



“ネットシェイプ”のベストパートナー

# 2006年3月期 決算説明会

2006年4月27日

JASDAQ:6467

**株式会社 ニチダイ**  
NICHIDAI CORPORATION

<http://www.nichidai.jp/>

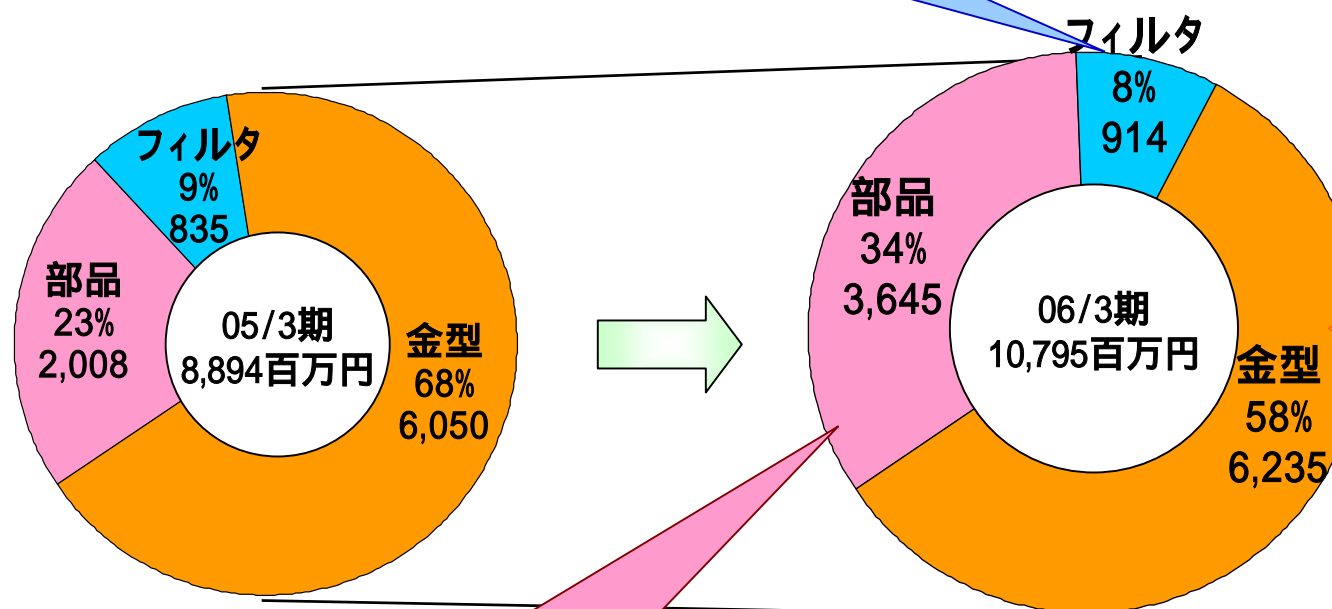
# . 事業の特徴



# 事業の特徴 - 事業の構成 (06/3期売上高) -



食品、医薬品のろ過。ケミカルプラント、原子力プラント、ロケットの燃料系など、多様な分野で使われる。



主にエンジン・トランスミッション・駆動系部品のギアなど、自動車部品の成形に使われる精密鍛造金型。

主に、VGターボチャージャー部品など独自技術によるアッセンブリ部品。自動車部品、アルミ合金製エアコン部品などの精密鍛造品。

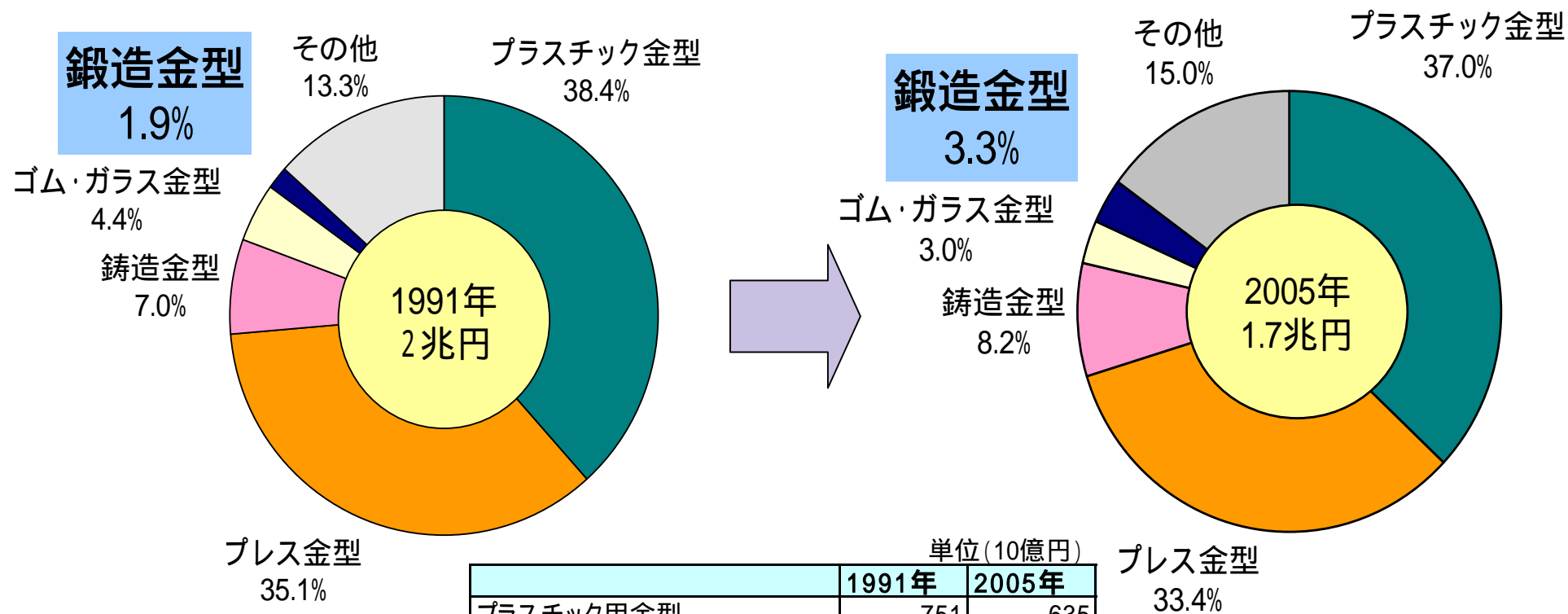


VGターボチャージャー部品



数字: 売上高(単位: 百万円)

# 事業の特徴 - 日本の型種別金型生産の推移 -



単位(10億円)

	1991年	2005年
プラスチック用金型	751	635
プレス用金型	687	573
鋳造用金型(含ダイカスト用)	136	141
ゴム・ガラス用金型	85	52
鍛造用金型	36	57
その他	259	258
<b>合計</b>	<b>1,956</b>	<b>1,716</b>

