



JASDAQ

証券コード

6918

株式会社アバールデータ

2012年3月期 決算説明会

(2012年5月17日 サンケイプラザ 310号室)

AVALue+

会社概要と業績報告

中期経営計画概要

ご報告内容

1. 会社概要
2. 2012年3月期(第53期) 業績報告
2013年3月期(第54期) 業績予想
3. 2012年 中期経営計画概要
4. 参考資料

2012年5月17日

(CPP-1205-A)

本資料に掲載されている当社の現在の計画、見通し、戦略、確信等は、本資料発表日現時点において入手可能な情報及び将来の業績に影響を与える不確実な要因に関わる仮定を前提としております。実際の業績は、今後様々な要因によって予測数値とは異なる可能性があるため、本資料のみに全面的に依拠することは控えていただきますようお願い申し上げます。

また、本資料は投資勧誘を目的としたものではありません。投資に関する決定は、ご自身のご判断において行われますようお願い申し上げます。



JASDAQ

証券コード

6918

株式会社アバールデータ 会社概要 2012年3月期



私たちは、お客様に「価値(value)」を提供し「信頼」を獲得します。

2012年5月17日



(CPP-1205-1A)

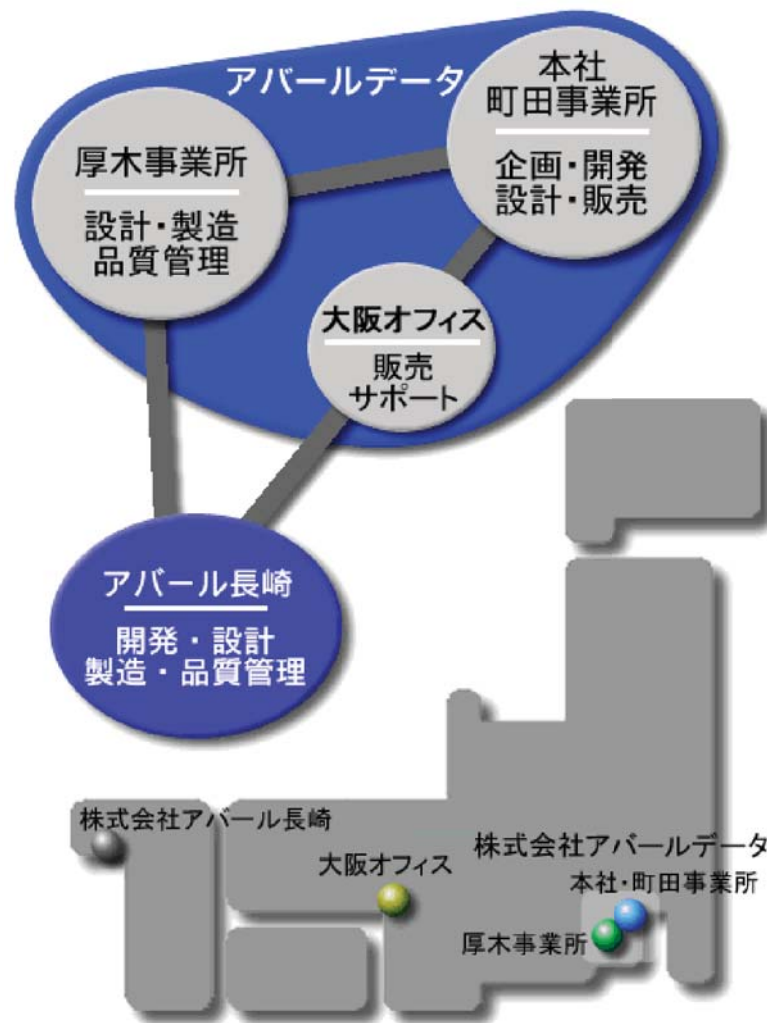
株式会社アバールデータ

本社・町田事業所 東京都町田市旭町 1-25-10
厚木事業所 神奈川県厚木市金田 1041
代表取締役 嶋村 清
会社設立 1959年8月
資本金 23億5,409万円
従業員 175名
JASDAQ店頭公開 1991年
ISO9001認証取得 1995年
ISO14001認証取得 2001年



株式会社アバール長崎

本社 長崎県諫早市津久葉町6-42
情報機器営業部 神奈川県厚木市中町4-10-2
代表取締役 川浪 義光
会社設立 1987年11月
資本金 1億3,400万円
従業員 125名
ISO9001認証取得 1996年
ISO14001認証取得 2006年



沿革

- 1959 ● 応用電子研究所を母体に東洋通信工業株式会社(東京・渋谷区)を設立
- 1979 ● 初の自社製品ポータブルタイプのPROMプログラマ「Pecker」を開発・発表
- 1985 ● 68000プロセッサを搭載したVME busボードコンピュータを開発
- 1987 ● 自社製品の開発・製造拠点として「株式会社アバール長崎」を設立
- 1988 ● 画像処理製品の開発プロジェクトを発足
- 1989 ● 社名を「株式会社アバールデータ」に変更
- 1991 ● 店頭銘柄として新規登録(現JASDAQ)
- 1996 ● (株)アバール長崎:CTI製品を初めて国産化
- 2003 ● (株)アクセルと画像描画・伸張LSI応用システム製品事業の協業で合意
- 2007 ● PCI ExpressブリッジLSIを開発、自社製品への組込みと単体のサンプル出荷開始
- 2007 ● 東京エレクトロデバイス(株)とLSI・ボード販売等に関して業務提携
- 2010 ● PCI Expressブリッジ用高性能FPGA IPを開発 次世代自社及び受託製品への組込み開始
- 2011 ● 日本インダストリアルイメージング協会CoaXPress国際基準画像処理モジュール、販売開始

関連事業分野と利用製品

世の中の商品とつながっているアバールデータの製品

アバールグループ



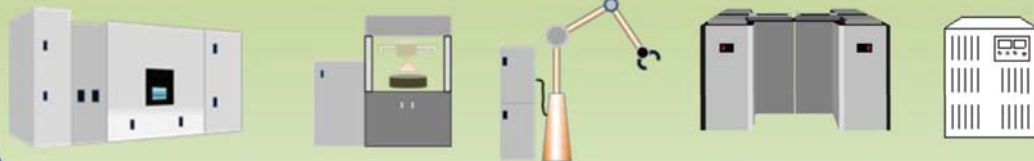
半導体/液晶
製造装置

検査装置
計測機器

F A 用
制御機器

通信機器
関連機器

電力
省エネ機器



アバールグループの製品が組込まれた機器(製造装置)

半導体
LSI(BGA)

携帯電話

PC

TV

車



アバールグループの製品が組込まれた機器で製造された製品(最終製品)

産業用装置

高信頼性(止まらない)

高速性(大容量のデータ)

長期供給(製品寿命)



さまざまな使用環境

24時間フル稼働

長期間運用(15年~30年)

