

新日本無線株式会社 2003年3月期決算説明会

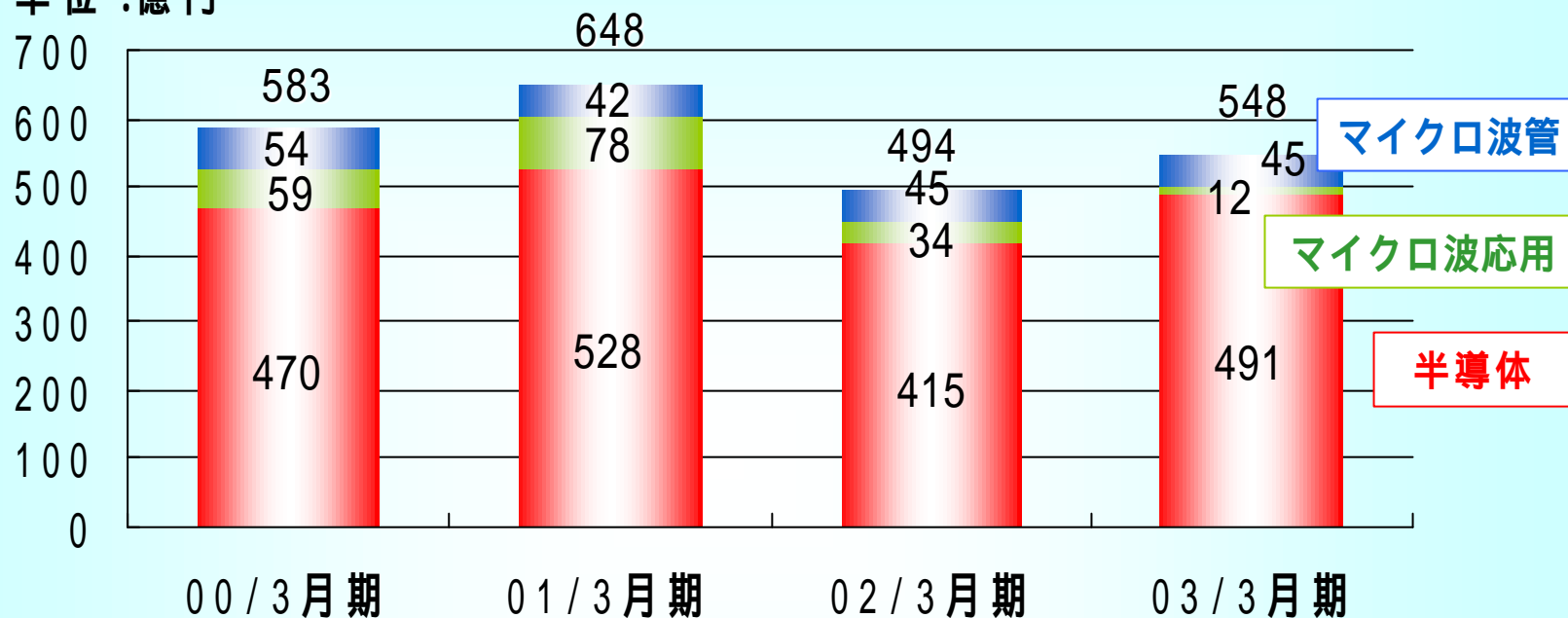


2003年5月27日

実績

2003年3月期 事業分野別売上高（連結）

単位：億円

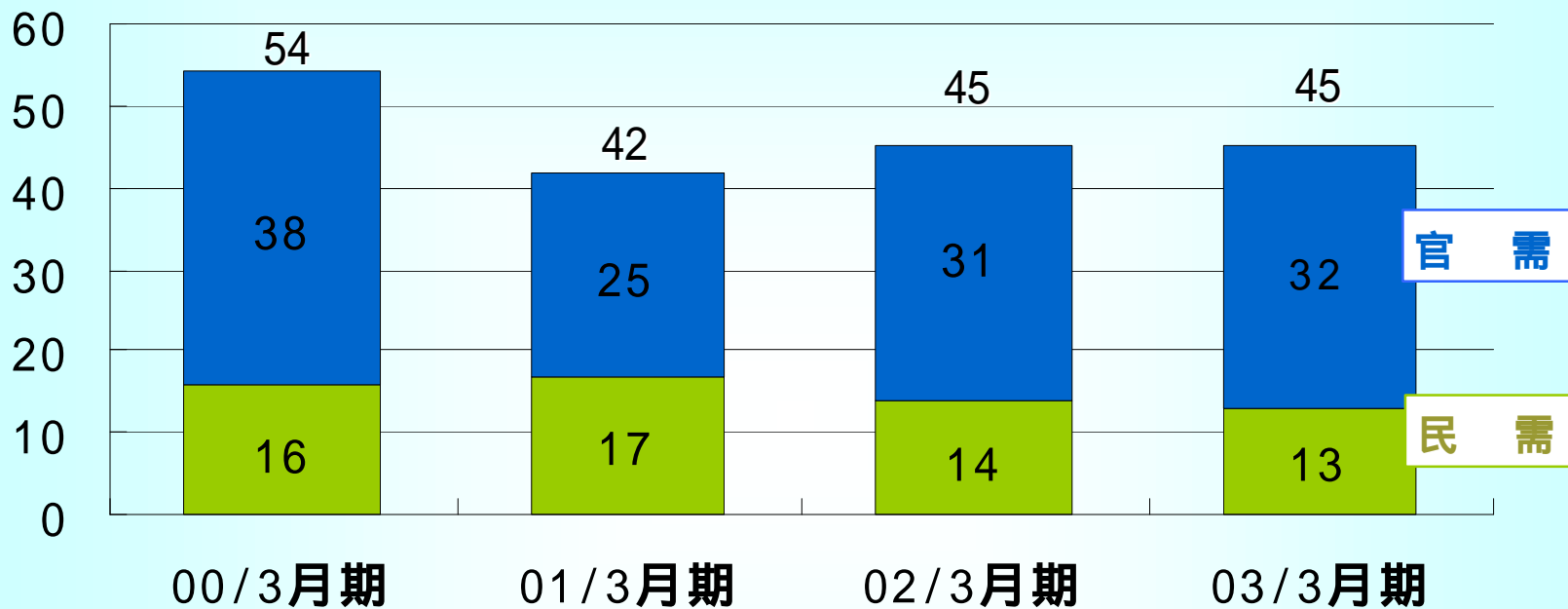


	00/03月期	01/03月期	02/03月期	03/03月期
マイクロ波管	54	42	45	45
マイクロ波応用製品	59	78	34	12
半 導 体	470	528	415	491
合 計	583	648	494	548

実績

2003年3月期 マイカ波管売上高 (連結)