データの出所は経済産業省工業統計(2005年は当社推定値)。

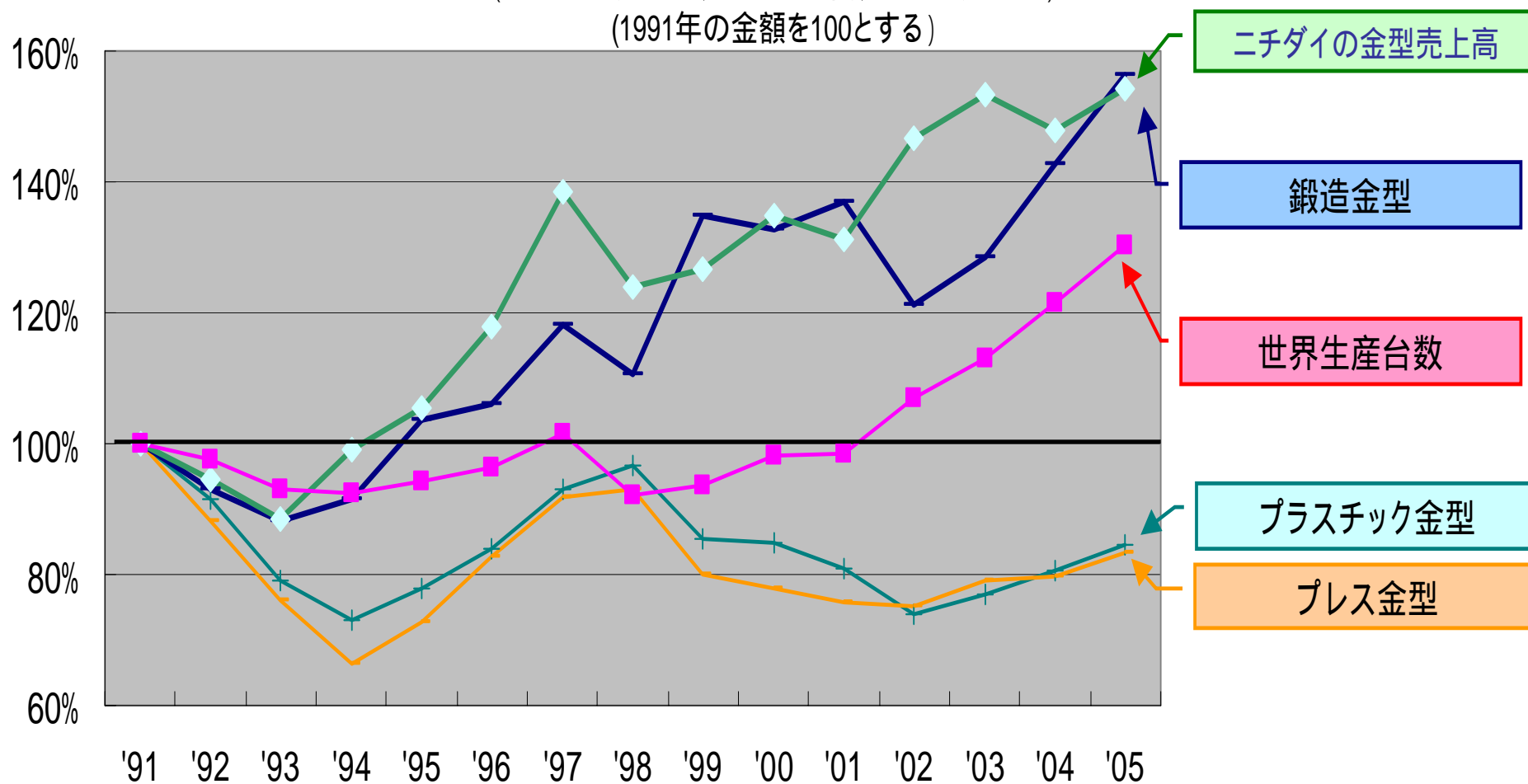


# 事業の特徴 - 鍛造金型市場の拡大 -

単独

