

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3538328

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>MUTSUKO SAITO</td><td>05/15/2012</td></tr><tr><td>MAKOTO SAKAI</td><td>05/15/2012</td></tr><tr><td>YOKO MIZUNO</td><td>05/16/2012</td></tr><tr><td>TOSHIYUKI MORINAGA</td><td>05/18/2012</td></tr><tr><td>SHINJIRO HAYASHI</td><td>05/15/2012</td></tr></tbody></table>	Name	Execution Date	MUTSUKO SAITO	05/15/2012	MAKOTO SAKAI	05/15/2012	YOKO MIZUNO	05/16/2012	TOSHIYUKI MORINAGA	05/18/2012	SHINJIRO HAYASHI	05/15/2012	
Name	Execution Date												
MUTSUKO SAITO	05/15/2012												
MAKOTO SAKAI	05/15/2012												
YOKO MIZUNO	05/16/2012												
TOSHIYUKI MORINAGA	05/18/2012												
SHINJIRO HAYASHI	05/15/2012												
RECEIVING PARTY DATA													
Name:	ROHM AND HAAS ELECTRONIC MATERIALS K.K.												
Street Address:	TENNOZ CENTRAL TOWER 2-2-24 HIGSHI SHINAGAWA												
Internal Address:	SHINAGAWAKU												
City:	TOKYO												
State/Country:	JAPAN												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>13907433</td></tr></tbody></table>	Property Type	Number	Application Number:	13907433									
Property Type	Number												
Application Number:	13907433												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number:	(989)636-3237												
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>													
Phone:	9896331963												
Email:	fglmfrr@dow.com												
Correspondent Name:	BARB STIEVE												
Address Line 1:	2040 DOW CENTER												
Address Line 4:	MIDLAND, MICHIGAN 48674												
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	72780-US-NP												
NAME OF SUBMITTER:	BARB STIEVE												
SIGNATURE:	/Barb Stieve/												
DATE SIGNED:	09/23/2015												
Total Attachments: 5 source=72780-US-NP 20150923 JJP Inventors to Rohm KK#page1.tif													

503491703

PATENT
REEL: 036632 FRAME: 0939

source=72780-US-NP 20150923 JJP Inventors to Rohm KK#page2.tif
source=72780-US-NP 20150923 JJP Inventors to Rohm KK#page3.tif
source=72780-US-NP 20150923 JJP Inventors to Rohm KK#page4.tif
source=72780-US-NP 20150923 JJP Inventors to Rohm KK#page5.tif

ASSIGNMENT

I, the undersigned, one of the true co-inventors of the following invention, do hereby declare that I have assigned my entire right and title relating to the said invention including the right and title to obtain a patent in Japan as well as in countries outside Japan to the mentioned assignee and/or that I understand and agreed that such entire right and title shall belong to the mentioned assignee. I agree that each co-inventor assigns and transfers his/her right and title to the said invention including the right to obtain a patent to his/her identified assignee respectively.

譲渡証書

私は、下記の発明の共同発明者の一人であるが、今般、日本および日本国外における特許を受ける権利を含む下記の発明にかかる権利の私の持分すべてを下記譲受人に譲渡したこと、および/または、当該私の持分が下記譲渡人に帰属することを了承したこと、に相違ありません。また、私は、各共同発明者が特許を受ける権利を含む下記発明の各自の持分を各自の譲受人に譲渡することに同意いたします。

INVENTION

Title of the Invention: ACID COPPER PLATING BATH

発明の名称: _____

Ref. # / 社内整理番号: DN 72780 (ICD003745)

Co-Inventors and Assignee respectively :

Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA), Makoto SAKAI, Yoko MIZUNO, Toshiyuki MORINAGA and Shiniro HAYASHI / Rohm and Haas Electronic Materials K.K.

発明者及び譲受人 :

齊藤 睦子 (旧姓: 田村)、酒井 誠、水野 陽子、

森永 俊幸、林 徹二郎 / ローム・アンド・ハース・電子材料株式会社

MY INFORMATION

Address / 住所 (居所) (英語) Second-palace 203, 17-14, Abumi-nishi 1-chome, Chuo-ku, Niigata-shi, Niigata, Japan
(日本語) 新潟県新潟市中央区鏡西1丁目17-14
セカンドパレス203号

Name / 氏名 Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA) /

齊藤 睦子 (旧姓: 田村)

Signature / 署名

齊藤 睦子



Date / 日付

5 / 15 / 20 12

Address / 所在地 (英語) Tennoz Central Tower 2-2-24 Higashi Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

(日本語) 東京都品川区東品川2丁目2番24号
天王洲セントラルタワー

Name / 名称

ローム・アンド・ハース電子材料株式会社

ASSIGNMENT

I, the undersigned, one of the true co-inventors of the following invention, do hereby declare that I have assigned my entire right and title relating to the said invention including the right and title to obtain a patent in Japan as well as in countries outside Japan to the mentioned assignee and/or that I understand and agreed that such entire right and title shall belong to the mentioned assignee. I agree that each co-inventor assigns and transfers his/her right and title to the said invention including the right to obtain a patent to his/her identified assignee respectively.

