

株式会社アドバンテスト 会社説明会

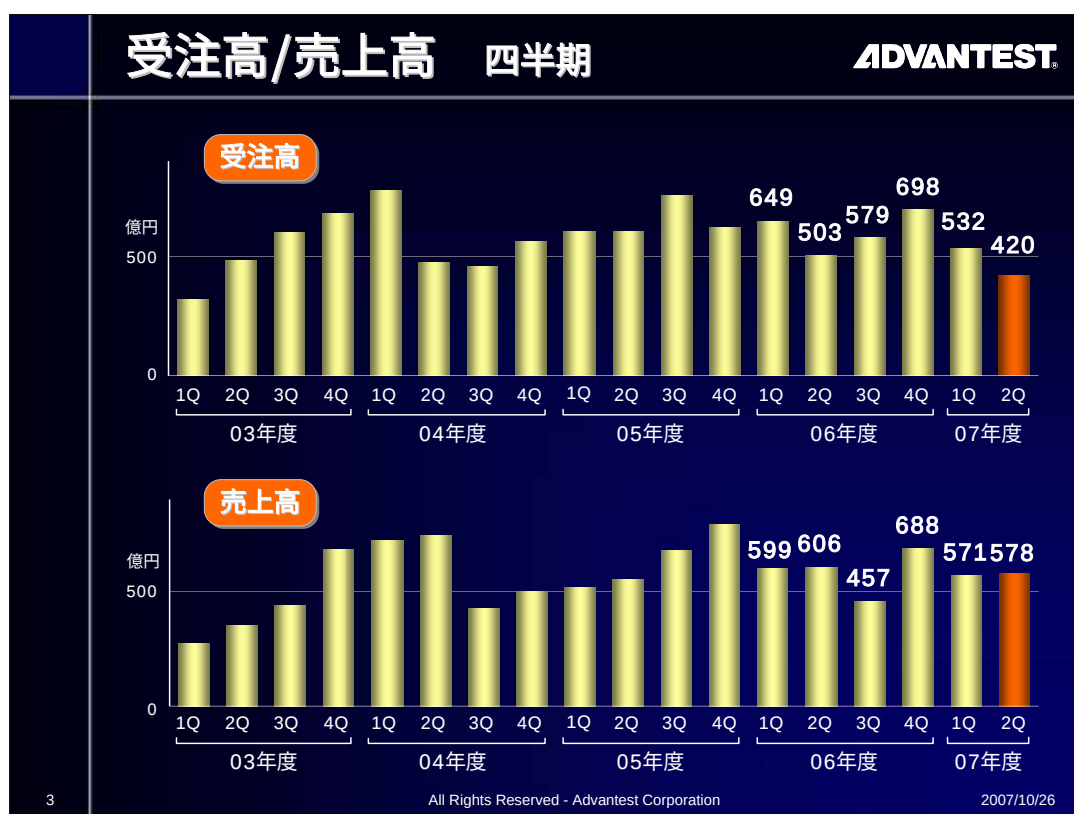
2007年度中間期 決算報告

2007年10月26日

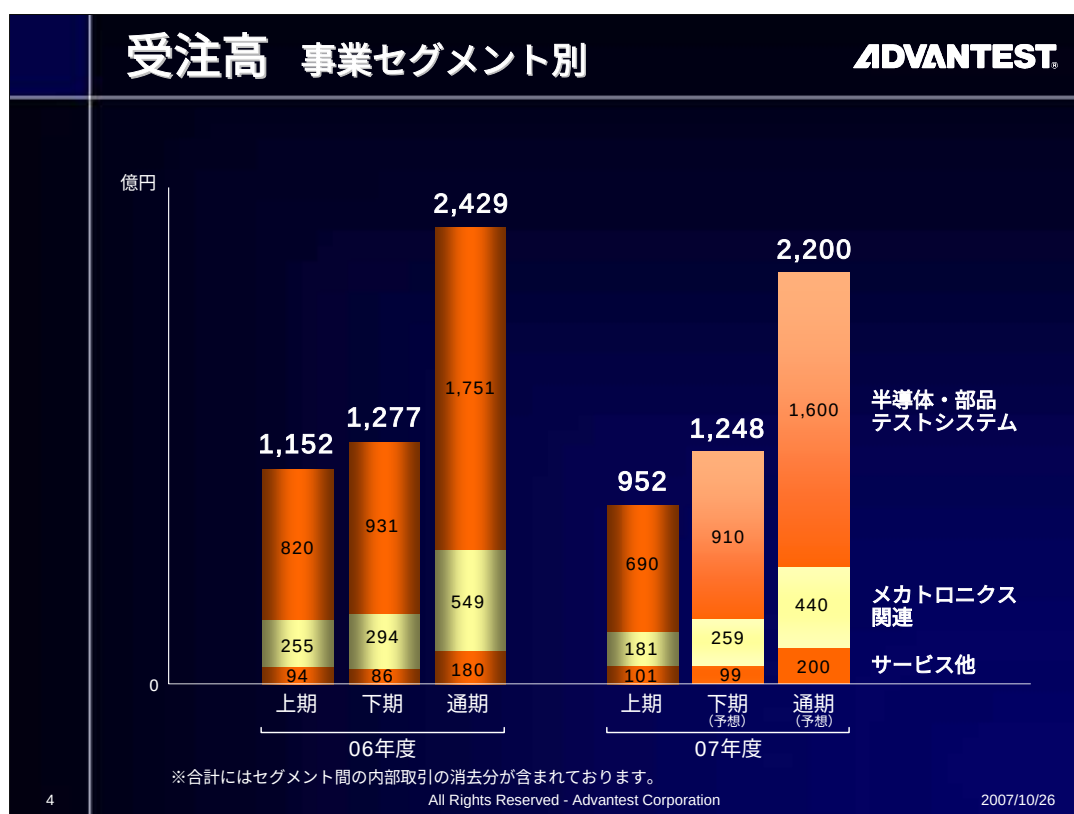
取締役 常務執行役員 栗田 優一

プレゼンテーション：

取締役 常務執行役員 栗田 優一



- このグラフは、
受注高および売上高の、
四半期毎の推移を表したものです。
- 先ほどご説明した中間期業績と同様に、
当第 2 四半期の受注高は、
今年度の第 1 四半期と比べ、
低調に推移いたしました。が、
売上高は、
第 1 四半期とほぼ同水準で推移いたしました。