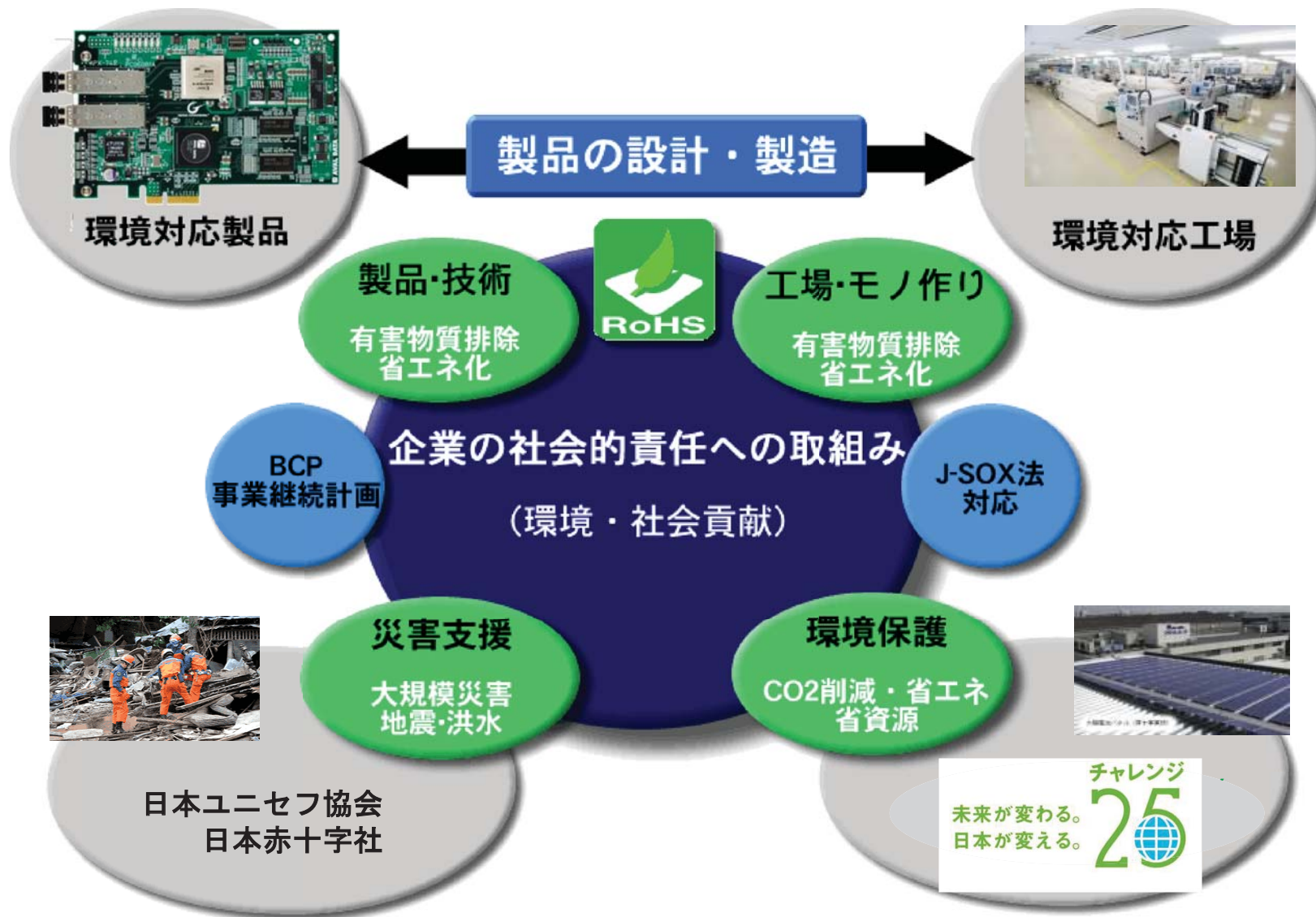
工場・公共施設等

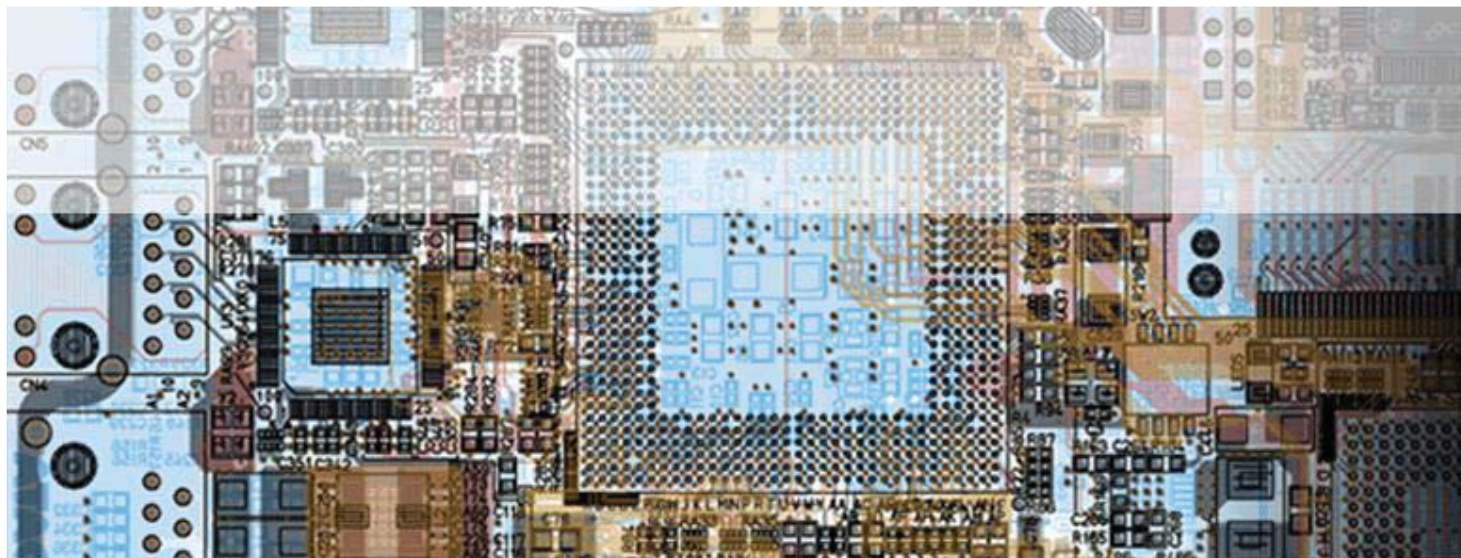
「組み込み製品」とは？

アバールデータの主要なビジネスである組み込み製品の「組み込み」とは何でしょうか？



CSR経営（企業の社会的責任への対応）





JASDAQ

コード番号

6918

AVALue+

2012年3月期(第53期) 業績報告

[期間:2011年4月1日-2012年3月31日]

2013年3月期(第54期) 業績予想

[期間:2012年4月1日-2013年3月31日]

AVAL DATA CORPORATION

2012年5月17日

(CPP-1205-2A)

2012年3月期 業績(連結・個別)