単位 : 億円

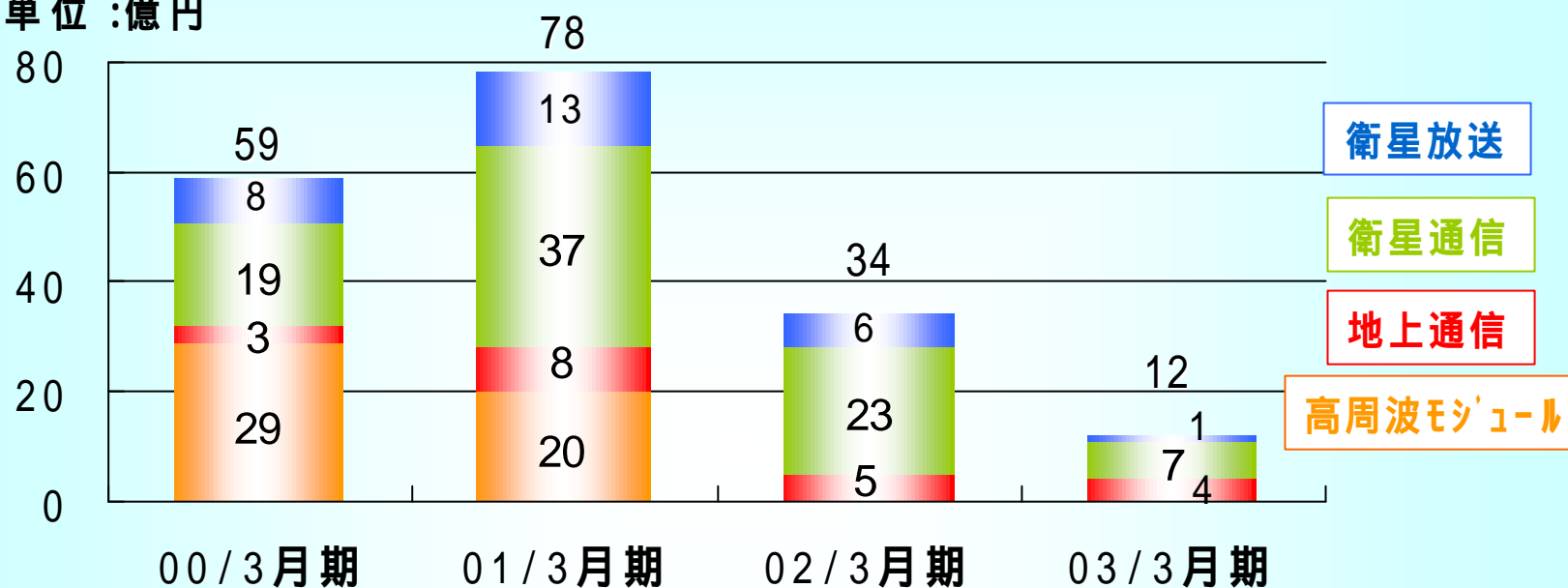


	00/3月期	01/3月期	02/3月期	03/3月期
官 需	38	25	31	32
民 需	16	17	14	13
合 計	54	42	45	45

実績

2003年3月期 マイコ波応用製品売上高（連結）

単位：億円

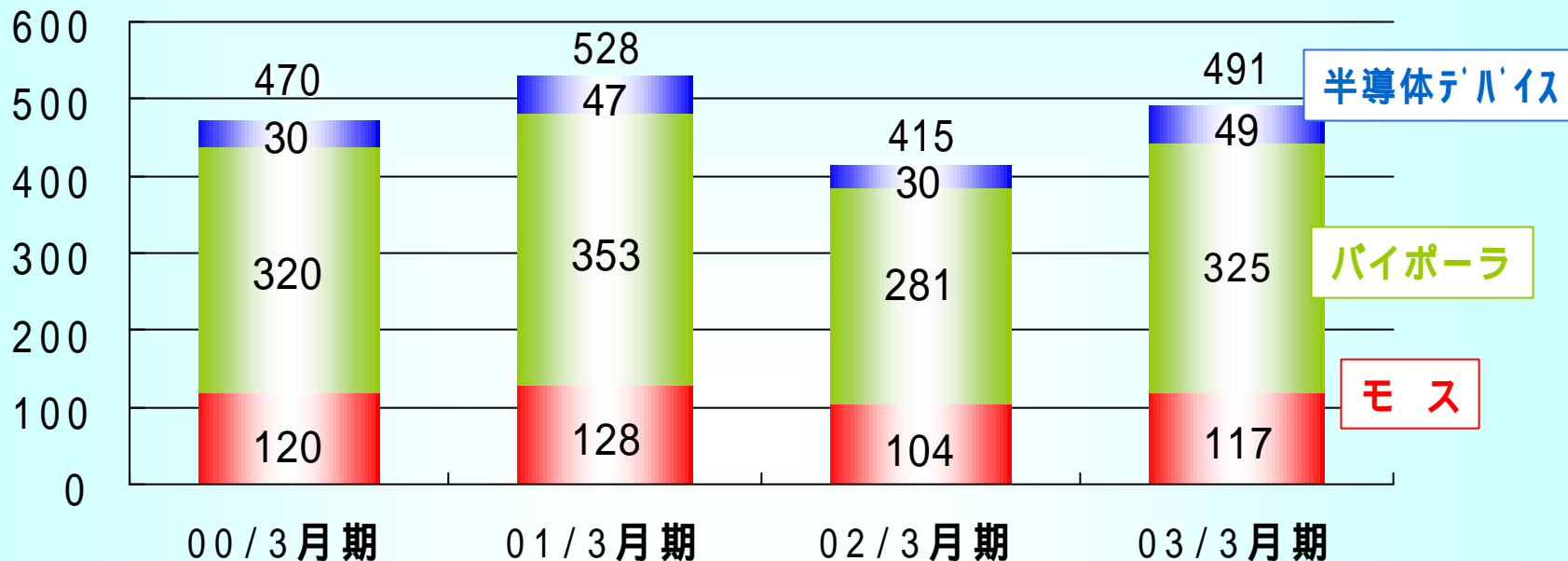


	00/3月期	01/3月期	02/3月期	03/3月期
衛星放送	8	13	6	1
衛星通信	19	37	23	7
地上通信	3	8	5	4
高周波モジュール	29	20	-	-
合計	59	78	34	12

実績

2003年3月期 半導体売上高 (連結)

単位：億円



	00/3月期	01/3月期	02/3月期	03/3月期
半導体デバイス	30	47	30	49
ハイポラ	320	353	281	325
モス	120	128	104	117
合計	470	528	415	491

2003年3月期 実績 (連結)

< 業績 > [単位：百万円]

	2002/3月期	2003/3月期	前 期 比	
	実績	実績	額	率 (%)
売上高	49,437	54,864	5,427	111.0
売上原価	37,655	40,087	2,432	106.5
販売費及び一般管理費	10,558	11,002	444	104.2
営業利益	1,222	3,773	2,551	308.8
営業外収益	445	108	337	24.3
営業外費用	387	724	337	187.1
経常利益	1,279	3,157	1,878	246.8