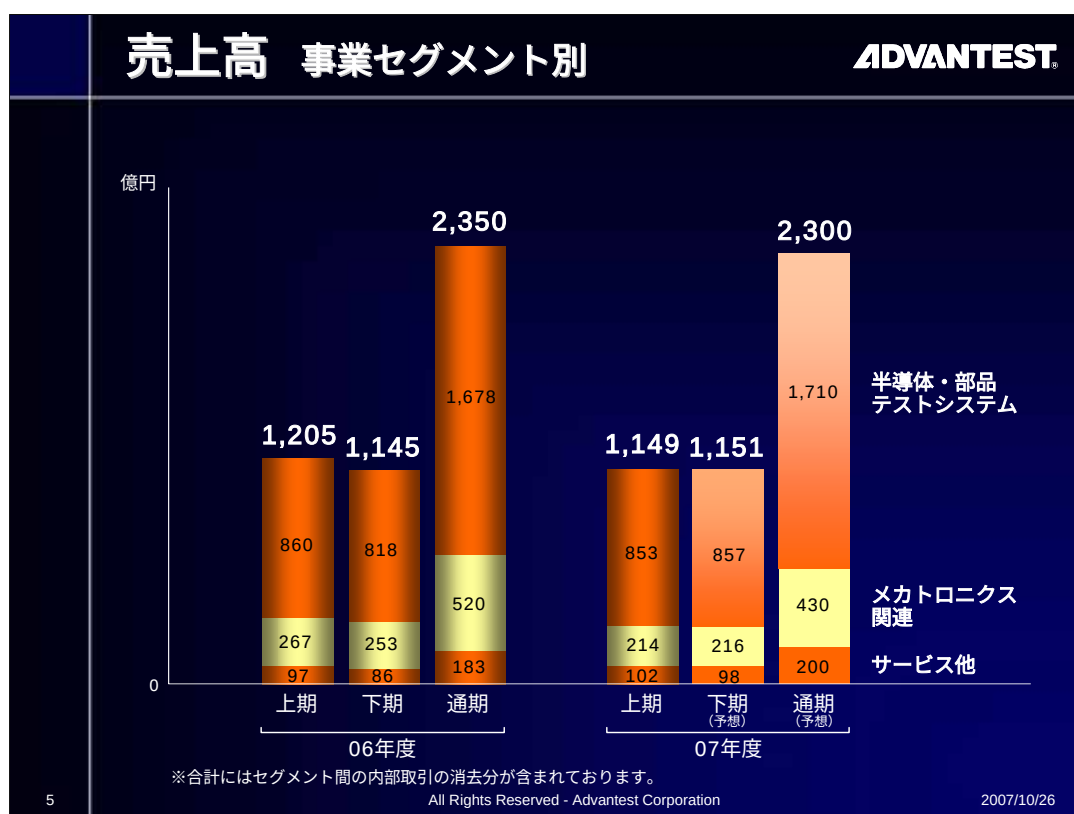
○ 当中間期の、

事業セグメント別の受注高ですが、

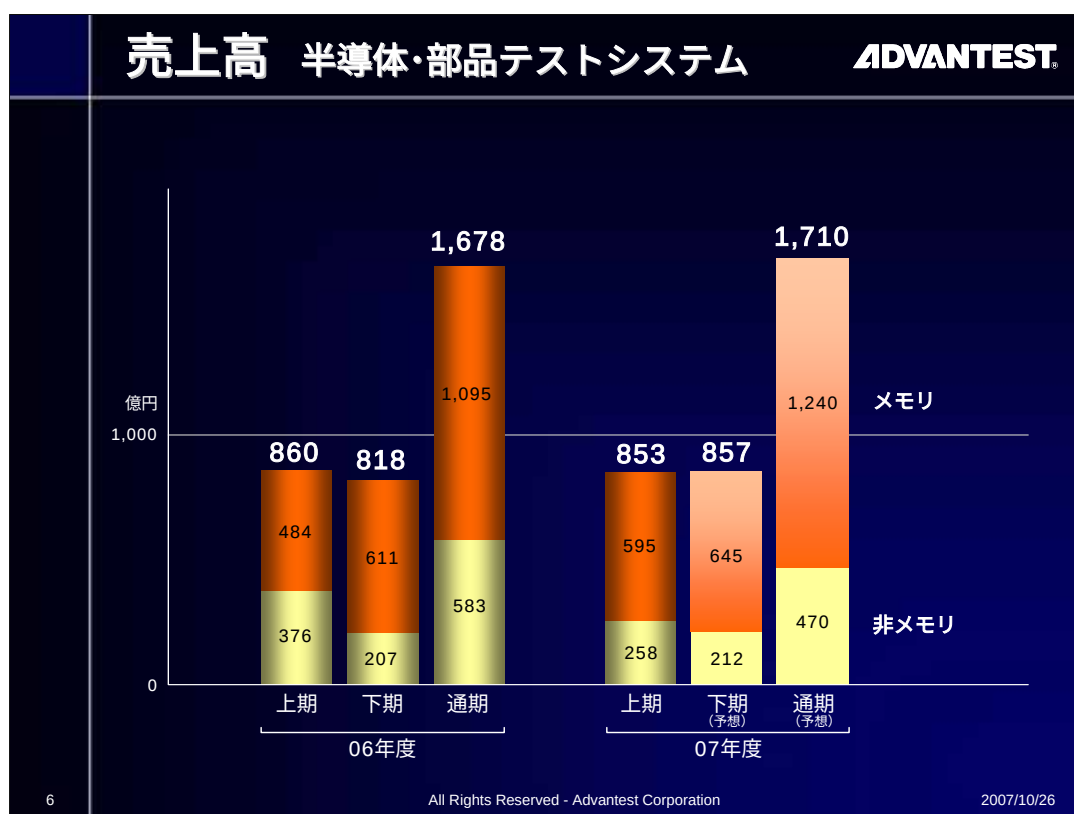
- ・「半導体・部品テストシステム事業」は、
前年同期比 15.8%減の 690億円、
- ・「メカトロニクス関連事業」は、
29%減の 181億円、
- ・「サービス他」は、
101億円と、なりました。