譲渡証書

私は、下記の発明の共同発明者の一人であるが、今般、日本および日本国外における特許を受ける権利を含む下記の発明にかかる権利の私の持分すべてを下記譲受人に譲渡したこと、および/または、当該私の持分が下記譲渡人に帰属することを了承したこと、に相違ありません。また、私は、各共同発明者が特許を受ける権利を含む下記発明の各自の持分を各自の譲受人に譲渡することに同意いたします。

INVENTION

Title of the Invention: ACID COPPER PLATING BATH

発明の名称: _____

Ref. # / 社内整理番号: DN 72780 (ICD003745)

Co-Inventors and Assignee respectively :

Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA), Makoto SAKAI, Yoko MIZUNO,

Toshiyuki MORINAGA and Shinjiro HAYASHI / Rohm and Haas Electronic Materials K.K.


発明者及び譲受人 :

齋藤 睦子 (旧姓: 田村)、酒井 誠、水野 陽子、

森永 俊幸、林 慎二郎 / ローム・アンド・ハース・電子材料株式会社

MY INFORMATION

Address / 住所 (居所) (英語) Redes-abumi 503, 35-21, Abumi-nishi 2-chome,
Chuo-ku, Niigata-shi, Niigata, Japan
(日本語) 新潟県新潟市中央区鏡西2丁目35-21
レデス館503

Name / 氏名 Makoto SAKAI / 酒井 誠
Signature / 署名 Makoto Sakai / 酒井 誠 
Date / 日付 5/15/2012

Address / 所在地 (英語) Tennoz Central Tower 2-2-24 Higashi Shinagawa,
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
(日本語) 東京都品川区東品川2丁目2番24号
天王洲セントラルタワー

Name / 名称 ローム・アンド・ハース電子材料株式会社

ASSIGNMENT

I, the undersigned, one of the true co-inventors of the following invention, do hereby declare that I have assigned my entire right and title relating to the said invention including the right and title to obtain a patent in Japan as well as in countries outside Japan to the mentioned assignee and/or that I understand and agreed that such entire right and title shall belong to the mentioned assignee. I agree that each co-inventor assigns and transfers his/her right and title to the said invention including the right to obtain a patent to his/her identified assignee respectively.

譲渡証書

私は、下記の発明の共同発明者の一人であるが、今般、日本および日本国外における特許を受ける権利を含む下記の発明にかかる権利の私の持分すべてを下記譲受人に譲渡したこと、および/または、当該私の持分が下記譲渡人に帰属することを了承したこと、に相違ありません。また、私は、各共同発明者が特許を受ける権利を含む下記発明の各自の持分を各自の譲受人に譲渡することに同意いたします。

INVENTION

Title of the Invention: ACID COPPER PLATING BATH

発明の名称: _____

Ref. # / 社内整理番号: DN 72780 (ICD003745)

Co-Inventors and Assignee respectively :

Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA), Makoto SAKAI, Yoko MIZUNO,

Toshivuki MORINAGA and Shinjiro HAYASHI / Rohm and Haas Electronic Materials K.K.

発明者及び譲受人:

齊藤 睦子 (旧姓: 田村)、酒井 誠、水野 陽子、

森永 俊幸、林 慎二郎 / ローム・アンド・ハース・電子材料株式会社

MY INFORMATION

Address / 住所 (居所) (英語) 11-18, Miyukicho 4-chome, Shibata-shi,

Niigata, Japan

(日本語) 新潟県新発田市御幸町4丁目11-18

Name / 氏名 Yoko MIZUNO / 水野 陽子

Signature / 署名 水野 陽子 

Date / 日付 2012 / 5 / 16

Address / 所在地 (英語) Tennoz Central Tower 2-2-24 Higashi Shinagawa,

Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

(日本語) 東京都品川区東品川2丁目2番24号

天王洲セントラルタワー

Name / 名称 ローム・アンド・ハース電子材料株式会社

ASSIGNMENT

I, the undersigned, one of the true co-inventors of the following invention, do hereby declare that I have assigned my entire right and title relating to the said invention including the right and title to obtain a patent in Japan as well as in countries outside Japan to the mentioned assignee and/or that I understand and agreed that such entire right and title shall belong to the mentioned assignee. I agree that each co-inventor assigns and transfers his/her right and title to the said invention including the right to obtain a patent to his/her identified assignee respectively.