特別損益	178	156	22	87.6
税前利益	1,102	3,000	1,898	272.2
法人税・住民税・事業税	447	1,286	839	287.7
当期利益	654	1,714	1,060	262.1

2003年3月期 実績 (連結)

< 設備投資等 > [単位 : 百万円]

	2002/3月期	2003/3月期	前 期 比	
	実 績	実 績	額	率 (%)
設備投資	3,471	4,680	1,209	134.8
減価償却費	4,698	4,441	257	94.5
試験研究開発費	5,542	5,851	309	105.6

2003年3月期 実績（連結）

< 貸借対照表の主な増減項目 > [単位：百万円]

	2002/3	2003/3	比較増減	コメント
資産合計	56,874	59,043	2,169	
流動資産	32,724	34,962	2,237	
現金預金 / 有価証券	4,118	3,410	707	営業活動C・F 6,679 投資活動C・F 2,867 財務活動C・F 4,495 その他 24
受取手形 / 売掛金	12,644	13,961	1,316	主として売上高の増加によるもの
棚卸資産	14,861	15,974	1,113	NJR福岡原材料・貯蔵品 +1,284
その他	1,101	1,615	515	繰延資産 + 353
固定資産	24,149	24,081	67	
有形固定資産	18,145	18,340	195	{ 設備投資 +4,680 原価償却費 4,441
無形固定資産	468	330	138	
投資等	5,535	5,410	124	