○ 通期では、

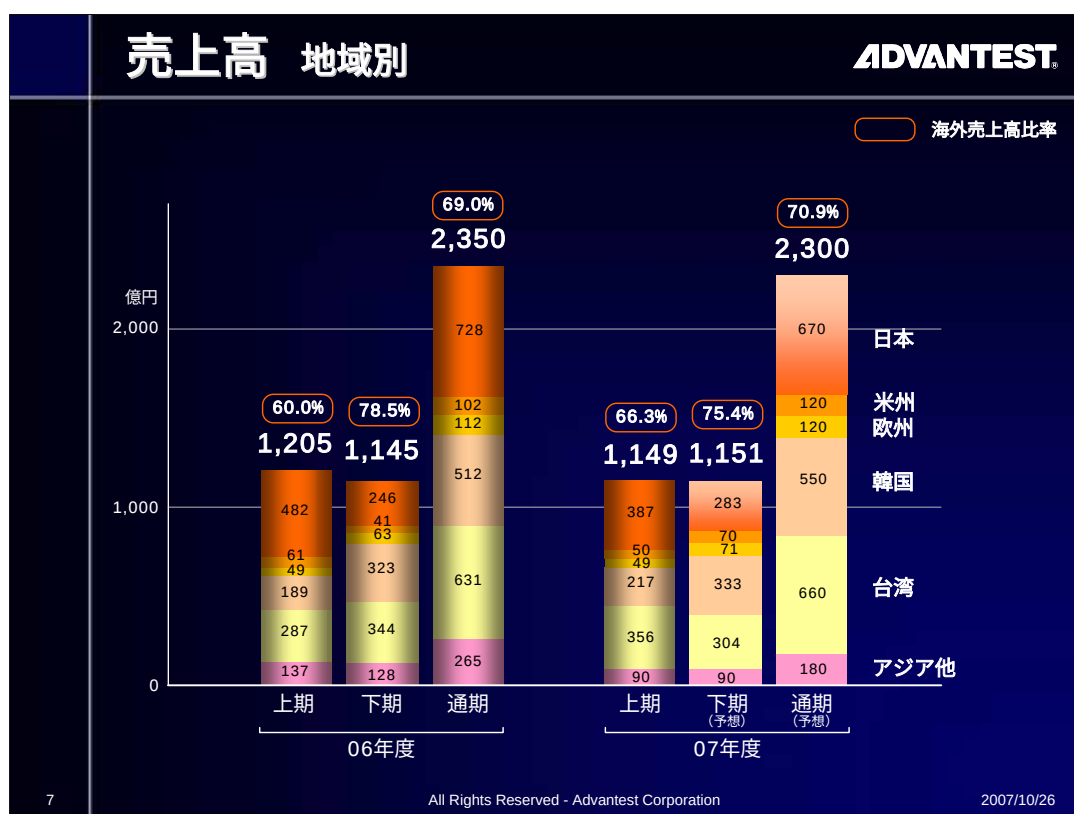
- ・「半導体・部品テストシステム事業」を、
前期比 8.6%減の 1,600億円、
- ・「メカトロニクス関連事業」を、
19.8 %減の 440億円、
- ・「サービス他」を、
200億円と、
それぞれ予想しております。



- 当中間期の、
事業セグメント別の売上高ですが、
 - ・「半導体・部品テストシステム事業」は、
前年同期比 0.8%減の 853億円、
 - ・「メカトロニクス関連事業」は、
19.8%減の 214億円、
 - ・「サービス他」は、
102億円と、なりました。
- 通期では、
 - ・「半導体・部品テストシステム事業」を、
前期比 1.9%増の 1,710億円、
 - ・「メカトロニクス関連事業」を、
17.3%減の 430億円、
 - ・「サービス他」を、
200億円と、
それぞれ予想しております。



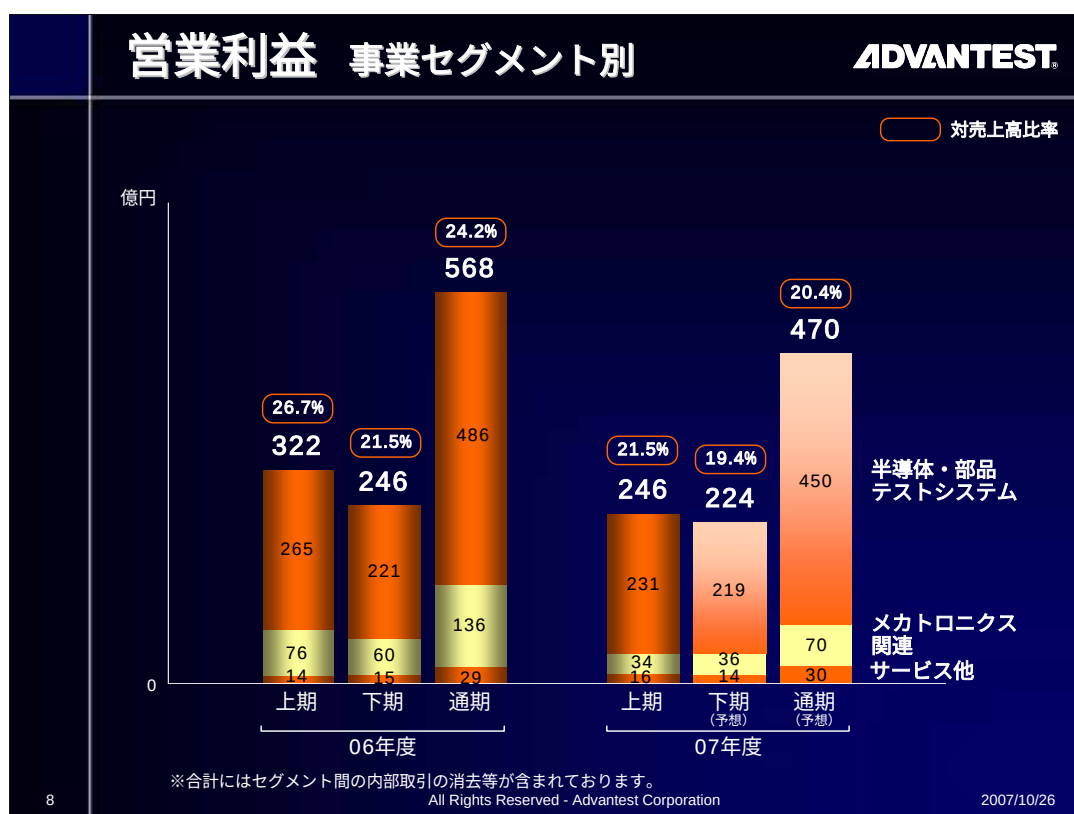
- ここで、
「半導体・部品テストシステム事業」の、
売上高の内訳を見てみますと、
- 当中間期の、
 - ・メモリ・テストの売上高は、
フラッシュ・メモリ向けテストの需要が、
好調に推移したことなどにより、
前年同期比 22.9%増の 595億円、
 - ・非メモリ・テストの売上高は、
「T2000」や LCDドライバIC向けテストが、
低調に推移した影響などにより、
前年同期比 31.4%減の 258億円と、
なりました。
- 通期では、
 - ・メモリ・テストの売上高を、
前年同期比 13.2%増の 1,240億円、
 - ・非メモリ・テストの売上高を、
前期比 19.3%減の 470億円と、
予想しております。



