## 501922825 05/16/2012

#### PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
Seiji SASHO	02/22/2012

## **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	Asahi Kasei E-Materials Corporation	
Street Address:	1-105, Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku	
City:	Tokyo	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	101-8101	

## PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number	
Application Number:	13393042	

### **CORRESPONDENCE DATA**

Fax Number: (703)205-8050 Phone: 703-205-8000

Email: mailroom@bskb.com, nleta@bskb.com

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent

via US Mail.

Correspondent Name: Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP
Address Line 1: 8110 Gatehouse Road, Suite 100E
Address Line 4: Falls Church, VIRGINIA 22040

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	3939-0214PUS1

NAME OF SUBMITTER: Gerald M. Murphy

Total Attachments: 3

source=2012-04-19\_Assignment1\_3939-0214PUS1#page1.tif source=2012-04-19\_Assignment1\_3939-0214PUS1#page2.tif source=2012-04-19\_Assignment1\_3939-0214PUS1#page3.tif

> PATENT REEL: 028218 FRAME: 0608

OF \$40.00 1339304Z

Attorney Docket No. 3939-0214PUS1 Application No. 13/393,042 Filing Date: February 28, 2012

# <u>ASSIGNMENT</u>

ここにその受領と充足性が確認された有効で価値 ある約因をもって、文末に署名した者は、

(氏名または組織名)

(住所)

(以下「譲受人」と呼ぶ)と、その承継人および譲受 人に対して、

(発明の名称)

### 事件整理番号:

という名称で知られ、以下に署名した者が以下に記し た日にアメリカ合衆国特許を申請した発明のアメリ カ合衆国におけるすべての権利、権原および利権、な らびにその発明に対して行われるすべての特許申請 とそれらによって得られる特許状ならびにそれらの 分割、再申請、継続および延長を譲渡するものであり、 さらにその利権は、当該特許状が譲受人、継承人、さ らにその譲受人らまたは彼らの法的代理人に与えら れたときに、当該特許状の全所有権をこの譲渡が行わ れなかった場合に譲渡人に当該特許状が与えられる ことにより譲渡人が受けたであろう期間の最後の日 まで、完全無欠に投けられるものとする。この書状が、 申請と同時に登録されない場合は、以下の認識情報が 執行後に追加されるものとする。

出願日

国際出願番号: 出願番号

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned hereby assign(s,) transfer(s) and set(s) over to: Asahi Kasei E-materials Corporation

having the address:

1-105, Kanda Jinbocho, Chivoda-ku, Tokyo

101-8101 Japan

(hereinafter designated as the "ASSIGNEE"), its successors and assigns, the entire right, title, and interest for the United States in the invention, and all applications for patent and any Letters Patent which may be granted therefor, including said application, and all United States Letters Patent which may be granted thereof, and all divisions, reissues, continuations and extensions thereof, the said interest being the entire ownership of said Letters Patent when granted to be held by said

ASSIGNEE, its successors, assigns or their legal representatives, 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 and enjoyed by assignor(s) if this assignment had not been made, the application being known by the title:

## ROTARY OPTICAL LINK JOINT

Attorney Docket No.:

for the which the undersigned has/have executed an application for patent in the United States of America on the same day herewith. Where this instrument is not filed concurrently with the application, the following identifying information may be added after execution:

Filling Date

: August 27, 2010

International Filing Number: PCT/JP2010/064610

US Scrial No.

: 13/393,042

- 1. 文末に署名した者は、上記の申請、またはその継統出願、一部継続出願、さしかえ出願、分割出願、更新出願、再審査出願、または再発行出願、またはあらゆる補正、抵触審査手統の延長、又はその他権原を譲受人が確保するために必要なあらゆる文書を署名、執行することに同意する。
- 1. The undersigned hereby agree(s) to sign and execute any further documents and instruments which may be necessary, lawful and proper in the prosecution of said above-named application or in the preparation and prosecution of any continuing, continuation-in-part, substitute, divisional, renewal, reexamination or reissue application or in any amendments, extension of interference proceedings, or otherwise to secure the title thereto to the ASSIGNEE.
- 2. 文末に署名した者は、工業所有権の保護に関する 国際条約または同様な条約のクレームまたは条項に関 連して必要となるすべての文書を署名、執行し、必要な 行為を行うことに同意する。
- The undersigned agree(s) to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property of similar agreements.
- 3. 文末に署名した者は、譲受人に有効な米国特許を 取得させるために必要なすべての積極的な行為を実行 することに同意する。
- The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the ASSIGNEE.
- 4. 文末に署名した者は、アメリカ合衆国の特許庁長 官に対して、当該特許申請またはそれに基づくすべての 分割、継続申請から生じるすべての特許状を当該譲受人 に発行するように、請願する。
- 4. The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of patents in the United States to issue any and all Letters Patents resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said ASSIGNEE.
- 5. 文末に署名した者は、本状の登記に当りアメリカ 合衆国特許庁の規則に従って必要であり、窒ましいよう な識別情報をこの譲渡書に挿入する権利を\_\_\_\_\_法 律事務所に委任するものとする。
- 5. The undersigned hereby grant(s) to the firm of BIRCH, STEWART. KOLASCH & BIRCH, LLP the power to insert on this agreement any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Tradernark Office for recordation of this document.

以上を確認のうえで、下記の者が下記の氏名に並んで記された日に各自、署名して本書を発効させるものである。		IN WITNESS THEREBY, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned names(s).	
		February 22	1,2012 Seyt Sasho.
年月日	氏名(格香);	Date	Typed Name: Seiji SASHO
年月日	— ———————————————————————————————————	Date	Typed Name:
	香書はアメリカ合衆国公証人または下記に署かなくとも2名の証人の前で署名されるもの	Public or there:	ignment may be signed before a U.S. Notary before at least two witnesses who also sign
		Februsiy2	2,2012 N. Hosonuma
年月日		Date	Typed Name: Nobujaki HOSONUMA
		Februaryz?	Typed Name: Nobuyuki HOSONUMA  2,2012 Yoshito Suzuki
年月日	氏名(楷書):	Date	Typed Name: Yoshi'to SUZUKI
<del></del>	 氏名(楷書);	Date	Typed Name:
年月日		Date	Typed Name:

PATENT REEL: 028218 FRAME: 0611