単位: 百万円(百万円未満四捨五入)

品目 / 項目		2012年3月期(第53期)通期実績			
		連結		個別	
セグメント	品目	売上	前年同期増減率	売上	前年同期増減率
自社製品	組込モジュール	590	-16.7%	597	-15.8%
	画像処理モジュール	626	-1.8%	626	-1.8%
	計測通信機器	871	30.8%	441	65.0%
	自社製品関連商品	128	-28.1%	110	-30.2%
	小計	2,215	1.2%	1,775	0.1%
	セグメント利益	390	0.3%	—	—
受託製品	半導体製造装置関連	2,929	-12.7%	2,333	-14.0%
	産業用制御機器	698	-19.2%	190	-10.6%
	計測機器	706	10.1%	250	8.3%
	小計	4,333	-10.8%	2,774	-12.1%
	セグメント利益	637	-10.5%	—	—
売上合計		6,548	-7.1%	4,549	-7.7%
営業利益		528	-15.5%	433	-15.6%
経常利益		584	-16.3%	500	-15.3%
当期純利益		407	-18.0%	374	-17.1%

(注) 連結各セグメント利益合計1,027百万円と営業利益528百万円との差額499百万円はセグメントに属さない全社費用等。

2012年3月期 品目別売上高の状況(自社製品)

◆ 組み込みモジュール分野(自社製品)

- FA全般及び半導体製造装置関連の受注が減少し、売上高も減少。

→ 売上高590百万円(前年比16.7%減)



◆ 画像処理モジュール分野(自社製品)

- 新製品の立ち上がりに加え、新分野での営業開拓が順調に進みましたが、FA全般及び液晶関連装置が低迷。

→ 売上高626百万円(前年比1.8%減)



◆ 計測通信機器分野(自社製品)

- 超高速シリアル通信モジュール「GiGA CHANNEL」は、順調。
- 新規事業であるスマート電源装置の立ち上がりにより大幅に増加。

→ 売上高871百万円(前年比30.8%増)

◆ 商品(自社製品関連)

- 自社製品全般は大口受注の減少により、売上高は減少。

→ 売上高128百万円(前年比28.1%減)

2500

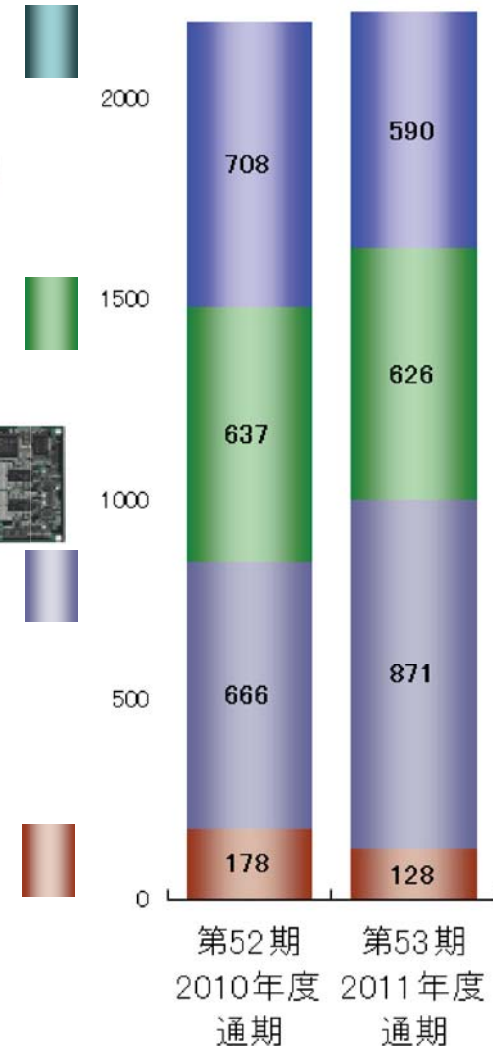
2000

1500

1000

500

0

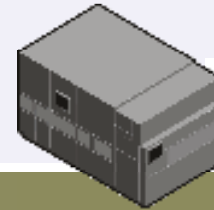


2012年3月期 品目別売上高の状況(受託製品)

◆ 半導体製造装置関連分野(受託製品)

- 大手半導体メーカーのLSI微細化が続く中、最先端の半導体製造装置への設備投資が本格的な回復に至っておらず、売上高は減少。

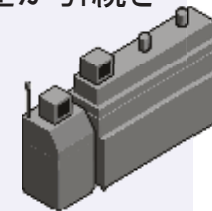
→売上高 2,929百万円(前年比12.7%減)



◆ 産業用制御機器分野(受託製品)

- 産業用装置の受注は堅調に推移したが、社会インフラ関連が引続き低迷し、売上高は減少。

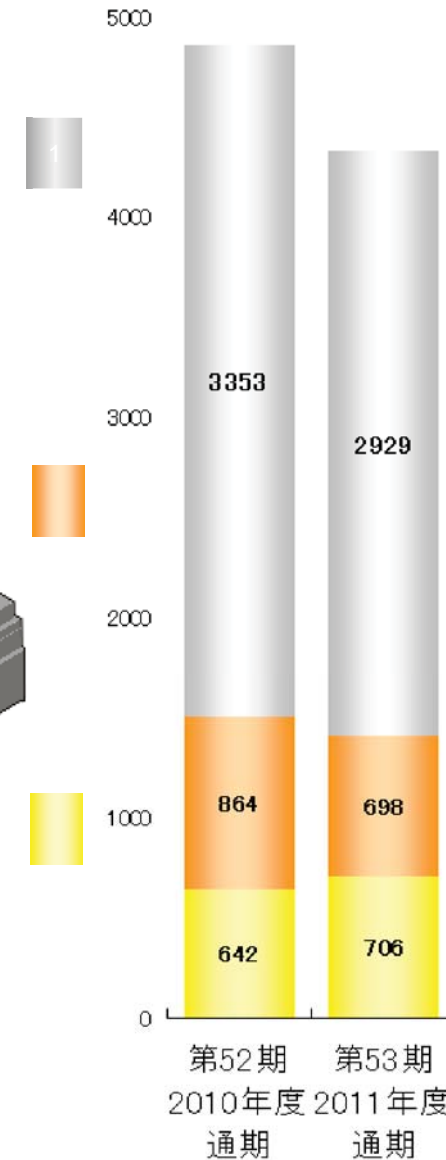
→売上高698百万円(前年比19.2%減)



◆ 計測機器分野(受託製品)

