

# 図研エルミック株式会社 会社説明会

---

(東証マザーズ：4770)

2014年5月28日

代表取締役社長 朝倉 尉

# 2014年 3月期 決算報告

---

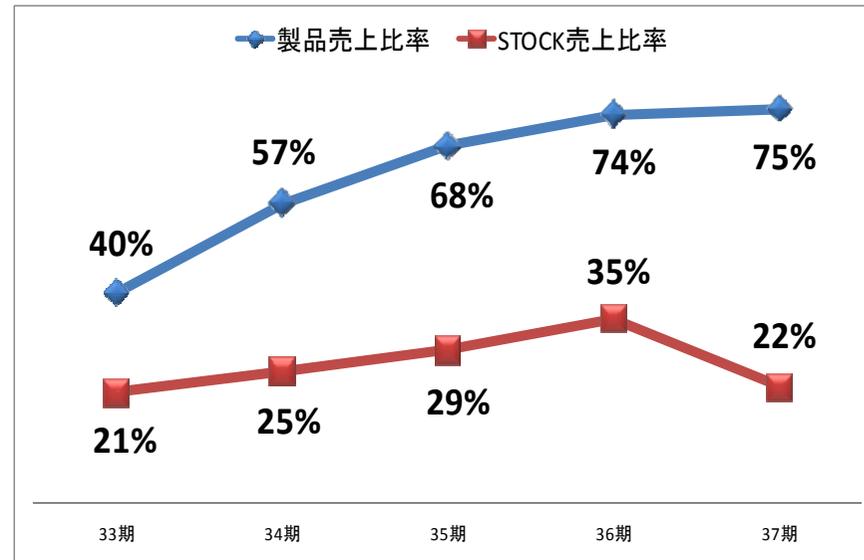
