

ェ

Ш

≤

 \triangleright

 \mathbb{R}

 $\overline{}$

0

Z

 \triangleright

R

≤

0

0

z



アニュアルレポート 2008

本アニュアルレポートの記載内容

	ROLE	CONTENTS	SUMMARY		
2	全体像と特徴	これが、THK	 THK は、世界で初めて LM ガイドの開発に成功したパイオ ニアであり、世界シェア No.1 を誇る機械要素部品メーカー です。		
4	経営戦略と進捗状況	長期経営目標と 中期経営計画	THK では、企業価値の向上に向けたマイルストーンとして、 長期経営目標ならびに中期経営計画を策定し、その達成に向 け邁進しています。		
6	経営者による評価と展望	トップインタビュー	外部環境の急激な変化に柔軟に対応しながらも、「グローバル展開」と「新規分野への展開」により、ビジネス領域を拡大し、企業価値を増大させてまいります。		
11	 具体的施策と成果 	地域別概況	主力分野である工作機械向け、一般機械向けの販売が、日本、 米州、欧州、アジアにおいて総じて好調に推移したことに加 え、連結子会社が増加したことなどより、全ての地域で引き 続き増収を達成することができました。		
20	セグメント参考データ	事業別概況	産業用機器関連事業では、欧州や中国などで機械需要が増加する中、販売力の強化に努めた結果、売上高を増加させることができました。輸送用機器関連事業では、売上高の増加に向けて、新規顧客の開拓と既存顧客との取引拡大に努めました。		
22	次代への取り組み	新規分野への展開	THK は、資本財中心のビジネス領域を消費財に近い分野に 広げることを狙い、「新規分野への展開」を進めています。		
26	主要製品紹介	THKの製品	LM ガイドを中心とする THK の製品は、様々な産業機械に利用され、それらの高精度化、高速化、省力化に不可欠な機械要素部品として、産業の発展に貢献しています。		
30		研究開発および 新製品の開発	「世にない新しいものを提案し、世に新しい風を吹き込み、豊かな社会作りに貢献する。」との経営理念のもと、THKは創造開発型企業として独創的な製品開発を続けています。		
32	持続的成長へ向けた 取り組み	環境保全	THK は、地球環境を健全な状態で次世代に引き継いでいくことは企業の社会的責務であるとの認識のもと、環境負荷の継続的な低減による自然環境の維持・改善に取り組んでいます。		
38		コーポレートガバナンス と内部統制	THKでは、コーポレートガバナンスの充実に向けた取り組みを強化していくとともに、コンプライアンスやリスクマネジメントなどの内部統制システムの充実を進め、長期安定的に株主利益の最大化を図れる企業となることを目指しています。		
42	役員紹介	取締役·監査役			
44	財務報告	財務セクション			
88	企業沿革	THKのあゆみ			
90	グループ紹介	連結子会社および持分法適用関連会社			
91	企業·株式情報	コーポレートデータ			

連結業績ハイライト

3月31日に終了した1年間

			百万円			千米ドル
	2004	2005	2006	2007	2008	2008
	¥119,253	¥147,158	¥ 158,412	¥ 174,710	208,708	\$2,082,920
日本	85,343	105,554	112,244	119,513	136,321	1,360,491
米州	10,436	12,888	14,107	16,649	26,000	259,487
欧州	12,739	15,340	16,198	19,344	25,236	251,863
アジア他	10,734	13,374	15,861	19,203	21,150	211,079
売上総利益	41,321	53,606	57,921	65,142	68,052	679,168
営業利益	16,231	25,974	27,079	31,815	26,937	268,838
税金等調整前当期純利益	15,520	26,845	30,565	34,524	26,701	266,479
当期純利益	8,583	17,348	18,584	21,038	18,323	182,871
総資産	191,105	220,007	244,384	263,280	264,229	2,637,021
純資産	109,181	127,649	168,272	189,039	192,953	1,925,681

^{*} 国または地域は販売先を基準に記載しております

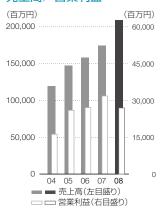
			円			米ドル
1株当たり	2004	2005	2006	2007	2008	2008
当期純利益 – 基本	¥72.27	¥145.31	¥148.42	¥158.36	139.53	\$1.393
当期純利益 – 潜在株式調整後	63.69	130.05	137.97	157.22	138.74	1.385
純資産	923.35	1,067.42	1,266.39	1,407.84	1,484.78	14.818

	2004	2005	2006	2007	2008
売上高営業利益率(%)	13.6	17.7	17.1	18.2	12.9
自己資本利益率(%)	8.1	14.7	12.6	11.8	9.7
総資産事業利益率(%)	8.5	12.8	11.8	12.8	10.5
自己資本比率(%)	57.1	58.0	68.9	71.1	72.3
総資産回転率(回)	0.62	0.72	0.68	0.69	0.79

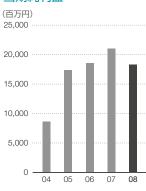
注 1: このアニュアルレポートにおける米ドル表示の金額は、2008 年 3 月 3 1 日現在の東京における為替換算レート 1 ドル=100 円 20 銭で換算したものです。 注 2: 総資産事業利益率は営業利益および受取利息・配当金の期中平均総資産に対する割合です。 注 3: 純資産額の算定にあたり、2006 年度から「貸借対照表の純資産の部の表示に関する会計基準」(企業会計基準第 5 号)および「貸借対照表の純資産の部の表示に関する会計基

準等の適用指針」(企業会計基準適用指針第8号)を適用しています。

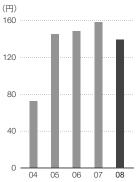
売上高/営業利益



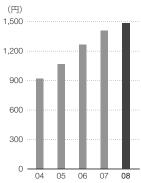
当期純利益



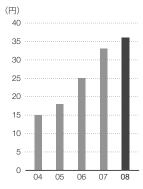
1株当たり当期純利益



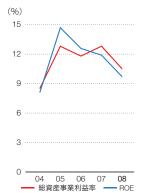
1株当たり純資産



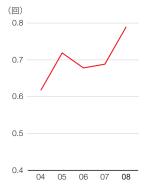
1株当たり配当金



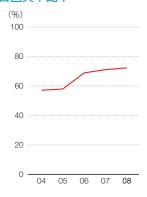
総資産事業利益率/ROE



総資産回転率



自己資本比率



Specialty

LMガイドのパイオニア・トップメーカー

THKは、世界で初めてLMガイド(Linear Motion Guide:直線運動案内)の開発に成功したパイオニアであり、世界シェアNo.1を誇る機械要素部品メーカーです。

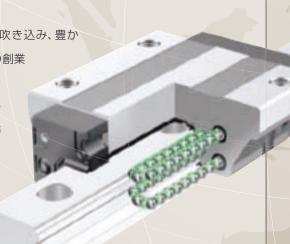
LMガイドは、機械の直線運動部を"軽く""正確に"動かすため、 "すべり"を"ころがり"化する重要な機械要素部品です。米国の工作機械メーカーの採用を契機に、工作機械、産業用ロボット、半導体製造装置など様々な機械に利用され、それらの高精度化、高速化、省力化に不可欠な部品として、産業の発展に貢献してきました。



Superiority

創造開発型企業

THKは、「世にない新しいものを提案し、世に新しい風を吹き込み、豊かな社会作りに貢献する。」との経営理念のもと、1971年の創業以来、創造開発型企業として様々な製品開発に注力してきました。1996年には、次世代のLMガイドともいえるボールリテーナ入りLMガイドの開発に成功したことで、長寿命、低騒音、高速性、長期メンテナンスフリー、低発塵など、さらなるメリットをお客様に提供できるようになりました。



Possibility

LMガイドの可能性

機械の運動は「回転運動」と「直線運動」、およびそれらの「組み合わせ」で成り立っています。回転運動を"ころがり"化する回転ベアリングは、まず産業用機器に採用され、その

後、民生品分野、とりわけ市場規模の増大する自動車への採用が進んでいます。一方、直線運動を"ころがり"化するLMガイドも、現在の主要な需要先である工作機械、半導体製造装置といった産業用機器から、今後は自動車をはじめとした民生品に近い分野へと採用の拡大が期待されています。またLMガイドは、"ころがり"化により高い省エネルギー効果を生み出す次代のニーズに応えた製品として、その必要性はさらに高まっています。











半導体・FPD 製造装置

電動システムキッチン

Expansivity

ビジネス領域の拡大による成長

THK は、LMガイドをはじめとした THK製品の膨大なポテンシャルを顕在化すべく、「グローバル展開」と「新規分野への展開」の2本の戦略軸によって、地域面と用途面でビジネス領域の拡大を図っています。「グローバル展開」では、需要地生産こそが最適地生産であるとの考えのもと、日本、米州、欧州、アジアの4極における製販一体体制の強化を推進しています。一方、民生品に近い分野での THK製品の採用拡大を図る「新規分野への展開」では、専門部署を設置するとともに、2007年5月には自動車部品メーカーのリズムを連結子会社化し、その強化に努めています。

グローバル展開
ビジネス領域の拡大
新規分野への展開

長期経営目標と中期経営計画

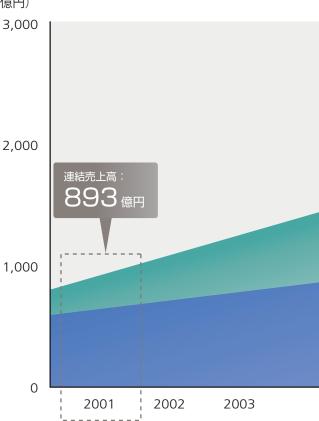
長期経営目標「2010年度ビジョン」

- 「2010 年度ビジョン」は、設立 30 周年の節目を目前に控えた 2000 年度に、以後 10 年間の会社の方向性を示すべく設定し た長期経営目標であり、フィックスプラン
- 特定の地域・業界の動向に左右されることなく安定的に売上 高を増加させるべく、「グローバル展開」と「新規分野への展開」 によりビジネス領域を拡大し、連結売上高3,000億円、海外 売上高比率 50%の達成を目指す
- ●「グローバル展開」では、需要地生産こそが最適地生産との考え のもと、日本、米州、欧州、アジアの4極において製販一体体制 の強化を図る
- ●「新規分野への展開」では、資本財中心のビジネス領域を、消費財 (民生品分野)に近い分野にも広げることを狙う

中期経営計画

- 中期経営計画は、長期経営目標の達成に向け、事業環境の変化 を踏まえて作成する3年単位のローリングプラン
- 2008 年 5 月に発表した中期経営計画では、当社グループを 取り巻く事業環境の急激な変化を踏まえ、最終年度である 2010 年度の売上高計画を 2,750 億円とし、3,000 億円の 達成が 1 年遅れる見通しとした

(億円)



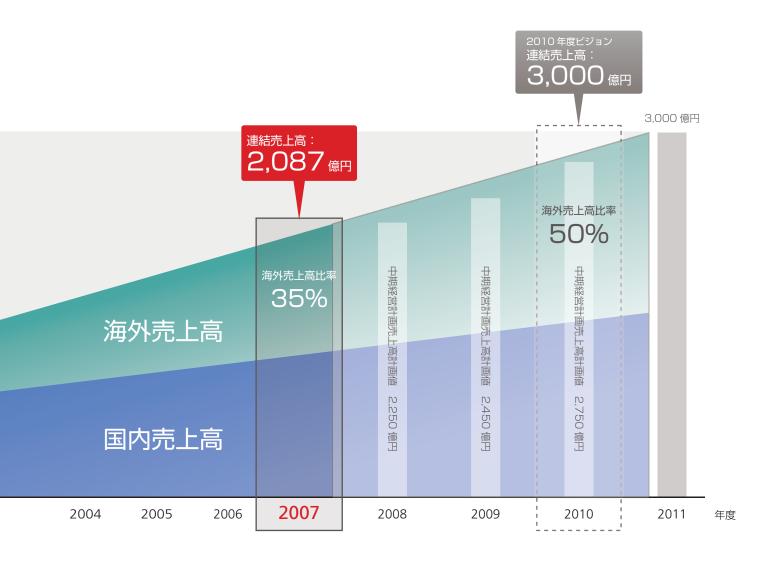
「グローバル展開」と「新規分野への展開」

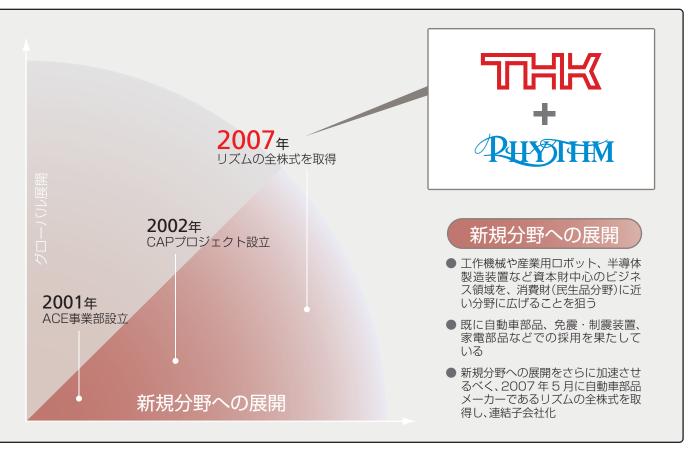
2007年 ・中国の販売網を拡充 2006年 THK LM SYSTEM (シンガポール) 設立 ·THK遼寧(中国)稼働 2005年 THK無錫(中国)稼働 ·THK中国(中国)設立 2003年 · 大連 THK (中国) 第 2 工場稼働 2001年 TMA (アメリカ) 第2工場稼働 ·TME (フランス) 稼働