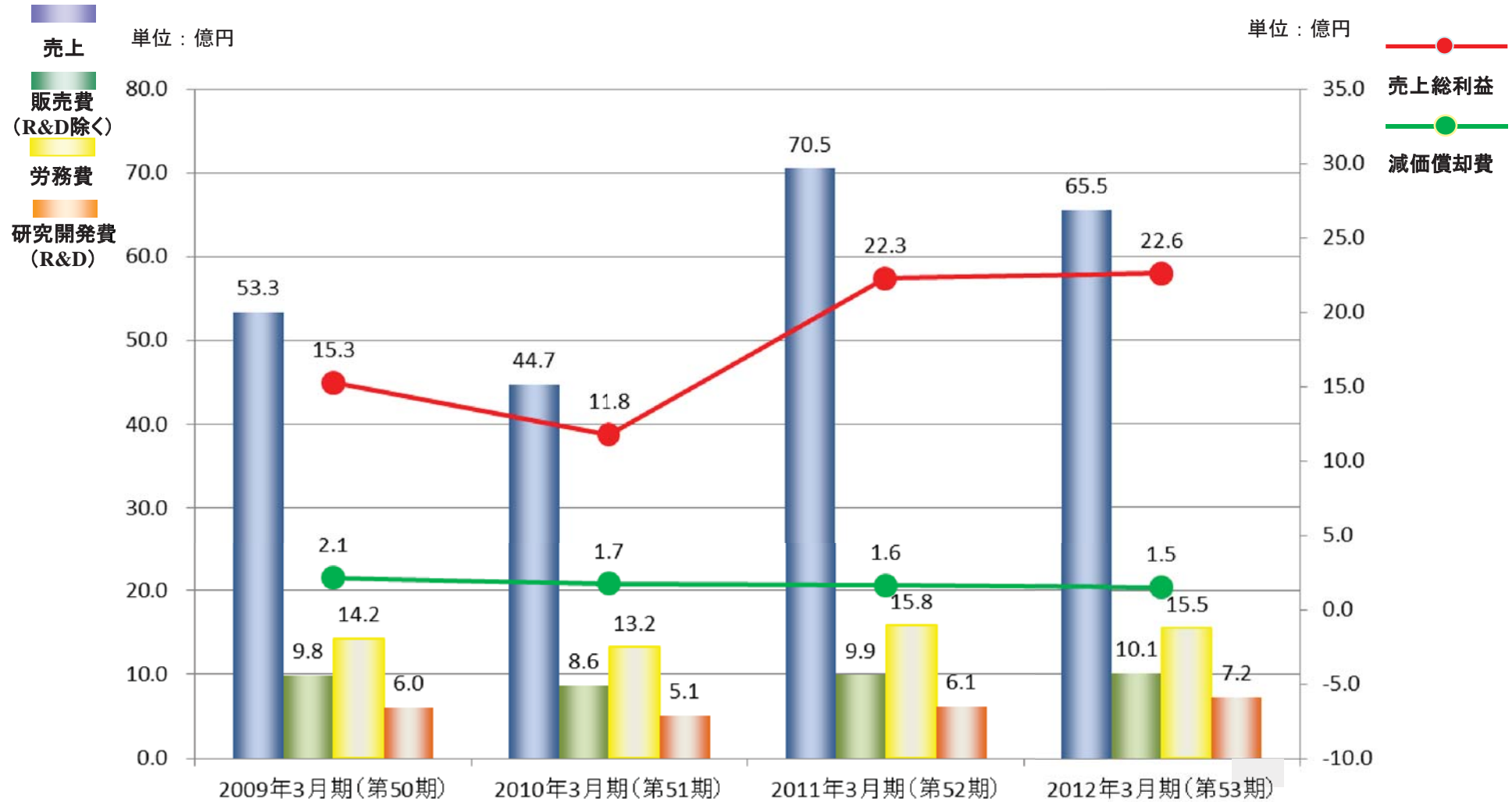
- 主力の電力関連機器全般の回復に加え、各種計測機器の受注が堅調に推移し、売上高は増加。

→売上高 706百万円(前年比10.1%増)



2012年3月期 業績（経営成績）

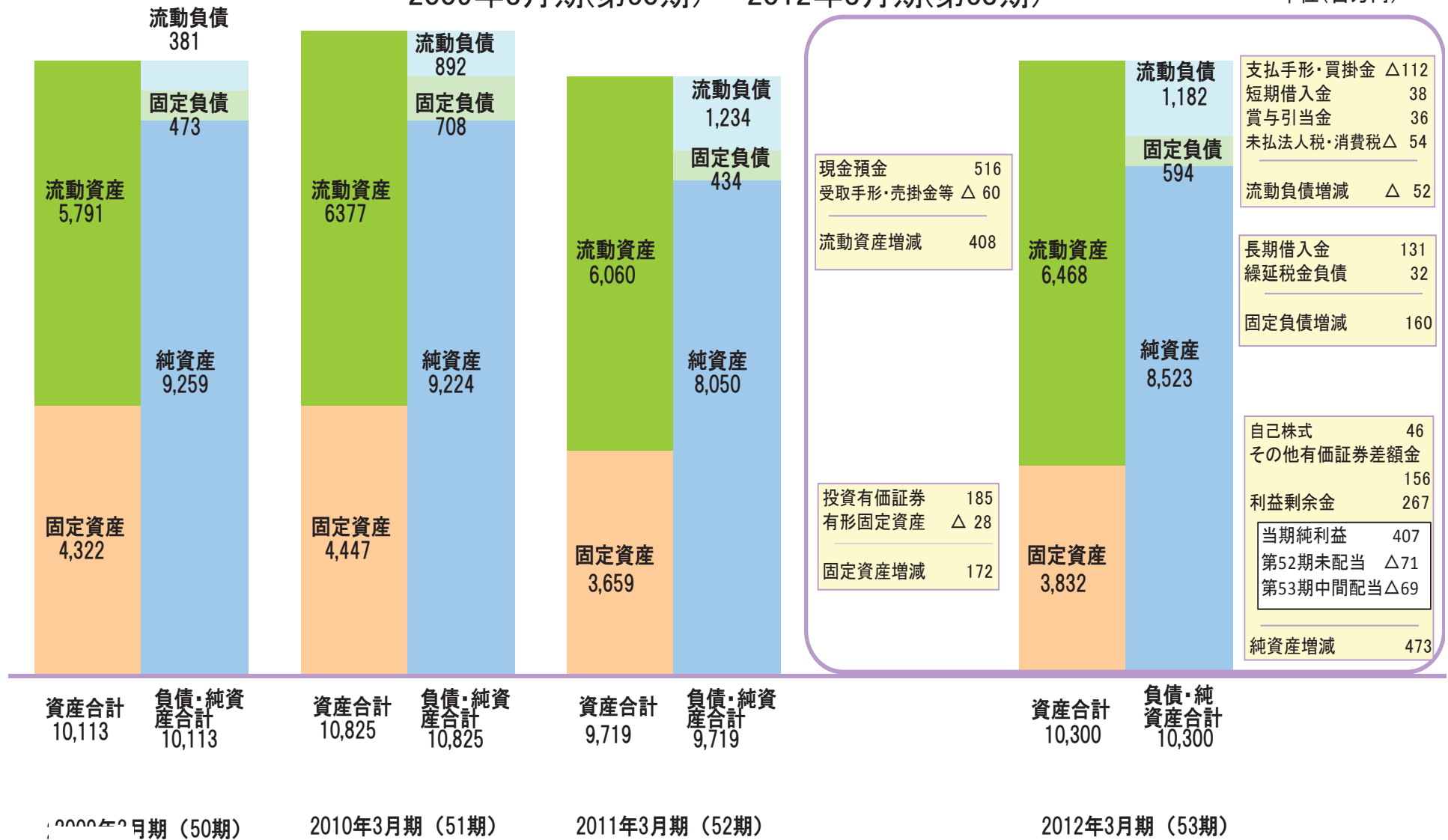
2009年3月期(第50期)－2012年3月期(第53期)