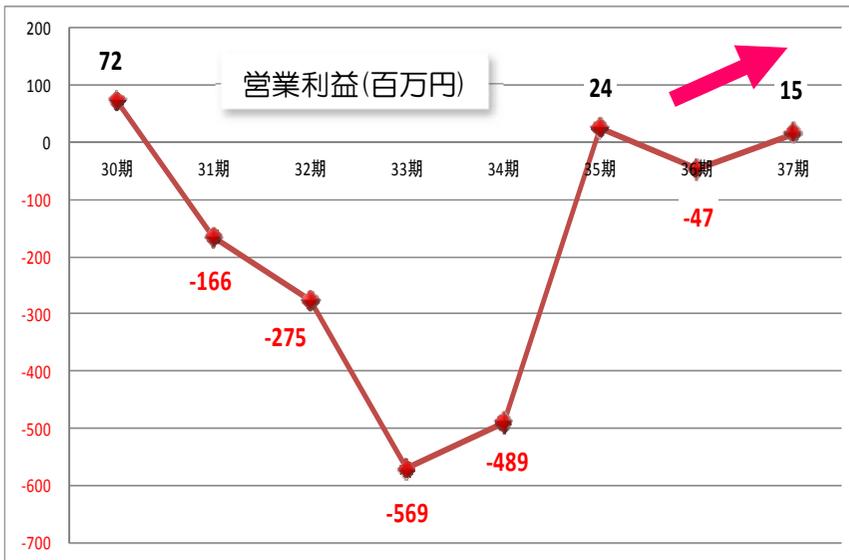
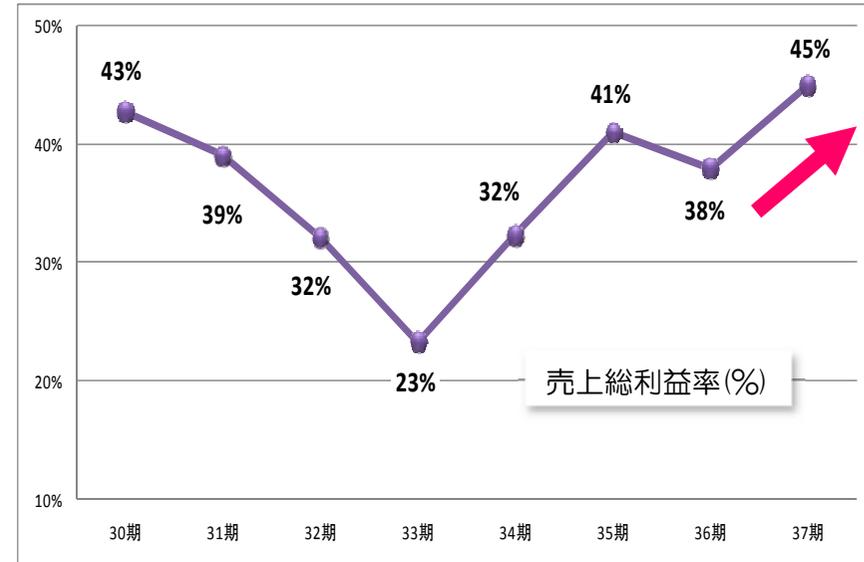
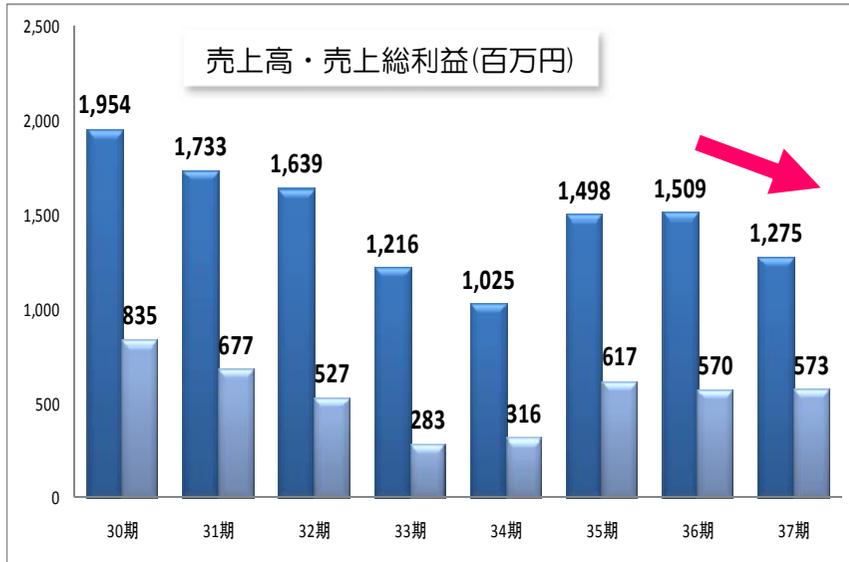
# 業績結果