中国の販売拠点 • 2008年8月時点 新規開設予定

グローバル展開

- 需要地生産こそが最適地生産との 考えのもと、日本、米州、欧州、アジアの 4 極において製販一体体制の 強化を図る
- 海外売上高比率 50%を目指す
- 米州・欧州・アジアの生産拠点が 本格稼働
- 米州・欧州に続き、中国においても 販売網の整備が進む





トップインタビュー

外部環境の急激な変化に柔軟に対応しながらも、 「グローバル展開」と「新規分野への展開」により、ビジネス領域を拡大し、 企業価値を増大させてまいります。



代表取締役社長 寺町 彰博

2007年度の評価

Q. 2007年度の業績について お聞かせください。

2007年度の連結売上高は前期比19.5%増の2.087億円、連結営業利益は前期比 15.3%減の269億円となりました。

当社を取り巻く環境は、国内においてエレクトロニクス向けの回復が遅れる一方、 海外では欧州や中国などで工作機械向けを中心に好調に推移しました。このような 環境の中、引き続き「グローバル展開」と「新規分野への展開」によるビジネス領域 の拡大により、外部環境の急激な変化などの事業リスクを緩和させつつ、長期間にわ たって安定的に業績を拡大できる体制の強化に取り組みました。

その結果、海外グループ会社の売上高を順調に増加させることができたことに加え、 「新規分野への展開」を加速させるべく、自動車部品メーカーである株式会社リズム (以下、「リズム」)が当社グループに加わったこともあり、エレクトロクス向けを中心 にTHK単独の国内売上高が減少する中でも、グループ全体としては、国内、海外とも に売上高を増加させることができました。

費用面では、引き続き材料歩留まりの向上や製造リードタイムの短縮などに努め ました。一方で、材料価格上昇の影響に加え、国内外の新工場が本格稼動したことに よる減価償却費の増加やリズム社を新規連結対象に加えたことなど、将来に向けた 積極的な投資により費用が増加し、当期は減益となりました。しかしこれらは経営的 な判断に基づく先行投資に他なりません。早晩、必ずや成果に結実するものと確信し ています。

Q.「グローバル展開 | の進捗状況に ついて、どのように評価していま すか。

生産面では、米州、欧州、アジアにおいて中核となる生産拠点を既に完成させていま すが、さらにそれらの拠点において、新興国を中心とする旺盛な需要に対応した増産 体制の整備も進めており、生産体制の構築は、計画通り順調に進捗しているものと評 価しています。

今後のテーマとなるのは、各極において現地供給によるサービス面、デリバリー面な どの強みを最大限に生かした販売活動の強化です。そのため2007年度は、営業基盤 の充実を図るべく、中国では新たに販売拠点を設け全9カ所(2007年12月末現在) の販売網を整備し、欧州においても東ヨーロッパやロシアなどで営業拠点の拡充に努 めました。また米州では、メキシコやカナダといった新市場の開拓に積極的に取り組 みました。

Q.「新規分野への展開」を加速させ るべくリズムがTHKグループに 加わりましたが、FAI事業部にリズ ムを加えた輸送用機器関連事業の 状況についてお聞かせください。

FAI事業部にリズムを加えた輸送用機器関連事業の売上高を、2007年度の404億 円から2010年度には700億円まで増加させることを目指しています。

そのために、2007年度は組織の融合化を着実に進めました。まず、日本ではFAI 事業部の本体をリズム本社工場に移し、一体となった事業活動を開始しました。米州 でも重複した拠点を統合し効率的な販売体制を整備しました。欧州では、THKの支 店にFAI事業部とリズムの各専任スタッフが入り販売力の強化を図りました。これ らに加えて、THKのグローバルな生産体制が評価され、自動車メーカーからの引き合いが増加している状況にあります。

また、生産面では、リズムの生産拠点においてFAI事業部製品の生産を開始しています。

開発面においても、組織を一体化することにより技術の共有化が促進され、新製品の開発・展開なども効果的に進められています。

Q. 世界経済が揺れ動く中、今後の 経営環境をどのように認識してい ますか。

サブプライムローン問題に端を発する米国経済の減速が、世界経済にどれだけの影響を及ぼすのか予測し難い状況にあります。私としては、米国経済にはあまり多くの期待は持ち難く、比較的好調だった欧州、アジアについても、その影響に注視していく必要があると思っています。

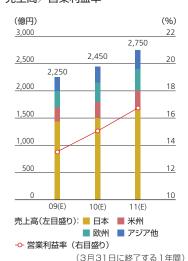
しかし、当社が属する業界においては、こうしたマクロ経済の動向は、大きなチャンスでもあると考えています。例えば工作機械に関しては、設備投資の抑制を図るメーカーが工作機械の導入台数を減らし始めると、工作機械メーカーは新しい技術を取り入れた新機種の開発を急ぐことになり、それによって高い付加価値を持った当社製品の需要がさらに増加してくるのです。

また、中国などでは、工作機械の導入台数が増加傾向にあることに加え、従来のマニュアルの工作機械からNC(数値制御)工作機械へと急速に転換が進んでいくものと考えられ、この2つの要因で当社製品の需要が増加していくものと考えています。

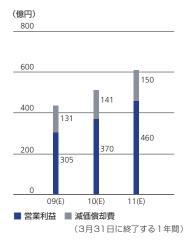
加えて近年、原材料・原油・穀物などの価格が高騰していますが、エネルギー効率を 高め、地球環境保全にも貢献するLMガイドは、まさにこれからの時代が求めている 製品として、今後その必要性がさらに高まっていくものと考えています。

中期経営計画の主要指標

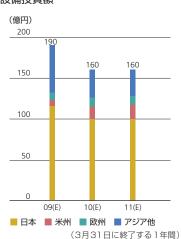
売上高/営業利益率



営業利益/減価償却費



設備投資額



2008年度の展望

Q. 今後のさらなるビジネス領域の 拡大に向けた具体的な施策につい てお聞かせ下さい。 「グローバル展開」に関しては、これまでに築き上げてきた日本、米州、欧州、アジアの4極における製販一体体制の基盤のもと、さらなるビジネス領域の拡大を目指していきます。

日本では、THK独自の営業スタッフのスキル向上プログラムである TAP1 活動で 培ってきた営業力を基盤として重点強化製品の拡販に努めていきます。

米州では、メカトロ製品の拡販に注力するとともに、その技術的な知識を持つ営業 人員の育成を図ります。また、引き続きメキシコやカナダといった新市場の開拓にも 努めていきます。

欧州においては、旺盛な需要が見込まれる中で、販売網のさらなる拡充を進めるとともに、2008年4月より稼動している新たな物流センターを活用した物流体制の効率化を図っていきます。

アジア他地域では、経済の高成長に伴う旺盛な需要が見込まれるため、引き続き生産・販売体制の強化を推進していきます。生産面では、すでに中国で稼動している4工場に加え、2008年度より THK RHYTHM (THAILAND) が稼動します。販売面では、中国において、2008年8月時点の15の販売拠点に加え、さらに12拠点を開設し、2009年度には27拠点体制とする計画です。また2006年12月にシンガポールに設立したTHK LM SYSTEM Pte. Ltd.を拠点として、アセアン各国ならびにインド、オセアニア各国等での販売体制の構築ならびに新規顧客の開拓を図っていきます。

「新規分野への展開」に関しては、引き続き各専門部署において当社製品の採用拡大を図っていくことに加え、組織の融合化が進むFAI事業部とリズムのシナジーを具現化させていくことで、ビジネス領域を拡大させていきます。



Q. 2008年度5月発表の中期経営計画のポイントは?

THKにおける中期経営計画は、長期経営目標の達成に向け、事業環境の変化を踏まえて作成する3年単位のローリングプランであり、前年度の進捗状況と事業環境の変化を考慮し毎年修正しています。

2007年6月に発表した中期経営計画では、2008年度売上高2,430億円、営業利益403億円、2009年度売上高2,770億円、営業利益496億円としておりましたが、2008年5月に発表した新たな中期経営計画では、2008年度売上高2,250億円、営業利益305億円、2009年度売上高2,450億円、営業利益370億円に修正いたしました。また、2010年度の売上高計画を2,750億円とし、3,000億円の達成が1年遅れる見通しとしました。マクロ経済動向や商品市況等、当社グループをとりまく事業環境の急激な変化を冷静に判断すると、前回の中期経営計画を発表した2007年6月当時に比べマイナス要素が多く、とりわけ2009年度および2010年度の2ヵ年について、厳しい景況見通しを前提とせざるを得ません。経営者としては、実現可能性の高い見通しを示す責任がありますため、業績の見通しを修正しました。

しかしながら、経営の意思としては、2010年の売上高3,000億円の達成を決して あきらめたわけではありません。こうした逆境の中でこそ、全社一丸となってあらゆ る手だてを尽くし、長期経営目標の達成に向けて邁進していく所存です。

Q. 企業価値向上と株主還元に対す る考え方についてお聞かせくだ さい。



THKは、企業価値向上に向けたマイルストーンとして長期経営目標を定め、その実現に向けて「グローバル展開」と「新規分野への展開」によるビジネス領域の拡大を図っています。LMガイドをはじめとした当社製品、ならびにそれらを開発し世の中に提供してきた当社自身のポテンシャルを考えると、今後もさらなるビジネス領域の拡大が可能だと確信しています。従いまして、事業の結果得られた資金の使途としては、まずは積極的に再投資することで企業価値の最大化を図り、株主の皆様のご期待にお応えしていきます。また、企業価値のさらなる向上を図る上では資産効率の改善が重要であるとの認識から、今般、経営指標の一つとして新たにROA(総資産事業利益率)15%の目標値を設定いたしました。その上で、安定的な配当の継続を前提としつつ、業績に応じた積極的な利益還元も実施していきます。このような考えに基づき、2007年度の1株当たり配当金については、2006年度の33円から3円増配の36円とさせていただきました。加えて、資産効率向上の観点からも、2007年度は自己株式を約520万株取得しました。

今後の事業環境は、決して平坦なものではないと考えられます。しかし、「世にない新しいものを提案し、世に新しい風を吹き込み、豊かな社会作りに貢献する。」、この経営理念のもと、いかなる逆風にさらされようともたゆまぬ変革を続け着実に前進していくことで、企業価値を向上させ株主の皆様をはじめとしたステークホルダーの皆様のご発展に貢献していく所存です。今後とも引き続きのご支援のほど、よろしくお願い申し上げます。

2008年8月



THK 株式会社 代表取締役社長 寺町 彰博



THKは、長期経営目標の達成に向けて、需要地生産こそが最適地生産との考えのもと、日 本、米州、欧州、アジアの4極において製販一体体制の強化を図っています。

こうした中で2007年度は、主力分野である工作機械向け、一般機械向けの販売が、日本、 米州、欧州、アジアにおいて総じて好調に推移したことに加え、連結子会社が増加したこ となどにより、全ての地域で引き続き増収を達成することができました。

業績および数値計画



設備投資額



従業員数





NAZ DJÆ/III	
生産拠点	
商品センター	
· THK 株式会社	
· 大東製機株式会社	
 ・株式会社ベルデックス	
· THK 新潟株式会社	
 ・株式会社リズム	
・株式会社リズム九州	
・株式会社リズムエル	
・株式会社エルツール	

2008年3月31日現在

※ グループ企業の主な事業内容については、 90頁をご参照ください。

事業環境と業績

2007年度の日本国内での売上高は前期 比14.1%増の1,363億円となりました。 エレクトロニクス向けは想定よりも回復 時期が遅れ、また回復も弱かったため前年 割れとなりましたが、工作機械向けは中国 における機械需要の増加などを背景とし て、前期と同様に高水準で推移しました。 また、自動車部品メーカーである株式会社 リズム(以下、「リズム」)を新たに連結子 会社化したことにより、輸送用機器向けの 売上高が大幅に増加した結果、国内売上高 トータルでは前期比増収とすることがで きました。

引き続き各部門を強化

2007年度も、今後のTHKグループの継続的な成長に向け、引き続き生産、販売、開発等、各部門の強化に努めました。

まず生産面では、2006年度に稼動した 山形工場の第3工場およびTHK新潟の第 3工場を本格稼動させました。また2007 年7月には、社内設備およびユニット品等 を生産している大東製機・仙台工場の新工 場棟を稼動させました。加えて、需要が拡 大しているクロスローラーリングを生産 する三重工場では、新たに事務棟を建設し、 従来の事務スペースを生産スペースにあ てることで生産能力の増強を図りました。

