

平成 13 年 2 月 22 日

東北パイオニア株式会社
株式会社半導体エネルギー研究所
シャープ株式会社

有機 EL 用 TFT 基板の生産・販売のための合併会社の設立について

東北パイオニア株式会社（本社：山形県天童市、代表取締役社長：石島聰一、以下東北パイオニア）、株式会社半導体エネルギー研究所（本社：神奈川県厚木市、代表取締役：山崎舜平、以下半導体エネルギー研究所）、シャープ株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役社長：町田勝彦、以下シャープ）の 3 社は、このたび、アクティブマトリクス型有機 EL ディスプレイ用 TFT 基板の製造・販売を行う合併会社を設立することで合意いたしました。

アクティブマトリクス型有機 EL は、有機 EL が本来持つ、自発光、既存表示装置であるブラウン管並みの高画質、薄型・軽量などの特徴に加え、動画表示に適した速い応答速度、低電圧・低消費電力駆動などの特徴を持つ次世代ディスプレイとして、今後、新世代の携帯電話や携帯情報端末（PDA）をはじめ、幅広い用途が見込まれています。

東北パイオニアは、世界で初めて有機 EL ディスプレイの量産に成功した技術力があります。

半導体エネルギー研究所は、有機 EL 用 TFT の基礎技術を保有しています。

シャープは、液晶ディスプレイ事業において豊富な技術と経験を有しています。

この 3 社が協業することにより、成長が期待される有機 EL ディスプレイ市場で、強固な事業基盤が構築できることから、今回の合意に至ったものです。

新会社の概要は次の通りで、CG シリコン TFT を用いた有機 EL 用 TFT 基板の生産・販売を行ってまいります。

< 新会社の概要 >

- ・社名 エルディス株式会社（英文表記：ELDis, Inc.）
- ・社長 小笠原光弘（東北パイオニア株式会社 代表取締役副社長）
- ・所在地 栃木県下都賀郡都賀町
- ・資本金 100 億円
- ・設立 2001 年 3 月
- ・工場規模 157,773 m²（敷地）
- ・操業開始 2002 年秋
- ・初期設備投資 約 350 億円
- ・生産規模 月産 50 万個（2 インチパネル換算）



お問い合わせ先

東北パイオニア株式会社	
経営計画部	電話：023-654-9355
	FAX：023-653-8151
	http://www.pioneer.co.jp/topec/
株式会社半導体エネルギー研究所	
総務部	電話：046-248-1131
	FAX：046-248-7847
	http://www.sel.co.jp/
シャープ株式会社	
広報室	(大阪) 電話：06-6625-3006
	FAX：06-6628-1667
	(東京) 電話：03-5261-7271
	FAX：03-3260-1822
	http://www.sharp.co.jp/