

## PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT				
NATURE OF CONVEYANCE:	MERGER				
EFFECTIVE DATE:	04/01/2010				
CONVEYING PARTY DATA					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Renesas Technology Corp.</td> <td>04/01/2010</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Renesas Technology Corp.	04/01/2010
Name	Execution Date				
Renesas Technology Corp.	04/01/2010				
RECEIVING PARTY DATA					
Name:	NEC Electronics Corporation				
Street Address:	Shimonumabe 1753				
Internal Address:	Nakahara-ku				
City:	Kawasaki-shi, Kanagawa-ken				
State/Country:	JAPAN				
PROPERTY NUMBERS Total: 1					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>8387113</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Patent Number:	8387113
Property Type	Number				
Patent Number:	8387113				
CORRESPONDENCE DATA					
Fax Number:	7034132220				
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>					
Phone:	(703) 413-3000				
Email:	khudson@oblon.com				
Correspondent Name:	Oblon, Spivak, et al.				
Address Line 1:	1940 Duke Street				
Address Line 4:	Alexandria, VIRGINIA 22314				
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	328438US8XPPM-SH				
NAME OF SUBMITTER:	Karen L. Hudson				
Signature:	/Karen L. Hudson/				
Date:	06/07/2013				

OP \$40.00 8387113

**Total Attachments: 7**

source=328438US#page1.tif

source=328438US#page2.tif

source=328438US#page3.tif

source=328438US#page4.tif

source=328438US#page5.tif

source=328438US#page6.tif

source=328438US#page7.tif

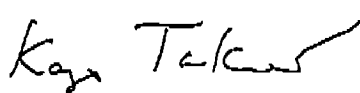
May 28, 2013

DECLARATION

I, the undersigned, residing at 3-3-5-207, Kamiyugi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0373, Japan, do hereby solemnly and sincerely declare :

1. That I am well acquainted with the Japanese and English languages, and
2. That the attached document :  
CERTIFICATE OF ALL REGISTERED MATTERS INCLUDING  
RECENT HISTORICAL RECORDS  
is a true English translation from the original Japanese text.  
And I make this solemn declaration conscientiously believing the same to be true and correct.

Name: \_\_\_\_\_



Kazuo TAKEUCHI

CERTIFICATE OF ALL REGISTERED MATTERS INCLUDING RECENT  
HISTORICAL RECORDS

Renesas Electronics Corporation  
Shimonumabe 1753, Nakahara-ku, Kawashaki-shi, Kanagawa-ken, Japan  
Corporate Number: 0200-01-075701

Corporate name	<u>NEC Electronics Corporation</u>	
	Renesas Electronics Corporation	Revised on April 1, 2010
		Registered on April 1, 2010
Head office	Shimonumabe 1753, Nakahara-ku, Kawashaki-shi, Kanagawa-ken, Japan	
Method of public notice	<u>Public notices of the Company shall be electronically given at</u> <a href="http://www.necel.com/ir/ja/">http://www.necel.com/ir/ja/</a>	Revised on June 27, 2006
	<u>Public notices of the Company shall be given electronically. If electronic media are unavailable due to accidents or any other unavoidable cause, however, such notice shall be given in the Nikkei newspaper.</u>	Registered on July 4, 2010
	<u>Public notices of the Company shall be electronically given at</u> <a href="http://www.renesas.com/ir/ja/">http://www.renesas.com/ir/ja/</a>	Revised on April 1, 2010
	<u>Public notices of the Company shall be given electronically. If electronic media are unavailable due to accidents or any other unavoidable cause, however, such notice shall be given in the Nikkei newspaper.</u>	Registered on April 1, 2010

	<p>Public notices of the Company shall be electronically given at</p> <p><a href="http://japan.renesas.com/ir/">http://japan.renesas.com/ir/</a></p> <p>Public notices of the Company shall be given electronically. If electronic media are unavailable due to accidents or any other unavoidable cause, however, such notice shall be given in the Nikkei newspaper.</p>	<p>Revised on June 25, 2010</p>
		<p>Registered on July 7, 2010</p>
Items necessary to obtain information regarding balance sheet	<p><a href="http://www.necel.com/ja/ir/index2.html">http://www.necel.com/ja/ir/index2.html</a></p>	<p>Set up on May 27, 2004</p>
		<p>Registered on June 9, 2004</p>
Date of incorporation	<p>November 1, 2002</p>	
Business purposes	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Research, development, manufacturing, sales, and other transactions of electronic components such as semiconductor devices and integrated circuits,</u></li> <li>2. <u>Research, development, manufacturing, sales, and other transactions of components and materials of electric equipment, electronic equipment, and communication equipment,</u></li> <li>3. <u>Development, design, manufacturing, sales, and maintenance of software related to foregoing articles,</u></li> <li>4. <u>Consulting related to foregoing transactions, and</u></li> <li>5. <u>All transactions associated with or relevant to the foregoing articles.</u></li> </ol>	

Reference number A756021 Underlined items represent those that were cancelled.