販売面では、営業スタッフのスキル向上プログラムである「TAP1活動」を引き続き推進しました。問題解決型の提案営業のスキルが着実に向上しており、既存顧客の深耕と新規顧客の開拓の両面に貢献しました。加えて、2007年1月完成の「中部商品センター」を中心とした新たな物流体制のもと、積極的な販売活動を展開しました。

開発面では、Ecological、Economical、Endlessをキーワードとした「E³コンセプト(キュービックEコンセプト)」をメインテーマとして研究開発活動を進め、新たな用途開拓に結びつく製品を開発することができました。

新規分野への展開

FAI事業部は、2007年5月に連結子会社 化したリズムを加え、輸送用機器関連事業 として一体となった事業展開を図りまし た。具体的には、FAI事業部の本体をリズ ム本社工場に移し、またシナジーの具現化 に向けた分科会の活動を開始するなど、今 後の成長に向け新たな事業運営体制を構 築することができました。

ACE事業部では、「THK免震システム | を搭載した免震体験車を完成させ、全国主 要都市の住宅展示会場などで積極的なPR 活動を展開しました。また、企業向けの サーバー用免震テーブルに関して、災害対 策ニーズが日増しに高まる中で、THK製 品の優位性を強調した販売活動を実施し ました。これらの結果、THKの免震・制震 装置の採用実績を着実に増加させること ができました。

CAPプロジェクトでは、開発スタッフ の増員と提案件数の増大を図るとともに、 プライベートショーの開催など効果的な プロモーション活動を実施しました。その 結果、新たな量産案件を獲得することがで きました。また、有望な市場の一つと考え ているロボット分野においては、積極的に 公募プロジェクトに参画して要素機器の 研究開発を促進し、ロボットハンドの基礎 開発を進めました。

全方位でのレベルアップを継続

2008年度の国内売上高は前期比増収を 計画しています。工作機械向けはアジアや 東欧を中心として引き続き高水準の需要 が続き、一般機械向けおよびエレクトロニ クス向けは、フラットパネルディスプレイ 関連の需要が好調に推移すると予測して います。

この増収計画の達成に向けて、販売面 では、「TAP1活動」を継続的に推進し、既 存顧客の深耕と新規顧客の開拓の双方を 進めていきます。そのため、製品特性のア ピールだけでなく、お客様の問題解決の手 段としてTHK製品の採用を図る提案営業 を強化していきます。新規顧客の開拓にあ たっては、的確なターゲティングのもと効 率的な販売活動を展開していきます。この ように、現在のビジネスの主力である資本 財向けでは需要を確実に受注につなげて いきます。また、引き続き新規分野の開拓 に積極的に取り組み、ビジネス領域の拡大 を加速させていきます。

生産面では、2001年以降本格化させた 「TAP2活動」により、受注の変動に機動的 に対応し効率的な生産ができる体制を確 立しており、この強みをさらに強化してい きます。原材料価格の上昇が予想されます が、さらなる生産性の向上に向けて「TAP2 活動」を継続し、収益性の向上を図ってい きます。また、2007年5月に連結子会社 化したリズムに関しては、生産性向上を目 的とした設備投資を実施するとともに、輸 送用機器関連事業としての効率的な生産 体制の構築を進めていきます。

開発面では、開発スピードの向上に引き 続き取り組み、さらなる用途開拓を積極 的に図っていきます。また、高付加価値で 多種多様な製品を創出してきた創造開発 型企業として、5年後、10年後を見据えた 独創的かつ魅力的な製品の開発を進めて いきます。



アメリカ	販売拠点	8
	生産拠点	2
カナダ	販売拠点	1
ブラジル	販売拠点	1

- · THK Holdings of America, L.L.C.
- · THK America, Inc.
- · THK Manufacturing of America. Inc.
- · Rhythm North America Corporation

2008年3月31日現在

※ グループ企業の主な事業内容については、 90頁をご参照ください。

事業体制

アメリカでは、THK Holdings of America, L.L.C.のもと、販売子会社である THK America, Inc. と生産子会社である THK Manufacturing of America, Inc. (TMA) とが製販一体となった事業活動を展開しています。

LMガイド業界におけるアメリカ最大の販売網に加え、アメリカで唯一LMガイドの工場を持つメーカーとして、高品質な製品を安定的かつ短納期で供給できる強みを生かし、工作機械、一般機械、エレクトロニクス等の主力分野に加えて、自動車向けや航空宇宙関連向けなど様々な分野でTHK製品の採用を増加させています。その結果、生産子会社において操業度が上昇し、習熟度の向上が図られ、収益体質の強化が継続するといった、製販での好循環が形成されています。

また、2007年度より自動車部品メーカーであるリズムがTHKグループのメンバーに加わったことで、自動車向けのビジネスが拡大しました。今後は生産、販売面でのシナジーの具現化に努めていきます。

2007年度の事業環境と業績

2007年度は、半導体製造装置などエレクトロニクス関連の調整、自動車メーカーにおける減産など厳しい外部環境となりました。このような環境下、製販一体となって既存顧客の深耕に努めた結果、工作機械向け、一般機械向け等において取引シェアを拡大させ、売上高を増加させることが出来ました。加えてリズムの連結子会社化に伴い輸送用機器向けの売上高が大幅に増加したことなどから、アメリカでの売上高は、前期に比べ56.2%増加し260億円となりました。

【販売】 独自の優位性を活かした 新規分野および新市場の開拓

2007年度は、主力のエレクトロニクス 向けが調整する中でも売上高を拡大すべ く、現地生産拠点を持つことにより、高品 質な製品を安定的かつ短納期で供給でき るTHKの強みをアピールした販売活動を 展開しました。この結果、既存顧客である 主力の工作機械メーカーなどにおいて取



桑原 淳一 取締役 THK Holdings of America, L.L.C. 代表取締役社長 THK America, Inc. 代表取締役社長



神戸 昭彦 THK Manufacturing of America, Inc. 代表取締役社長

引シェアを拡大することができました。また、新規分野、新規顧客の開拓に向けて、THK独自の営業スタッフのスキル向上プログラムである「TAP1活動」を強力に推進しました。その結果、航空宇宙関連向け、医療機器向け、アミューズメント関連向けなどの新たな分野で有力な案件を発掘・獲得することができました。

カナダやメキシコなどの新市場の開拓 にも引き続き取り組みました。カナダでは、医療機器向けを中心に積極的な拡販を 進め、メキシコでは営業スタッフを増強し 販売力の強化を図りました。

また、既存顧客の潜在的な需要の掘り起こしに向けて組織再編を実施し、アメリカ本社と支店間のさらなる情報共有化を図りました。

2008年度については、エレクトロニクス、自動車関連などを中心に厳しい外部環境が続くと想定されます。そのような環境下で、2007年度の施策を継続させることに加え、需要の増加が見込まれるメカトロ製品の拡販を図っていきます。既に半導体製造装置メーカーでは、部品単体での納入からユニットでの納入へと需要が

変化していますが、今後は一般機械、航空 宇宙関連向けにおいても同様の変化が見 込まれます。そのために、メカトロエンジ ニアの大幅な増員と人材育成を図り、営 業スタッフとともに積極的な拡販を図っ ていきます。

また、リズムとの協業については、THK の支店にリズムのエンジニア・スタッフ が移るなど営業拠点の統合を進めており、2008年度は、より効果的、効率的な販売 体制を構築します。

【生産】 高付加価値な製品供給と 収益性・生産性の向上

2007年度、TMAでは大型LMガイドの現地生産比率の向上を図りました。これにより、安定的かつ短納期の製品供給を実現し、さらに輸送費用等の削減効果によるコスト競争力の向上を果たしたことで、受注量が拡大し増収に大きく貢献しました。

また、リンクボールのダイカスト工場が 完成し本格的に稼働しました。これにより、リンクボールの成形から組立まで、全 ての工程をTMAで実施することが可能と なりました。 2008年度は、今後の需要の増加が見込まれるユニット製品への対応を強化します。具体的には、生産体制を整備するとともに、顧客ニーズに合わせた高付加価値な製品の供給に向け、設計スタッフを増員します。また、各作業の可視化を行い、個々人の技能評価を実施し、技能にあわせた作業教育を充実させることで各工程の作業時間の短縮を図るなど、引き続き生産性向上に向けた取り組みを継続します。



ドイツ	販売拠点	
イギリス	販売拠点	1
アイルランド	生産拠点	1
イタリア	販売拠点	2
スウェーデン	販売拠点	
オーストリア	販売拠点	
スペイン	販売拠点	
フランス	販売拠点	
	生産拠点	
トルコ	販売拠点	
チェコ	販売拠点	1

· THK Europe B.V.

· THK GmbH

· THK France S A

· THK Manufacturing of Europe S.A.S

· PGM Ballscrews Ireland Ltd

2008年3月31日現在

※ グループ企業の主な事業内容については、 90頁をご参照ください。

事業体制

欧州では、地域統括会社であるTHK Europe B.V.が、販売子会社としてTHK GmbHとTHK France S.A.S.を擁し、欧州9カ国に販売拠点を設けるほか各国に 代理店網を配して、欧州各国のお客様に製品を販売しています。

生産子会社としては THK Manufacturing of Europe S.A.S. (TME) および PGM Ballscrews Ireland Ltd. (PGM) を擁しています。 TMEにおいて LMガイド、ボールねじ、リンクボール、ユニット製品等を、PGMにおいてボールねじを生産しており、欧州のお客様の多様なニーズに柔軟に対応できる体制を整えています。

事業環境と業績

2007年度の事業環境は、航空機、自動車、 エネルギー関連業界が活況を呈したこと に加え、欧州各メーカーの東欧進出などに 伴う生産拡大が機械需要を喚起し、ドイツ の工作機械業界が引き続き好調に推移し ました。

このような環境下、製販一体となって既 存顧客の深耕、新規顧客の開拓に注力し、 主力の工作機械向け、一般機械向けを中心に売上高を順調に増加させることができました。その結果、2007年度の欧州地域の売上高は、前期に比べ30.5%増加の252億円となり、前期に続き過去最高の売上高を達成しました。

【販売】 THKのグローバル生産体制を活かした有力案件の獲得

2007年度は、世界規模で展開する欧州の顧客に対して、THKグループの優位性であるグローバルな生産体制、サポート体制を訴求した販売活動を展開しました。その結果、主力製品であるLMガイドをはじめ幅広い製品の採用が増加し、売上高の増加につながりました。

その他、営業スタッフのスキル向上を図るため、THK独自の教育プログラムであるTAP活動を推進しました。営業スタッフは単に製品を販売するのではなく、THK製品の採用によってもたらされるお客様側のベネフィットをお客様自身にご認識いただける形で問題解決のお手伝いをさせていただくといった、THK固有の営業スキルを強化することができました。



林田 哲也 取締役 THK Europe B.V. 代表取締役社長 THK GmbH 代表取締役社長 THK France S.A.S. 代表取締役社長 PGM Ballscrews Ireland Ltd. 代表取締役社長



今野 宏 THK Manufacturing of Europe S.A.S. 代表取締役社長

加えて、製品ニーズが多様化する中で、THK独自の製品技術を積極的にPRすることにより、競合メーカーとの差別化を図り、欧州における市場シェアを向上させることができました。特に航空機関連や鉄道関連では、今後も高水準の需要が見込まれています。THKでは、こうした需要の増加を確実に取り込むべく販売活動を強化しています。

2008年度については、引き続き欧州域 内における高水準の需要が見込まれる中、 一段の拡販を推進するため、販売・物流体 制の強化を図っていきます。

具体的には、販売網の拡充を進めるべく、ドイツでは営業所の新設や人員の増強を実施します。また、今後の成長が見込める東欧諸国ではチェコ支店、ロシア支店を順次出店し、販売体制の構築を進めるとともに、プロジェクト・チームを編成し戦略的な販売活動を展開することで、新市場の開拓に努めます。

さらに、2008年3月に本格稼働した新物流センターを最大限に活用し、万全な品質の製品を短納期で提供していきます。この物流センターは、工場に隣接し、また地

理的にも欧州市場の中心に位置している ことから、非常に効率的な物流体制を構築 することができると考えています。

【生産】 増加する現地需要に対応した生産能力の強化

2007年度は、受注が増加する中、生産設備の増強や設備稼働率の徹底管理により本格的な量産体制を整備し、着実に生産量を増加させることができました。この結果、現地生産比率は上昇し約4割になっています。

さらに、一部材料の現地調達化も推進しており、今後はこの取り組みをより一層強化し、仕入れコストや材料在庫の削減を図ります。

また、欧州のLMガイドメーカーとして唯一、試験装置などに関する第三者機関の認証を取得しました。このことにより、THKの優れた製品性能が客観的に立証されたものとして、市場におけるTHK製品の信頼性は一段と高まります。

2008年度は、顧客ニーズに応えた製品づくりを目指し組織再編を実施します。特にユニット製品においては、専門の部署を

設置して営業スタッフとともにプロジェクトを推進し、THK独自の高付加価値な製品の提供に努めます。

今後は、様々な国・文化が存在し、多種多様なニーズが生まれる欧州市場において、 THK製品の存在感をさらに高めるべく、生産品目を拡大しつつ、高品質な製品を短納期で安定的に供給し続けていきます。



中国	販売拠点	12
	生産拠点	4
台湾	販売拠点	3
シンガポール	販売拠点	1
インド	販売拠点	1
タイ	生産拠点	1
韓国	販売拠点	13
	生産拠点	1

· THK TAIWAN CO ITD

·THK(中国)投資有限公司

·THK(上海)国際貿易有限公司

·大連 THK 瓦軸工業有限公司

·THK(無錫)精密工業有限公司

· THK (返學) 精密工業有限公司
· Beldex KOREA Corporation

· THK LM SYSTEM Pte. Ltd.