2012年3月期 業績（財政状態）

2009年3月期(第50期) — 2012年3月期(第53期)

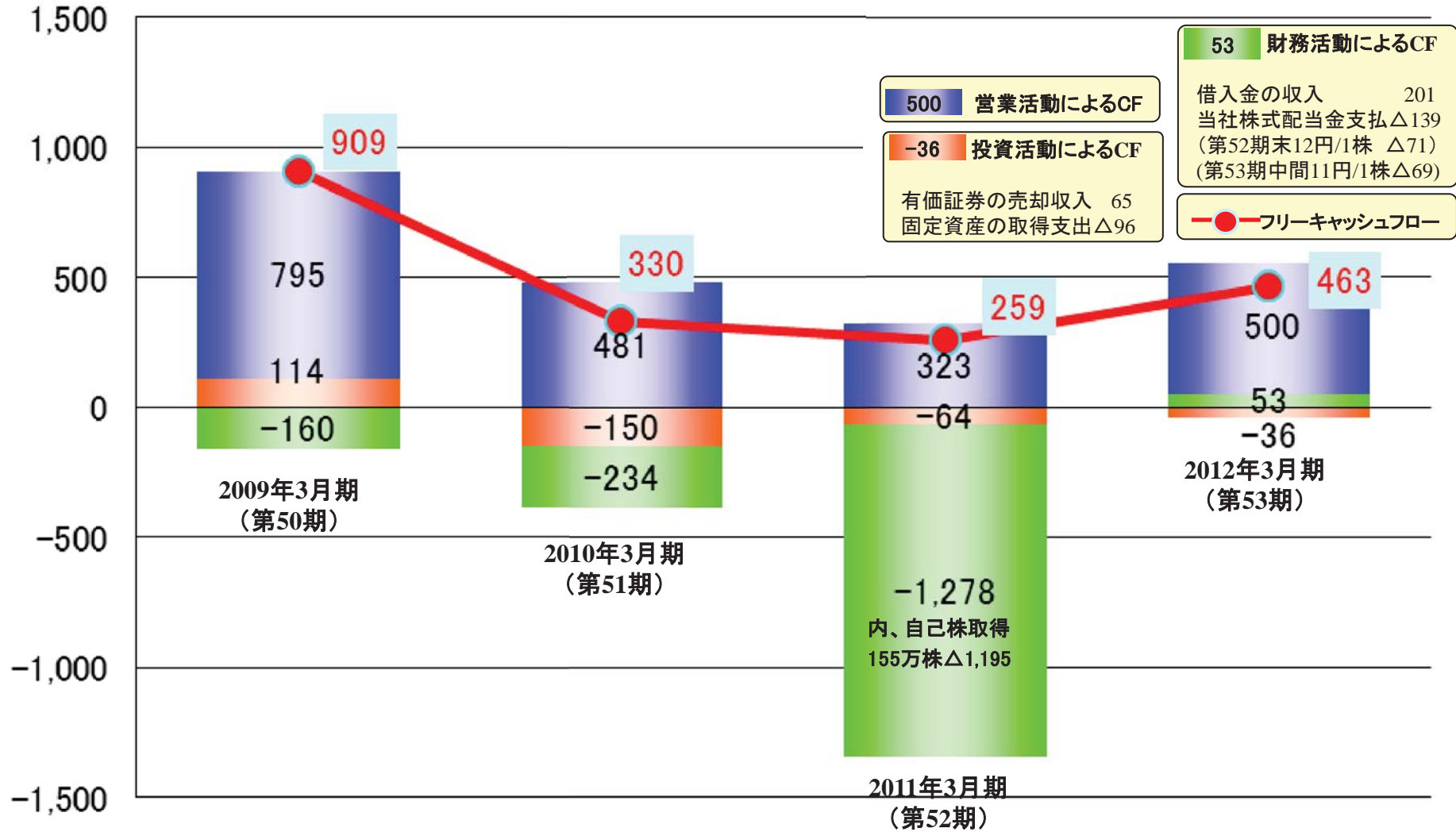
単位(百万円)



2012年3月期 業績(キャッシュフロー)

2009年3月期(第50期) - 2012年3月期(第53期)

単位:百万円



53 財務活動によるCF

借入金の収入 201
 当社株式配当金支払△139
 (第52期末12円/1株 △71)
 (第53期中間11円/1株△69)

有価証券の売却収入 65
 固定資産の取得支出△96

—●—フリーキャッシュフロー

より高速に、より精細に

既存製品のさらなる機能強化と拡張

組込

Intel 省電力/超高速MPUボード

ACP-127 APC-134



画像

高速・低コスト版のキャプチャボード

APX-3302 APX-3323



次世代カメラインターフェース

CorX-Press対応 APX-3662



通信

更なる高速アップを実現


(16Gbit/秒)

APX-782 AGM-782



新規分野への挑戦

Opt-C:Link

光 I/F グラバーボード  Opt-C:Link

カメラとグラバーボードを光で接続

アナログ⇔デジタル変換

高速アナログ⇔デジタル変換ボード

ADM-414EX シリーズ化

DAM-516



スマートグリッド

インテリジェント電源 大容量シリーズ化

スマートパワーシステム



その他

リモート監視

総合管理ソフトウェア

FPGA-IPライブラリ

(PCIe-Gen2、DMA、etc.)



