

2005年6月17日

各 位

会社名 日本電気硝子株式会社  
代表者名 社長 井筒 雄三  
(コード番号) 5214 東・大 第一部  
問合せ先 総務部広報担当部長 木村国明  
Tel . 077 537 1702

### 液晶用板ガラス生産設備の増設計画に関するお知らせ

当社は、液晶ディスプレイ (LCD) 用板ガラス需要の増加に対応するため、2006年春の操業開始を目標に能登川事業場 (滋賀県神崎郡能登川町) に生産設備を増設、生産・供給能力を拡充します。

LCD 業界では、国内および韓国、台湾等の LCD パネルメーカーによる生産拡充並びに拡充計画が相次いでいます。これら新設ラインでは生産性の向上や大画面テレビ用のパネルを効率よく生産するため使用するガラス基板の大型化が続いており、第5世代 (1100mm × 1300mm 級) 以上の大型サイズを中心に LCD 用板ガラスの需要が拡大しつつあります。こうした需要の拡大と基板サイズの大型化に対応するため、今夏稼働の新設備に続いて第8世代 (2100mm × 2400mm 級) 対応の生産設備を新設、供給能力の拡充を図るものです。

新設備の計画の概要は次の通りです。

- ・新設備の内容：TFT - LCD 板ガラス用溶解炉・成形設備一式
- ・設備投資額：約 270 億円
- ・設置事業場：当社能登川事業場 (滋賀県神崎郡能登川町)
- ・操業予定時期：2006年3月稼働開始の予定
- ・生産品目：第5世代以上の大型 TFT - LCD 用板ガラス
- ・生産能力：約 40 万 m<sup>2</sup> / 月

当設備フル稼働時 (2006年夏) で生産・供給能力を約 140 万 m<sup>2</sup> / 月から約 180 万 m<sup>2</sup> / 月に上げる計画です。

以 上