

中間事業報告書

平成14年4月1日から 平成14年9月30日まで

第73期



株主の皆様には、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

日頃は格別のご支援を賜わり厚く御礼申し上げます。

ここに第73期中間期（平成14年4月1日から平成14年9月30日まで）の営業の概況並びに中間決算の状況をご報告申し上げます。

株主の皆様におかれましては、今後ともなお一層のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

平成14年12月

取締役社長 藤崎雅美

To our
shareholders

Contents

株主の皆様へ	1P
営業の概況	2P
連結業績の概要	3P
売上高内訳（連結）.....	4P
連結財務諸表	5P
単独業績の概要	7P
単独財務諸表	8P
会社概要	9P
株式情報、株主メモ	10P

営業の概況

当中間期における世界経済は一時的に回復の兆しを見せましたが、米国における不正経理疑惑に端を発した株安・ドル安から米国経済は先行き不透明感を漂わせ、一転して厳しい状況となりました。一方、日本経済は、金融不安再燃、企業不祥事、リストラの拡大等によりデフレ色、社会不安が一層高まる中、個人消費、民間設備投資は回復の糸口が見出せないまま、依然として厳しい状況が続いております。

この様な事業環境下において、当社は、グローバル化の加速による積極的な受注・売上の確保、グループ各社の生産革新の更なる推進、諸費用の削減強化等、経営全般にわたる効率化をすすめ、業績の維持・向上に注力いたしました結果、当中間期の連結業績は、売上高530億6百万円（前年同期比104%）、営業利益36億66百万円（前年同期比154%）、経常利益24億66百万円（前年同期比173%）、中間純利益13億39百万円（前年同期比183%）、単独業績は、売上高432億74百万円（前年同期比103%）、営業利益11億60百万円（前年同期比101%）、経常利益11億83百万円（前年同期比114%）、中間純利益6億76百万円（前年同期比112%）と連結、単独いずれにおきましても前年同期を上回ることができました。

また、財務体質面におきましても、総資産については前期に引続き売上債権、棚卸資産の圧縮等を図り、連結で952億13百万円（前期比53億

35百万円減）、単独で737億29百万円（前期比26億21百万円減）、有利子負債については連結で188億78百万円（前期比78億23百万円減）、単独で116億59百万円（前期比35億85百万円減）まで削減する等一定の改善を図ることができました。

以上の様な状況を勘案いたしまして、当期の中間配当金は、2円50銭とさせていただきますことといたしました。

今後の景気の見通しにつきましては、米国経済の回復基調が弱く、また、中国を除くアジア各国もIT関連企業の業績悪化傾向など、予断を許さない状況にありますが、世界経済はIT関連産業を中心として緩やかな回復基調をたどるものと期待しております。

この様な中、当社は、グローバル企業の中国進出に対応して“航空電子（無錫）有限公司”、“航空電子（呉江）有限公司”の操業を開始し、海外生産・販売拠点の拡充を主体とした顧客対応力及びコスト競争力の強化を図っております。また、事業経営の原点に立って、グローバルマーケティングと技術開発力並びに品質対策を徹底して強化し、顧客満足の更なる向上を図るとともに、総合的な物流改革（F・F運動）並びにITを活用したビジネスプロセスの改革を強力に推進し、一層の利益創出と資産効率向上に邁進する所存であります。

Consolidated Financial Highlights

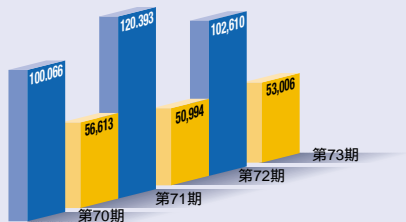
連結業績の概要

(単位:百万円)