## 各種指標の推移

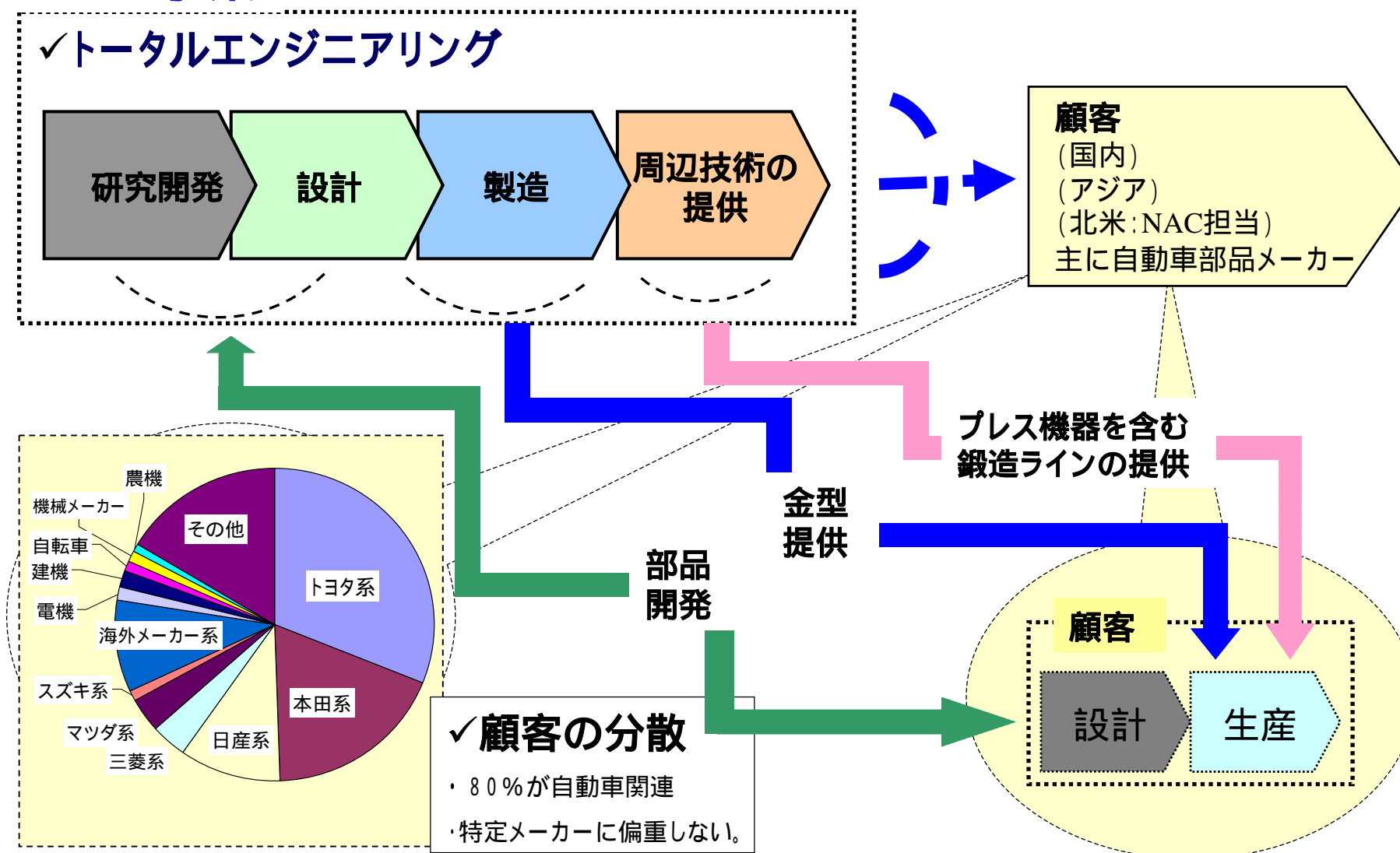
(型種別生産金額、金型売上高、世界生産台数)  
(1991年の金額を100とする)