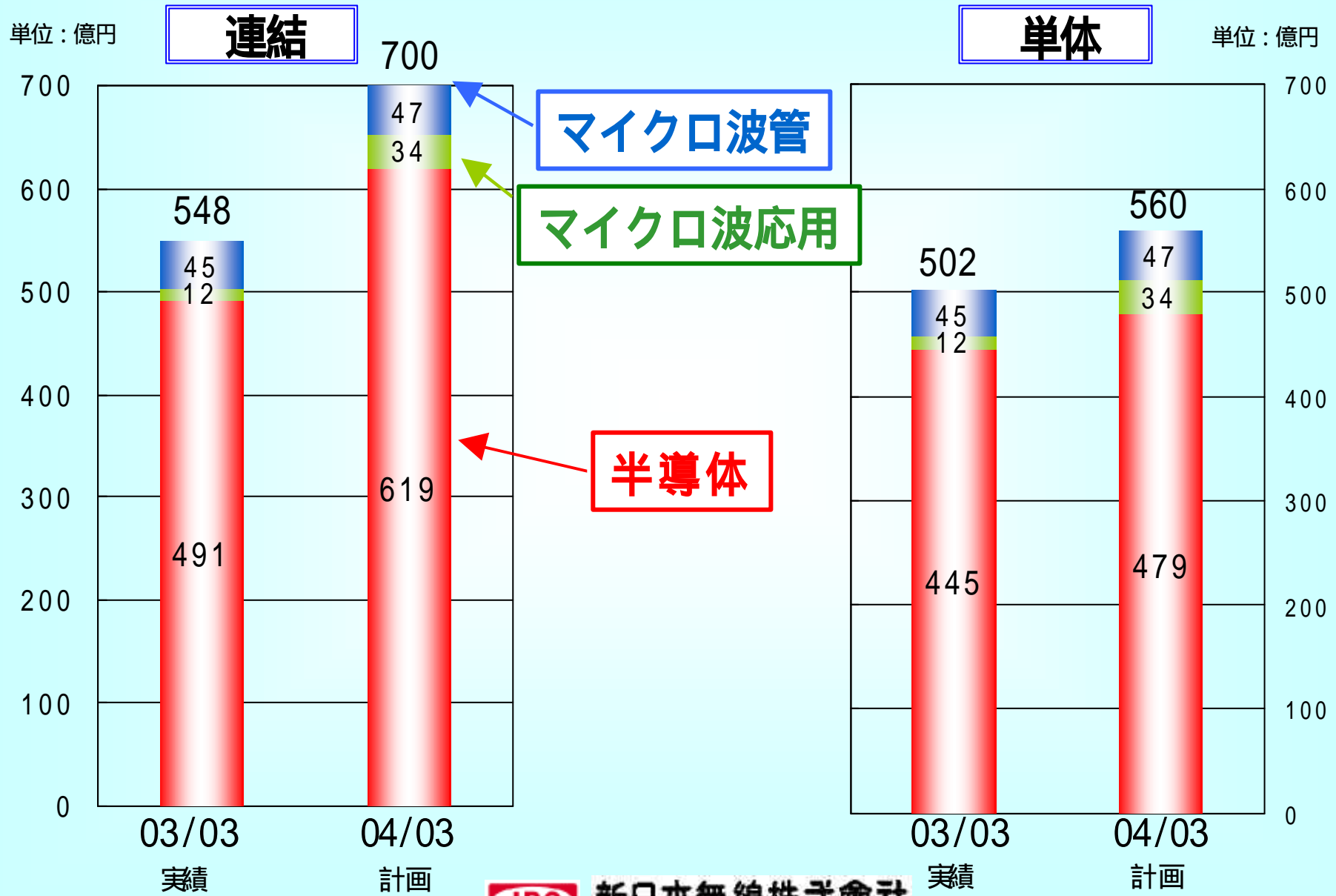
2003年3月期 実績（連結）

< 貸借対照表の主な増減項目 > [単位：百万円]

	2002/3	2003/3	比較増減	コメント
負債及び資本合計	56,874	59,043	2,169	
負債合計	39,186	40,134	948	
流動負債	25,046	28,619	3,573	
支払手形 / 買掛金	6,569	6,554	15	
短期借入金	9,838	9,576	262	
その他	8,639	12,487	3,849	1年内返済予定の長期借入金 +1,130 未払法人税等 +1,803
固定負債	14,140	11,515	2,625	
長期借入金	6,453	1,467	4,985	約定返済
退職給付引当金	7,258	7,706	448	
その他	429	2,339	1,911	
資本合計	17,687	18,909	1,221	

計画

2004年3月期 事業分野別売上高



2004年3月期 事業計画の前提条件

連 結	548億円	700億円 (27.6% 伸長)
-----	-------	--------------------

半 導 体	全体	下期需要上向き	(前 期 比)
	デバイス	GaAs IC	国内外通信市場で採用拡大 (8 % 増)
	バイポーラ	来年 (オリンピック年) に向けての汎用 I C 需要拡大 新製品の拡販、ルネサスからの受託 (95億円) < 3 % 増 > (32 % 増)	
	モ ス	水晶発振器用及び T V 向けオーディオ信号処理用 並びにデジタル家電向け採用拡大 (1 4 % 増)	

マイクロ波	マイクロ波管	官需若干増	(4 % 増)
	マイクロ波応用	米国通信市場幾分回復の兆し 国内地上通信ビジネス開始により 0 2 / 3 の水準へ (174% 増)	