		第70期	第71期	第72期	第73期(中間期)
売上高	中間期		56,613	50,994	53,006
	通期	100,066	120,393	102,610	
経常利益	中間期		3,381	1,424	2,466
	通期	3,311	8,782	3,752	
中間(当期)純利益	中間期		1,563	732	1,339
	通期	66	5,391	2,099	
総資産	中間期		111,952	101,074	95,213
	通期	108,942	108,729	100,548	
株主資本	中間期		31,423	35,572	37,679
	通期	30,645	35,716	37,538	

売上高

中間期 通期
(単位:百万円)



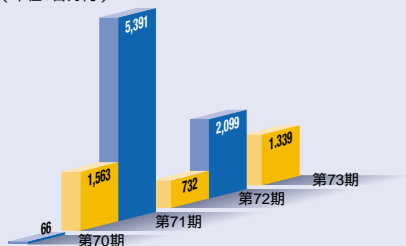
経常利益

中間期 通期
(単位:百万円)



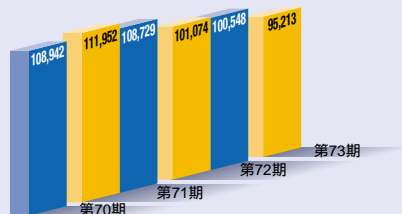
中間(当期)純利益

中間期 通期
(単位:百万円)



総資産

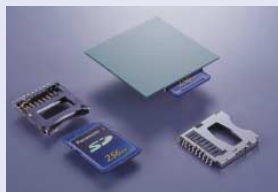
中間期 通期
(単位:百万円)



売上高内訳（連結）

コネクタ事業

コネクタは、携帯電話・パーソナルコンピュータをはじめとする情報通信機器及びFA・計測機器等の産業用機器、その他デジタルスチルカメラ、カーエレクトロニクス等幅広い分野で使用されており、今後のネットワーク化、デジタル化の伸展に伴い市場の拡大が見込まれております。



SDメモ리카ード用薄型コネクタ

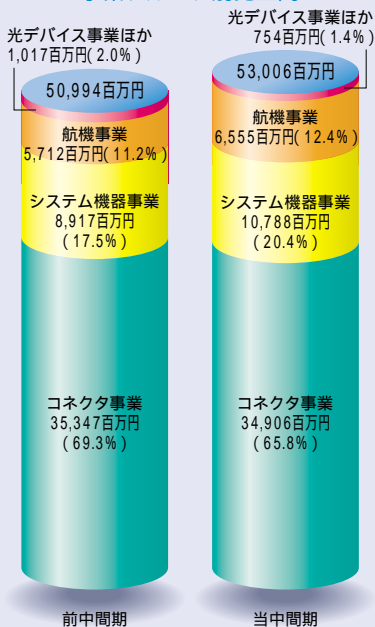
ハイビジョン
カメラ対応
カメラスタ
ライザ



航機事業

ジャイロ、加速度計などの慣性センサ、慣性航法装置、飛行制御装置など航空機やロケットの中核となる電子機器、また、半導体製造装置向け制振用機器や油田掘削用センサ・パッケージなどの製品を提供しております。

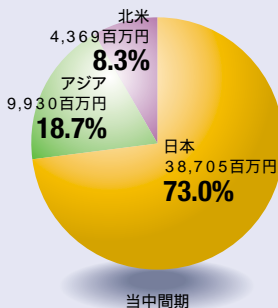
事業グループ別売上高



前中間期

当中間期

地域別売上高



当中間期

システム機器事業

電子機器に優れた操作性を提供するヒューマン・インターフェイス機器や入力デバイス並びに液晶関連製品を開発、生産しており、小型情報端末機器から、車載・産業機器など、さまざまな分野でお客様のニーズに応えた製品の開発に貢献しております。



液晶タッチ入力モニタ



光学多層膜製品

光デバイス事業

光市場でキーとなる光デバイス製品を開発、生産しております。また、超精密成膜技術を用いた光フィルタ、ARコート応用製品など、お客様のニーズに応えた信頼性の高い製品を提供しております。