高速データ保存ボード

APX-880



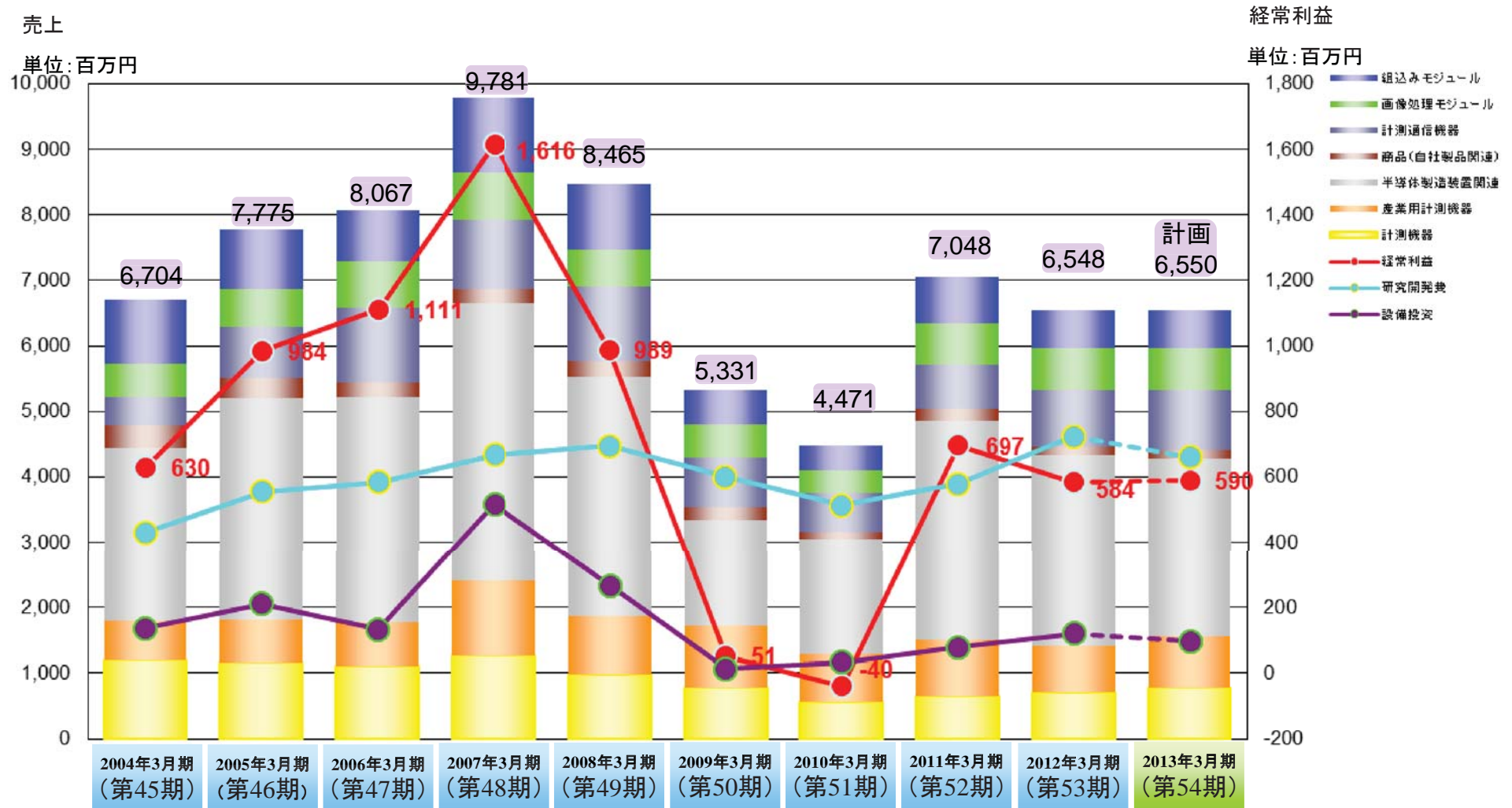
2013年3月期 業績予想

単位:百万円(百万円未満四捨五入)

品目 / 項目		2013年3月期(第54期) 中間期計画				2013年3月期(第54期) 通期計画			
		連結		個別		連結		個別	
セグメント	品目	売上	前年同期増減率	売上	前年同期増減率	売上	前年同期増減率	売上	前年同期増減率
自社製品	組込モジュール	282	-18.6%	280	-20.4%	585	-0.8%	580	-2.8%
	画像処理モジュール	300	-9.3%	300	-9.3%	640	2.2%	640	2.2%
	計測通信機器	403	12.5%	250	6.5%	915	5.1%	500	13.3%
	自社製品関連商品	70	-10.2%	60	-10.5%	140	9.4%	120	8.8%
	小計	1,055	-5.3%	890	-9.6%	2,280	3.0%	1,840	3.7%
受託製品	半導体製造装置関連	1,285	-15.9%	1,010	-17.9%	2,720	-7.1%	2,120	-9.1%
	産業用制御機器	375	1.7%	90	-8.4%	780	11.8%	220	15.6%
	計測機器	385	12.4%	160	38.1%	770	9.0%	320	27.9%
	小計	2,045	-8.6%	1,260	-12.8%	4,270	-1.5%	2,660	-4.1%
売上合計		3,100	-7.5%	2,150	-11.5%	6,550	0.0%	4,500	-1.1%
営業利益		225	-17.2%	200	-30.7%	550	4.3%	470	8.7%
経常利益		240	-21.9%	230	-31.7%	580	-0.7%	515	3.1%
当期純利益		150	-35.5%	145	-42.6%	365	-10.3%	330	-11.8%

売上・利益・経営指標の推移—実績と予想

2004年3月期(第45期) - 2012年3月期(第53期)および 2013年3月期(第54期:予想)





JASDAQ

コード番号

6918

AVALue+

2012年中期経営計画概要

2013年3月期(第54期)－2015年3月期(第56期)