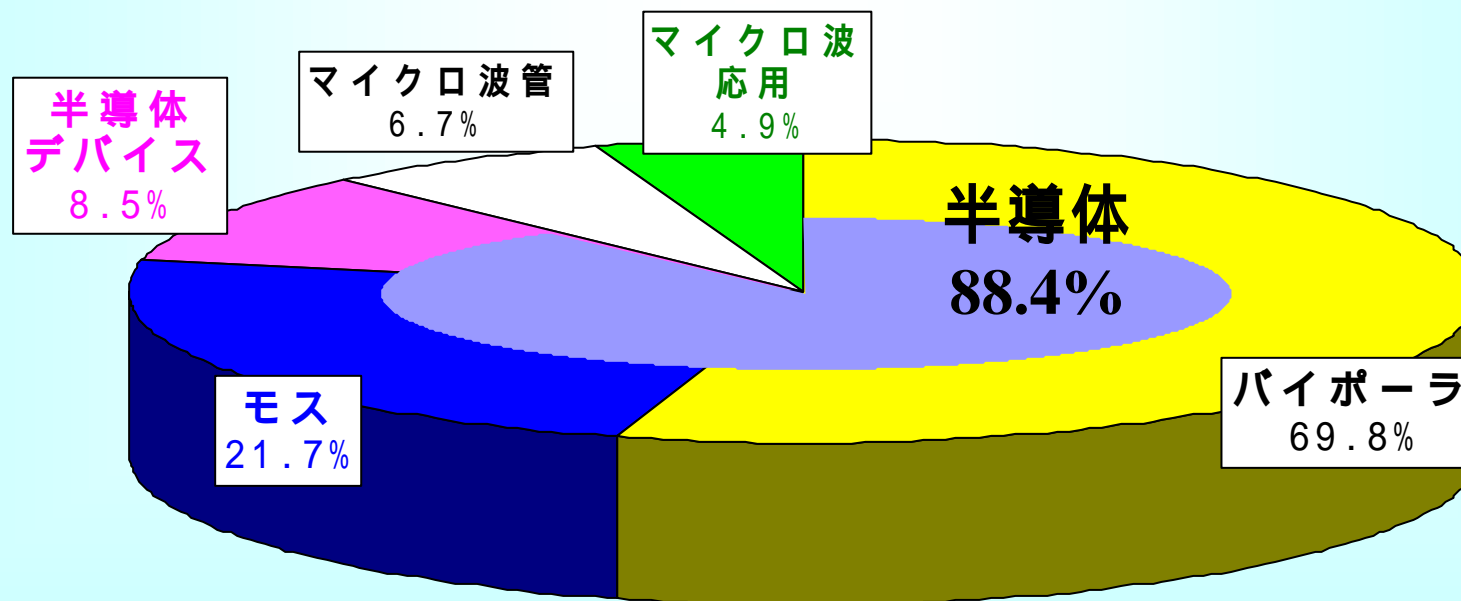
計画為替レート	120円 / \$
---------	-----------

計画

2004年3月期 事業分野別売上比率

< 売上高 >

	連 結		単 体	
半 導 体	619億円	88.4%	479億円	85.5%
マイクロ波応用	34億円	4.9%	34億円	6.1%
マイクロ波管	47億円	6.7%	47億円	8.4%
合 計	700億円	100.0%	560億円	100.0%



2004年3月期 事業計画 (連結)

< 業績 > [単位 : 百万円]

	2003/3	2004/3	前期比	
	実績	計画	額	率(%)
売上高	54,864	70,000	15,136	127.6
売上原価	40,087	53,200	13,113	132.7
販売費及び一般管理費	11,002	12,500	1,498	113.6
営業利益	3,773	4,300	527	114.0
営業外収益	108	100	8	92.6
営業外費用	724	300	424	41.4
経常利益	3,157	4,100	943	129.9
特別損益	156	100	56	64.1
税前利益	3,000	4,000	1,000	133.3
法人税・住民税・事業税	1,286	1,600	314	124.4
当期利益	1,714	2,400	686	140.0

2004年3月期事業計画 (連結)

< 設備投資等 > [単位 : 百万円]

	2003/3月期	2004/3月期			前期比
	実績	上期見込	下期見込	通期見込	率(%)
設備投資	4,680	3,154	1,705	4,859	103.8
減価償却費	4,441	2,345	2,979	5,324	119.9
試験研究 開発費	5,851	3,462	3,435	6,897	117.9

経営戦略～中期展望～



経営体質の強化策

生産革新運動の継続推進 [必要なものを必要なときに]