連結財務諸表

連結貸借対照表

科 目	当中間期	前中間期	前 期	科 目	当中間期	前中間期	前 期
	平成14年9月30日現在	平成13年9月30日現在	平成14年3月31日現在		平成14年9月30日現在	平成13年9月30日現在	平成14年3月31日現在
(資産の部)				(負債の部)			
流動資産	57,986	63,091	63,494	流動負債	41,709	52,208	49,913
現金及び預金	12,366	11,881	13,920	支払手形及び買掛金	19,978	19,677	17,739
受取手形及び売掛金	23,066	30,464	27,117	短期借入金	13,590	24,813	23,794
有価証券	24	24	64	未払法人税等	1,702	1,357	1,869
棚卸資産	14,453	16,553	13,965	その他流動負債	6,439	6,360	6,510
繰延税金資産	1,759	1,658	1,837	固定負債	15,271	12,788	12,568
その他流動資産	6,442	2,667	6,748	長期借入金	5,287	3,375	2,906
貸倒引当金	126	157	158	繰延税金負債	82	100	90
固定資産	37,205	37,983	37,054	退職給付引当金	9,900	9,312	9,572
有形固定資産	30,410	31,510	30,541	負債合計	56,981	64,996	62,482
無形固定資産	1,265	1,317	1,342	少数株主持分	552	506	528
繰延税金資産	2,224	1,474	1,658	(資本の部)			
その他固定資産	3,304	3,681	3,511	資本金	10,690	10,690	10,690
繰延資産	21			資本剰余金	14,431	14,431	14,431
資産合計	95,213	101,074	100,548	利益剰余金	13,577	11,377	12,514
				その他有価証券評価差額金	13	41	12
				為替換算調整勘定	895	968	103
				自己株式	110	0	6
				資本合計	37,679	35,572	37,538
				負債、少数株主持分及び資本合計	95,213	101,074	100,548

連結損益計算書

(単位:百万円)

科目	当中間期	前中間期	前期
	平成14年4月1日から 平成14年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成13年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成14年3月31日まで
(経常損益の部)			
営業損益の部			
営業収益	53,006	50,994	102,610
売上高	53,006	50,994	102,610
営業費用	49,339	48,619	97,367
売上原価	39,582	39,202	78,357
販売費及び一般管理費	9,757	9,417	19,009
営業利益	3,666	2,374	5,243
営業外損益の部			
営業外収益	259	299	942
受取利息及び配当金	121	143	305
その他営業外収益	138	156	636
営業外費用	1,459	1,249	2,432
支払利息	203	291	540
その他営業外費用	1,256	957	1,892
経常利益	2,466	1,424	3,752
税金等調整前中間(当期)純利益	2,466	1,424	3,752
法人税、住民税及び事業税	1,569	1,198	2,443
法人税等調整額	479	515	812
少数株主利益	37	8	21
中間(当期)純利益	1,339	732	2,099

連結剰余金計算書

(単位:百万円)

科目	当中間期	前中間期	前期
	平成14年4月1日から 平成14年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成13年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成14年3月31日まで
(資本剰余金の部)			
資本剰余金期首残高	14,431	14,431	14,431
資本剰余金増加高			
資本剰余金減少高			
資本剰余金中間期末(期末)残高	14,431	14,431	14,431
(利益剰余金の部)			
利益剰余金期首残高	12,514	10,915	10,915
利益剰余金増加高	1,339	732	2,099
中間(当期)純利益	1,339	732	2,099
利益剰余金減少高	275	270	501
配当金	230	230	461
役員賞与金	45	40	40
利益剰余金中間期末(期末)残高	13,577	11,377	12,514

連結キャッシュ・フロー計算書

(単位:百万円)