出所：金型生産高(工業統計、'04-'05年は当社推定値)、

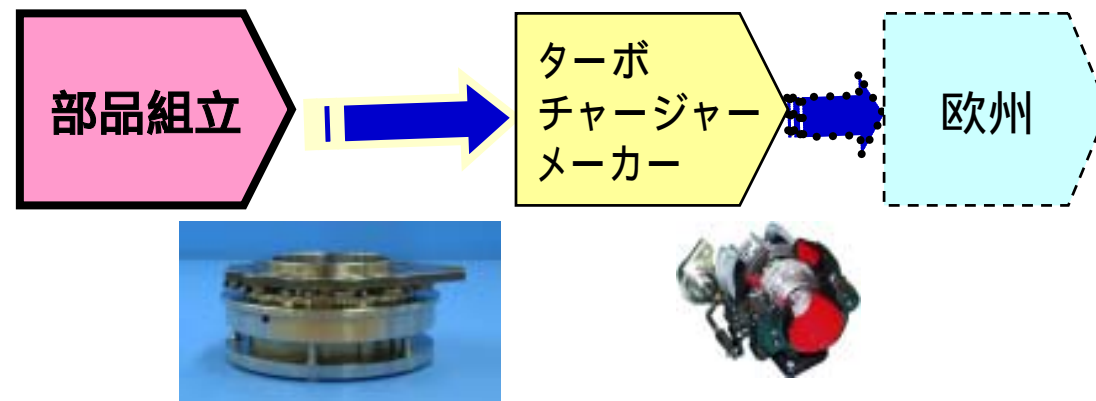
世界生産台数(自動車工業会、国内自動車メーカーの国内と海外の生産台数の和、05年海外生産台数は1,100万台と推計。)

