

2003年8月27日

## 東和メックスとタイテック、Linux組み込みボードおよび装置OEM事業で提携

東和メックス(株)(本社:東京都文京区、社長:堀江義光)と(株)タイテック(本社:愛知県名古屋市、社長:野村利昭)はこのたび、Linux および ITRON 組み込みボード事業およびボード搭載機器OEM事業について、開発、購買、生産、販売に関する包括的な業務提携を行うことで合意しました。

東和メックス(株)は、POSシステムや電子レジスター等の製造技術をベースに、2002年8月に産業機器向けのCPU搭載汎用組み込みボード「TMM1000」を開発・発売し、組み込みボード事業に参入しました。

(株)タイテックは、優れた開発力と表面実装、鉛フリーなど環境に対応した製造技術を持つEMS (Electronic Manufacturing Services) 企業として、情報通信機器・FA・電子機器のOEM受託などの事業を展開しています。

CPU搭載組み込みボードおよび組み込みボードを搭載した機器は、産業用にとどまらず情報家電やホームオートメーションといった分野で、急速に需要が伸びています。

従来は Windows ベースのPCボードが主流ですが、「信頼性」「ブラックボックス」「ロイヤリティ(コスト)」に難があります。これにとって代わるのが「組み込み Linux および ITRON ボード」で、「オープンソース」「低コスト」「組み込みメリット」が評価されています。

ただし、ユーザー毎に仕様が異なり(カスタマイズ)、少・中量であるため大企業がマス生産するには向いていません。

このたびの業務提携は、電子レジスターや「TMM1000」で培った東和メックスのノウハウと顧客対応カスタマイズ、生産技術に実績を持つタイテックが、こうした成長が期待される組み込みボードおよびボード搭載機器分野で共同開発、共同生産することによりシナジー効果を発揮し、「多品種・高付加価値という新しい日本型製造業」を目指すものです。

両社は今後、人材や技術などの経営資源を持ち寄り、製品開発及び新しい用途開発に共同で取り組むことで、多様化・個別化する顧客ニーズに迅速かつ的確に対応し、事業競争力の強化を図ります。

なお、当事業の売上目標は両社合わせて初年度(H16・3期)4億円、3年後12億円です。

提携形態

業務内容	製品分野		組み込み Linux/ITRON セミカスタムボード	Linux/ITRON ボード 搭載機器 OEM
	量産	中/少量		
ディスクリート(手挿入部品ベース) 基板生産	量産		—	東和(中国)
	中/少量		—	—
高密度表面実装(自動挿入リール型 部品ベース) 基板生産 (鉛フリー)	量産		タイテック/東和(中国)	タイテック
	中/少量		タイテック	タイテック
装置生産	量産		—	タイテック/東和(中国)
	中/少量		—	タイテック
基板設計/装置設計			共同	共同
部品調達			共同	共同
販売			共同	共同

時代の流れ  
↓

東和メックス株式会社の概要 (2003年3月)

設立 : 1946年11月  
 資本金 : 28億6,800万円  
 本社 : 東京都文京区本郷3-5-5  
 電話 : 03-5684-2321 (大代)  
 代表者 : 代表取締役社長 堀江義光  
 従業員数 : 281人 (連結)  
 売上高 : 73億3,100万円 (連結)  
 事業内容 : POSシステム・電子レジスター等の製造・販売  
 広告機器の販売

株式会社タイテックの概要 (2003年3月)

設立 : 1975年9月  
 資本金 : 13億8,496万円  
 本社 : 名古屋市南区千竈通2-13-1  
 電話 : 052-824-7373 (代)  
 代表者 : 代表取締役社長 野村利昭  
 従業員数 : 650人 (連結)  
 売上高 : 118億3,200万円 (連結)  
 事業内容 : 情報通信機器の開発・製造・販売  
 F A 関連機器の開発・製造・販売  
 その他の電子機器の開発・製造・販売

以上

この資料に関するお問い合わせ先

東和メックス(株)	取締役管理本部長	山口和男	電話 03-5684-2321(大代)
(株)タイテック	東京支店営業部長	後藤康之	電話 03-5763-1771(大代)