科目	当中間期	前中間期	前期
	平成14年4月1日から 平成14年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成13年9月30日まで	平成13年4月1日から 平成14年3月31日まで
営業活動によるキャッシュ・フロー	9,012	2,643	12,995
投資活動によるキャッシュ・フロー	3,958	3,589	6,048
財務活動によるキャッシュ・フロー	8,047	2,026	3,995
現金及び現金同等物に係る換算差額	117	94	63
現金及び現金同等物の増加額 又は減少額()	3,109	3,067	3,014
現金及び現金同等物期首残高	17,956	14,941	14,941
新規連結に伴う現金及び現金同等物の増加額	205		
現金及び現金同等物中間期末(期末)残高	15,052	11,874	17,956

Non-Consolidated Financial highlights

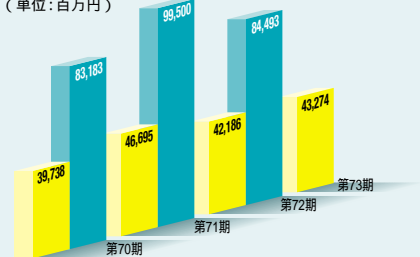
単独業績の概要

(単位:百万円)

		第70期	第71期	第72期	第73期(中間期)
売上高	中間期	39,738	46,695	42,186	43,274
	通期	83,183	99,500	84,493	
経常利益	中間期	345	2,317	1,039	1,183
	通期	1,350	5,684	2,127	
中間(当期)純利益	中間期	2,989	1,131	605	676
	通期	1,203	3,282	1,170	
総資産	中間期	83,946	87,223	77,334	73,729
	通期	85,975	82,713	76,350	
株主資本	中間期	25,969	31,495	33,759	34,327
	通期	30,100	33,547	34,048	

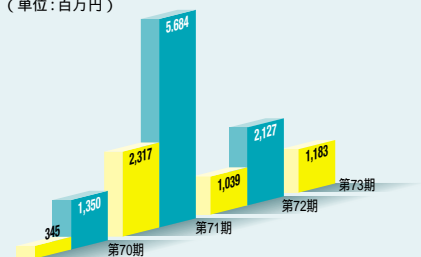
売上高

中間期 通期
(単位:百万円)



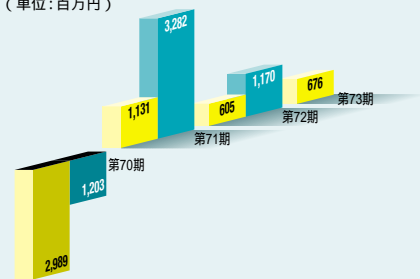
経常利益

中間期 通期
(単位:百万円)



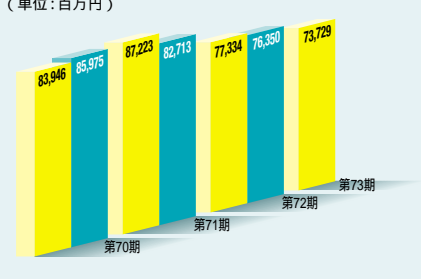
中間(当期)純利益

中間期 通期
(単位:百万円)



総資産

中間期 通期
(単位:百万円)



単独財務諸表

貸借対照表

(単位:百万円)

科目	当中間期	前中間期	前期
	平成14年9月30日現在	平成13年9月30日現在	平成14年3月31日現在
(資産の部)			
流動資産	46,423	50,773	50,343
現金及び預金	9,354	9,298	11,003
受取手形	1,222	1,756	1,105
売掛金	17,067	23,271	19,691
棚卸資産	10,517	12,109	10,183
前渡金	396	617	300
短期貸付金	3,691	483	4,789
未収入金	2,771	1,916	1,946
繰延税金資産	1,142	1,145	1,204
その他流動資産	282	254	207
貸倒引当金	23	80	90
固定資産	27,305	26,561	26,006
有形固定資産	14,870	15,479	14,787
無形固定資産	908	896	936
繰延税金資産	1,806	1,230	1,375
その他固定資産	9,720	8,955	8,907
資産合計	73,729	77,334	76,350
(負債の部)			
流動負債	27,631	34,149	32,950
支払手形	30	13	19
買掛金	13,097	15,147	12,760
短期借入金	8,310	13,427	14,180
未払法人税等	1,099	962	1,298
その他流動負債	5,093	4,598	4,691
固定負債	11,769	9,425	9,351
長期借入金	3,349	1,262	1,064
退職給付引当金	8,420	8,162	8,287
負債合計	39,401	43,574	42,301
(資本の部)			
資本金	10,690	10,690	10,690
資本剰余金	14,431	14,431	14,431
利益剰余金	9,330	8,595	8,929
利益準備金	897	897	897
研究開発準備金	270	270	270
別途積立金	6,488	6,488	6,488
中間(当期)未処分利益	1,674	939	1,273
(うち中間(当期)純利益)	(676)	(605)	(1,170)
その他有価証券評価差額金	14	42	3
自己株式	110		6
資本合計	34,327	33,759	34,048
負債・資本合計	73,729	77,334	76,350

