

各 位

会 社 名 株式会社アムスク  
代表者名 代表取締役社長 栗原 新太郎  
コード番号 7468  
問合せ先 取締役管理本部長 平井 和明  
TEL (0422)54-0006

## Nanotech Semiconductor 社との販売代理店契約締結に関するお知らせ

当社は、光ファイバ通信用の先端的アナログ／ミックスド・シグナル IC 専業ファブレス・メーカーである Nanotech Semiconductor 社(以下ナノテック社)と販売代理店契約を締結しましたので、お知らせいたします。

ナノテック社の光ファイバ通信用ドライバ／レシーバは、世界初の「純 CMOS プロセス」で製品化されており、現在のバイポーラ／BiCMOS／SiGe プロセス IC を低価格かつ高性能に置き換えることが可能です。同社製品は既に 1.25Gbps 以上の伝送帯域を実現しており、現在、10Gbps に至る伝送帯域をカバーする製品を開発中です。また、全世界で一億個以上の出荷実績を誇ります。

### 1. アムスクの取扱製品について

当社では、ナノテック社独自の先進 CMOS 技術で設計された MOST 製品、トランスインピーダンス・アンプ、リミッティング・アンプ、LED／VCSEL／レーザー・ドライバ、統合型レシーバを、車載用途および携帯機器、光伝送機器向けに販売していきます。

### 2. アムスクの販売計画

当社は、今後、車載マルチメディア用ネットワークとして標準化が期待される MOST (Media Oriented Systems Transport) および IDB-1394 関連機器、家庭向け光通信網である FTTH 関連機器およびモバイル機器内での大容量高速通信を可能とする MIPI 関連機器に向けて、ナノテック社製品を販売していきます。

### 3. ナノテック社の概要

社名： Nanotech Semiconductor Ltd.

設立： 2003 年 5 月

本社： 英国 ブリストル

製品： 光ファイバ通信用ドライバ／レシーバ IC

ナノテック社の詳細につきましては、ホームページ： <http://www.nanosemi.co.uk/> をご覧下さい。

このリリースに関するお問い合わせ先 株式会社アムスク 事業開発部 電話：0422-54-6801 FAX：0422-52-0099 Email：nanotech@amsc.co.jp
--

以上