AaA

action and achievement

実行と実現

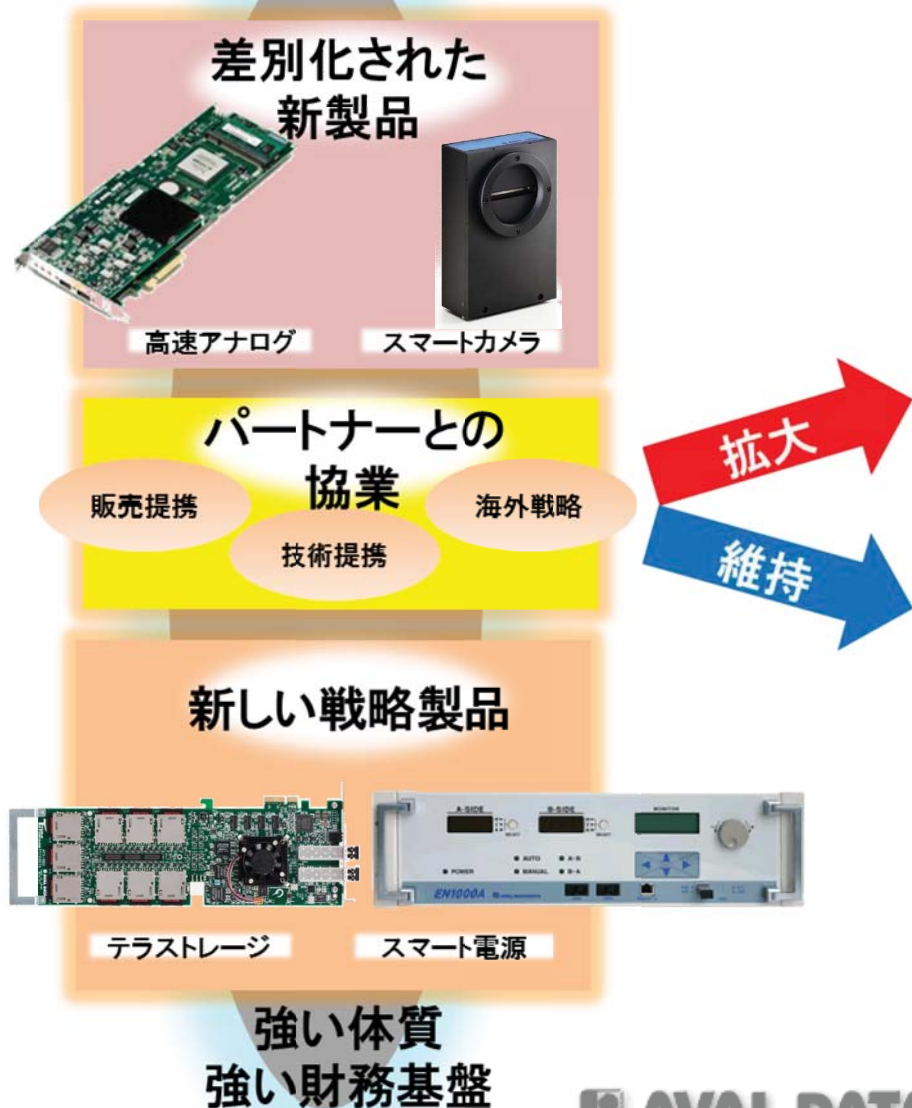
2012年5月17日

AVAL DATA CORPORATION

(CPP-1205-3A)

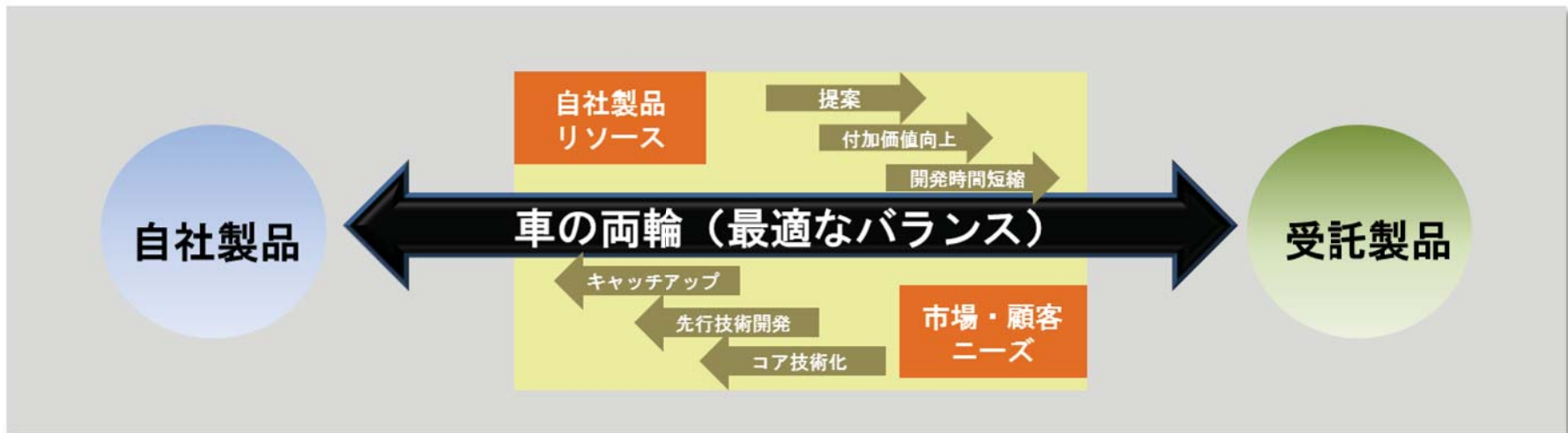
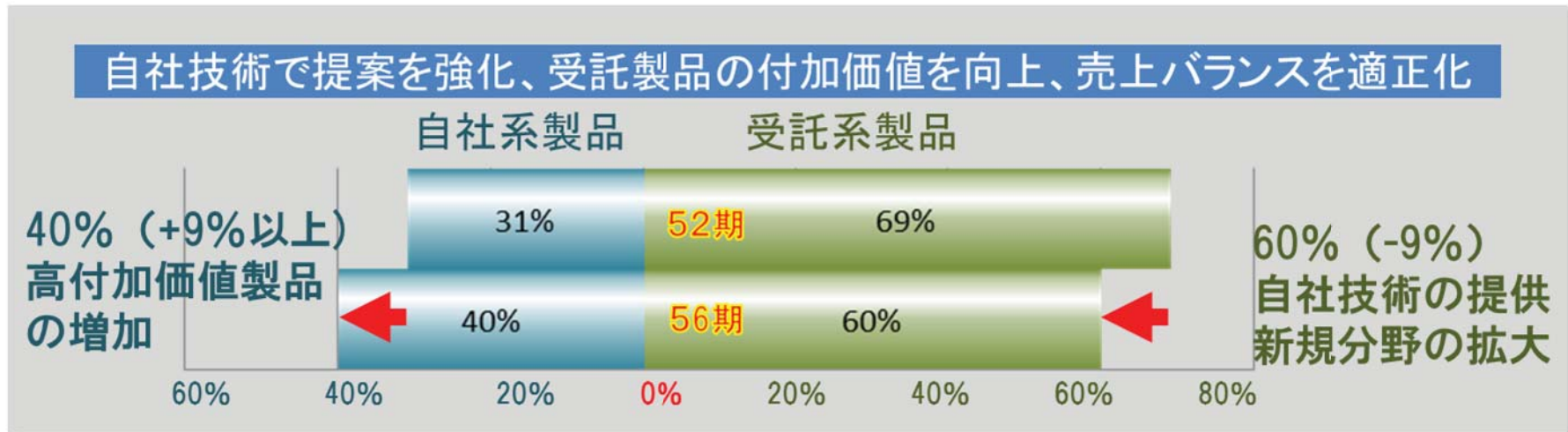
中期経営計画 成長のシナリオ(強いアバールGへ)

市場回復と予想される組込市場の変化への対応(激変する市場環境への対応と飛躍)