○ これは、地域別の売上高の状況です。

○ 当中間期は、
 前年同期比で見ますと、
 日本が、
 19.7%減の 387億円となり、
 一方、台湾では、
 24.2%増の 356億円となりました。
 また、その他の地域では、
 ほぼ同水準で推移いたしました。

○ 通期では、
 下期の売上高が、
 日本で減少する一方、
 欧米、韓国での設備投資の活発化により、
 海外売上高比率は、
 前年同期比で約 2ポイント増加して、
 70.9%になると予想しております。



○ 次に、事業セグメント別の営業利益の状況ですが、

○ 当中間期の

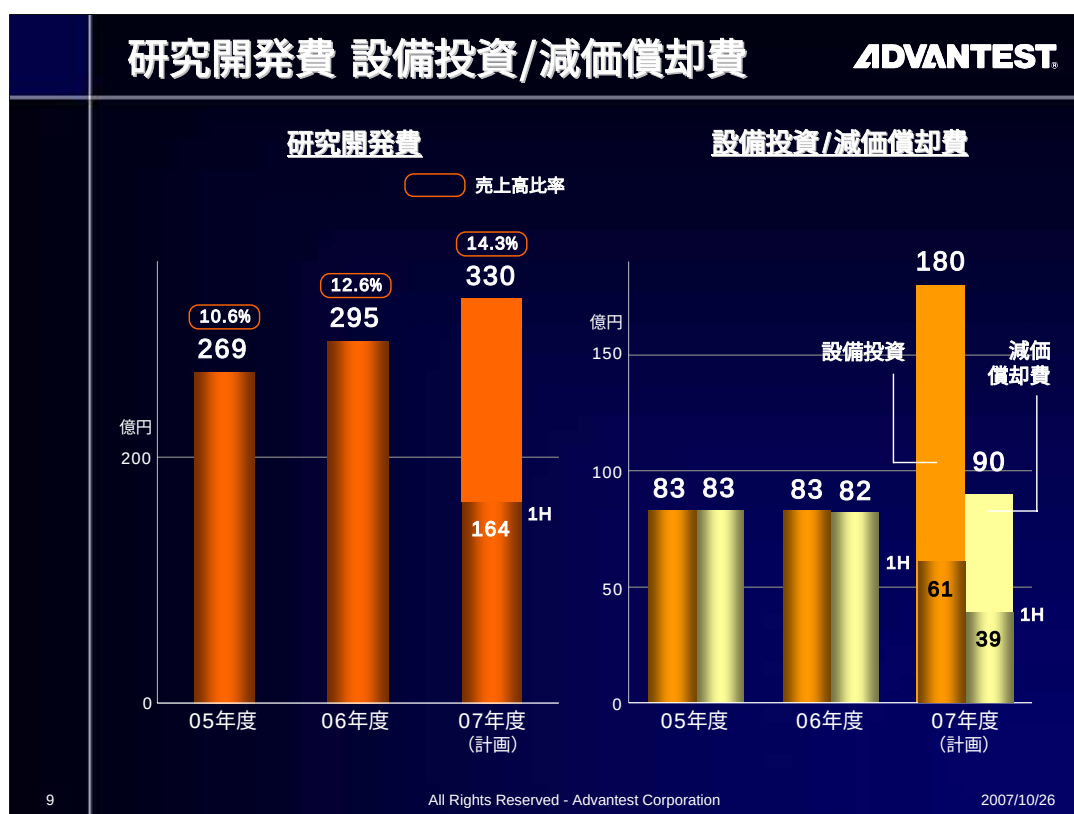
「半導体・部品テストシステム事業」は、
前年同期比 12.8%減の 231億円、
「メカトロニクス関連事業」は、34億円、
「サービス他」は、16億円となりました。

○ 通期では、

「半導体・部品テストシステム事業」を、
前年同期比 7.4%減の 450億円、
「メカトロニクス関連事業」を、70億円、
「サービス他」を、30億円と、
それぞれ予想しております。

○ これにより、通期の、

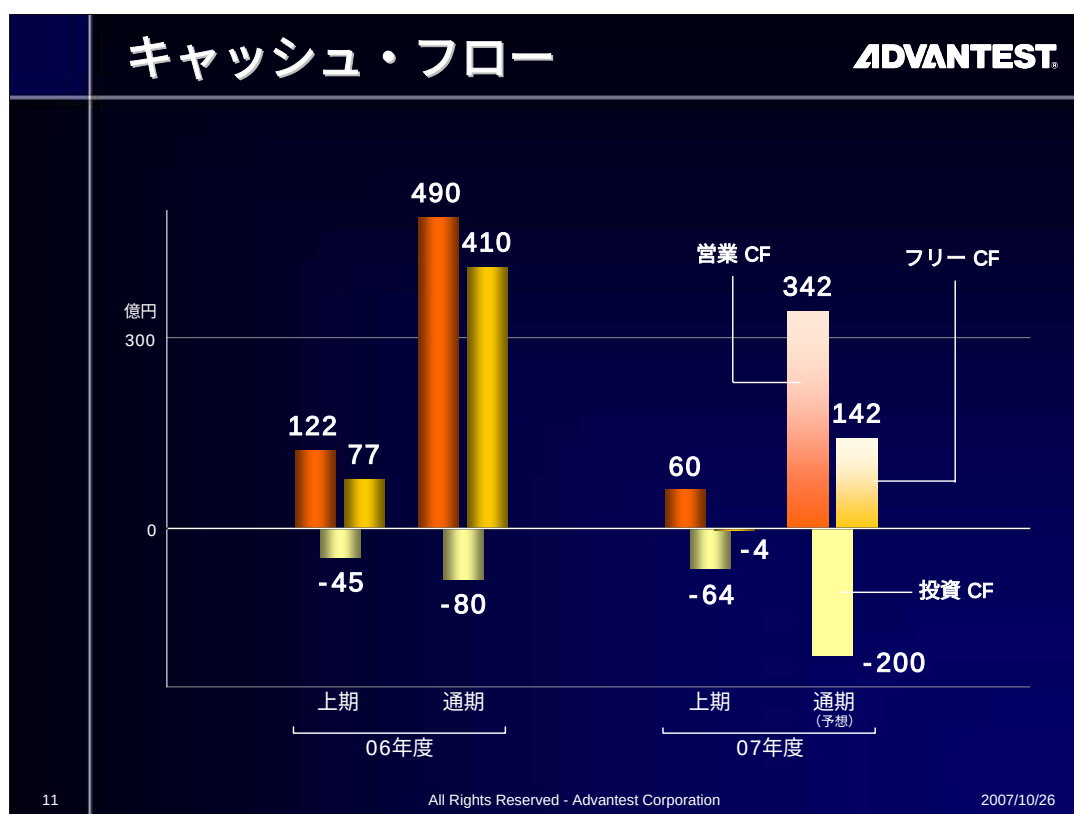
全社の営業利益率は、
前期比で 3.8ポイント悪化して、
20.4%になると予想しております。