譲渡証書

私は、下記の発明の共同発明者の一人であるが、今般、日本および日本国外における特許を受ける権利を含む下記の発明にかかる権利の私の持分すべてを下記譲受人に譲渡したこと、および/または、当該私の持分が下記譲渡人に帰属することを了承したこと、に相違ありません。また、私は、各共同発明者が特許を受ける権利を含む下記発明の各自の持分を各自の譲受人に譲渡することに同意いたします。

INVENTION

Title of the Invention: ACID COPPER PLATING BATH

発明の名称: _____

Ref. # / 社内整理番号: DN 72780 (ICD003745)

Co-Inventors and Assignee respectively :

Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA), Makoto SAKAI, Yoko MIZUNO,

Toshiyuki MORINAGA and Shiniiro HAYASHI / Rohm and Haas Electronic Materials K.K.

発明者及び譲受人 :

齋藤 睦子 (旧姓: 田村)、酒井 誠、水野 陽子、

森永 俊幸、林 慎二郎 / ローム・アンド・ハース・電子材料株式会社

MY INFORMATION

Address / 住所 (居所) (英語) 8-12, Nuttarihigashi 4-chome, Chuo-ku, Niigata-shi,
Niigata, Japan

(日本語) 新潟県 新潟市中央区沼垂東4丁目8-12

Name / 氏名 Toshiyuki MORINAGA / 森永 俊幸

Signature / 署名 森永 俊幸 

Date / 日付 5/18/2012

Address / 所在地 (英語) Tennoz Central Tower 2-2-24 Higashi Shinagawa,
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

(日本語) 東京都品川区東品川2丁目2番24号
天王洲セントラルタワー

Name / 名称 ローム・アンド・ハース電子材料株式会社

ASSIGNMENT

I, the undersigned, one of the true co-inventors of the following invention, do hereby declare that I have assigned my entire right and title relating to the said invention including the right and title to obtain a patent in Japan as well as in countries outside Japan to the mentioned assignee and/or that I understand and agreed that such entire right and title shall belong to the mentioned assignee. I agree that each co-inventor assigns and transfers his/her right and title to the said invention including the right to obtain a patent to his/her identified assignee respectively.

譲渡証書

私は、下記の発明の共同発明者の一人であるが、今般、日本および日本国外における特許を受ける権利を含む下記の発明にかかる権利の私の持分すべてを下記譲受人に譲渡したこと、および/または、当該私の持分が下記譲渡人に帰属することを了承したこと、に相違ありません。また、私は、各共同発明者が特許を受ける権利を含む下記発明の各自の持分を各自の譲受人に譲渡することに同意いたします。

INVENTION

Title of the Invention: ACID COPPER PLATING BATH

発明の名称: _____

Ref. # / 社内整理番号: DN 72780 (ICD003745)

Co-Inventors and Assignee respectively :

Mutsuko SAITO (Maiden Name: TAMURA) , Makoto SAKAI, Yoko MIZUNO,

Toshiyuki MORINAGA and Shiniiro HAYASHI / Rohm and Haas Electronic Materials K.K.

発明者及び譲受人 :

齊藤 睦子 (旧姓: 田村) 、酒井 誠、水野 陽子、

森永 俊幸、林 慎二郎 / ローム・アンド・ハース・電子材料株式会社

MY INFORMATION

Address / 住所 (居所) (英語) Holy-bentenbashi 408, 5-25, Bentenbashi-dori 1-
chome, Chuo-ku, Niigata-shi, Niigata, Japan
(日本語) 新潟県新潟市中央区弁天橋通1丁目5-25
ホーリー弁天橋408

Name / 氏名 Shiniiro HAYASHI / 林 慎二郎

Signature / 署名 林 慎二郎 

Date / 日付 May, 15th, 2012

Address / 所在地 (英語) Tennoz Central Tower 2-2-24 Higashi Shinagawa,
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
(日本語) 東京都品川区東品川2丁目2番24号
天王洲セントラルタワー

Name / 名称 ローム・アンド・ハース電子材料株式会社

PATENT