37期 単位：百万円, %	上半期		下半期		通期	
	実績	前年同期比	実績	前年同期比	実績	前年同期比
売上高	629	91%	645	79%	1,275	84%
売上原価	375	93%	326	61%	701	75%
売上総利益	253	89%	319	112%	573	101%
販管費	296	92%	261	88%	558	90%
営業利益	▲43	▲8	58	+71	15	+63
経常利益	▲43	▲8	58	+70	15	+61
当期純利益	▲34	▲1	55	+146	21	+145

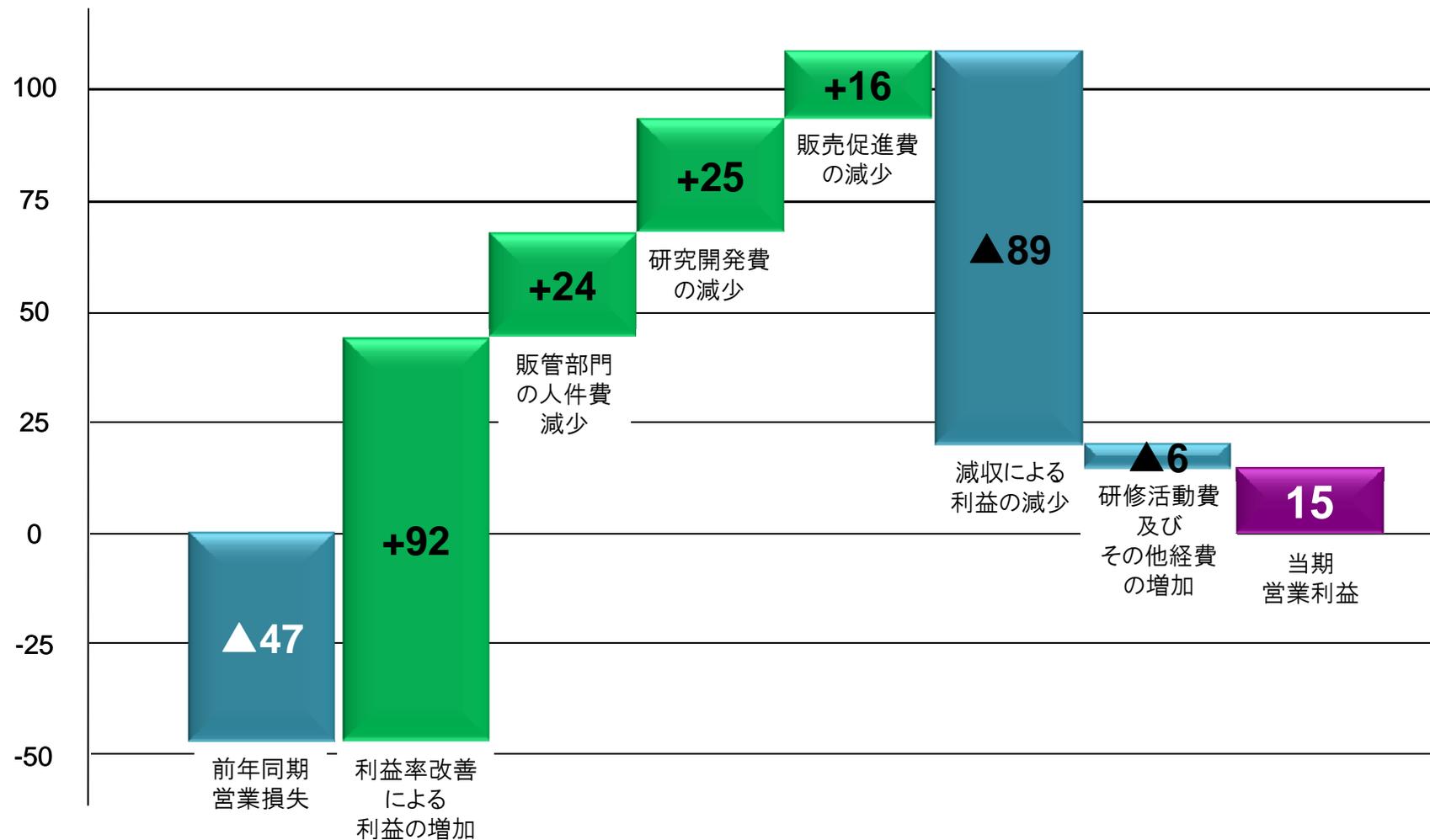
- 営業利益・経常利益・当期純利益にて利益を確保。
- 売上高は減少したが、利益率の高いビジネスへの集中およびコスト抑制により売上総利益率が向上。
- ミドルウェア製品事業のコスト改善により、売上総利益が増加。
- ハードウェア製品事業における不採算事業撤退およびFA製品事業における既存製品の需要減少により売上高が減少。