小ロット生産・多能工化・製造リードタイム短縮・仕掛り在庫の圧縮

週次ローリング化（短納期対応、製品在庫の圧縮）
後工程は完了。前期より前工程へ。

経営意思決定の迅速化

日次決算システムの構築

業務体質・文化の変革
業績評価、判断のスピードアップ

経営戦略～中期展望～



経営体質の強化策

顧客密着型製品開発 販売促進体制の構築

半導体商品企画、開発部門を製品群別事業部体制に移行
客先情報の集中管理と情報の共有化促進
中国への販売網の強化

タイ工場生産力増強

エヌ・ジェイ・アール福岡の活用拡大

製品展開

~ キーワード ~

デジタル化
ブロードバンド化
モバイル化
ネットワーク化

~ ターゲット機器 ~

デジタルAV機器
携帯情報端末
ネットワーク機器
ワイヤレス通信システム

製品展開

半導体製品		マイクロ波製品	
バイポーラ & MOSIC		半導体デバイス	マイクロ波コンポーネント
<u>オペアンプ</u> 超高速、高精度 低消費電力 (デジタル機器)	<u>LCDドライバ等</u> 多機能、カラー対応 低消費電力、ELバックライト 白色LEDドライバ (携帯電話、PDA、カバ)	<u>GaAsIC</u> 低雑音、低電圧動作 低消費電力、高利得 低通過損失	<u>ODU</u> (衛星通信用送受信ユニット) 高周波対応 (Ku Kaバンド) 高性能
<u>電源</u> 低飽和、低電圧動作 多機能、大電流 (携帯電話、DC/DCコンバータ、バッテリーチャージャ)	<u>オーディオ用IC</u> 立体音場、低音再生 クリアーサウンド、3D D級アンプ <u>オーディオ用DSP</u> オリジナルサウンド 'eala' (I7-ラ) (デジタルAV、TV、PC)	*パッケージ 超小型、超薄型 (携帯電話、PHS) 無線LAN	<u>FWA</u> (地上通信用送受信ユニット) 高周波 高性能 ローコスト
<u>モータIC</u> 高電流化 高耐圧化 (ファンモータ用)	<u>水晶発振用IC</u> 低電圧動作、低消費電力 高周波対応 (光通信、携帯電話、PC)	*パッケージ 超小型、超薄型 (AV、DVD)	

会社概要

創 立	1959年（昭和34年）9月 日本無線（株）より半導体・マイクロ波技術を継承し、 量産部品メーカーとして創立。 以降両技術を発展、応用させ規模を拡大。		
沿 革	1991年11月 株式公開 2000年10月 東証2部上場 2002年 9月 東証1部上場		
資 本 金	52億円（日本無線株出資比率 50.53%）		
従 業 員 数	1,592名（連結 2,760名）		
グループ会社 （連結子会社）	半導体製造会社（前工程） "（後工程） 半導体販売会社 業務受託会社	福岡 佐賀、タイ、秩父の3社 国内、シンガポール、米国の3社 国内の1社	
売 上 高	2003年3月期	502億円（連結	548億円）
	2002年3月期	458億円（	" 494億円）

新日本無線株式会社

本 社

中央区日本橋横山町



本社機構・半導体営業部門

川越製作所

埼玉県上福岡市



半導体製造前工程部門
マイクロ波応用部門
マイクロ波管部門

グループ会社

佐賀エレクトロニクス

佐賀県神埼郡
(吉野ヶ里の近く)



半導体製造後工程の主力工場

THAI NJR CO., LTD.

タイ国ランブーン市
(古都チェンマイ近郊)



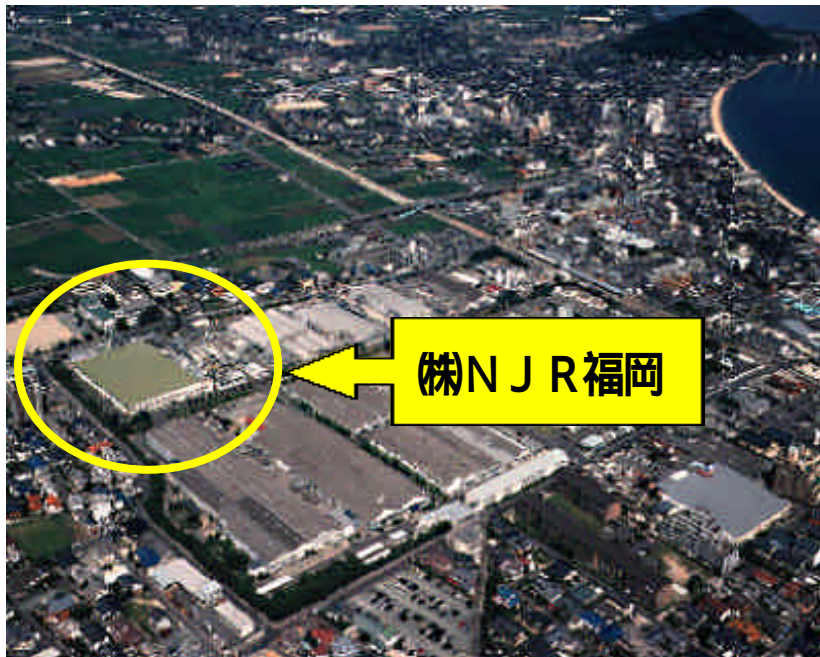
半導体製造後工程を担当

グループ会社

エヌ・ジェイ・アール福岡

福岡市西区
(博多湾岸)

工場棟



今春より稼働を開始したウェハプロセスライン

グループ会社

販売子会社

(国内) エヌ・ジェイ・アールトレーディング
(海外) NJR CORPORATION
NJR(SINGAPORE)PTE LTD

生産子会社

(国内) 佐賀エレクトロニクス
エヌ・ジェイ・アール秩父
エヌ・ジェイ・アール福岡
(海外) THAI NJR CO.,LTD.

