# FOP \$40.00 1213

# PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

# **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
Kazuhiko Udagawa	05/22/2008

# **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	Funai Electric Co., Ltd.	
Street Address:	7-1, Nakagaito 7-chome	
City:	Daito-shi, Osaka	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	574-0013	

### PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	12137321

# **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:	04536/207001	
NAME OF SUBMITTER:	Sarah J. Buta	

Total Attachments: 3

source=04536207001\_assn\_20080613104403#page1.tif source=04536207001\_assn\_20080613104403#page2.tif source=04536207001\_assn\_20080613104403#page3.tif

> PATENT REEL: 021097 FRAME: 0015



# Osha · Liang

# **ASSIGNMENT**

### <u>譲渡証</u>

本証末尾に署名した者(以下、「発明者」という) は、適正・相当な対価を受領しており、それが十分な 対価であることを認識した上で、

(氏名または組織名)

(住所)

(以下「会社」という) と、その承継人および譲受人 に対して、

(発明の名称)

という名称で知られ、アメリカ合衆国において末尾署名者が特許申請をした発明(以下、「発明」という)にかかるアメリカ合衆国(その属領、支配地を含むがこれに限らない)におけるすべての権利、権原および利権を、当該特許申請、その分割、継続、一部継続、再発行及び延長、並びに、それらに対して与えられる全ての米国特許証とともに譲渡する。かかる利権とは、「会社」、その承継人、譲受人、またはそれらの法的代理人の上記申請に対する、及び、特許証が与えられたときはそれに対する、本譲渡が行われなかった場合に「発明者」に対して特許証が与えられ、また延長されることにより享受しうると同一の期間にわたる完全な所有権を意味する。

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the undersigned individual(s) (referred to herein as "INVENTOR(S)") hereby assign, transfer and set over to:

FUNAI ELECTRIC CO., LTD.

having the following address: 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013 Japan

(referred to herein as "COMPANY"), its successors and assigns, the entire right, title, and interest for the United States of America (including without limitation its territories and possessions) in and to the invention known by the following title:

Power Supply Control Apparatus Having A Function Supplying Power Supply Voltage

for which the undersigned has/have executed an application for patent in the United States of America (referred to herein as "INVENTION"), together with said patent application, all divisions, continuations, continuations in part, reissues, and extensions thereof, and all United States Letters Patent which may be granted therefor. Such interest represents the entire ownership of said applications and Letters Patent when granted and is to be owned by COMPANY, its successors, and assigns, or their legal representatives, for the full and entire term for which such Letters Patent may be granted or extended, as fully and entirely as the same would have been enjoyed by the INVENTOR(S) if this assignment had not been made.



# Osha · Liang

さらに、本証末尾に署名した発明者は、それぞれ、 以下のとおり同意する。

- 1. 発明」に関するアメリカ合衆国における特許申請の出願に関して、更に必要な又は望ましく、適法かつ適切な書類に署名、執行すること。これには、上記申請及びそれらの分割、継続、一部継続、修正を全て含み、更に、それらに関するインターフェアレンス手続、その他「会社」が権限を保持するために必要もしくは望ましいものが含まれるが、その限りではない。
- 2. 工業所有権の保護に関する国際条約またはそれ に類する条約や協定の下で優先権の主張その他 のために必要な、書面、書類の執行及び合法的 行為を遂行すること。
- 有効かつ強制力のある特許を「会社」が得るために必要なあらゆる合法かつ積極的な行為をすること。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、アメリカ合衆国特許商標庁長官に対して、当該特許申請(それに基づくすべての分割、継続、一部継続、再発行申請を含むがそれに限らない)から生じるすべての特許証を「会社」に対して発行するよう授権し、かつ、請願する。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、本証 の登記にあたりアメリカ合衆国特許商標庁の規則に 従って必要もしくは望ましい識別情報を本譲渡証に 挿入する権限をオーシャ&リャン法律事務所に授与 する。 In addition, the undersigned INVENTOR(S) each hereby agrees:

- To sign and execute any further documents which
  may be necessary or desirable, lawful and proper in
  connection with the prosecution of all applications
  for patent(s) on the INVENTION in the United
  States, including without limitation said application
  and all divisions, continuations,
  continuations in part, amendments thereof, and all
  interference proceedings associated therewith, or
  otherwise necessary or desirable to secure the title
  thereto to COMPANY;
- To execute all papers and documents and to perform all lawful acts which may be necessary in connection with claims to priority or otherwise under the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar treaties or agreements;
- To perform all lawful affirmative acts which may be necessary to obtain the grant of a valid and enforceable patent to COMPANY;

The undersigned INVENTOR(S) each hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks in the United States to issue any and all Letters Patent resulting from said application, including without limitation any division, continuation, continuation in part, or reissue thereof to COMPANY.

The undersigned INVENTOR(S) each hereby grants to the firm of OSHA • LIANG LLP the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the Unites States Patent and Trademark Office for the recordation of this document.



# Osha · Liang

signature

IN WITNESS WHEREOF, this Assignment

has been executed by each of the undersigned

individuals on the date appearing by such individual's

以上を確認の上、下記の者が下記署名に並んで記 された日に各自署名して本譲渡証を発効させた。

	(署名)	signature May 22, 2008	Kaplo lagour
年月日	氏名(楷書):	Date	Name: Kazuhi ko-DDAGAWA
千月日			
	(署名)		
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:
121			
	(署名)	D-4-	
年月日	氏名(楷書);	Date	Name:
	(署名)	Data	
年月日	氏名(楷書):	Date .	Name:
	(署名)	Data	N
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:
	(署名)	Date	21
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:
	まアメリカ合衆国のいずれかの州の公証人 Bに署名する2名の証人の面前で署名され 「る。		ent may be signed before a Notary Public States of the United States or before two sign below
	(署名)		
年月日	氏名(楷書):	Date	Name:
	(署名)	Date	Name:
年月日	氏名 (楷書):	Date	1481116
合、下記	が特許申請審と同時に提出 <u>されなかった</u> 場 微別情報が <u>後に</u> 追加されるものとする。 シリアル番号:	application, the after execution U.S. Applicat	ignment is not filed concurrently with the paten following identifying information may be added ion Serial No.: 12/137,321 June 11, 2008

OL-Assign-JP.doc