# 業績推移

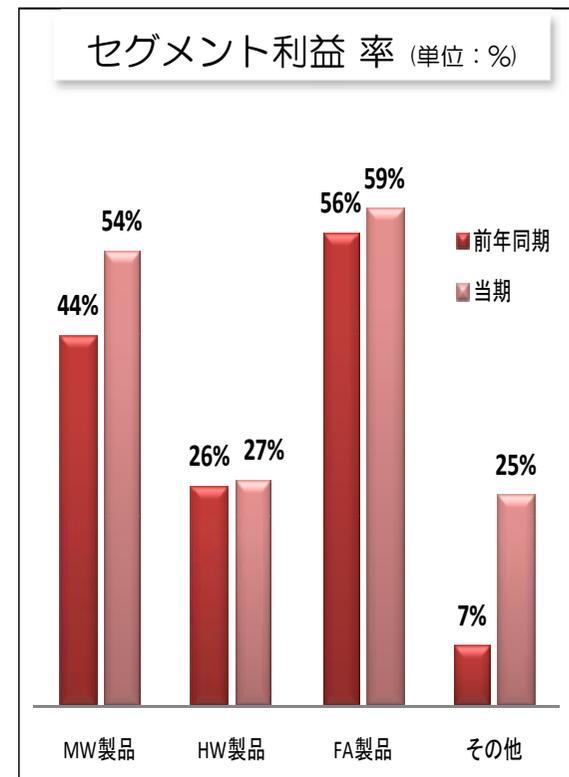
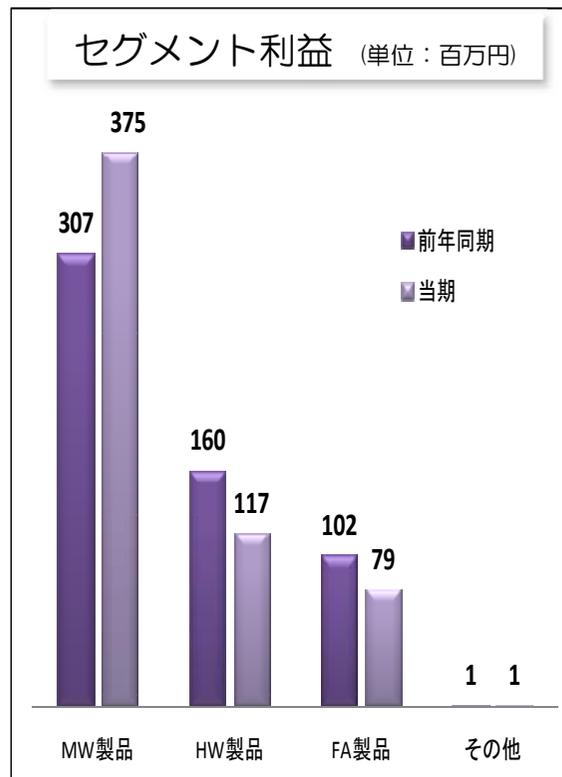
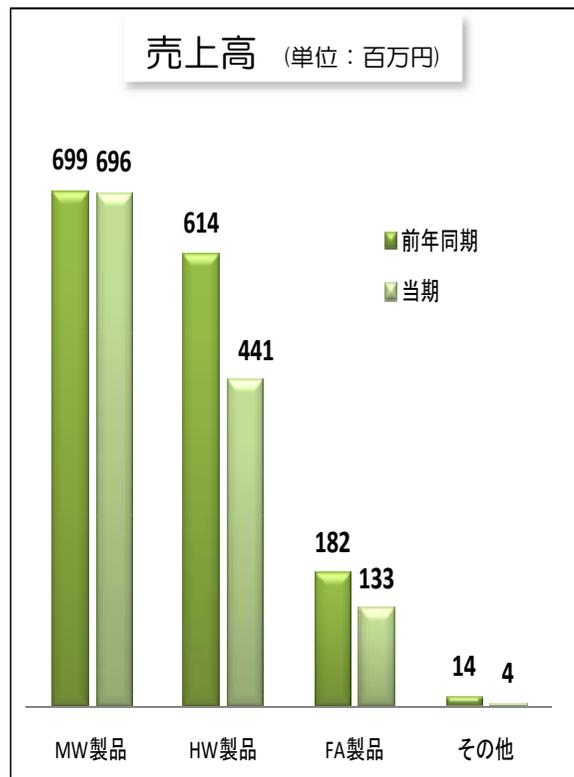


# 営業損益 変動要因

単位：百万円



# セグメント別 前年同期比較



- **ミドルウェア製品事業**

IPセキュリティ分野におけるビジネスが堅調に推移したものの、車載通信分野でのビジネス拡大に時間を要し、売上高は、ほぼ横ばい(前年同期比¥3M減(0.4%減))であったが、外注費などコスト抑制を徹底したことにより利益が増加。

- **ハードウェア製品事業**

製品に関連しない受託開発業務など不採算事業の見直しを行ったこと、および自社製品販売が低調に推移したことにより、売上高が大幅に減少(前年同期比¥173M減(28%減))、売上高減少に伴い利益も減少。

- **FA製品事業**

FAネットワーク向け製品のビジネス拡大に時間を要しており、FA分野向けのボード製品等の需要減少を補うことができず、売上高が大幅減少(前年同期比¥48M減(26%減))、売上減少に伴い利益も減少。