· 力知茂 (広州) 汽車配件有限公司

· THK RHYTHM (THAILAND) CO., LTD.

· 三益 THK 株式会社

2008年3月31日現在

※ グループ企業の主な事業内容については、 90頁をご参照ください。



大久保 孝 取締役 THK (中国) 投資有限公司 総経理 THK (遼寧) 精密工業有限公司 総経理



木下 直樹 THK(上海)国際貿易有限公司 総経理

事業体制

アジアでは、1989年のTHK TAIWAN CO., LTD.の設立を皮切りに、同年に中国、 1991年には韓国に進出しました。

今後も成長が期待される中国では、地域 統括会社であるTHK(中国)投資有限公司 のもと、販売面を同社とTHK(上海)国際 貿易有限公司が、生産面を大連THK瓦軸工 業有限公司、THK(無錫)精密工業有限公 司、THK(遼寧)精密工業有限公司が担い、 需要の増加に向け体制を強化しています。

また 2006年 12月には、シンガポールに販売会社、THK LM SYSTEM Pte. Ltd. を設立しました。

事業環境と業績

アジアでは、中国において経済の高成長が続き設備投資が拡大する中で、主力の工作機械向けは、生産台数の増加とNC(数値制御)比率の上昇を背景に需要が増加しました。台湾においても工作機械向けの需要が引き続き好調に推移しました。

こうした良好な市場環境の中、工作機械向け、一般機械向けで売上高を増加させることができたことから、2007年度のアジア他地域の売上高は、前期に比べ10.1%増の211億円となりました。

【販売】 旺盛な現地需要に応える ための営業基盤の構築

■ THK (中国)投資有限公司

中国の統括会社である同社は、2005年の設立以降、中国国内での直接販売権の取得やTHK(上海)国際貿易有限公司からの中国国内販売機能の移管などの体制整備を進め、2006年度には本格的な事業展開を開始し、4つの支店を開設しました。

2007年度は、販売拠点の新設および 増員を進め、拡大する中国市場のニーズ に十分対応できるよう販売体制を強化し ました。

こうした体制の下、主力である工作機械業界におけるTHKブランドの浸透を目指し、国内各地の展示会の参加やWEBサイトの充実・整備を行うなど、積極的な販促活動を展開しました。また同時に、ロボット、印刷機、自動車関連などの新たな用途も開拓しました。

2008年度は、旺盛な工作機械向けの需要を取り込むべく、更なる販売拠点の拡充を進めるとともに、顧客に密着した販売活動を一段と強化していきます。



大上 進 THK TAIWAN CO., LTD. 総経理



大野 和重 大連THK瓦軸工業有限公司 総経理



降幡 明 THK(無錫)精密工業有限公司 総経理



山下 欣亨
THK LM SYSTEM Pte.Ltd. 代表取締役社長

■ THK TAIWAN CO., LTD.

2007年度は、台湾の工作機械メーカーの輸出先が、従来からの中国向けに加え、欧州、ロシアなどへと拡大することにより、工作機械業界が活況を呈する中、グローバルなサポート体制など、THKグループの総合力をアピールした販売活動を展開しました。また、重点顧客に対する販売サービスの徹底を推進したことにより、2007年度において優秀サプライヤー賞を数社の顧客から頂戴することができました。

2008年度も、依然として好調な工作機械向けの需要を着実に取り込み拡販を図っていきます。加えて、ユニット製品の販売比率の向上を目指すべく技術スタッフによる外部セミナーを積極的に開催するなど、収益機会の拡大を図っていきます。

■ THK LM SYSTEM Pte. Ltd.

同社は、アセアン各国ならびにインド、オセアニア各国等での販売体制強化と顧客開拓を目的に、2006年12月、シンガポールに設立されました。

同社の管轄するマーケットは、比較的 THKグループが未開発なエリアであると 同時に、インドをはじめとして需要の拡大 が見込まれるエリアであり、大きなポテンシャルを持っています。2008年度は、2007年度に整備した販売体制のもと、世界的に信頼性の高いTHKブランドを活かし、積極的な販売活動を推進します。

【生産】 生産能力の増強と品質の 向上に向けた着実な取り組み

■ 大連THK瓦軸工業有限公司

2007年度は、ボールねじ等、主力生産品目の中国国内での需要が増加する中で、生産能力向上のため設備を増強するとともに、現場スタッフのスキル向上を図りました。また、生産量が増加する中、高品質な製品を安定的に供給できる体制を維持するべく、組織変更を実施しました。

2008年度は、工場の増設により、生産 能力をさらに高めていきます。また、設備 導入と治工具の改善などを進め、高品質で 競争力のある製品の安定供給に努めます。

■ THK (無錫) 精密工業有限公司

同社は中国初のLMガイド工場として 2005年1月より生産を開始しました。中 国市場における需要の一段の増加に備え 2006年11月には第二期工事を完了して います。 2007年度は、稼働率アップに向けた生産システムの整備や、品質に対する意識を浸透させるための全社員参加の活動などを実施しました。これまでの取り組みの結果、収益基盤は着実に強化されています。2008年度においては、引き続き全社員のコスト意識の高揚を図りながら低価格・高品質な製品を安定的に供給し、更なる収益性の向上に努めていきます。

■ THK (遼寧) 精密工業有限公司

同社は2005年に設立し、中国東北地区の現地工作機械メーカーや、中国に進出している日系工作機械メーカーに対してハイエンドのLMガイドを提供すべく、2006年9月に出荷を開始しました。そして2007年12月には、さらなる生産品目の拡大と生産量の増加を目的とした、第二期工事が完了しています。

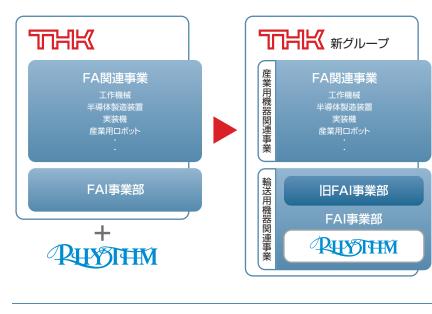
2008年度においては、工作機械業界の ニーズに応えるべく、主力のLMガイド以 外にも生産品目を拡大し、収益機会の拡大 に繋げていきます。

事業の種類別セグメント情報の開示

THKは、2007年5月に自動車部品メーカーである株式会社リズム(以下、「リズム」)の全株式を取得し連結子会社化したことにより、自動車や二輪車などの輸送用機器向けのビジネスが大幅に拡大しました。

そのためTHKでは、2007年度より、そ

れまでの工作機械や半導体製造装置をは じめとする各種産業用機器向けのビジネスを「産業用機器関連事業」、FAI事業部と リズムのビジネスを合わせたものを「輸送 用機器関連事業」とし、新たに事業の種類 別セグメントとして情報を開示すること としました。



各事業の特徴

産業用機器関連事業の特徴は、これまでの製販一体体制への取り組みを通し、受注の変動に機動的に対応し効率的な生産体制が構築できている事業、すなわち売上高の増加を着実に利益増につなげることのできる事業といえます。そのため、日本、米州、欧州、アジアの世界4極において、売上高の増加に向けた取り組みをより一層強化するとともに、さらなる収益性の向上に向けた取り組みを強化していきます。

輸送用機器関連事業の特徴は、開発・生産・販売など全ての面において、リズムとのシナジーを追求し、規模の拡大と収益

性の向上を目指していく事業といえます。また、高い成長が期待される一方、設備投資次第で動向が振幅する側面を持つ産業用機器関連事業と異なり、数年先の収益が見込める事業特性があります。輸送用機器関連事業におけるビジョンとして、「ゼロ保証*と独自技術を柱に、デファクトスタンダード製品をもつTier1メーカーとなる」を掲げ、このビジョンに向けた2010年度の数値目標として売上高700億円、ROA(総資産事業利益率)10%を設定しています。

*ゼロ保証:重要不具合ゼロ、納入不具合ゼロ

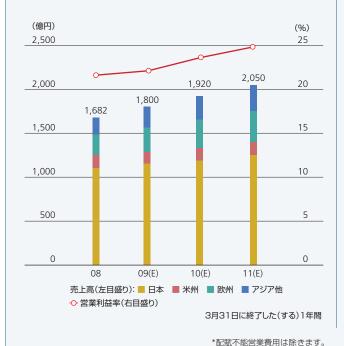


2007年度の概況と2008年度の見通し

■ 産業用機器関連事業

2007年度の産業用機器関連事業の売上高は1,682億円、営業利益は362億円となりました。日本では、工作機械向けで売上高を伸ばすことができた一方、エレクトロニクス向けに関して、想定よりも回復時期が遅れ、また回復も弱かったことなどから、国内での売上高は前期に比べ減少しました。米州では、エレクトロニクス向けの調整が続く中で、既存顧客におけるシェア向上などにより、工作機械向け、一般機械向けなどで売上高を増加させることができました。欧州では、機械需要が増加する中で、工作機械向け、一般機械向けなどを中心に売上高を増加させることができました。アジアでは、中国における機械需要が増加する中、中国、台湾などにおいて工作機械向け、一般機械向けなどで売上高を増加させることができました。

2008年度の売上高は前期比7%増の1,800億円、営業利益率は22.1%を計画しています。日本、米州、欧州、アジアの各地域において、売上高を増加させるとともに収益性の向上を図っていきます。



■ 輸送用機器関連事業

2007年度の輸送用機器関連事業の売上高は404億円となりました。日本、欧州において、新規顧客との取引を開始したことに加え、既存顧客との取引を順調に拡大させることができました。また米州では、自動車生産台数が減少する中でもほぼ計画通りの推移とすることができました。営業損益は、引き続きコスト削減に向けた取り組みを継続しましたが、将来の成長に向けて設備投資を実施したことによる減価償却費の増加や、のれん代の償却が27億円発生したことなどから、22億円の損失となりました。

2008年度の売上高は前期比11%増の450億円を計画 しています。グローバルでの製造、販売体制の構築を進め、世 界各地での提案営業を推進するとともに、主力の単体製品の みならずモジュール製品等の拡販に注力するなど、FAI事業 部とリズムのシナジーの具現化を図ります。なお、2009年 度以降の既に確定した受注に対応すべく先行投資を実施す るため、2008年度の営業利益率は1.5%と、前期比で若干 の上昇にとどまる見込みですが、2009年度以降はそれらの 受注を売上につなげることで、利益率を向上させていきます。



TIHK 21

現在THKでは、

工作機械や産業用ロボット、

半導体製造装置など

資本財中心のビジネス領域を、

消費財(民生品分野)に

近い分野に広げることを狙い

「新規分野への展開」を

進めています。

既に自動車部品、

免震・制震装置、家電部品などでの

採用を果たしており、

今後もさらなる採用の増加に

努めていきます。

FAI事業部

輸送用機器関連事業の収益拡大に向けて

FAI(Future Automotive Industry) 事業部は、THK製品の自動車部品としての採用拡大を目的に1999年に発足しました。その後、同事業の主力製品であるリンクボールは、自動車のスタビライザーとサスペンションをつなぐジョイント部分などの足回り機構の部品として、日本、米州、欧州の大手自動車メーカーに採用され、着実に事業を拡大させてきました。アルミダイカストー体型成形のリンクボールは、従来のスチール製に比べ軽量ながら高い耐食性、耐摩耗性を実現しており、その性能の高さは自動車メーカーにも認知されています。

THKは新規分野への展開を加速させるべく、2007年5月に株式会社リズム(以下、「リズム」)を連結子会社化しました。 FAI事業部にリズムを加え、輸送用機器関連事業として一体となった事業展開を図り、2007年度の売上高は404億円となりました。

リズムとは互いに自動車の足回りを中心とした部品を製造していますが、相互に補完しあえる数多くの強みが存在しています。リズムは、ばらつきの極めて少ない安定した寸法・強度等を実現する鍛造技術や優れた品質管理体制から、その製品は

国内自動車メーカーに重要保安部品として採用され、国内自動車ジョイント部品で高いシェアを有しています。また国内ばかりでなく北米や中国にも拠点を有しています。一方これまでFAI事業部は、アルミダイカスト技術に加え、THKの持つグローバルな生産・販売網を活かし、国内外の自動車メーカーへの納入実績を積み上げてきました。

リズムとのシナジーの追求

今後は、リズムとのシナジーを追求し、世界の自動車マーケットの変化に対して、迅速かつ的確に対応することで、存在感のあるサプライヤーとなることを目指します。

輸送用機器関連事業を取り巻く環境の変化として、第一に自動車需要の増大と生産地域の拡大が挙げられます。現在、新興市場での自動車需要が急速に伸びている中、世界各地での積極的な提案営業の展開や競争力のある製品提供に努め、取引先および採用車種の拡大につなげていきます。