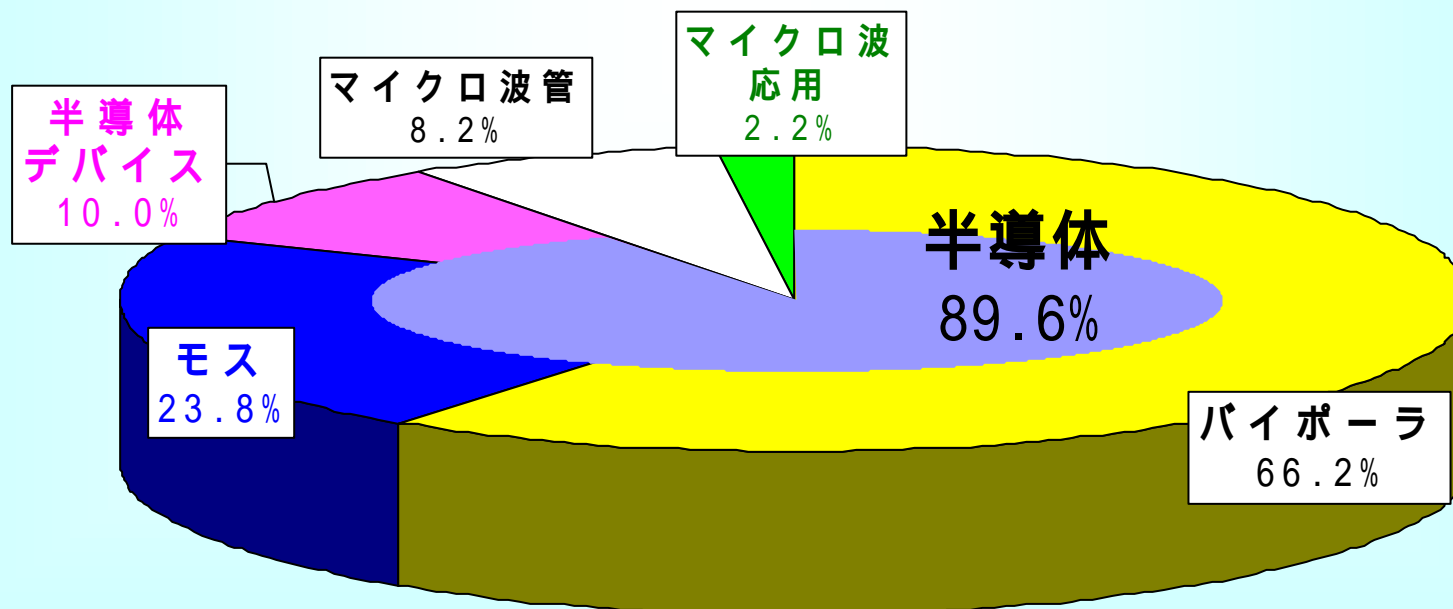
業務受託会社

(国内) エヌ・ジェイ・アールサービス

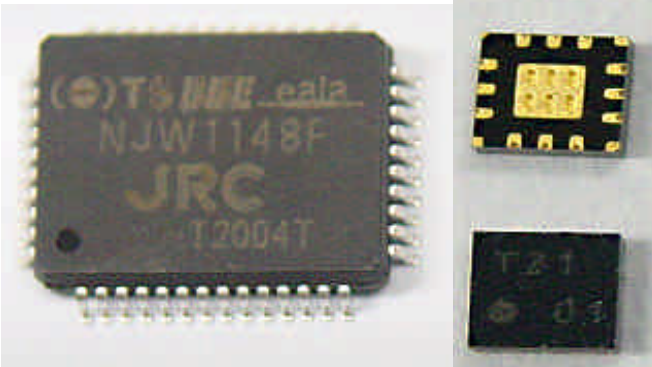
2003年3月期 製品群別状況

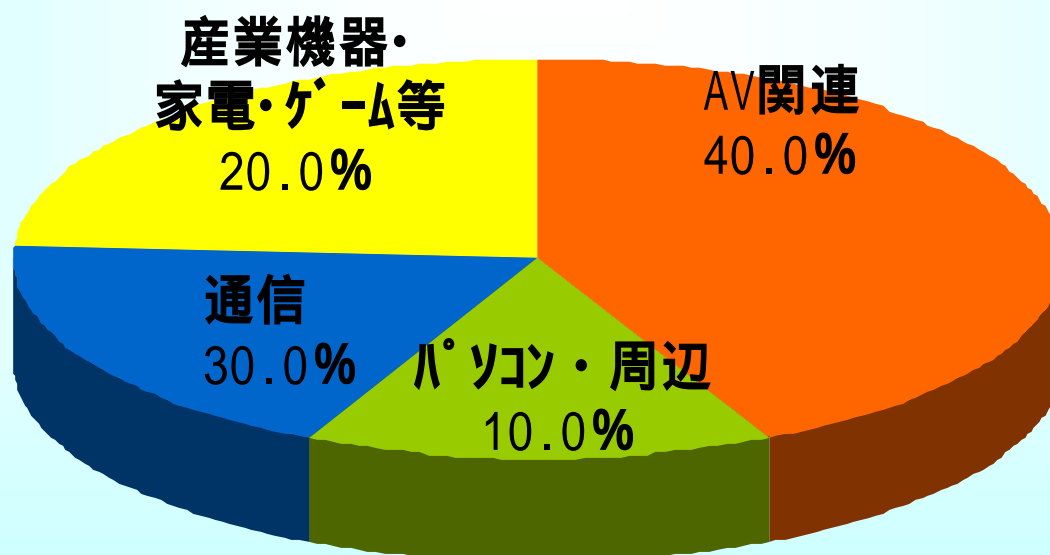
< 売上高 > (連結)