# 中期計画の実現に向けて

---

# 経営方針・ビジョン

**製品販売を主体とした  
収益力の高いビジネスモデルによる、  
強固な経営基盤の確立**

**組込コア技術のリーディング・カンパニー**

～ Embedded Value-sourcing ～

**付加価値が高くユニークなコア技術を持ち、  
ロイヤルティ/量産供給ビジネスを確立し、  
お客様の事業パートナーとなる。**

# 基本方針

**製品販売を主体とした  
収益力の高いビジネスモデルによる、  
強固な経営基盤の確立**

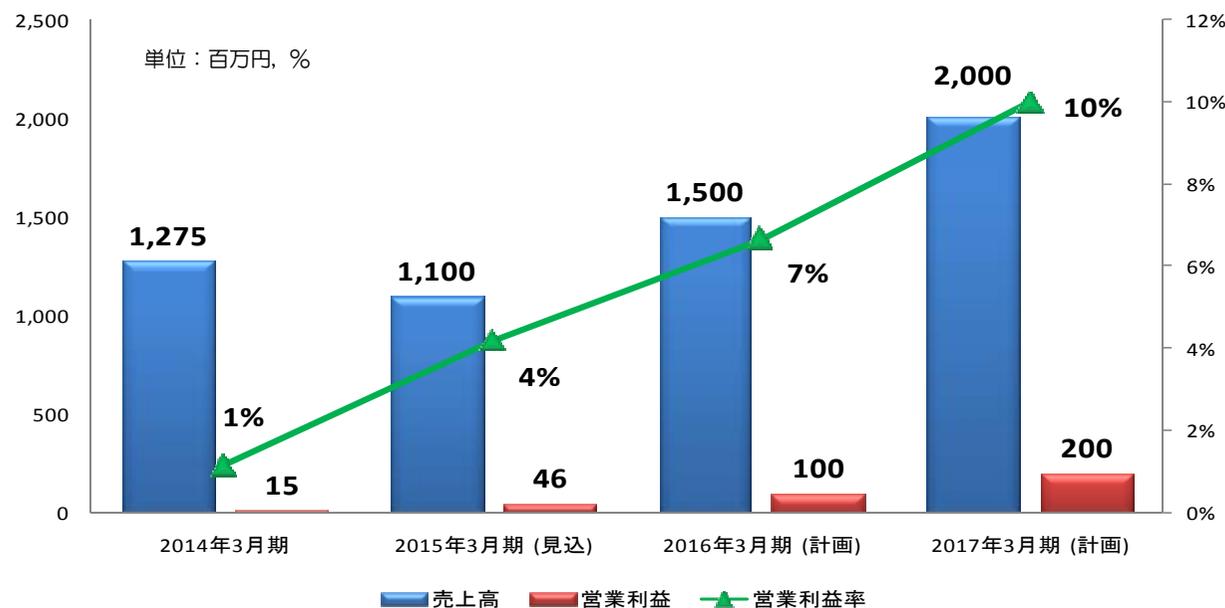


**利益率の高いビジネスを更に拡大するため、  
当社の強みであるミドルウェア製品をコアに、  
ターゲット分野に集中したビジネスを展開する**

- IPセキュリティ分野
- 車載通信分野
- 産業 (FA) 分野

# 中期 経営目標

- 売上高 20億円
- 営業利益率 10%以上

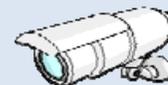


利益率が高く、当社のコアコンピタンスであるミドルウェア製品を中心としたビジネスに集中し、ターゲット分野に特化したビジネスにより事業拡大を目指す

# ターゲット分野

## IPセキュリティ分野

ONVIFライブラリを中心にViewer・Moduleなど自社製品の拡充を図り、他社技術との融合やONVIFに囚われない製品拡大を行い、システム提案可能なビジネスに変貌させる



## 産業(FA)分野

FAネットワーク・ECHONET・ONVIFなどをつなぐ Gate Wayライブラリなど、新製品開発に取り組み、将来のビジネスの柱へと成長させる。



## 車載通信分野

MirrorLink・Miracastライブラリを中心に車載機器分野でのビジネス拡大を図り、またEthernetAVBなどの新技術開発へ取り組み、ビジネスの柱へ成長させる。



# 2015年 3月期 業績見通し

---

# 2015年 3月期 業績見通し

38期 単位：百万円, %	第2四半期 累計		通期	
	見込	前年 同期比	見込	前年 同期比
売上高	520	83%	1,100	86%
売上原価	249	66%	523	75%
売上総利益	270	107%	577	101%
営業利益	16	+59	46	+31
経常利益	16	+59	46	+31
当期純利益	5	+39	30	+9

- 旧ハードウェア製品事業の大幅見直しにより売上高は減少する見通し
- 利益率の高いビジネスに集中し、利益率の更なる向上を見込む
- 社内リソースの最適化により外注費低減を図り、原価率の低減を見込む
- 年間10製品程度の新製品リリースを計画、新規顧客の獲得拡大を見込む

# IPセキュリティ分野への取り組み

## 1. ONVIF関連製品

- ONVIF規格のバージョンアップへの追従
- モバイル端末向けにONVIF対応Viewerをリリース予定
- 他社との協業によりONVIF対応VMS (Video Management System) の製品化予定
- VMS向けSDKをリリース予定



