

平成 14 年 5 月 22 日

< 報道資料 >

東北パイオニア株式会社

## 富士通製携帯電話向け有機 EL ディスプレイパネルの供給を開始

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：石島聡一）は、当社の携帯電話用有機 EL ディスプレイパネルを、富士通製「ムーバ F 5 0 4 i」向けに供給を開始致しました。

今回搭載される有機 EL パネルは、パッシブタイプの 4 色エリアカラー（アイコン部分含む）で、自発光構造により液晶パネルのバックライトを必要としません。NTTドコモより 5 月 2 4 日に新発売される i モード対応携帯電話ムーバ F 5 0 4 i のサブディスプレイとして装着され、電話着信時やメール受信時の情報などが表示されます。



東北パイオニア株式会社が現在供給している有機 EL ディスプレイは、米国コダック社の特許を受け、パイオニア株式会社が技術開発し東北パイオニア株式会社が量産化したもので、既にカーステレオ用ディスプレイとしては平成 11 年 5 月よりパイオニア株式会社に発売しております。携帯電話機用としては米国モトローラ社に平成 12 年 1 月に出荷を開始していますが、国内向けとしてはムーバ F 5 0 4 i が初めてとなります。有機 EL ディスプレイの特徴は、高輝度・高コントラスト・低消費電力・高速応答・使用温度範囲が広い等があり、今後、車載用パネル、医療機器、計測器、OA 機器、各種電気製品のパネル等、様々なアプリケーションへの展開が見込まれ、各企業からの問合せに積極的に応じています。

また、将来の動画対応ディスプレイの主役と目される、アクティブフルカラータイプについても、量産化を目指し、米沢にある有機 EL 専用工場を開発を続けています。

< この件に関するお問い合わせ先 >

東北パイオニア株式会社 広報部 中澤 電話：023-654-9198 FAX：023-654-9526

< 広報代行 > (株)ブラップジャパン 長谷川・新井 電話：03-3486-6868 FAX：03-3486-1657