第二に、環境規制の強化や原油高の影響などにより、自動車の軽量化、省エネルギー化がますます進んでいくことが考えられます。これまでFAI事業部では、従来のスチール製では実現できなかった軽量化をアルミダイカスト技術によって実現し、燃費性能の向上に貢献してきました。今後はこれにリズムの鍛造技術を組み合わせることで、将来のデファクトスタンダードとなる製品の開発を進めていきます。

このほか、自動車の高性能・多機能化に 伴い部品メーカーへの安全性に対する要 求水準が日々高まっています。こうした ニーズに応えるべく、重要保安部品を長年 提供し続けてきたリズムの品質管理・アフ ターサービス体制を取り入れ、グローバル な品質保証体制を一層強化しています。

これらの取り組みを通し、THKは輸送 用機器関連事業において、ゼロ保証*と独 自技術を柱に、デファクトスタンダード製 品をもつ Tier1 メーカーとなることを目 指しています。

*ゼロ保証:重要不具合ゼロ、納入不具合ゼロ

2007年度の活動状況とその成果

2007年度は、リズムとの協業開始に伴う新たな事業運営体制の構築を最優先に進めてきました。具体的には、日本ではFAI事業部の本体をリズム本社工場に移し、一体的な事業活動を開始しました。米州でも重複した拠点を統合し効率的な販売体制を整備しました。欧州でも、支店にリズムを含めたFAI事業部のスタッフを配属し、販売力の強化を図りました。また、タイには、2007年7月に新たな生産拠点としてTHK RHYTHM (THAILAND)を設立、2008年9月から生産を開始します。

さらに、リズムと一体となった中長期的な営業戦略の立案に取り組み、日本、米州、欧州、アジアにおけるグローバル・ネットワークを活かした地域別、顧客別の効果的な営業展開の仕組みづくりを行いました。

2007年度はこうした取り組みを進めると同時に、リズムと一体となり欧州の自動車メーカーに注力した積極的な販売活動を推進しました。その結果、リンクボールに関して新規採用メーカーの獲得と採用車種の拡大を果たし、前年に比べて受注実績を倍増させることができました。

リズムとの協業をスタートさせて間もなく、リズムとのシナジーを市場から評価 していただくことができました。

中長期的な戦略にもとづく2008年度の 取り組み

THKは、輸送用機器関連事業セグメントの2010年度の売上高目標を700億円としています。この目標達成のために、リズムとのシナジーを一段と追求していきます。

その中で2008年度においては、リンクボールなどの単体製品だけでなく、THKの主力製品であるLMガイドやボールねじを組み合わせたモジュール製品の展開を強力に推進します。またリズムでは、これまでTHKグループが築き上げてきたグローバルな販売網を活かし、市場ニーズに関する徹底した情報収集・分析を行い、顧客ごとの要望に的確に対応する製品開発を進めていきます。

また開発以外にも、市場が好調な欧州において引き続き事業基盤の強化を図り、様々な製品の採用拡大に努めます。

2008年度はこれらの中長期的な視点に基づいた事業展開を推進しつつ、これまでの取り組みを着実に成果に結びつけ、輸送用機器関連事業セグメントで売上高450億円の達成を目指します。





ACE事業部

可能性の拡がるTHKの免震・制震技術

ACE (Amenity Creation Engineering) 事業部は、2001年の発足以来、「快適さを求め、独創的な生活空間を、技術開発していこう」をコンセプトに、THK独自の「ころがり」化技術を活かし、地震の脅威から人々の生命や財産を守る免震・制震装置を販売しています。

THKの免震・制震装置の特徴は、高層ビルから戸建住宅、社寺建築等の歴史的な構造物まで、様々な建築物において十分な免震・制震効果を得られることです。

また近年、企業のBCP(Business Continuity Plan:事業継続計画)に対する意識が高まる中、THKは独自の免震・制震技術のノウハウを応用し、PCやサーバーなどの事業資産を地震の被害から守る免震テーブルを開発・販売しています。この免震テーブルは既存の製品に比べ、地震が発生した際の振動幅が非常に小さく高性能な製品となっています。

2007年度については、建築基準法の改正にともない国内の建築棟数が減少する中、採用数の増加に向けて、全国主要都市

の住宅展示会場などで免農体験車を導入 した積極的なPR活動を展開しました。そ の他、企業向けのサーバー用免農テーブル では、THK製品の優位性を強調した積極 的な販売活動を実施しました。

その結果、THKの免震・制震装置の採用実績を着実に増加させることが出来ました。

BCP関連製品のニーズ拡大と普及・販売活動の強化

2008年度の売上高目標は20億円です。 ACE事業部では、この目標達成に向けて、 引き続き建設会社や住宅メーカーなどに THKの免震・制震技術の優位性をPRして いきます。また、一般消費者の方々に対し ても、免震・制震装置導入の重要性やTHK の優れた技術・製品をご理解いただくた め、従来のセミナー開催等の普及活動に加 え、免震体験車をさらに有効活用した販促 活動を実施していきます。加えて、企業の BCPに関するニーズが一段と強まる環境 の下、サーバー用免震テーブルの拡販に注 力していきます。



CAPプロジェクト

「くらしの電動化」-THK製品技術を最終消費財へ応用

CAP (Consumer Application Products)プロジェクトは、THK製品を最終消費財へ応用し、新市場を開拓・創造していくことを目的に2002年に発足しました。「くらしの電動化」をコンセプトに、家電部品を中心に、生活環境財、ユニバーサルデザイン機器など幅広い分野でビジネスを展開しています。製品開発においては、既存ニーズに応えるマーケットイン開発だけでなく、未来志向のプロダクトアウト開発も推進しています。

2007年度は、対象分野における自動化が進展し採用機会が拡大する中、開発スタッフの増員と提案件数の増大を図るとともに、プライベートショーの開催など効果的なプロモーション活動を実施しました。その結果、主力製品であるプロジェクター用レンズシフトユニットやクッキングヒーター用スライドレールに加え、新たに血液検査装置用ユニットや農機用アクチュエーターを量産案件として導入することができました。また、有望な市場の一



つと考えているロボット分野においては、 積極的に公募プロジェクトに参画して要 素機器の研究開発を促進し、ロボットハン ドの基礎開発を進めました。

開発製品の拡販に向けた効果的な営業展開

CAPプロジェクトの対象分野である家電製品などにおける自動化の進展により、THKの「ころがり」化技術の導入余地は、一層拡大している状況にあります。

こうした環境下、2008年度は売上高 12億円を目標として掲げています。目標 の達成に向けて、各地域での採用拡大を図 るべく、THK グループのグローバル販売 体制を活かして地域特有のニーズに応じた製品提案を実施していきます。また、量 産案件となる主力製品の受注拡大に向け、既存顧客における採用機種の拡大と新規顧客への採用数の増加に努めます。さらに、中長期的な事業機会の創出を目指し、キッチン、航空機内装、民生ロボット分野を対象とした新製品の開発にも積極的に取り組んでいきます。

MRCセンター

将来の収益源の創出

MRCセンターは、メカトロニクス(Mechatronics)やロボット(Robotics)、さらにはコンピュータ技術(Computing)を駆使し、世にないものを作り出し、将来の収益の柱となるものを創出することを目的に2000年に発足しました。現在は、今後大きな市場となることが期待されている外科手術支援ロボットや人型ロボットなどの最先端の技術分野に着目し、THKの持つ優位性の応用を図っていきます。

これまでの成果のひとつとして、「ミスターCモーションデザイナ」の開発が挙げられます。これは滑らかな曲線を実現するためのクロソイド曲線(直線と円とをつなぐ緩和曲線)の軌跡制御と、滑らかな運動を実現するための加速度および時間制御の双方を組み込んだソフトウェアで、直線運動案内を得意とするTHKの技術に、精密かつ滑らかな動きのロボットを実現する基盤技術を加えることができました。

2007年度も、大学との共同研究の結果、これまで以上に複雑かつ精緻な動きを実現するメカトロニクスを搭載した外科

手術支援ロボットを開発し、実用化に向けた大きな一歩を踏み出すことができました。また現在では、産学官連携プロジェクトとしてセル生産方式で活躍する人型ロボットの開発も進めています。

実用化への取り組み強化

医療の高度化と高齢化社会の進展に伴う 医療費抑制に向けた動き、生産システムの さらなる効率化など、THKが注力してい る医療および産業分野では、今後確実にロ ボットの導入が進むと考えられます。

本格的な実用化に向けて、外科手術支援 ロボットにおいては、労働安全衛生法が求める安全性の確保や超軽量化、さらにはX線や非磁性対応など、また産業用人型ロボットについては、運動機能の向上や適応制御機能の高度化などを目指しています。

2008年度もこうした課題に対し、 THKとして自社の開発スピードを高める とともに、外部研究機関や協力企業などと の連携を強化し、早期の実用化に向けた動 きを加速させます。





THKの製品

LMガイドを中心とするTHKの製品は、様々な産業機械に利用され、それらの高精度化、高速化、省力化に不可欠な機械要素部品として、産業の発展に貢献しています。

エ作機械(マシニングセンタ)での使用例 ボールリテーナ入りLMガイドは、ボールがベルト状のボールリテーナに保持されているため、ボール同士が接触せず、長寿命、低騒音、低発態などのメリットがあり、お客様のトータルコストダウンに貢献します。

LMガイドは、機械の直線運動部を "軽く" "正確に"動かすため、 "すべり"を "ころがり" 化する機械要素部品です。1996年に開発した次世代のLMガイド「ボールリテーナ入りLMガイド」に加え、2001年には「ローラーリテーナ入りLMガイド」を市場に投入し更なる用途拡大に努めています。リテーナとはボールやローラーを保持、案内する樹脂部品です。このリテーナの採用によって、

ボールやローラー同士が接触せず、干渉音や相互摩擦がなくなったため、従来のLMガイドに比べ、長寿命、低騒音、長期メンテナンスフリーが実現できました。そのため、今日の工作機械、半導体製造装置をはじめとする各種産業用機械の高速化、低騒音化、長寿命化に欠かすことのできない重要な機械要素部品となっています。



ボールねじは、ねじ軸とナットの間に多数のボールを循環させることで、回転運動を直線運動に効率的に変換する機械要素部品です。「ボールリテーナ入りボールねじ」は従来のボールねじにボールリテーナを採用することにより、工作機械、産業用ロボット、半

導体製造装置などの長寿命化、低騒音化、高速化に大きく貢献する ことが可能となりました。THKでは、射出成形機、プレス機、ダイ カストマシンなどに採用されている、油圧シリンダからの置き換 えに最適な高負荷対応のボールねじも取り揃えています。



アクチュエータは、案内部品であるLMガイドと駆動部品であるボールねじやリニアモータなどを組み合わせた製品です。エレクトロニクス産業を中心に開発期間や製造リードタイム短縮のニーズが高まる中、モジュール化されたアクチュエータは、設計や組立て工数の削減を実現することでそれらのニーズにお応えしてい

ます。THKでは、手軽に使える安価なタイプから半導体・液晶の製造・検査装置には欠かせない高精度仕様やクリーンルーム仕様に至るまで、豊富なバリエーションのアクチュエータを取り揃えています。



ボールスプラインは、1971年、THK創業の年に開発され、LMガイドの原点となった製品です。軸に設けられたR形状の溝をボールが転がることで、許容荷重が大きくなりかつトルク伝達が可能となった、それまでにはない画期的な直線運動案内部品です。溝の

ない従来のリニアモーション・ベアリングに比べて、許容荷重は 13倍に増加し、寿命は2200倍にもなりました。さらに高機能化 を果たした現在では、産業用ロボットや医療機器、チップマウンタ など様々な機械に使用されています。



クロスローラーリングは、内部に円筒ころが直交に配列されており、あらゆる方向からの荷重に耐えることができます。さらに、直交配列したローラーの間にスペーサリテーナを組み込むことにより、ローラーのスキュー(たおれ)やローラー同士の相互摩擦を防止しています。コンパクトな構造ながらも高剛性を有し、産業用

ロボットの間接部や旋回部、マシニングセンタの旋回テーブル、マニピュレータ回転部、精密ロータリーテーブル、医療機器、計測器、半導体製造装置など、各種産業用機械の回転部分に使用されています。



リンクボールは、主に自動車部品として利用されている特殊軸受です。球面部に高精度の軸受鋼球を使用し、ダイカストでホルダを成形した後シャンク部を特殊溶接する、独自の製法により作られています。アルミダイカストー体型の成形により、高い耐食性、耐摩耗性を発揮し、従来のスチール製品と比較して大幅な軽量化

を可能としています。自動車のスタビライザーとサスペンションをつなぐジョイント部分や車高センサーなど、足回り機構に数多く採用されており、自動車の安全性や快適性の向上に貢献しています。日本、北米、欧州の大手自動車メーカーにおいて採用車種が増加しています。