半 導 体	491億円	89.6%
マイクロ波応用	12億円	2.2%
マイクロ波管	45億円	8.2%
合 計	548億円	100.0%




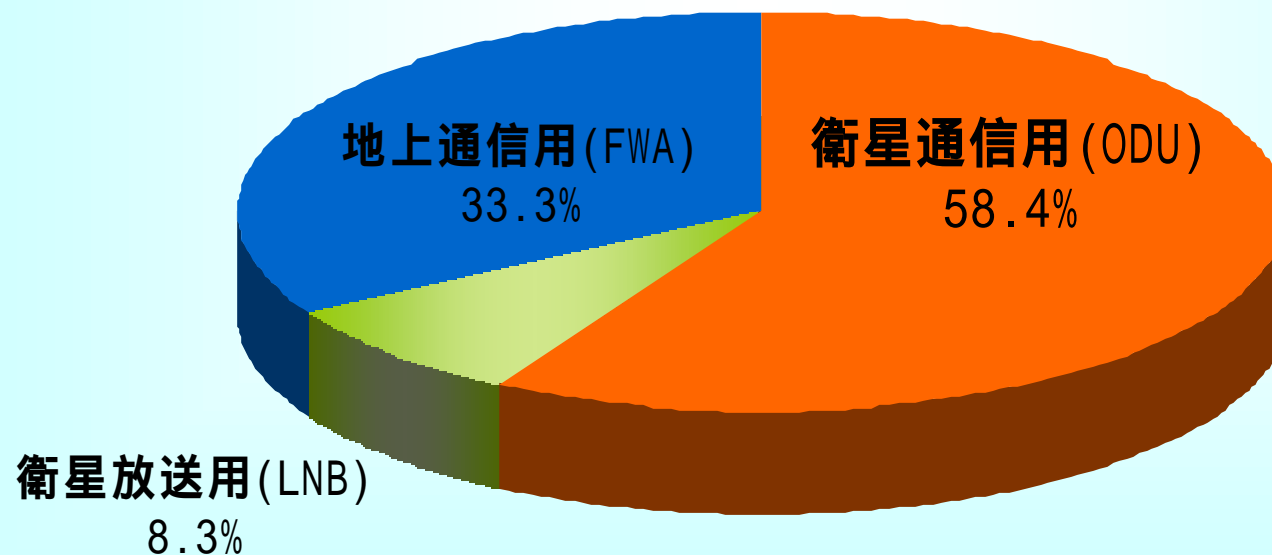
事業分野別状況

<p>半 導 体</p>	<p>アナログ系汎用品が主体 オペアンプ、コンパレータ 電源、オーディオ/ビデオ用</p>	 <p>オペアンプ/コンパレータは 生産数量日本一</p>
---------------------	---	--




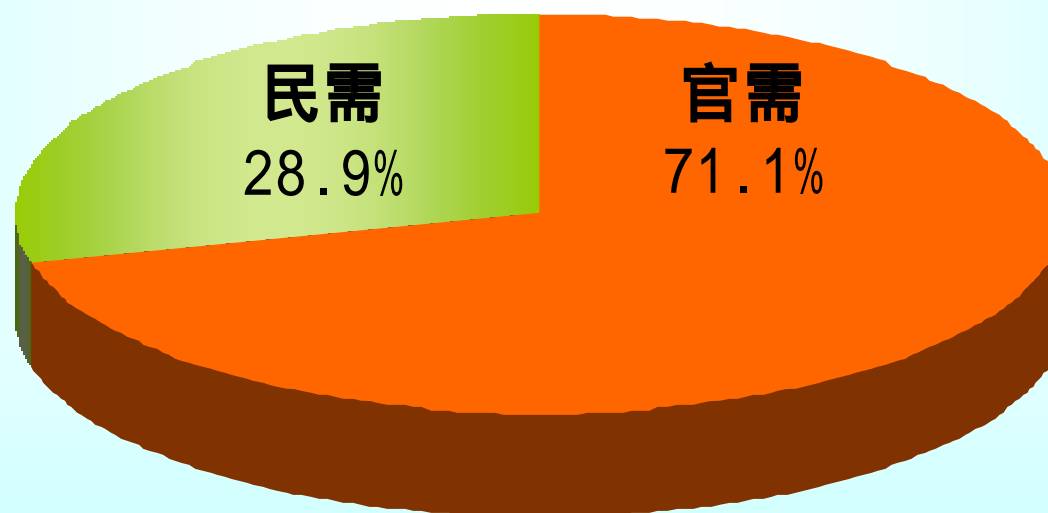
事業分野別状況

マイクロ 波応用	衛星放送 / 通信用および 地上用送受信コンポーネントが主体 トランスミッタ、レシーバ ローノイズアンプ	
		主として米国市場向け



事業分野別状況

マイクロ波管	レーダー用部品が主体 マグネトロン、TWT CFA、レーダーコンポーネント	 <p>官需用は国内 3 社に限定 民需用は国内 2 社海外 1 社で寡占 (当社シェア 60%)</p>
---------------	---	--



新日本無線株式会社

～ 予想数値に関する注意事項～

この資料に記載されている業績予想数値は、現時点で入手可能な情報をもとにした当社の推測・予測に基づくものであり、確約や保証を与えるものではありません。実際の業績は、様々な要因により、これらの予想数値とは大きく異なる場合がありますことをご承知の上、ご活用くださいますようお願い申し上げます。

2003年5月27日



新日本無線株式会社