## ■ 金型事業



## ■ アッセンブリ

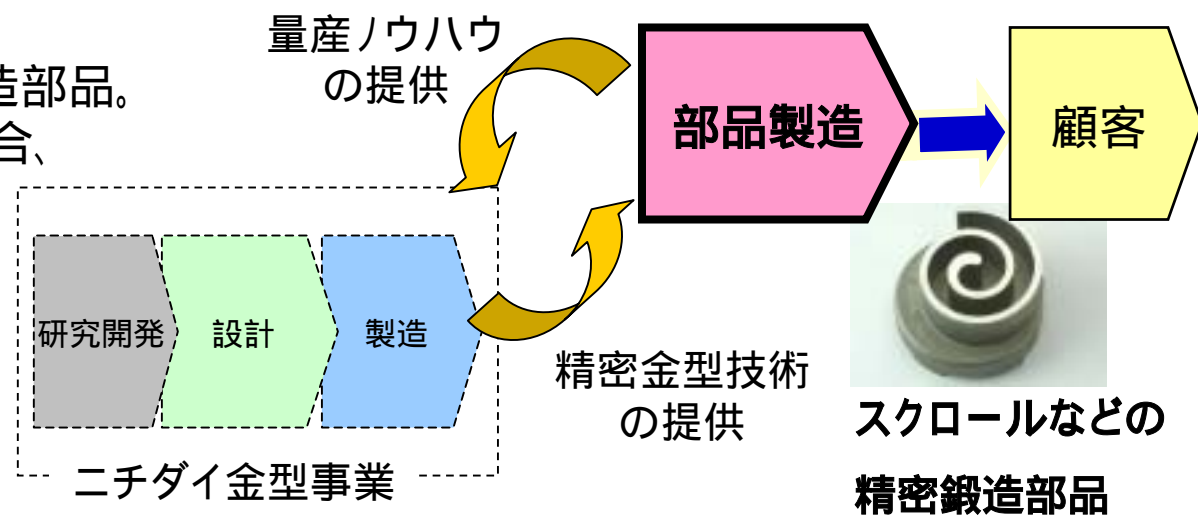
- ✓ ディーゼルエンジン用VGターボチャージャー部品の組立
- ✓ 主に、欧州向けディーゼル乗用車に使用される。
- ✓ ユーロ 環境規制に対応。



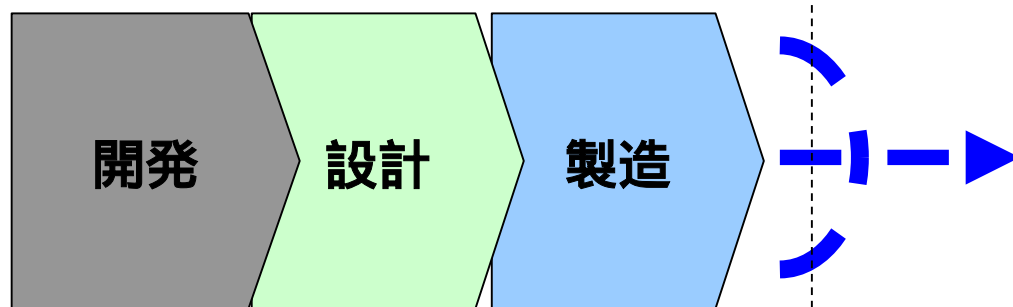
VGターボチャージャー部品

## ■ 精密鍛造品

- ✓ 主力製品は、スクロール鍛造部品。
- ✓ ユーザーから要請がある場合、顧客の生産代行も行う。
- ✓ 金型事業のトータルエンジニアリングを構成。



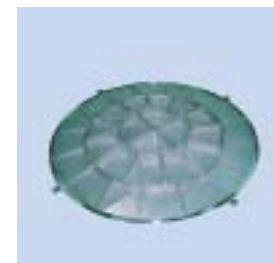
## ■ニチダイフィルタ



高機能積層金網フィルタの開発、設計、  
製造、販売

### 顧客

石油化学産業  
食品産業  
原子力産業  
航空宇宙産業  
(ロケットの燃料系) など



フィルタ断面

### 特徴

機械的強度、耐久性、  
耐熱性



# . 06/3期実績



## .06/3期実績 - P/L:売上・利益の状況 -

連結

単位:百万円

		05/3 実績 04/4-05/3	06/3 中間時予想 05/4-06/3	06/3 実績 05/4-06/3	伸び率
単 独	売上高	7,857	9,320	9,758	24.2%
	経常利益	953	995	803	15.7%
N F C	売上高	835	900	914	9.5%
	経常利益	93	95	119	28.0%
N A C	売上高	402	480	498	23.6%
	経常利益	217	90	92	-
連 結	売上高	8,894	10,400	10,795	21.4%
	売上総利益	2,480	2,740	2,498	0.7%
	販売管理費	1,589	1,690	1,612	1.5%
	営業利益	891	1,050	885	0.7%
	営業外損益	58	50	82	-
	経常利益	832	1,000	802	3.6%
	当期純利益	355	475	369	3.8%