## 2. 新ライブラリ

- ONVIF規格以外のストリーミング配信技術に対応
- スマートフォンなどに実装されているRTMP / HTTP Live Streaming / HTTP Dynamic Streamingに対応した新製品のリリースを予定



# 車載通信分野への取り組み

## 1. 車輻連携関連

- MirrorLink規格のバージョンアップへの追従
- Miracast技術の取り込みによる無線対応製品をリリース予定
- サーバ機器(スマートフォン)に向けた新製品開発への取り組みを開始



図：MirrorLinkイメージ

MirrorLink

## 2. 車載ネットワーク関連

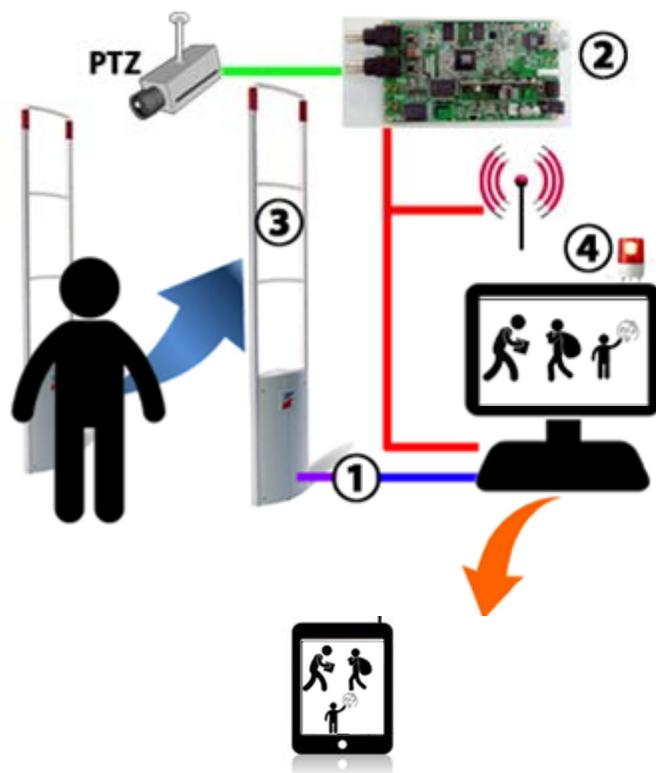
- パートナー企業と連携し、新しい車載ネットワーク規格への取り組みを開始
- EthernetAVB対応製品をリリース予定



# 産業 (FA) 分野への取り組み

## 1. GateWay関連製品

- ONVIFと産業ネットワークを連携させる新製品リリース予定
- ビル設備や住宅設備分野の様々なネットワークを連動させる製品開発を予定



— ONVIFネットワーク  
— SLMPネットワーク

- ① 三菱電機製シーケンサー式 (Q13UDEHCPU,QX48Y57)
- ② 図研エルミック製 ONVIFモジュール または ONVIFカメラ
- ③ OPTEX FA製センサ (Z2D-80N)
- ④ パトライト

センサが反応するとカメラのPTZ機能によって人物をフォーカスし、動画が配信される

### FA分野でのGateWay

	PROFINET / ONVIF
CC-LINK IE / ONVIF	EtherCAT / ONVIF
	EtherNetIP / ONVIF

### ビル設／住設分野でのGateWay

BACnet / ONVIF	BACnet / ECHO Lite
ECHO Lite / ONVIF	ECHO Lite / Allseen

産業ネットワークと監視カメラの連携デモ

- ご注意 -

本プレゼンテーション資料および図研エルミック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、見積りおよ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および未知のリスク、不確実性その他の要因が内包されています。

# 会社紹介

---

(参考資料)

# 会社概要

社名	図研エルミック株式会社	
設立	1977年4月30日	
資本金	1,202,036,093円 (2014年3月31日現在)	
事業内容	ミドルウェア製品及びシステム・モジュール製品の開発ならびに販売	
従業員数	79名 (2014年3月31日現在)	
事業所	本社 (横浜市港北区新横浜3-1-1図研新横浜ビル) 大阪営業所 (大阪市浪速区湊町1-4-38号近鉄新難波ビル9階)	
役員	代表取締役会長 代表取締役社長 取締役 取締役 監査役(常勤) 監査役 監査役	勝部 迅也 朝倉 尉 下条 雅人 江口 慎一 大門 肇 新井 浩之 森尾 稔
加盟団体	一般社団法人 組込システム技術協会 IPv6 Ready Logo Program SEMI UPnP Forum ONVIF CAR CONNECTIVITY consortium T-Engine Forum	