- 研究開発費の状況ですが、
当中間期は、
164億円となりました。
- 通期では、
330億円を計画しており、
売上高比率は、14.3%を予想しております。
- また、当中間期の、
設備投資は、61億円、
減価償却費は、39億円と、
なりました。
- 通期では、
設備投資を、180億円、
減価償却費を、90億円と、
計画しております。

バランス・シート					ADVANTEST
					(単位: 億円)
	06年3月末	07年3月末	07年9月末	増減	
流動資産	2,757	2,948	2,791	-157	
(現預金)	(1,579)	(1,964)	(1,704)	-260	
(売上債権)	(696)	(543)	(585)	+42	
(棚卸資産)	(299)	(320)	(343)	+23	
固定資産	751	716	719	+3	
総資産	3,508	3,664	3,510	-154	
流動負債	768	607	548	-59	
固定負債	161	109	98	-11	
株主資本	2,579	2,948	2,864	-84	
(株主資本比率)	(73.5%)	(80.5%)	(81.6%)	—	
負債資本合計	3,508	3,664	3,510	-154	

- 次に、2007年9月末現在の、
バランス・シートですが、
- 現預金は、
今年5月に、
総額 191億円の、
自己株式の取得を行ったことなどにより、
3月末比 260億円減の 1,704億円となりました。
- 売上債権は、
42億円増加して 585億円となりました。
- 棚卸資産は、
23億円増加して 343億円となりました。
- これらの結果、総資産は、
154億円減の 3,510億円となりました。
- また、株主資本比率は、
3月末比 1.1ポイント上昇し、
81.6%となっております。



- 次に、キャッシュ・フローの状況ですが、
- 当中間期の、
営業活動によるキャッシュ・フローは、
60億円のプラスとなりました。
- また、
投資活動によるキャッシュ・フローは、
64億円の支出となり、
この結果、フリー・キャッシュ・フローは、
4億円のマイナスとなりました。
- 通期では、
営業活動によるキャッシュ・フローを、342億円、
フリー・キャッシュ・フローを、
142億円のプラスと予想しております。

通期予想								ADVANTEST	
								(単位: 億円)	
	FY'06		FY'07						
	中間期	通期	中間期	通期 (予想)	前期比	前回予想	予想との 差異		
受注高	1,152	2,429	952	2,200	-9.4%	2,600	-400		
売上高	1,205	2,350	1,149	2,300	-2.1%	2,550	-250		
営業利益	322	568	246	470	-17.2%	600	-130		
税引前利益	340	611	274	510	-16.5%	650	-140		
当期純利益	222	356	169	330	-7.2%	420	-90		
受注残	398	529	332	429	—	579	-150		

12

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- 最後に、
通期の予想です。
- このあとすぐに、
丸山が詳細をご説明いたしますが、
下期は受注の回復を見込み、
- ・ 受注高は、
前年同期比 9.4%減の 2,200億円、
 - ・ 売上高は、
2.1%減の 2,300億円、
 - ・ 営業利益は、
17.2%減の 470億円、
 - ・ 当期純利益は、
7.2%減の 330億円と、
7月に発表した通期予想を下方修正いたします。
- 以上で、私からの説明を終わります。
引き続き、社長の丸山よりご説明いたします。

株式会社アドバンテスト 2007年度中間期 会社説明会

ビジネスの状況と 今後の戦略

2007年10月26日

代表取締役 執行役員社長 丸山 利雄

プレゼンテーション：

代表取締役 執行役員社長 丸山 利雄

計画未達の要因

14

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- 始めに、
当中間期の業績が、
計画未達となった要因について、
分析してみたいと思います。
- その主な理由について、
5つのポイントを挙げて、
ご説明いたします。

計画未達の要因

ADVANTEST



- 1 世界2大半導体メーカーのテスト投資凍結
- 2 半導体メーカーの事業再編
- 3 DRAM価格の下落
- 4 LCDドライバIC向けテスト投資減速
- 5 日本メーカーのテスト投資減速

15

All Rights Reserved - Advantest Corporation

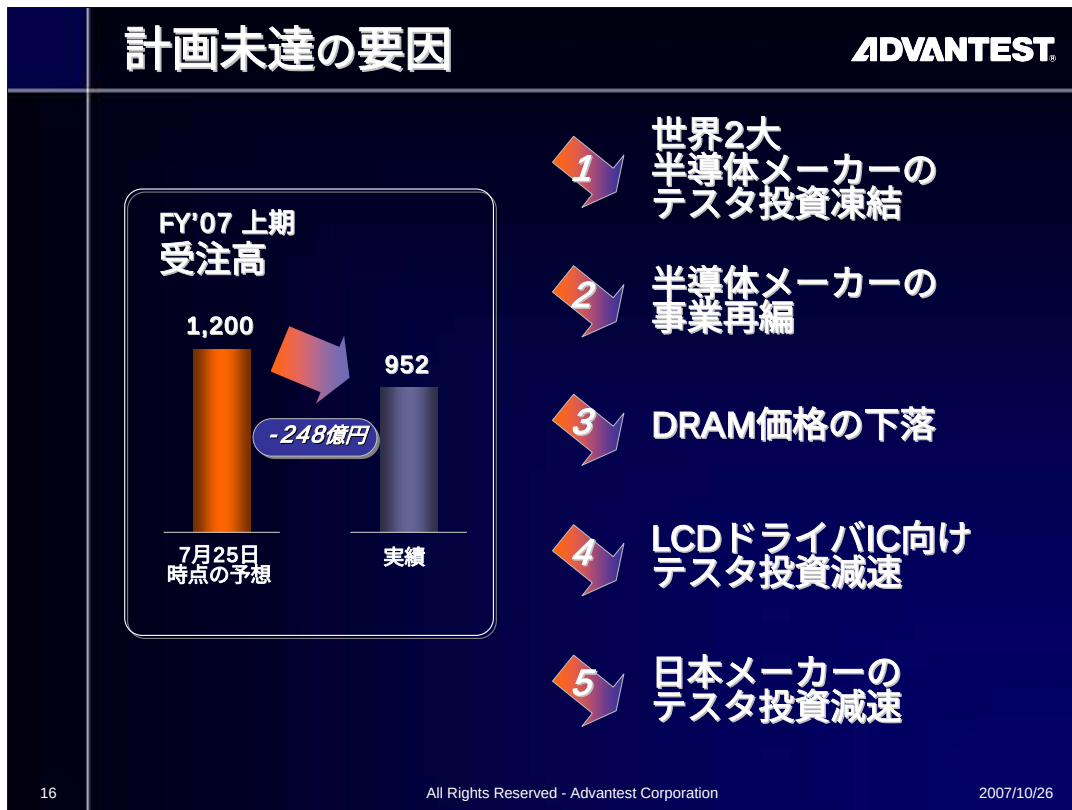
2007/10/26

- 1つ目は、世界の2大半導体メーカーによる、リストラクチャリングや、経営計画の見直しなどによる設備投資凍結の影響です。
- 2つ目は、その他半導体メーカーの事業再編の影響で、日本のSoCメーカーによる生産設備の売却や、欧州のメモリICメーカーによる試験工程の外注化などの、動きがありました。