\* 百万円未満切り捨て。NFCは「ニチダイフィルタ」、NACは「ニチダイアメリカ」。

## .06/3期実績 - 部門別売上高の状況 -

連結

単位：百万円

	05/3 実績	06/3 中間時予想	06/3 実績	伸び率
国内	5,153	5,370	5,353	3.9%
海外	695	850	759	9.2%
NAC	402	480	498	23.6%
連結消去	(201)	(300)	(375)	(86.5%)
金型	6,050	6,400	6,235	3.1%
(うち商品)	(136)	(80)	(190)	(39.6%)
部品	2,008	3,100	3,645	81.5%
フィルタ	835	900	914	9.5%
連結	8,894	10,400	10,795	21.4%

欧州が計画未達だったものの、タイ地域における日系メーカーの現地生産用金型および韓国、中国地域における売上が増加。

VGターボチャージャー部品の生産本格稼働による。

デジタル機器向け高機能フィルム生産設備用フィルタの売上増。

\* 百万円未満切り捨て。



## .06/3期実績 - セグメント別P/L -

連結

単位:百万円

	05/3			06/3		
	売上高	営業利益	利益率	売上高	営業利益	利益率
金型	6,050	656	10.9%	6,235	682	11.0%
部品	2,008	137	6.8%	3,645	78	2.2%
フィルタ	835	97	11.7%	914	124	13.6%
連結計	8,894	891	10.0%	10,795	885	8.2%

材料の値上げがあったものの、NAC赤字幅の減少。

実用化段階において、設計変更および規格の見直しが生じ、部品の廃棄処分が発生したことによる。

売上増による、収益額アップ。

\*百万円未満切り捨て。



## .06/3期実績 - 売上原価の状況 -

連結

単位: 百万円

	05/3 実績	比率	06/3 実績	比率
売上高	8,894	100.0%	10,795	100.0%
材料費	1,716	19.3%	2,986	27.7%
製品仕入	715	8.0%	708	6.6%
外注加工費	894	10.1%	1,342	12.4%
補助材料費	331	3.7%	349	3.2%
人件費	1,877	21.1%	2,028	18.8%
減価償却費	451	5.1%	483	4.5%
在庫増減	314	3.5%	360	3.3%
その他	742	8.3%	758	7.0%
売上原価	6,414	72.1%	8,297	76.9%
売上総利益	2,480	27.9%	2,498	23.1%

### 材料費の増加

➤ 金型の材料の高騰による。

### 材料費・外注加工費の増加

➤ VGターボチャージャー部品の生産増による。  
➤ 設計変更、規格見直しにより廃棄品が生じたことによる。

### 人件費の増加

➤ VGターボチャージャー部品生産増大のため。

\* 百万円未満切り捨て。



## .06/3期実績 - 販売管理費の状況 -

連結

単位:百万円

	05/3 実績	比率	06/3 実績	比率
売上高	8,894	100.0%	10,795	100.0%
荷造・運賃	120	1.4%	135	1.3%
旅費交通費	104	1.2%	103	1.0%
人件費	805	9.1%	800	7.4%
減価償却費	100	1.1%	91	0.8%
賃借料	55	0.6%	61	0.6%
その他	402	4.5%	420	3.9%
販売・管理費	1,589	17.9%	1,612	14.9%

\* 百万円未満切り捨て。



## . 06/3期実績 - B/S:資産の状況 -

連結

単位:百万円

	05/3 実績	06/3 実績	増減
現金預金	860	835	24
受取手形	729	734	5
売掛金	2,139	2,254	115
たな卸資産	859	1,218	359
その他	99	98	1
貸倒引当金	36	39	2
流動資産計	4,651	5,103	451
有形固定資産	5,694	5,745	50
無形固定資産	48	57	9
投資その他の資産	347	371	23
固定資産計	6,090	6,174	83
資産合計	10,742	11,277	535

### 売掛金の増加

➤VGターボチャージャー部品  
生産増大のため。

### たな卸資産の増加

➤VGターボチャージャー部品  
生産増大のため。

\*百万円未満切り捨て。

# . 06/3期実績 - B/S:負債・資本の状況 -

連結

単位:百万円

	05/3 実績	06/3 実績	増減
買掛金	581	654	73
短期借入金	1,340	2,124	783
未払法人税等	288	166	121
賞与引当金	110	116	6
その他	632	390	242
流動負債計	2,953	3,452	498
社債	2,070	2,050	20
長期借入金	1,075	820	255
その他	67	49	17
固定負債計	3,213	2,920	293
負債計	6,167	6,372	205
資本金	831	860	28
資本剰余金	595	624	28
利益剰余金	3,189	3,429	240
その他	41	9	32
資本計	4,575	4,904	329
負債・資本合計	10,742	11,277	535