# 沿革



- 1977 •(株)エルミックシステムを横浜市に設立
- 1983 •ELXシリーズ(ELX-86M)販売開始
- 1998 •組込み専用インターネットプロトコル(KASAGO TCP/IP)販売開始
- 2000 •東証マザーズ上場(7月25日)  
•半導体製造装置向け通信ソフトウェア(SoftCom)販売開始
- 2002 •KASAGO IPv6販売開始
- 2003 •国内初IPv6 Ready Logo取得
- 2004 •半導体製造装置向け通信ソフトウェア(GEM300)販売開始
- 2005 •ウェスコム社と合併し、エルミック・ウェスコム株式会社に  
•IPv6 Ready Logo Phase-2取得
- 2006 •IPSec販売開始
- 2007 •SIP販売開始  
•(株)シーイーシーと業務資本提携

- 2008 •(株)図研と業務資本的提携
- 2009 •(株)図研よりSoC事業部を分割吸収(6月)  
•社名を図研エルミック株式会社に(7月)
- 2009 •IPセキュリティ向けミドルウェア(Ze-PRO RTP, ONVIF)販売開始  
•セキュリティアダプター(IP-Cipher)販売開始
- 2010 •オプテックス社とセンサーソリューションで業務提携  
•PC98アーキテクチャ互換システム(iNHERITOR II)販売開始
- 2011 •ONVIF NVS部ライブラリ(Ze-PRO IPrec)販売開始  
•LSI開発向けIP(YAMAME JPEG-XR)販売開始  
•IPSec / IKEv2販売開始
- 2012 •Ze-PRO IPrecが日刊工業新聞 十大新製品賞 中堅・中小企業賞を獲得  
•菱洋エレクトロ殿, 東芝情報システム殿, コア殿と販売・サポート提携開始  
•ジーニック殿(Forte Vision), モルフォ殿(画像処理SW)の代理店開始
- 2012 •LSI向けIP(YAMAME TOE Lite / RSA / AES / SHA-1/2)販売開始  
•SS無線LANモデム(Ze-Module WLAN)販売開始
- 2012 •Mirror Link対応ミドルウェア(Ze-PRO Mirror)販売開始  
•ONVIF Profile-S対応ミドルウェア(Ze-PRO IPcam-PS, IPmon-PS)販売開始
- 2013 •ECHONET Lite対応ミドルウェア販売開始  
•LSI開発向けIP(YAMAME UDP/RTP)販売開始

# 事業概要

“つなぐ・ながす” 先端ネットワーク技術を「素材」に変えて提供します。

## ミドルウェア 製品事業

各種規格に適合したコア技術を、各アプリケーションに最適化した、ミドルウェアパッケージとしてご提供します。



- ・TCP/IP(KASAGOシリーズ) ・Mirror Link(Ze-PROシリーズ) ・ONVIF(Ze-PROシリーズ) ・ECHONET Lite ...

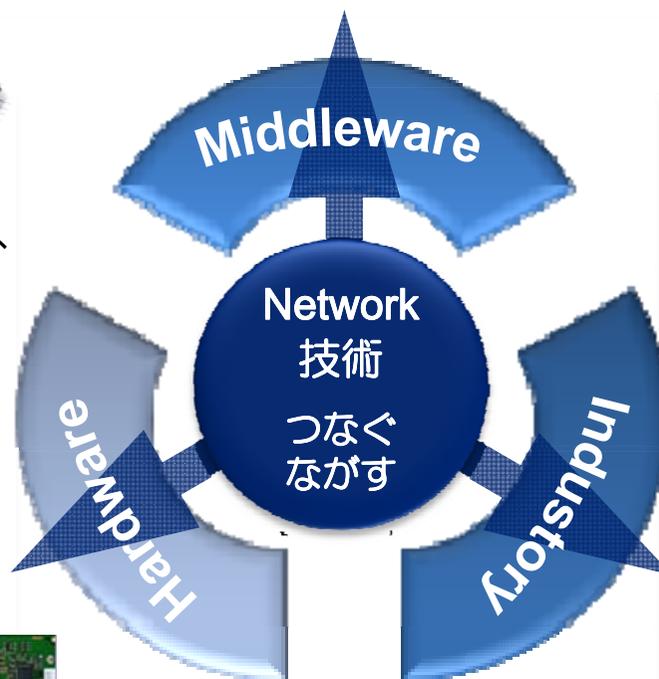
## ハードウェア 製品事業



ミドルウェアで培ったコア技術を、LSI開発・システム開発向けのハードウェア製品としてご提供します。

- ・LSI/FPGA開発向けIP (YAMAMEシリーズ)