2007年5月にTHKグループに加わったリズムではステアリング、サスペンション、ブレーキ、エンジン、トランスミッションなどの関連部品を生産・販売しています。現在、冷間鍛造を柱にしたボールジョイントに加え、ボールジョイントをアルミ製のサスペンションリンクと一体化させたアルミリンクにも製品分野を拡大

しています。これらの製品は、最高の品質と機能が要求される自動車の重要保安部品であり、リズムでは、「ゼロ保証=重要不具合ゼロ・納入不具合ゼロ」を掲げて市場の要求に対応し、より安全かつ快適な自動車の生産に貢献しています。

研究開発および新製品の開発

THKは「世にない新しいものを提案し、世に新しい風を吹き込み、豊かな社会作りに貢献する。」との経営理念のもと、創造開発型企業として独創的な製品開発を続けています。

産業の発展に貢献するTHKの製品開発

THKは「世にない新しいものを提案し、世に新しい風を吹き込み、豊かな社会作りに貢献する。」との経営理念のもと、創造開発型企業として1971年の創業以来、様々な製品開発をしてきました。

1972年、世界ではじめてLMガイドの製造・販売を開始して以来10年以上、THK製品は主に工作機械に使用されていました。その間、高精度化、低コスト化といったお客様のニーズを捉えた製品を次々と開発してきました。1990年代に入り、THK製品を採用する産業は、半導体製造装置、産業用ロボットなどへと広がり、ここでもお客様の使用用途や使用環境に適した製品を開発し、産業の発展に貢献してきました。

また1996年には、長期メンテナンスフリーを実現したボールリテーナ入りLMガイドを他社に先駆けて開発しました。当時回転ベアリングにおけるリテーナ技術は既に確立されていましたが、リテーナが直線上と曲線上の2種類の動きをする必要がある直線運動案内においては、耐久性を維持するリテーナを開発することは非常に困難とされていました。しかしTHKは、その優れた技術力によりその課題を克服。長期メンテナンスフリーを実現するとともに、工作機械、半導体製造装置をはじめとする各種産業用機械の高速化、低騒音化、長寿命化などにも大きく貢献すると共に、更なる用途を拡大することができました。そして現在では、LMガイドのみならず、ボールねじ、ボールスプラインやLMガイドとボールねじを組み合わせたユニット品においてもリテーナシリーズの拡充を図っています。

効率的・効果的な研究開発体制

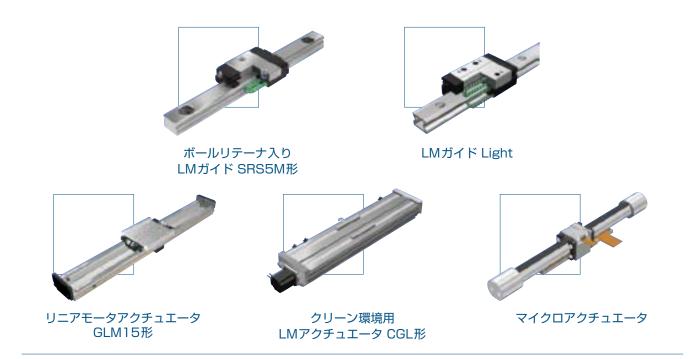
現在THKでは、約160名のスタッフが、2005年7月に東京都大田区に設立したテクノセンターを拠点に研究開発活動を行っています。また2006年10月には、各部の連携を強化するために組織変更を実施し、右図のような体制としました。

特に新製品の開発にあたっては、技術開発第一部と技術開発第二部が中心となり、プロジェクト単位の開発に取り組むことで、スピーディーかつ市場ニーズに適した製品開発を実現しています。

技術開発第一部では、LMガイド、ボールねじなどのコンポーネントの開発を担っており、主に5年先を見据えた製品の開発を目的とした基本開発、既存製品の機能改善、新規形番の開発やお客様の個別の要望に対応したオーダーメイド開発などを行っています。技術開発第二部においては、ユニット品およびエレクトロニクス技術の開発を行っています。

2007年度の研究開発活動の成果

2007年度は、Ecological、Economical、Endlessをキーワードとした「E³コンセプト(キュービックEコンセプト)」をメインテーマとして掲げ更なる用途拡大に向けた研究開発活動を進めました。その結果、2007年度も新たな用途開拓に結びつく製品を開発することができたと考えています。



主な活動成果として、 長期メンテナンスフリーを実現した ボールリテーナ入り LMガイドのシリーズ拡充として、最小形番 「SRS5」と、従来製品の重量を40%軽減した「LMガイドLight」を開発しており、現在、新市場への販売展開を進めています。また、ボールリテーナ入りガイドを搭載したアクチュエータとして、リニアモータアクチュエータ「GLM15/25」、クリーン環境対応製品「CGL」、マイクロユニット製品「マイクロアクチュエータ」を開発しそれぞれ市場投入しました。さらに2007年度は、リニアモータアクチュエータにおけるUL規格*の取得に取り組みました。今後は世界レベルの高い安全性・信頼性を有する製品として拡販活動を推進していきます。

2008年度の活動方針と施策

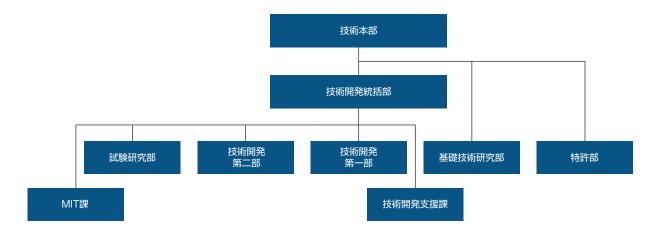
LMガイドをはじめとした当社製品には膨大な潜在需要が存在していると考えており、2008年度においては、引き続き開発スピードの向上を進め新たな用途開拓を積極的に図っていきます。また、高付加価値で多種多様な製品を創出してきた創造開発型企業として、5年後、10年後を見据えた独創的かつ魅力的な製品の開発をより一層強化していきます。

さらに、グローバルでの生産・販売体制が整う中、日本、米州、欧州、アジアの4極を視野に入れた最適地での開発体制の構築を進めていきます。

またグローバルレベルでの当社製品の用途拡大を図るべく、新製品の販売活動支援にも積極的に取り組んでいきます。

*UL規格は、世界で最も古く規模の大きい権威のあるアメリカの安全試験機関(Underwriters Laboratories Inc.) によって認定される規格で、製品の安全性を保証するものです。

技術本部組織図(2008年3月31日現在)



環境保全

THKは、地球環境を健全な状態で次世代に引き継いでいくことは企業の社会的責務であるとの認識のもと、環境負荷の継続的な低減による自然環境の維持・改善に取り組んでいます。

地球環境の保全は人類共通の課題であり、解決への取り組みは、企業の存在と活動にとって欠かすことのできないものとなっています。THKグループは、地球環境を保全し、地球を次世代に健全な状態で引き継いでいくことが当社の社会的な責務であると考えています。

THKグループは、機械要素部品のメーカーとして世界に先駆けて開発したLMガイドをはじめとする直動システムを通じて社会や経済活動に貢献してきました。特に環境側面では、直線運動を「すべり」から「ころがり」にする技術によって、省エネルギー、省スペース、潤滑剤の削減、静音性の向上、作業時間の短縮などを実現し、地球環境に与える負荷の軽減に貢献してきました。

2001年度には、「THKグループ 環境基本方針」を定め、環境の保全を経営の最重要課題の一つに位置づけるとともに、社員一人ひとりが本趣旨を理解し、この方針を遵守することを明確にしました。また、2005年度には具体的な取り組み項目と目標を定め、省エネルギー、省資源、有害物質の削減、環境にやさしい製品の開発など様々な活動を行っています。

昨年度は初版となる「THK CSRレポート 2007」を発行し、THKグループの位置づけ、必要な環境保全対策、ターゲットとするべき環境経営とは何かを、再度考える契機となりました。これからも、「地球をより良い状態で後の世代に引き継いでいくこと」を忘れずに、ますます環境経営活動を発展させていきます。

なお、本環境保全ページ(P.32~37)で記載しています「THK グループ」とは、THK国内5工場およびTHK新潟㈱、大東製機㈱を指し、内容・各種データの集計範囲も同様です。

【THKグループ環境基本方針】

- 1.環境の保全を経営の最重要課題の一つに位置付け、当グループの事業活動および製品やサービスが環境に与える影響を的確に把握することに努めつつ、適切な環境目標を設定して全部門で取り組む。
- 2.環境に関する法令等を遵守することに加え、グループ内の自主基準を制定するとともに適宜その見直しを実施して、環境経営の効率性と効果の向上を図る。
- 3.環境負荷の低減に貢献する製品の開発を継続的に推進する。
- 4.製造部門での廃棄物の削減・再利用等を中心に、省資源化・リサイクル化の施策を継続的に推進する。
- 5.当グループが一体となった環境活動を展開するために、関連会社および協力会社などに対して指導・支援を実施するとともに、地域 社会との協調と連携にも努める。
- 6. この環境基本方針は、教育・訓練および意識向上活動などによりグループ全部門に周知するとともに、環境に関する情報のグループ 内外への適時開示を推進する。

環境取り組み分野と目標

取り組み分野

省エネルギー

目的・目標

地球温暖化ガス排出量削減

2010 年度 CO2 排出原単位 -15%(対 2005 年度)

省資材・

ゼロ・エミッション

リスク物質管理

環境にやさしい 製品・サービス 地球環境負荷低減 ゼロ・エミッション達成

グループ内生産活動、 商品流通での有害物質の排除・管理

LCA(環境負荷算定)に 基づく製品の開発・サービスの提供

主な活動項目

- 1)エネルギー診断
- 2)省エネルギー
- 3)クリーン・エネルギー使用
- 1)材料・部品、副資材の投入管理(投入原単位低減・歩留り向上)
- 2)排出量、最終廃棄物の管理
- 3)再使用・リサイクル

1)PRTR 法規定物質の代替化

2)グリーン調達、購入

1)リテーナ入り製品群拡充

2)長寿命化、長期メンテナンスフリー性の追求

省エネルギー・CO2排出量の削減

「地球温暖化」は気温の急激な上昇、海水面の上昇、異常気象、生 態系の変化などをもたらし、ひいては真水の枯渇、農業や漁業への 影響、食料難、異常気象による物理的、人的な被害など、人類や生 態系そのものにとっても大きな脅威となっています。THKグルー プでは、地球温暖化問題を重要な課題として認識し、CO2をはじ め温室効果ガスの削減に取り組んでいます。

THKグループでは、エネルギーを機械加工、研削加工等の加工 動力の他、熱処理、空調、照明、圧空等に使用しており、これらが主 な電力消費源、CO2発生源となっています。このため、徹底的な節 電活動を行うとともに、これらの設備のエネルギー使用量の削減 を最大の温暖化対策のテーマとして認識しています。

THKグループでは、創業当初から、QCサークル活動、3M(ムリ・ ムダ·ムラ)の削減運動、5S活動などによって生産性の向上を図る とともに、これらの活動から考案された具体的な節電対策を行う ことによって、社員一人ひとりが省エネルギーを実践しています。

2005年度には、京都議定書の目標達成に向け、2010年度に 原単位(kg-CO₂/千円-生産高)で2005年度比15%の削減を図 る計画を作成しました。2007年度は期中の工場建屋の相次ぐ完 成などに伴い、エネルギー使用量が増加したため、CO2排出総量、 原単位とも8.5%の増加となりました。

具体的には、将来の需要増加に備えた山形工場の第3工場や中 部商品センターの稼動により、使用電力が増加したことと、2007 年夏の猛暑による空調設備の電力消費増が、エネルギー使用量増 加の主な原因でありました。

最新の空調設備を導入した山形工場第3工場





3種類の異なる空調設備を備え、目的温度に対応した設備と台数を稼 働することで、エネルギー消費を最小限に抑えています。

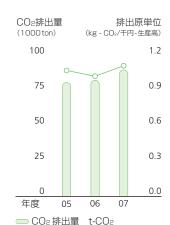
年度別エネルギー消費量推移

(THK 生産拠点)

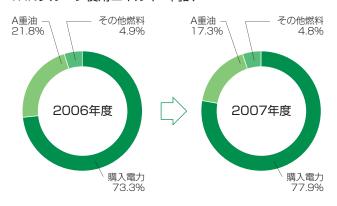


◯ エネルギー消費量 -◇- エネルギー原単位

年度別CO2排出推移



THKグループ使用エネルギー内訳



THKグループでは、前述のように、エネルギーを切削加工、研削加工等の機械加工動力の他、熱処理、空調、照明、圧空等に使用していますが、エネルギー源としては電力会社からの購入電力が約78%、燃料としてのA重油が約17%を占め、そのほかにプロパン等の各種石油系燃料やLNG等を使用しています。近年ではCO2の排出を極力抑えるため、A重油の使用を減らし、購入電力の使用量を増やしています。