## 借入金の増加

➤ 運転資金増加のため。

## その他(流動負債)の減少

➤ 設備未払金の減少のため。

## 資本金・資本剰余金の増加

➤ ストックオプション行使のため。

\*百万円未満切り捨て。





## . 06/3期実績 - CFの状況 -

連結

単位:百万円

	05/3	06/3	増減
営業活動によるCF	405	398	7
投資活動によるCF	419	840	420
財務活動によるCF	22	424	447
現金及び現金同等物の減少額	36	24	11
現金及び現金同等物の期首残高	447	410	36
現金及び現金同等物の期末残高	410	385	24
FCF	14	442	427

### 投資活動のCF

➤有形固定資産の取得および設備未払金の支払いによる。

### 財務活動のCF

➤短期借入金の増加による。

\*百万円未満切り捨て。

# . 07/3期業績予想



## . 07/3期業績予想 - P/L:売上・利益 -

連結

単位:百万円

		06/3 実績 05/4-06/3	07/3 業績予想 06/4-07/3	伸び率
単 独	売上高	9,758	10,400	6.6%
	経常利益	803	1,000	24.5%
N F C	売上高	914	1,000	9.4%
	経常利益	119	100	16.1%
N A C	売上高	498	600	20.5%
	経常利益	92	20	-
連 結	売上高	10,795	11,650	7.9%
	売上総利益	2,498	2,926	17.1%
	販売管理費	1,612	1,712	6.2%
	営業利益	885	1,214	37.1%
	営業外損益	82	94	-
	経常利益	802	1,120	39.5%
	当期純利益	369	667	80.8%

\* 百万円未満切り捨て。伸び率は前期比。NFCは「ニチダイフィルタ」、NACは「ニチダイアメリカ」。



## . 07/3期業績予想 - 部門別売上高 -

連結

単位：百万円

	06/3 実績	07/3 業績予想	伸び率
国内	5,353	5,510	2.9%
海外	759	890	17.2%
NAC	498	600	20.5%
連結消去	(375)	(350)	( 6.9%)
金型	6,235	6,650	6.7%
(うち商品)	(190)	(182)	( 4.4%)
部品	3,645	4,000	9.7%
フィルタ	914	1,000	9.4%
連結	10,795	11,650	7.9%

タイ地域：日系部品メーカー向け売上増。  
中国、韓国：現地企業向け売上増。

日系部品メーカー向け売上増を見込む。

VGターボチャージャー部品のさらなる生産機種拡大および生産量増による。

デジタル機器向け高機能フィルム生産設備用、石油掘削用フィルタの売上増。

\* 百万円未満切り捨て。伸び率は前期比



## . 07/3期業績予想 - 今期の課題 ~ 金型事業 -

- ✓北米自動車メーカーの業績不振とは対照的に、日系完成車メーカーの世界生産台数は、引き続き増加傾向。
- ✓日系自動車部品メーカーのグローバル生産の拡大傾向も続く。

### ✓国内

海外生産の増大が続く国内自動車部品メーカーへの対応

### ✓タイ、インド

現調化によるコストダウン要請への対応

### ✓中国、韓国

現地ユーザーへの営業活動強化

### ✓北米

通期での黒字化体制の確立。  
日系メーカーに焦点を絞った営業活動の強化。

### ✓研究開発活動の強化

- ・日本のマザー工場への取組み強化。
- ・トヨタ系への拡販。

- ・設計、営業技術の支援強化

- ・ニチダイに、北米支援室を設置。  
NACの生産技術を全面バックアップ。
- ・NAC営業所をミシガンからオハイオに移設し、日系メーカーへの営業強化。

- ・部品事業の精密鍛造部門と連携した新規開発。



## . 07/3期業績予想 - 今期の課題 ~ 部品事業 -

- ✓ 欧州の乗用車販売における約半数は、ディーゼルエンジン車。
- ✓ EURO 等環境規制を背景にしたV Gターボチャージャーの需要増。
- ✓ 小型車カーエアコンにおけるスクロール型コンプレッサーの増加。