損益計算書

(単位:百万円)

科目	当中間期	前中間期	前期
	平成14年4月1日から平成14年9月30日まで	平成13年4月1日から平成13年9月30日まで	平成13年4月1日から平成14年3月31日まで
(経常損益の部)			
営業損益の部			
営業収益	43,274	42,186	84,493
売上高	43,274	42,186	84,493
営業費用	42,114	41,036	82,185
売上原価	34,659	33,722	67,507
販売費及び一般管理費	7,454	7,314	14,678
営業利益	1,160	1,149	2,307
営業外損益の部			
営業外収益	914	645	1,344
受取利息及び配当金	799	575	1,106
その他営業外収益	115	70	238
営業外費用	891	755	1,524
支払利息及び割引料	112	147	271
その他営業外費用	778	608	1,253
経常利益	1,183	1,039	2,127
税引前中間(当期)純利益	1,183	1,039	2,127
法人税、住民税及び事業税	863	876	1,575
法人税等調整額	355	441	617
中間(当期)純利益	676	605	1,170
前期繰越利益	998	334	334
中間配当額			230
中間(当期)未処分利益	1,674	939	1,273

会社概要 (平成14年9月30日現在)

商号	日本航空電子工業株式会社 Japan Aviation Electronics Industry, Limited
設立	昭和25年11月28日 (顔面変更のための合併に基づきものであって、実体は昭和28年1月19日)
従業員数	連結 4,189名 / 単独 1,815名
本社	〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1丁目21番2号 電話 03 3780 2711 営業部門 〒153-8539 東京都目黒区青葉台3丁目1番19号
昭島事業所 支店・営業所	〒196-8555 昭島市武蔵野3丁目1番1号 大阪支店 / 中部支店 / 仙台営業所 水戸営業所 / 静岡営業所 / 福岡営業所
役員	取締役社長 (代表取締役) 篠崎 雅美 取締役副社長 (代表取締役) 飯野 英男 専務取締役 杉浦 達也 常務取締役 高橋 明 常務取締役 朝倉 政雄 常務取締役 増成 肇 常務取締役 有賀 保秋 取締役 三橋 軍司 取締役 市村 義昭 取締役 小林 惠之 取締役 小川 幹雄 取締役 秋山 保孝 取締役 長谷川 清 監査役 (常勤) 伊藤 道彦 監査役 (常勤) 西戸 清武 監査役 白井 建治 監査役 小村 正幸

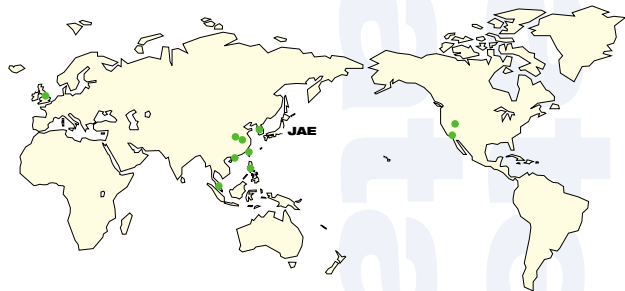
グループ会社

国内
弘前航空電子株式会社
山形航空電子株式会社
富士航空電子株式会社
信州航空電子株式会社
航空電子エンジニアリング株式会社
ニッコー・ロジスティクス株式会社
ニッコー産業株式会社
ニッコーフーズ株式会社
八紘電業株式会社

