

TMEIC(東芝三菱電機産業システム株式会社) の紹介

小山 修

こやま おさむ 東芝三菱電機産業システム(株) 産業第二システム事業部 システム技術第二部 産業システム系統課 課長

1. はじめに

東芝三菱電機産業システム株式会社(TMEIC: ティーマイク)は、広範な産業分野を支援する“トータルソリューション カンパニー”として、(株)東芝と三菱電機(株)の産業システム事業部門・パワーエレクトロニクス事業部門、ティーマイクエレクトリック(株)(TMAE、1999年設立の(株)東芝と三菱電機(株)の電動機製造合弁会社)、並びに、2000年設立の東芝GEオートメーションシステムズ(株)(TGAJ、東芝と米国ゼネラル・エレクトリック(GE)の合弁会社)が、2003年10月に統合して発足した会社で、製造業の工場向け電機システム・制御システムを主に、長い歴史の間にはぐくまれた豊かな経験を持つシステムインテグレーターとして、親会社の商流を受け継いでいます。

事業内容は、製造業プラント向けを主体とした産業システム及び電機品の販売、エンジニアリング、工事・サービス、及び、製造業向け監視制御システム、パワーエレクトロニクス機器、回転機(大容量電動機等)の開発・製造です。

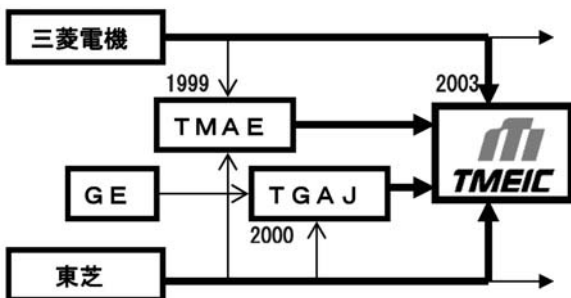


図 1.1 会社変遷

会社の組織は、図 1.2 に示すとおり、スタッフ部門と4つの事業部から成り、各々の持つ世界トップクラスの技術力により、様々なシステムソリューションと最先端の主要機器を提供しています。

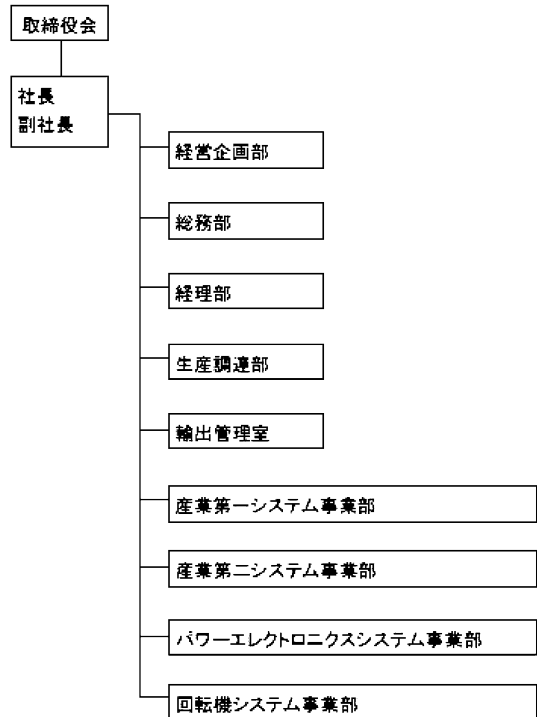


図 1.2 会社組織図

2. ソリューション

さまざまな業種・分野に及ぶ“産業システム”の構築には、高度な技術力や膨大なノウハウの蓄積が欠かせません。TMEICは、事業統合によりあらゆる分野をカバーする世界有数規模のシステムインテグレーターとなり、業種ごとに異なるカスタムニーズを実現する技

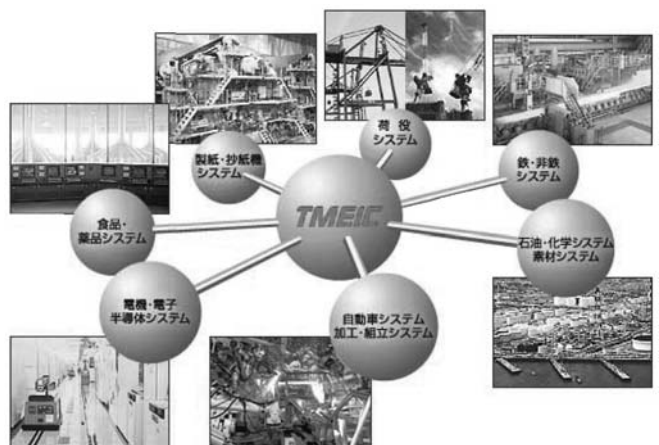


図 1.3 TMEIC 提供分野概要