### アッセンブリ

- ✓ 機種および生産量増大への対応。
- ✓ 品質管理、生産管理体制の強化。
- ✓ ターボチャージャーメーカーとの連携強化。
- ✓ 生産増に伴う材料、在庫の適正管理。

- ・ 生産管理・技術並びに品質管理経験者の採用による組織強化。
- ・ 社内および外注先の品質強化指導。
- ・ ターボチャージャーメーカーの増産計画の適時情報入手および協力体制の強化。
- ・ コンピューターシステムによる適正在庫管理。

### ■精密鍛造部門

- ✓ 金型事業との連携強化。

- ・ 金型事業との連携強化により、鍛造技術の向上を図るとともにユーザーからの開発を受託。



## . 07/3期業績予想 - 今期の課題～フィルタ事業 -

- ✓ 好景気のもと、設備投資が増加傾向。
- ✓ 原油価格高騰を背景にした、石油掘削関連需要の増加。
- ✓ プラズマ、液晶テレビなどのデジタル家電に対する需要が堅調。

✓売上高10億円の達成

✓自動車関連等リピート受注の拡大

・携帯電話、薄型テレビに使用される高機能フィルム生産に使用されるポリマー用フィルタの新規開拓。

・原油価格高騰に伴い増大する石油掘削用需要の取込。

・自動車関連の用途開拓。



## . 07/3期業績予想 - 売上原価 -

連結

単位: 百万円

	06/3 実績	比率	07/3 業績予想	比率
売上高	10,795	100.0%	11,650	100.0%
材料費	2,986	27.7%	2,865	24.6%
製品仕入	708	6.6%	639	5.5%
外注加工費	1,342	12.4%	1,451	12.5%
補助材料費	349	3.2%	369	3.2%
人件費	2,028	18.8%	2,173	18.7%
減価償却費	483	4.5%	553	4.7%
在庫増減	360	3.3%	158	1.4%
その他	758	7.0%	832	7.1%
売上原価	8,297	76.9%	8,724	74.9%
売上総利益	2,498	23.1%	2,926	25.1%

\* 百万円未満切り捨て





## . 07/3期業績予想 - 販売管理費 -

連結

単位:百万円

	06/3 実績	比率	07/3 業績予想	比率
売上高	10,795	100.0%	11,650	100.0%
荷造・運賃	135	1.3%	166	1.4%
旅費交通費	103	1.0%	109	0.9%
人件費	800	7.4%	874	7.5%
減価償却費	91	0.8%	89	0.8%
賃借料	61	0.6%	67	0.6%
その他	420	3.9%	407	3.5%
販売・管理費	1,612	14.9%	1,712	14.7%

\* 百万円未満切り捨て



## . 07/3期業績予想 - 設備投資 -

連結

単位: 百万円

	04/3 実績	05/3 実績	06/3 実績	07/3 予想
金型事業	316	392	405	472
部品事業	202	251	190	151
フィルタ事業	317	26	13	84
その他	0	18	71	10
合計	835	688	680	717
減価償却費	507	531	575	643

\* 百万円未満切り捨て

# ・中期経営計画



## 中期経営計画

連結

単位:百万円

	06/3	実績	07/3	業績予想	08/3
売上高	10,400	10,795	11,500	11,650	12,700
金型	6,400	6,235	6,900	6,650	7,300
部品	3,100	3,645	3,600	4,000	4,300
フィルタ	900	914	1,000	1,000	1,100
経常利益	1,000	802	1,250	1,120	1,420
当期純利益	475	369	700	667	820
株主資本	4,985	4,904	5,670	5,454	6,300
総資本	11,000	11,277	11,600	11,300	12,100
売上高経常利益率	9.6%	7.4%	10.9%	9.6%	11.2%
ROE	9.9%	7.8%	13.1%	12.9%	13.7%
ROA	4.4%	3.4%	6.2%	5.9%	6.9%

\* 網掛け部分は、2005年4月発表の中期経営計画。



本日はありがとうございました。

“ネットシェイプ”のベスト・パートナー

**株式会社 ニチダイ**  
NICHIDAI CORPORATION

IR窓口: 経営企画・広報グループ / 紺野

Tel. 0774-62-3481

Fax. 0774-62-3469

E-mail: [konno@nichidai.co.jp](mailto:konno@nichidai.co.jp)