このような事業再編に伴い、設備投資を先送りするなどの影響がございました。

- 3つ目は、DRAM価格の下落です。年初には6ドル前後であったスポット価格が、直近では、1ドル台と、およそ5分の1の水準にまで下落したことから、テストへの投資が落ち込みました。

また、一部DRAMメーカーでは、フラッシュ・メモリ向け設備投資へのシフトがありましたが、その結果、DRAM向け設備投資で期待する規模には至らず、メモリ・テスト分野の受注高にマイナスの影響を及ぼしました。



○ 4つ目は、

LCDドライバIC向けテスト投資の減速です。

昨年度、大変低調に推移したこの分野は、5月半ば、台湾を中心に盛り上がりを見せたものの、高精細な液晶パネルへの需要のシフトが、期待ほど大きくなかったことなどにより、テスト需要は再び低調となりました。

○ 最後は、

日本メーカーのテスト投資の減速です。

デジタル家電のキラー・アプリケーションが、不在であったことで、テストハウスなどが投資計画を下方修正するなどの動きがありました。

○ 以上、5つの要因により、

合計で 250億円ほどの未達になったと、分析いたします。

下期の見通し

17

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- 次に、
下期の見通しについて、
ご説明いたします。
- 先ほど、栗田が、
通期の業績予想について、
ご説明いたしましたとおり、

今年度下期の受注高は、
上期比 31.1%増の 1,248億円を、
予想しておりますが、
それを実現するための、
4つの重要なポイントについて、
ご説明いたします。

下期の見通し

ADVANTEST



- 1 大手半導体メーカーの
テスト投資再開
- 2 半導体メーカーの
事業再編終了
- 3 DRAM価格の底打ち
- 4 LCDドライバIC向け
テスト投資回復

18

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- 1つ目は、
大手半導体メーカーによる、
設備投資の再開を見込んでおります。

特に、メモリIC最大手のメーカーが、
最近、設備投資の上方修正を発表しました。
このことによる、
テスト需要の回復を予想しております。
- 2つ目に、
半導体メーカーの事業再編がひと段落し、
欧米のDRAM、フラッシュ・メーカーなどにより、
テスト投資が回復すると見込んでおります。

下期の見通し

ADVANTEST



- 1 大手半導体メーカーの
テスト投資再開
- 2 半導体メーカーの
事業再編終了
- 3 DRAM価格の底打ち
- 4 LCDドライバIC向け
テスト投資回復

19

All Rights Reserved - Advantest Corporation

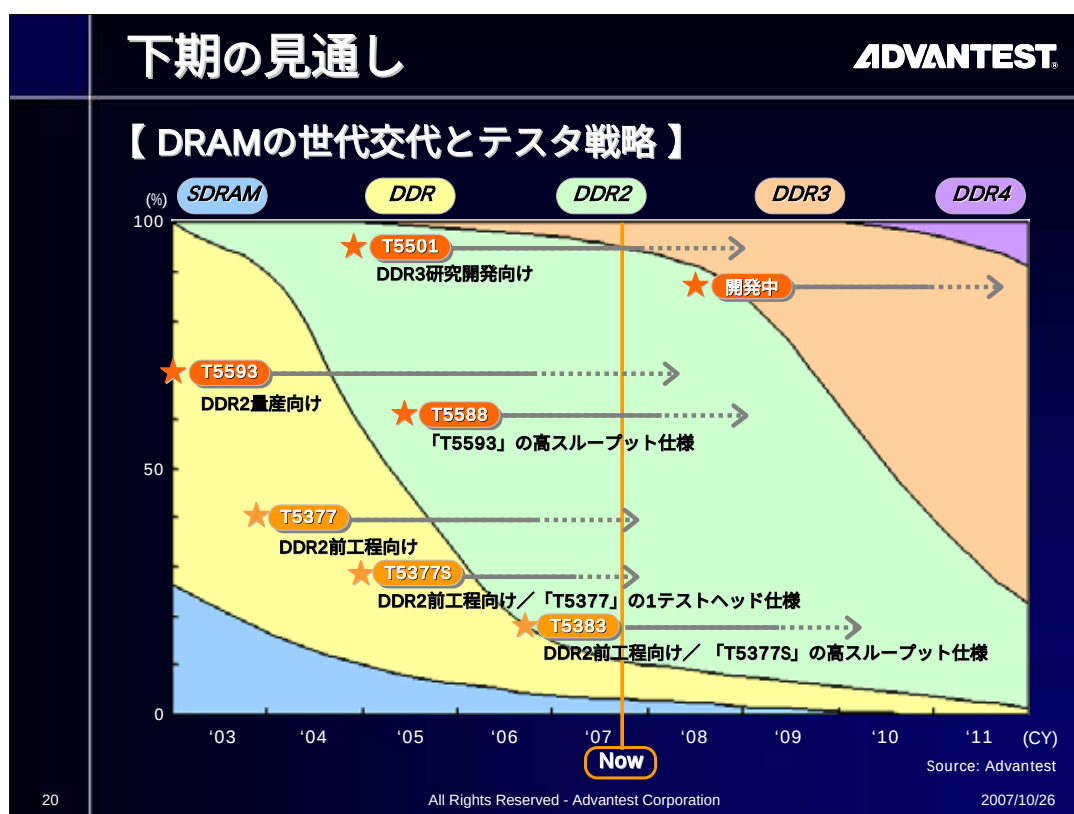
2007/10/26

○ 3つ目は、
DRAM価格の底打ちに対する期待です。

○ 現在、
DRAM価格は、大口価格の先行指標となる、
スポット市場での在庫が積み上がり、
スポット価格の大幅下落や、
それに引きずられた形で、
大口価格も低水準に推移したことから、
DRAMメーカーも、
設備投資の抑制を余儀なくされてきました。