Renesas Electronics Corporation  
 Shimonumabe 1753, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, Japan  
 Corporate Number: 0200-01-075701

		Issued on July 13, 2006
		Registered on July 20, 2006
	Expiration date on July 13, 2012	Registered on July 25, 2012
Corporate split-ups	Renesas Electronics Corporation was split up into Renesas Mobile Corporation (6-2, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo-to, Japan) on December 1, 2010.	Registered on December 3, 2010
	Renesas Electronics Corporation was split up into Komoro Murata Manufacturing Co., Ltd. (Kashiwagi 190, Komoro-shi, Nagano-ken, Japan) on March 1, 2012.	Registered on ___ 6, ___
Acquisition	Renesas Technology Corporation was merged into NEC Electronics Corporation (6-2, Ohtemachi 2-chome, chiyoda-ku, Tokyo-to, Japan) on April 1, 2010.	Registered on April 1, 2010
Items related to company with board of directors	Company with board of directors Registered on May 1, 2006 under the provisions of Article 136 of Act No. 87 of 2006	
Items related to company with inspectors	Company with inspectors Registered on May 1, 2006 under the provisions of Article 136 of Act No. 87 of 2006	
Items related to board of inspectors	Company with board of inspectors Registered on July 4, 2006	
Items related to company with accounting auditors	Company with accounting auditors	

	Registered on July 4, 2006
Items related to registered records	Renesas Electronics Corporation was established by splitting up from NEC corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to, Japan. Registered on November 1, 2002

This is to certify that the foregoing is all currently valid items registered in the commercial register.

Masaaki Hirabayashi, Registrar  
Yokohama Regional Office  
Tokyo Legal Affairs Bureau  
February 28, 2013  
(Official Seal of the Register)

## 履歴事項全部証明書

神奈川県川崎市中原区下沼部1753番地  
ルネサスエレクトロニクス株式会社  
会社法人等番号 0200-01-075701

商号	NECエレクトロニクス株式会社	
	ルネサスエレクトロニクス株式会社	平成22年 4月 1日変更 平成22年 4月 1日登記
本店	神奈川県川崎市中原区下沼部1753番地	
公告をする方法	電子公告とする。 <a href="http://www.necel.com/ir/ja/">http://www.necel.com/ir/ja/</a> 当社の公告は、電子公告による公告をすることができない事故その他やむを得ない事由が生じた場合には、日本経済新聞に掲載する方法により行う。	平成18年 6月27日変更 平成18年 7月 4日登記
	電子公告とする。 <a href="http://www.renesas.com/ir/ja/">http://www.renesas.com/ir/ja/</a> 当社の公告は、電子公告による公告をすることができない事故その他やむを得ない事由が生じた場合には、日本経済新聞に掲載する方法により行う。	平成22年 4月 1日変更 平成22年 4月 1日登記
	電子公告とする。 <a href="http://japan.renesas.com/ir/">http://japan.renesas.com/ir/</a> 当社の公告は、電子公告による公告をすることができない事故その他やむを得ない事由が生じた場合には、日本経済新聞に掲載する方法により行う。	平成22年 6月25日変更 平成22年 7月 7日登記
貸借対照表に係る情報の提供を受けるために必要な事項	<a href="http://www.necel.com/ja/ir/index2.html">http://www.necel.com/ja/ir/index2.html</a>	平成16年 5月27日設定 平成16年 6月 9日登記
会社成立の年月日	平成14年11月1日	
目的	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 半導体素子、集積回路等の電子部品の研究、開発、製造および販売その他の処分</li> <li>2 電気機器、電子機器、通信機器の部品および材料の研究、開発、製造および販売その他の処分</li> <li>3 前各号に関連するソフトウェアの開発、設計、製造、販売および保守</li> <li>4 前各号の業務に関するコンサルティング業務</li> <li>5 前各号に付帯または関連する一切の業務</li> </ol>	



神奈川県川崎市中原区下沼部1753番地  
 ルネサスエレクトロニクス株式会社  
 会社法人等番号 0200-01-075701

		平成18年 7月13日発行 ----- 平成18年 7月20日登記
	平成24年7月13日行使期間満了	平成24年 7月25日登記
会社分割	平成22年12月1日東京都千代田区大手町二丁目6番2号ルネサスモバイル株式会社に分割	平成22年12月 3日登記
	平成24年3月1日長野県小諸市柏木190番地株式会社小諸村田製作所に分割	平成24年 3月 6日登記
吸収合併	平成22年4月1日東京都千代田区大手町二丁目6番2号株式会社ルネサステクノロジを合併	平成22年 4月 1日登記
取締役会設置会社に関する事項	取締役会設置会社	平成17年法律第87号第136条の規定により平成18年 5月 1日登記
監査役設置会社に関する事項	監査役設置会社	平成17年法律第87号第136条の規定により平成18年 5月 1日登記
監査役会設置会社に関する事項	監査役会設置会社	平成18年 7月 4日登記
会計監査人設置会社に関する事項	会計監査人設置会社	平成18年 7月 4日登記
登記記録に関する事項	東京都港区芝五丁目7番1号日本電気株式会社から分割により設立	平成14年11月 1日登記

これは登記簿に記録されている閉鎖されていない事項の全部であることを証明した書面である。

(横浜地方法務局管轄)

平成25年 2月28日

東京法務局  
 登記官

平 林 正 章