海外

JAE Electronics, Inc.
JAE Oregon, Inc.
JAE Taiwan, Ltd.
JAE Philippines, Inc.
JAE Wuxi Co., Ltd.
JAE Wujiang Co., Ltd.
JAE Hong Kong, Ltd.
JAE Singapore Pte Ltd.
JAE Korea, Inc.
JAE Europe, Ltd.

印 連結子会社



ホームページもご覧ください。



<http://www.jae.co.jp>
<http://www.jae-connector.com>

株式情報 (平成14年9月30日現在)

発行済株式の総数 92,302,608株

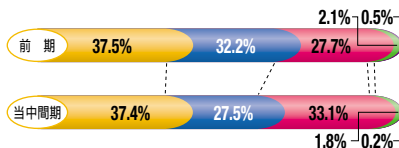
株主数 12,724名

大株主

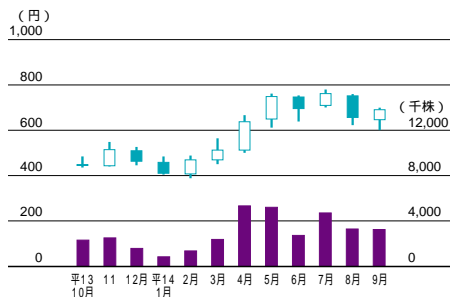
株主名	持株数(株)	持株比率(%)
日本電気株式会社	32,491,671	35.20
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社 (住友信託銀行再信託分・日本電気株式会社 退職給付信託口)	13,800,000	14.95
UFJ信託銀行株式会社(信託勘定A口)	4,753,000	5.15
日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	2,672,000	2.89
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口)	2,298,000	2.49
日本航空電子工業従業員持株会	858,070	0.93
日本生命保険相互会社	617,210	0.67
投資信託 受託者三井アセット信託銀行株式会社	547,000	0.59
野村信託銀行株式会社(投信口)	504,000	0.55
第一生命保険相互会社	495,054	0.54

所有者別株式分布の状況

	株主数(名)	所有株式数(株)
その他の法人	167	34,567,190
個人その他	12,433	25,359,124
金融機関	65	30,542,139
外国法人等	38	1,642,225
証券会社	21	191,930
合計	12,724	92,302,608



株価及び売買高の推移



株主メモ

決算期日	毎年3月31日
株主総会	
定時株主総会	毎年6月
臨時株主総会	必要があるとき随時開催します。
基準日	毎年3月31日 (中間配当基準日) 毎年9月30日

株式事務取扱場所

名義書換代理人	大阪市中央区北浜四丁目5番33号 住友信託銀行株式会社
同事務取扱場所 (郵便物送付先)	東京都千代田区丸の内一丁目4番4号 住友信託銀行株式会社 証券代行部 〒183-8701 東京都府中市日鋼町1番10 住友信託銀行株式会社 証券代行部
(電話 照会先)	(住所変更等用紙のご請求) ☎0120-175-417 (其他のご照会) ☎0120-176-417

(インターネット ホームページURL) <http://www.sumitomotrust.co.jp/STA/retail/service/daiko/index.html>

同取次所	住友信託銀行株式会社 本店及び全国各支店
公告掲載新聞	日本経済新聞に掲載します。但し、貸借対照表及び損益計算書に係る情報は、 < http://www.jae.co.jp/ir/kessan/index.html >において提供します。
上場証券取引所	東京証券取引所

夢と未来を技術でひらく

航空電子

 日本航空電子工業株式会社



環境に配慮した「大豆油インキ」
を使用しています。



古紙配合率100%再生紙