しかし、
今年度前半に期待された、
新しいOSを搭載したパソコンの需要が、
今後、法人向け置換えを中心に本格化され、
DRAMの需要は回復することが予想されております。

これに伴い、下期の後半にかけて、
台湾、韓国などで、
テスト需要の回復を見込んでおります。



○ 当社では、
 この図に示すとおり、
 これまでも、
 DRAMの世代交代に合わせ、
 タイムリに新製品を投入してまいりました。

DDR2向けでは、すでに、
 高スループットの製品を投入しており、
 今後のDRAM需要の回復による、
 テスタ需要の増加を見込んでおります。

さらに、来年度以降に、
 量産開始が予想されるDDR3向けテスタに対しても、
 タイムリな市場投入を計画しております。

下期の見通し

ADVANTEST



- 1 大手半導体メーカーの
テスト投資再開
- 2 半導体メーカーの
事業再編終了
- 3 DRAM価格の底打ち
- 4 LCDドライバIC向け
テスト投資回復

- 4つ目は、
LCDドライバIC向けテスト投資の回復です。

下期の見通し

ADVANTEST

【液晶テレビの大型化とテスト戦略】

LCDドライバICの多ピン化(高精細化)

⇒ テスタの高スループット化



Source: Advantest

22

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- 液晶テレビが大型化し、
より高精細化するにつれ、
搭載される液晶駆動用ICもより高機能化し、
ピン数が増加する傾向にあります。
それらの多ピン化したICを、
高スループットで試験できるテスタが、
求められております。
- 当社では、今年 5月に、
他社よりも高スループットな新製品を投入しており、
下期半ば以降、日本を中心に、
本格的な需要増加を見込んでおります。
- また、
LCDドライバICのメイン・アプリケーションである、
PCパネルやモニター向けについても、
テスタの稼働率は高まりつつあり、
下期半ば以降、台湾を中心に、
テスタへの投資が回復するものと予想しております。

さらに…

- 以上、
上期の計画未達要因の分析に基づいた、
下期の見通しについてご説明いたしましたが、

それらに加えて、
下期以降の成長要因について、
さらに、ご説明したいと思います。

下期以降の見通し < T2000 >

ADVANTEST®

【半導体用途の拡大と「T2000」ラインアップ】

アプリケーションの拡大 ⇒ **モジュール・ラインアップの拡充**

半導体		
データ・プロセッシング	通信 & 無線IC	デジタル家電用IC
 パソコン 高性能ゲーム機	 携帯電話 PDA	 テレビ DVDレコーダー

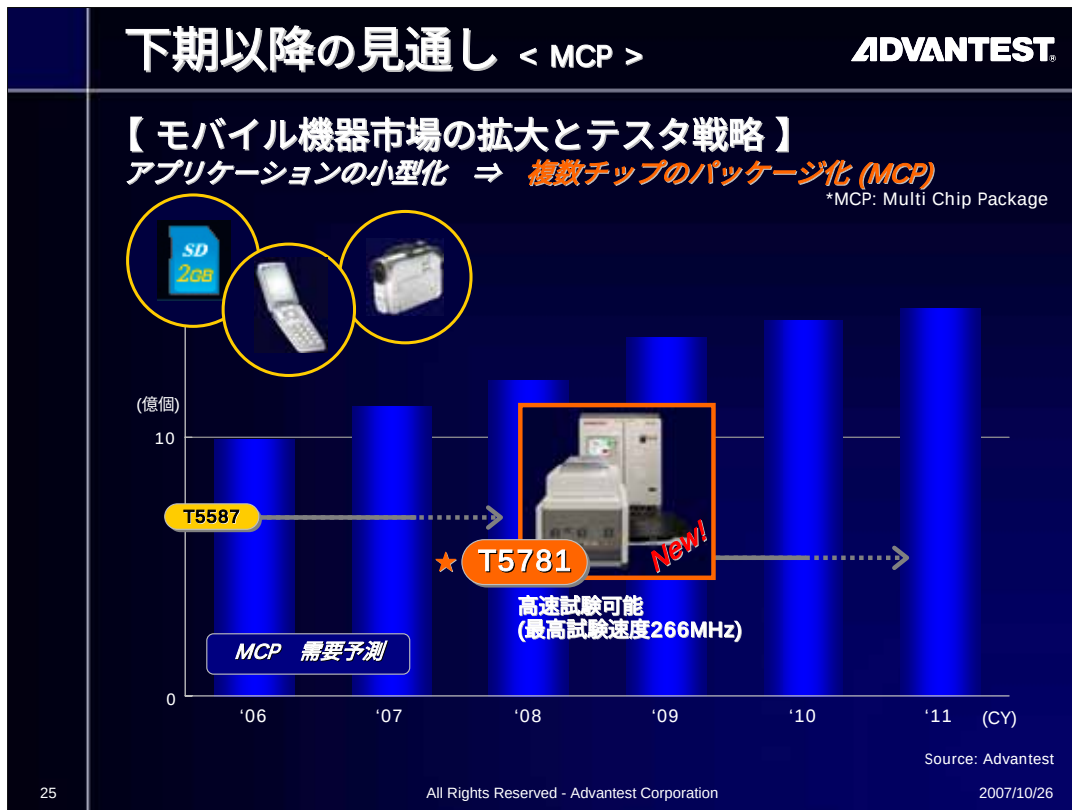
必要な テスト機能モジュール	デジタル 試験	電源 測定	デジタル 試験	無線 測定	アナログ 測定	電源 測定	デジタル 試験	アナログ 測定	電源 測定
メインフレーム ↑ 高 ↓ 低	125MHz	2Gbps	汎用	—	—	—	—	—	—
	250MHz	6.5Gbps	大電流						
	800Mbps								
	125MHz		汎用	—	—	—	—	—	—
250MHz		大電流							
	800Mbps								
LS	—	—	800Mbps	RF	Base Band	800Mbps	Base Band	汎用	
新	—	—	New	RF		New	Base Band	多チャンネル	