- ・システム開発向けモジュール (Ze-Moduleシリーズ)

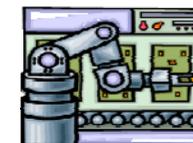


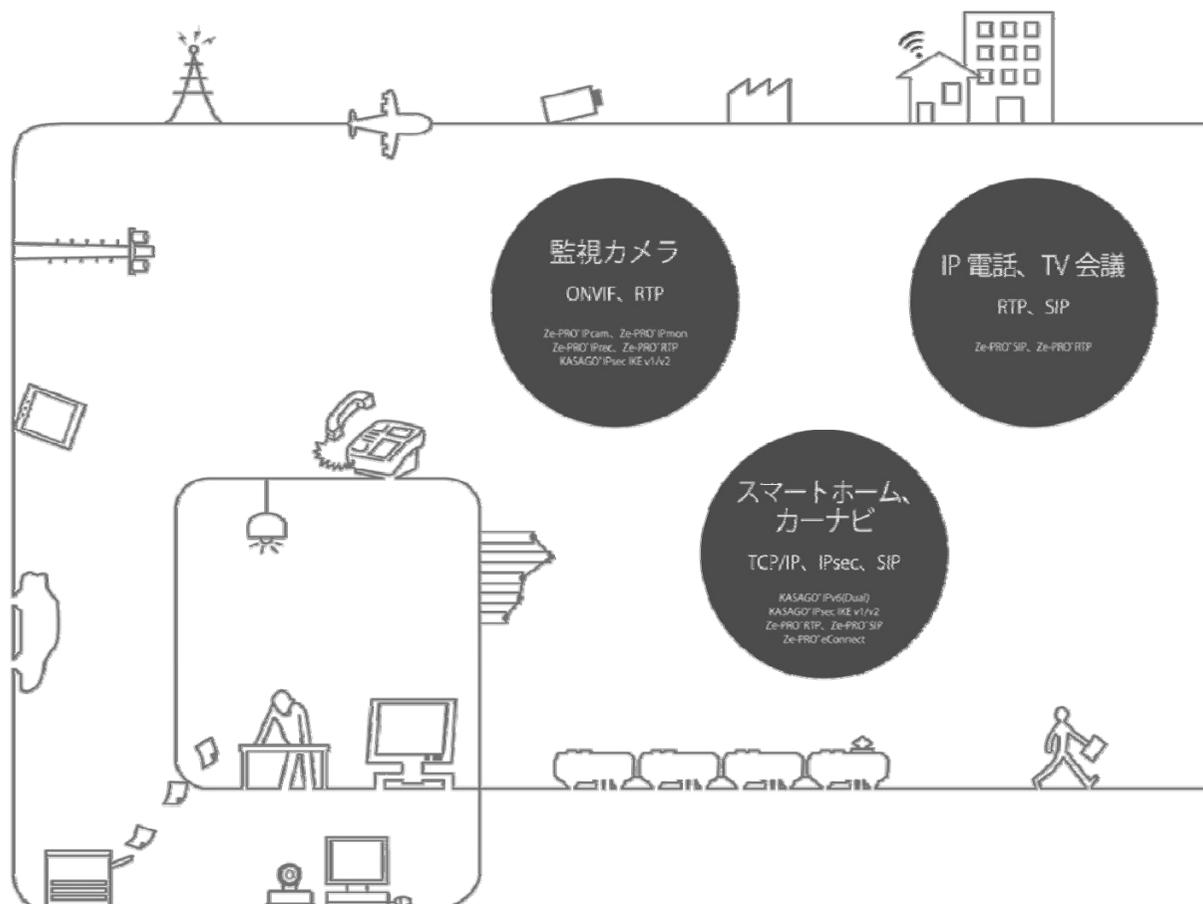
## FA 製品事業

ミドルウェアで培ったコア技術を、産業機器向けのSW製品・HW製品としてご提供します。

- ・レガシー機器向け (iHERITOR II / II-A) (各種通信ボード)

- ・FAネットワーク向け (SoftCom)





## 図研エルミック株式会社

Tel : 0120-045-690

URL : <http://www.elwsc.co.jp/>

Email : [info@elwsc.co.jp](mailto:info@elwsc.co.jp)