



商標登録証  
(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION)

登録第5494218号  
(REGISTRATION NUMBER)

商標 (THE MARK) (標準文字)  
CAAC-IGZO

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分  
(LIST OF GOODS AND SERVICES)

第9類 液晶表示装置, エレクトロルミネッセンス素子を利用した表示装置, 電気泳動素子を利用した表示装置, ナビゲーション装置, 携帯電話機, 電気通信機械器具, 電子出版物表示用携帯端末, 電子出版物表示用端末, ノート型パーソナルコンピュータ, パーソナルコンピュータ, 半導体素子, 半導体素子を搭載した電子応用機械器具, その他の電子応用機械器具, 電子タグ, I  
その他別紙記載

商標権者 (OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT) 神奈川県厚木市長谷398番地

株式会社半導体エネルギー研究所



出願番号 (APPLICATION NUMBER) 商願2011-067946  
出願日 (FILING DATE) 平成23年 9月22日 (September 22, 2011)  
登録日 (REGISTRATION DATE) 平成24年 5月18日 (May 18, 2012)

この商標は、登録するものと確定し、商標原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

平成24年 5月18日 (May 18, 2012)

特許庁長官 (COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

岩井良行



# 商標登録証

(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION)

(続葉 1)

登録第5494218号 (REGISTRATION NUMBER)

商願2011-067946 (APPLICATION NUMBER)

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分

(LIST OF GOODS AND SERVICES)

(第 9類) Cカード又は磁気カード読み取り装置, ICカード又は磁気カード書き込み装置, 無線通信用送信機・受信機, デジタルデータ記憶装置, 半導体メモリ, 半導体メモリモジュール, コンピュータ用メモリチップ

[以下余白]

CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

(REGISTRATION NUMBER) 5494218

(THE MARK) (Standard character) CAAC-IGZO

(LIST OF GOODS AND SERVICES)

Class 9 Liquid crystal display devices, display devices using electroluminescent elements, display devices using electrophoresis elements, navigation instruments, portable telephones, telecommunication machines and apparatus, portable terminals for displaying electronic publications, terminals for displaying electronic publications, laptop computers, personal computers, semi-conductor elements, electronic machines and apparatus equipped with semi-conductor elements, other electronic machines and apparatus, electronic tags, IC-card or magnetic-card readers, IC-card or magnetic-card writers, radio transmitters and receivers, digital data memory devices, semi-conductor memory units, semi-conductor memory modules, and memory chips for computers.

(OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)

398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken  
Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.

(APPLICATION NUMBER) 2011-067946

(FILING DATE) September 22, 2011

(REGISTRATION DATE) May 18, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE  
REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.

May 18, 2012

(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE) Yoshiyuki Iwai