全てのもで、及び利益の該受人に、合衆国及びその領土及びあらゆる全ての外国において特許庁当のが多行することを許可し及び要請する。

更に、私(独々)は私(我々)が知る該 発明に関するあらゆる事実を該職受人又 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、 全ての必要な酸液膏類に署名することで 該特許証のあらゆるもの全てが該議受人 に発行されるようにし、正当な全ての誓 約をし、更に該職受人、その(彼の)承 維人及び非義液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 sald 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 hald 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 caths, 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

Date:	June 12th, 2007	Macaferni Clau of a
日付		Signature of Investor) 第四年日本 Masafumi USUDA
Date:	June 12th, 2007	12h
日付	•	Signature of Immentor) 新教授者名 Anil UMESH
Date:	June Dth , 2007	Takehin Rakamura
日付		Signature of Inventor) 3899 844 Takehiro NAKAMURA
Oate:		
日付		Signiture of Inventor)
Date:		
B付		Signature of inventor) 雅明年春

PATENT

REEL: 021400 FRAME: 0776