THKグループでは、中長期的な省エネルギーの主な取り組み項目として上記の3点を柱として進めていますが、2007年度は主に以下の対策を実施しました。

なお、2007年度は悪化しましたが、あくまで2005年度の基準値から削減できるよう2010年度15%の削減目標に向けて努力していきます。

省エネルギー 主な取り組み項目

- 1 エネルギー診断 建屋、機械の動力、空調、照明、空気圧縮機等の エネルギー消費を分析する。
- 2 省エネルギー エネルギー診断結果から、それぞれに対して 適切な対策を行う。
- 3 クリーン・エネルギー使用 LNGや太陽光などのクリーン・エネルギーの 使用拡大を図る。

山口工場 第1工場 ターボ冷凍機(2007年6月導入)



A重油焚き吸収式冷温水機をターボ冷 凍機に更新し、エネルギー消費量を削減。

山形工場 第1工場 廊下



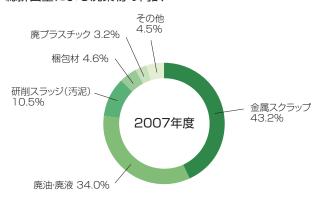
2灯用を人感・外光センサーを付けた1灯用に変更し、更に1灯跳び点灯とした。



2007年度に行った主な省エネルギー・CO2削減施策

- ① きめ細かなコージェネ設備の運転、自家発電の運転時間削減(購入電力への切替)
- ② A重油焚き吸収式冷温水機のターボ冷凍機への更新
- ③ 照明設備の自動消灯への切替、工場内水銀灯、蛍光灯の省エネタイプへの切替
- ④ 照明範囲 (スイッチ)を細分化し、必要な場所のみ照明する部分照明への切替
- ⑤ 蛍光灯安定器の電子インバーターへの切替
- ⑥ 空気圧縮機 (コンプレッサー) のオイルフリーコンプレッサーへの更新
- ⑦ 空調ボイラーの自動停止用タイマー設置

総排出量による廃棄物の内訳



分別表





山口工場 廃棄物分別表

三重工場 樹脂部品の区分けを写真にて表示

岐阜工場 リサイクルコーナー





製造部事務所

製造部

省資材・ゼロエミッション

THKグループでは、省資源・ゼロエミッションの活動を単に廃棄物の管理としてではなく、循環型社会を目指すトータル的な生産体制の構築と捉えています。

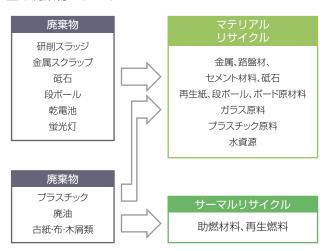
THKグループでは「必要なモノを必要な時に必要なだけ」生産するジャスト・イン・タイムの考え方から、徹底した投入量・投入タイミングの管理を行っており、これによって廃棄物の発生を最小にしています。このジャスト・イン・タイムの実践には、在庫精度の維持や品質の安定などの基本的な要件と、きめ細かな生産計画、進捗確認など高度な管理レベルが求められます。これによって、全ての生産工程で改善を図り、原材料・部材の歩留まり等を向上させています。

ジャスト・イン・タイムによる投入量の管理と生産工程の改善は、 同時に廃棄物の絶対量の削減につながり、それでもなお不可避的 に排出される廃棄物については、徹底的な分別、リサイクルを行う ことによって、ゼロエミッションを推進しています。

THKグループの廃棄物としては、金属スクラップ、廃油・廃液、研削スラッジ、梱包材、廃プラスチックなどがありますが、これらの廃棄物の性格から、主に次の4点を具体的なテーマとして取り組んでおり、現在では、殆どの廃棄物をリサイクルしています。

リサイクルを行うには、廃棄物が最終的にどのように活用できるかを確認し、目的にあった分別の必要があります。THKグループでは、分別についてルール化し、産業廃棄物、一般廃棄物を最大35種類に分別しています。徹底した分別には、社員一人ひとりの自覚と協力が欠かせません。このため環境教育にて分別・リサイクルの重要性を説明するとともに、社員が分別しやすいよう、写真による分別表の作成や分別コーナー(廃棄コーナー)を工夫して設けています。

主な廃棄物とリサイクル



廃棄物のリサイクル



甲府工場 研削スラッジ固形化装置の導入





研削スラッジを固形化し、廃棄物を鋼材資材(有価物)へ変身

岐阜工場



関が原の合戦に登場した観光名所である笹尾山(ささおやま)の清掃活動(2007年10月)

2007年度に行った主なゼロエミッション施策

① 工程改善による原材料の歩留まり向上

- ② 作業改善による消耗工具の削減
- ③ 見える化による一般ごみ排出量の削減
- ④ 洗浄液のリサイクル
- ⑤ 金属スクラップの有価物化

- ⑥ 汚泥固形化装置の導入
- ⑦ 粉塵、油煙等の作業環境改善

2007年度も上記のように様々な活動を行いましたが、生産拡 大に伴い、廃棄物発生量は 1.000トンあまりの増加となりまし た。ただし、リサイクルの比率を高めたため、エミッション率(最 終処分量/廃棄物総発生量)は3.9%と、前年比0.8ポイントの改 善となりました。

なお、2010年度には、THKグループで、0.5%未満のゼロエ ミッションを達成する予定です。

グリーン調達

THKグループでは、人体や生態系に悪影響を及ぼす可能性のある 化学物質を環境リスク物質と呼んでいますが、この環境リスク物 質の管理を地球環境の負荷低減と環境側面におけるコンプライア ンスの基本と捉えて活動しています。

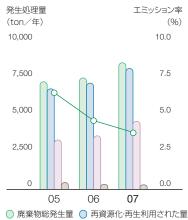
THKグループでは、使用禁止とする 16物質群を含まない(「THK グループ グリーン調達ガイドライン」に記載する許容値未満) 製 品を「グリーン製品」としていますが、これらの「グリーン製品」を 産み出す基礎となる仕組みが「グリーン調達」です。

グリーン調達は、一般に「環境保全活動に積極的に取り組んでい る取引先から、環境負荷の少ない製品等を調達すること」と定義さ れていますが、THKグループでは

- ① 製品・部品・材料等の調達品について、原料に始まる製造・流 通の過程から使用を経て廃棄に至るまでの各段階における環 境負荷を配慮する。
- ② 積極的な環境全般への取り組みを通じて、調達品の環境負荷 への配慮をより確実にする。

ことを目的として、上流の原材料メーカーや部品メーカー、加工 会社などの協力会社にQ(品質)、C(コスト)、D(納期)にE(環境 配慮)を付加したサービスの提供をお願いし、これまで以上に環境 面での連携を強化し、共存共栄のための環境品質体制の構築を目 指しています。

廃棄物発生・リサイクルの状況



- 有価物 ○ 最終処分量
- -○-エミッション率(最終処分量/廃棄物総発生量)

THK グループ 使用禁止物質

大分類	物質群名
	カドミウムおよびその化合物
重金属およびその化合物	鉛およびその化合物
里並属のありての旧口物	水銀およびその化合物
	六価クロム化合物
有機すず化合物	ビス (トリブチルスズ)=オキシド (TBTO)
-H10% 9 9 10 10 100	トリブチルスズ類 (TBT類)、トリフェニルスズ類 (TPT類)
有機臭素系	ポリ臭化ビフェニル (PBB)
化合物	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)
	ポリ塩化ビフェニル (PCB) / ポリ塩化ターフェニル (PCT) 類 (その代用品を含む)
有機ハロゲン系化合物	ポリ塩化ナフタレン (PCN)
	塩素化パラフィン(CP)
	アスベスト類
その他	アゾ化合物(所定のアミンを発生する可能性のあるもの)
	2,4,6-トリ-ターシャリ-ブチルフェノール

グリーン製品



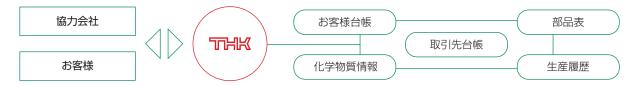








お客様、協力会社との連携



THKグループでは、2004年に「グリーン調達ガイドライン」「THKグループ管理化学物質基準」の2種類の基準を作成し、協力会社に①含有物質の分析・調査、②EMS(環境マネジメントシステム)の導入・体制構築をお願いし、従来一部のプラスチック部品に含まれていた添加剤の鉛、表面処理皮膜中の6価クロム、亜鉛合金中のカドミウム等の有害物質を代替し、THK製品をこれらの環境リスク物質を含まない(「THKグループ グリーン調達ガイドライン」に記載する許容値未満)グリーン製品としました。

グリーン調達活動の実施に伴い、標準製品に関しては、2006年4月の工場出荷分より、ほぼ100%のグリーン製品となっています。

また、グリーン調達で収集された物質情報は、管理化学物質データベースに蓄積し、含有物質、含有量等の情報を一元管理し、お客様からのお問い合わせに活用しています。



THK グループ 管理化学物質基準



THKグループ グリーン調達ガイドライン

グリーン調達ガイドラインの骨子

- 1.使用禁止物質を含有していない(許容値未満)こと
- 2.「THKグループ管理化学物質基準」で規定される環境リスク物質の含有有無と、含有される場合その量が把握されていること
- 3.使用ならびに、あるいは廃棄にあたり水質汚濁、土壌汚染、大気汚染、悪臭騒音・振動等の発生が少ないこと
- 4.使用量の削減、リサイクル化、リサイクル性、省エネルギー等資源の有効活用に配慮がなされていること
- 5.部品・材料の運搬・保管に用いられる梱包資材についても上記の1,3,4の条件を満たしていること

コーポレートガバナンスと内部統制

THKでは、コーポレートガバナンスの充実に向けた取り組みを強化していくとともに、コンプライアンスやリスクマネジメントなどの内部統制システムの充実を進め、長期安定的に株主利益の最大化を図れる企業となることを目指しています。

コーポレートガバナンスに対する基本的な考え方

THKのコーポレートガバナンスに関する基本的な考え方は、株主 利益の最大化の観点から、株主に対し経営の透明性を高めるとともに、適切かつ効率的な経営を目指すことです。経営組織としましては、取締役会と監査役会を基本としつつ、戦略的かつ、取締役会における適切な意思決定を行うため、社長以下、役付取締役の4名を構成メンバーとする経営会議を設置しています。

経営会議は、取締役会での議論に必要な情報を担当セクションから収集し、必要に応じて弁護士や公認会計士等の第三者の立場から意見を聴取した上で議論を行い、情報と論点の整理を行っています。

取締役会ではこれをもとにさらに議論を重ね、会社としての最終的な経営意思決定を行っています。取締役会については16名で構成されており、現時点では社外取締役は設置していません。

監査役会については、監査役4名(うち社外監査役2名)で構成する監査役会の機能強化による監督機能の充実にも努めています。

コーポレートガバナンスに関する施策の実施状況

THKでは、他社との厳しい競争や顧客のニーズの高度化が進む経営環境下において顧客の視点に立った製品・サービスを開発・提供していくためには、生産、販売、品質管理等の使用人を兼務する取締役が互いに連携して業務を遂行することが重要であり、こうした取締役が経営の重要事項の決定に関与すべきと考えています。そのため現時点では、社外取締役は設置していませんが、経営に対する責任を明確にするために取締役の任期を1年としています。

また、経営監督機能と業務執行機能を分離させるため、役付取締役は担当業務を有さないものとし、監督機能の独立性を確保して

います。加えて、使用人を兼務している取締役による相互監視と社 外監査役を含む監査役による経営の監査を行うこととしています。

監査役は会計監査人と連携し、随時会計監査人から監査の経過、 内容につき報告を受けており、監査の実施状況、結果につき把握するようにしています。また、内部監査室を設置し、内部監査規程に基づいて、業務執行の忠実性、確実性、合理性、さらには経営効率性を評価すべく、内部監査を恒常的に実施しています。監査役は監査業務に必要な事項を内部監査室所属の職員に指示するとともに、内部監査室と連携して監査手続きを遂行しています。また、当社を含めた国内の全グループ会社の監査役は、定例の連絡会を開催し、監査慣行についての情報を交換しています。

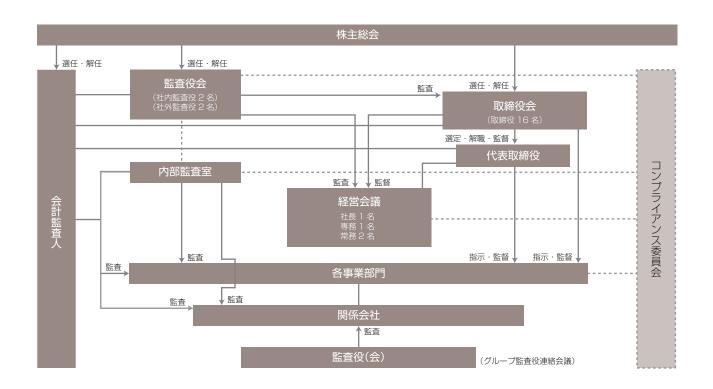
積極的な企業情報開示

THKでは、以前から全てのステークホルダーの方々とのコミュニケーションの充実を極めて重要なものと位置づけ、積極的な情報開示、適正かつ公平な情報開示に努めています。