中期経営計画 事業戦略

製品競争力・収益性を強化、「実行と実現力」で目標を達成！



景気回復時の業界変革での飛躍

成長事業の確立

- 差別化された強い製品
- 新分野と新製品の売り上げ向上

強い体質強化

- 変化を捉える組織が「進化」
- 積極投資と固定費の最適化

生産性の最大化

- ARP・Expressで生産性向上
- 業界トップの品質とコスト追求

AaA

actionandachievement

実行と実現

AVALue+
強い体質を維持・攻めの経営へ

連結売上

85億円

経常利益率

14%以上

ROE

10%

連結配当性向

30%

10%
以上/年

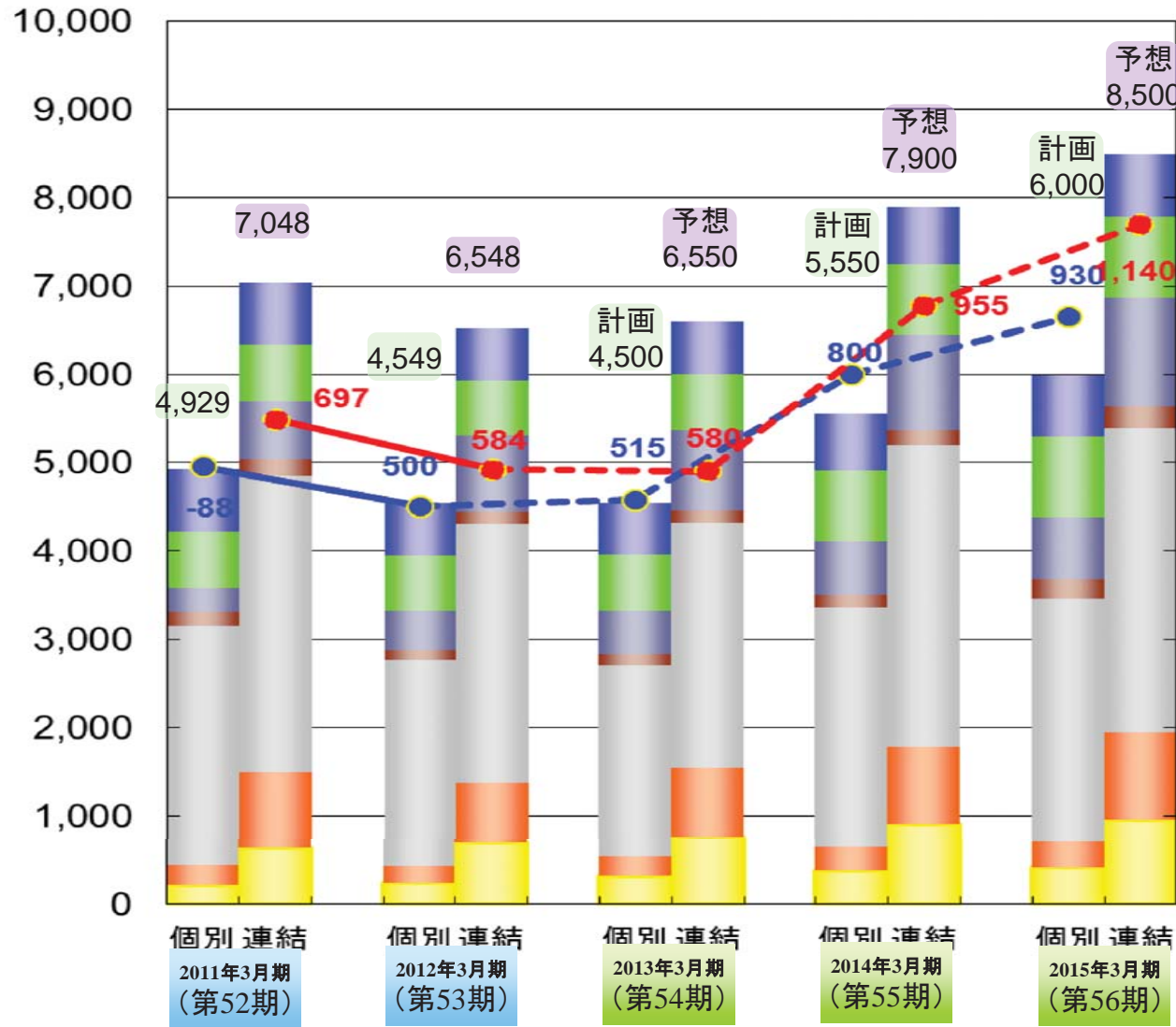
自助努力による年成長率

中期品目別売上・利益予想

2012年3月期(第53期) - 2014年3月期(第55期) 連結・個別

売上
単位:百万円

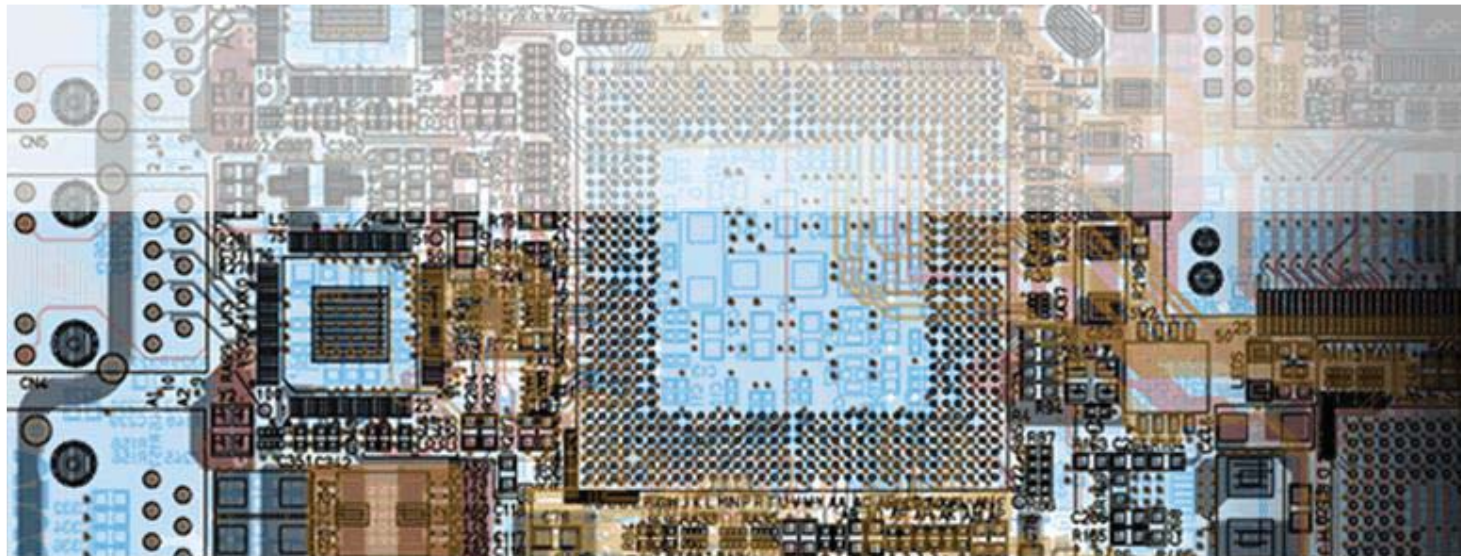
経常利益
単位:百万円



連結売上
85億円

経常利益率
14%以上

- 組込みモジュール
- 画像処理モジュール
- 計測通信機器
- 商品(自社製品関連)
- 半導体製造装置関連
- 産業用計測機器
- 計測機器
- 経常利益: 個別
- 経常利益: 連結



JASDAQ

コード番号

6918

AVALue+

2012年3月期(第53期) 決算説明会 参考資料

[期間:2011年4月1日-2012年3月31日]

参考資料

半導体/液晶製造装置市場と当社売上高

AVAL DATA CORPORATION

2012年5月17日

(CPP-1205-4A)

参考資料 半導体/液晶製造装置市場と当社売上高

2001年3月期(第42期)－2014年3月期(第55期)