24

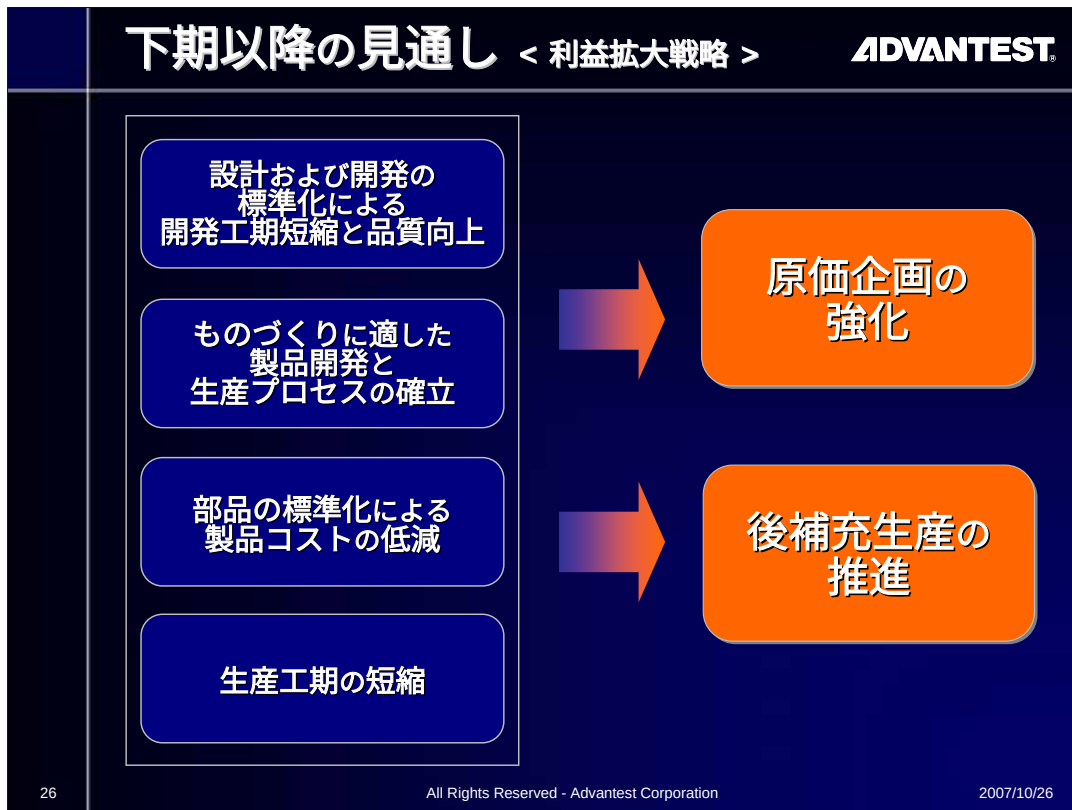
All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- まず、
大きな成長を期待している製品の 하나가、
「T2000」です。
- T2000は、
オープン・アーキテクチャーの、
コンセプトに基づいて開発された、
メインフレームとモジュールを組み合わせることにより、
様々なアプリケーションに対して、
より最適なテスト・ソリューションを提供しております。
- つい先日には、
「RFモジュール」と、
「2Gbps デジタル・モジュール」の、
2つの新モジュールを発表いたしました。
- これにより、
T2000のラインアップがほぼ出揃い、
顧客の様々な要求に応える万全な体制が整いました。
今後は、この幅広いソリューションを武器に、
さらなる顧客の拡大を図ってまいります。



- また、もう一つ、
成長を期待している製品に、
MCP（マルチ・チップ・パッケージ）向け
テスタがあります。
- モバイル機器が小型化することで、
限られたエリアに、
複数の機能を有するメモリ・チップを混載した、
MCPの需要の増加が見込まれております。
- そこで、
当社ではこのたび、
MCP向けとしては業界最高水準の
266MHzまで試験可能な新製品、
「T5781」を投入し、
MCP向けテスタでのトップ・シェア獲得を、
目指してまいります。



- 次に、利益拡大に向けた取組みについて、ご説明いたします。
- 昨今のデバイス価格の下落や、テスト市場の競争激化により、当社製品への価格プレッシャーも、日を追うごとに増してきております。
- このような厳しい状況の中で、継続して利益を確保するためには、
 - ・ 開発工期の短縮および品質の向上
 - ・ ものづくりに適した製品開発と生産プロセスの確立
 - ・ 部品の標準化による製品コストの低減そして、
 - ・ 生産工期の短縮、という4つの重要な視点から、コスト管理を徹底させる必要があると考えております。
- 具体的には、新たに、原価企画本部を設置し、製品の原価企画を導入することで、製造コストの管理のみならず、設計開発を含めた投資回収までの、その製品に関わるトータルなコスト管理を徹底させ、これまで精力的に取り組んできた、後補充生産方式とをリンクさせて、さらなる収益性の拡大を図りたいと考えております。

◇ テスタのコア技術開発強化

- 基幹部品の自社開発

◇ 新規ビジネスへの参入

- 次世代プローブカードの開発

株式会社アドバンテストコンポーネント
(株式会社アドバンテスト100%子会社)

設立: 2007年6月1日

事業内容: 半導体テスタ用基幹部品の生産
主要電子部品の生産

従業員数: 2009年度までに 100名を予定



27

All Rights Reserved - Advantest Corporation

2007/10/26

- また、
今年 6月に設立した当社 100%子会社、
「アドバンテスト・コンポーネント」において、
MEMSスイッチなどの、
テスタの基幹部品の自社開発を行うことにより、
他社と差別化された製品開発に取り組んでまいります。
- さらに、
次世代プローブカードの開発を強化して、
早い段階で製品化し、
テスタ・メーカーとして、
プローブ・カード・ビジネスに参入することで、
ビジネスの拡大を図ってまいります。
- なお、
「アドバンテスト・コンポーネント」では、
現在、新しいクリーンルームを建設中で、
今年中には、
今ご説明しましたビジネスへの準備を整える予定です。

One Last Thing ...

○ 最後となりますが、

	自己株式の取得 ADVANTEST
29	取得する株式の総数： 550 万株（上限） （発行済み株式総数に対する割合 2.8 %） 株式の取得価額の総額： 200 億円（上限） 取得する期間： 2007年10月29日から 2007年12月28日まで All Rights Reserved - Advantest Corporation 2007/10/26

- 当社の「利益分配に関する基本方針」に基づき、株主への利益還元を行なうとともに、資本効率の向上を図るため、本日の取締役会において、株式数で 550 万株、取得総額で 200 億円を上限とする、自己株式の取得を決議いたしました。
- 自己株式の取得につきましては、今後も、この基本方針に基づき、財務状況などを勘案しながら、適宜検討していきたいと考えております。
- 以上で、私からの説明を終わります。
ご清聴ありがとうございました。

ご注意

◆ 当社は米国会計基準を採用しております。

◆ 将来の見通しに関する記述について

本プレゼンテーション資料及びアドバンテスト代表者が口頭にて提供する情報には、当社の現時点における期待、見積り及び予測に基づく記述が含まれています。これらの将来の事象に係る記述は、当社における実際の財務状況や活動状況が、当該将来の事象に係る記述によって明示されているもの又は暗示されているものと重要な差異を生じるかもしれないという既知及び未知のリスク、不確実性その他の要因が内包されています。

ADVANTEST®