特に、株主利益の最大化をコーポレートガバナンスに関する基本的な考え方とするTHKでは、株主・投資家の皆様への情報開示の充実に力を入れており、経営理念を最上位の概念とし、長期経営目標、中期経営計画、年度計画からなる経営体系とそれらの目標ならびに計画の進捗状況を定期的に発表しています。

株主総会の運営にあたっても、6月下旬の株主総会集中時期を避け、比較的出席しやすいと思われる6月中旬の土曜日に開催しています。

なお、財務情報の開示にあたっては、会計基準に準拠して作成するとともに、監査役によるモニタリング、独立監査法人による監査の実施により、その信頼性を高めることに努めています。



内部統制システムの強化・構築

THKでは信頼性のある業務を推進するため、2005年に「THK 基本方針」を作成し、従業員への浸透を図ってきました。さらに現 在は、法令を遵守し、経営基盤をさらに磐石なものとするために、 内部統制の強化・構築に取り組んでいます。

THKは、会社法に基づいて2006年4月に「内部統制基本方針」(P40-41参照)を定めました。2007年度は、2009年3月期決算より適用される「金融商品取引法」に基づく財務報告の信頼性を確保する体制整備について、2006年度に策定した「内部統制整備計画」に従い、子会社・関連会社を含むグループ全体での内部統制構築を進めました。THKグループ内で評価対象となる会社を選定し、整備状況のチェック・運用テストを実施し、その結果懸案不備事項を抽出し業務の改善活動に取り組みました。

コンプライアンス体制の推進

THKでは、2005年より、社長を委員長とする「コンプライアンス委員会」を常設しています。ここではコンプライアンスに関わる方針や規程・規則、教育計画に関する審議や承認を行うとともに、重大な法令遵守違反や内部通報への対応を検討します。委員会の下部には、各業務部門の単位で「コンプライアンス部会」を設置し、部会メンバーを事業所・エリアごとに定め、コンプライアンス体制の推進・浸透を図るとともに、相談窓口の機能を果たしています。部会メンバーは定期的に推進状況を報告し、問題点の洗い出しおよび対応を行っています。具体的な対応例としては偽装請負問題について全工場へチェックシートの提出、契約書の点検を行わせ、アドバイスを行いました。

また、役員および従業員のコンプライアンス違反を未然に防止するとともに、万が一違反が発生した場合には早期に適切な措置を施すことを目的として社内通報窓口「THKヘルプライン」を設けています。この窓口の社内への認知度を上げるため、再度ネットワーク内の掲示板に制度通知の掲示を行ないました。

また、コンプライアンス教育の更なる推進を図るため、監督職層 (係長、グループリーダー、チームリーダー)への教育を開始、うち 2008年2月までに関係会社を含む生産系対象者(累計528名) への教育を完了しました。

加えて、日常業務におけるコンプライアンス意識を向上させる目的で、社内教育ツールである e ラーニング上にコンプライアンス教材を掲載しました。全管理職者はこれを受講必須とし、理解度の向上に努めています。

その他、コンプライアンス部会メンバーを集め、「偽装請負」「下 請法」「セクハラ・パワハラ」等、外部講師(弁護士)による定例の 勉強会を開催しました。

リスクマネジメントの徹底

リスクを全社的に管轄し対応するため、リスク管理室を設置しています。ここではコンプライアンス、環境、災害、情報セキュリティ、法務および安全保障貿易管理における各種リスクについて、それぞれの担当部署でガイドラインを制定し、教育・研修などを通じて対策を講じています。引き続き、不測の事態においても事業を滞らせることなく遂行していくため、BCP(事業継続計画)の観点での予防対策・防護対策・復旧対策も構築していきます。

内部統制基本方針

当会社は、会社法および会社法施行規則に基づき、以下のとおり当会社の業務を適正に確保するための体制(以下「内部統制」という)を整備する。

1. 取締役・使用人の職務執行が法令・定款に適合することを確保するための体制

役職員が法令および定款を遵守し、健全な社会規範の下にその職務を遂行するため、「THK基本方針」を制定する。代表取締役社長は繰り返しその精神を役職員に伝えることにより、法令遵守をあらゆる企業活動の前提とすることを徹底する。また、その徹底を図るため、代表取締役社長が委員長を務めるコンプライアンス委員会およびその下部組織として、各業務部門の代表をメンバーとするコンプライアンス部会を設置する。コンプライアンス委員会は、社外の専門家もそのメンバーに加え、全社横断的なコンプライアンス体制の整備および問題点の把握に努める。法令上疑義のある行為等について、従業員が、匿名で、社外の専門家にも直接情報提供を行なう手段として、「THKへルプライン」を設置、運用する。

2. 取締役の職務の執行に係る情報の保存および管理に関する事項

文書管理規程に従い、取締役の職務執行に係る情報を文書または電磁的媒体(以下「文書等」という)に記録し、保存する。 取締役および監査役は、文書管理規程により、これらの文書等を常時閲覧することができるものとする。

3. 損失の危険の管理に関する規程その他の体制

コンプライアンス、環境、災害、品質、情報セキュリティおよび輸出管理等に係るリスクについては、それぞれの担当部署にて、規則・ガイドラインの制定、教育・研修の実施、マニュアルの作成・配布等を行なうものとし、組織横断的リスク状況の監視および全社的対応はリスク管理室がこれを行なうものとする。新たに生じたリスクについては、取締役会においてすみやかに対応責任者となる取締役を定める。

4. 取締役の職務の執行が効率的に行なわれることを確保するための体制

取締役会は、取締役および使用人が共有する全社的な目標を定め、この浸透を図るとともに、この目標に基づく3事業年度を期間とする中期経営計画を定める。各部門を担当する取締役は、その目標達成のために各部門の具体的な施策および権限分配を含めた効率的な業務遂行体制を決定する。取締役会は、ITを活用して月次および四半期ごとの進捗状況をレビューし、必要に応じて改善を促すことで、全社的な業務の効率化を実現するシステムを構築する。

5. 当会社および子会社から成る企業集団における業務の適正を確保するための体制

当社およびグループ各社における内部統制の構築を目指し、当社にグループ各社の内部統制に関する担当部署を設けるとともに、当社およびグループ各社間での内部統制に関する協議、情報の共有化、指示・要請の伝達等が効率的に行なわれるシステムを含む体制を構築する。当社取締役およびグループ各社の社長は、各部門の業務執行の適正を確保する内部統制の確立と運用の権限と責任を有する。当社の内部監査部門は、当社およびグループ各社の内部監査を実施し、その結果を取締役会ならびに当社およびグループ各社における内部統制に関する前記の担当部署へ報告する。担当部署は、内部監査報告の結果を受けて、必要に応じてグループ各社に対し内部統制の改善策の指導、実施の支援、助言を行なう。

6. 監査役会がその補助すべき使用人を置くことを求めた場合における当該使用人に関する体制、ならびにその使用人の取締役からの独立性に関する事項

監査役は、内部監査室所属の職員に監査業務に必要な事項を命令することができるものとし、監査役より監査業務に必要な命令を受けた職員はその命令に関して、取締役、内部監査室長等の指揮命令を受けないものとする。

7. 取締役および使用人が監査役会に報告するための体制その他の監査役会への報告に関する体制

取締役または使用人は、監査役会に対して、法定の事項に加え当社および当社グループに重大な影響を及ぼす事項、内部 監査の実施状況、THKヘルプラインによる通報状況およびその内容を速やかに報告する体制を整備する。報告者、報告受 領者、報告の時期等の報告の方法については、取締役と監査役会との協議により決定する方法によるものとするが、会社 に著しい損害を及ぼすおそれのある事項、および、重大な法令・定款違反に関する重大な事実を発見した場合は、使用人 から監査役に直接報告することができるものとする。

8. その他監査役会の監査が実効的に行われることを確保するための体制

監査役会と代表取締役社長、専務取締役、常務取締役それぞれとの間の定期的な意見交換会を開催する。

■反社会的勢力排除に向けた基本的な考え方及びその整備状況

当社は、当会社の反社会的勢力排除に向けた体制を以下のとおり整備しております。

- 1 当社は、「THK基本方針 | において 「反社会的勢力とは断固とした姿勢で対応 | することを宣言しております。
- 2 当社は、社団法人警視庁管内特殊暴力防止対策連合会(以下、特防連)に加盟し、特防連等の主催する月例会等で情報を収集するとともに、経営戦略室で情報の一元管理を行っております。
- 3 当社は、反社会的勢力から不当要求があった場合には、経営戦略室およびリスク管理室が対応することとしております。 その際、所轄の警察署等と連携をとりながら、特防連の講習等に参加した経営戦略室およびリスク管理室の職員が対応 し、必要に応じて顧問弁護士を通じて法的手段に訴えるなどして断固とした姿勢で対応することとしております。
- 4 当社は、反社会的勢力と関係のある企業との取引を排除するため、当社の取引先に対し、反社会的勢力と関係がないことを約した誓約書を提出いただくように努めております

取締役·監査役

(2008年6月21日現在)



寺町 彰博 代表取締役社長



石井 正道 専務取締役



白井 武樹 常務取締役



寺町 俊博 常務取締役



桑原 淳一 取締役 THK Holdings of America, L.L.C. 代表取締役社長 THK America, Inc. 代表取締役社長



大久保 孝 取締役 THK (中国) 投資有限公司 総経理 THK (遼寧) 精密工業有限公司 総経理



林田 哲也 取締役 THK Europe B.V. 代表取締役社長 THK GmbH 代表取締役社長 THK France S.A.S. 代表取締役社長 PGM Ballscrews Ireland Ltd. 代表取締役社長



木内 秀行 取締役 経営戦略室長



澤田 雅人 取締役 FAI 事業部長



舟橋 浩 取締役 技術本部長



村瀬 洋久 取締役 営業本部長



畠中 勇 取締役 生産本部長



坂井 淳一 取締役 品質保証統括部長兼 先端技術情報センター所長



石川 裕一 取締役 営業支援本部長



今野 宏 取締役 生産副本部長 The Manufacturing of Europe S.A.S. 代表取締役社長



道岡 英一 取締役 営業副本部長



佐藤 吉見 常勤監査役



五十嵐 一則 常勤監査役





米 正剛 監査役

財務セクション

財政状態および経営成績の分析	45
リスク要因	49
連結財務諸表	
連結貸借対照表	50
連結損益計算書	52
連結株主資本等変動計算書	54
連結キャッシュ・フロー計算書	56
連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項	57
注記事項	66
連結附属明細表	86

■ 業績分析

売上高

2007年度(2008年3月期)のTHKを取り巻く環境は、国内では、輸出や個人消費の増加に支えられ、全般的には緩やかな成長が持続しました。しかしながら年度末にかけて、急激な為替変動や原材料価格の更なる上昇などにより、経済の先行きに対する不透明感が急速に増してきました。海外経済に目を向けますと、米国では金融市場の混乱などの影響から経済成長が減速する一方、欧州では輸出や設備投資がけん引役となって経済が成長し、アジアでは引き続き中国をはじめとして高い経済成長が続きました。

このような環境の中、THKでは「グローバル展開」と「新規分野への展開」によるビジネス領域の拡大により、外部環境の急激な変化などの事業リスクを緩和させつつ、長期安定的に業績を拡大できる体制の更なる強化に努めました。生産面では、新興地域を中心とした需要増などに対応すべく、生産能力増強に向けた積極的な設備投資を実施しました。販売面では、中国や欧州における販売網の拡充などに加えて、各地域において既存顧客との取引拡大および新規顧客への積極的な販売活動を展開しました。また、新規分野への展開を加速すべく、2007年5月31日に自動車部品メーカーである株式会社リズム(以下、リズム)の全株式などを取得し新規連結対象としました。これらの結果、売上高は、前期比339億97百万円(19.5%)増の2,087億8百万円となり、初の2,000億円

台となりました。なお、リズムの米国子会社である Rhythm North America Corporationの決算期を3月末から12月末に変更したことにより、同社は9ヵ月間の変則決算となりました。これに伴い、約30億円の売上高が今期に計上されないこととなりました。

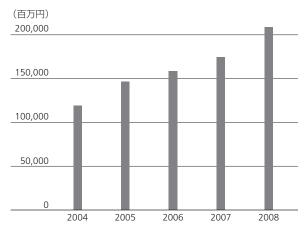
売上原価

2007年度は、引き続き材料歩留まりの向上や製造リードタイムの短縮など生産性の改善に努めました。一方で、原材料価格の上昇などにより材料費比率が上昇したことに加え、国内外における新工場の本格稼動による減価償却費の増加、リズムを新規連結対象に加えたことなど、将来に向けた積極的な投資などの結果、売上高原価率は、前期の62.7%から4.7ポイント上昇し67.4%になりました。

販売費および一般管理費

販売費および一般管理費は、前期に比べ77億88百万円(23.4%) 増加し411億15百万円となりました。主な要因は、リズムを新 規連結対象としたことと、これに伴い、のれん代の償却が約27億 円発生したことによるものです。そのほか、中国などにおける販売 力強化に向けた従業員数の増加などにより人件費が増加したこと に加え、輸出の増加や輸送運賃の上昇などに伴う物流費の増加な どが要因として挙げられます。





営業利益/営業利益率



なお、売上高に占める比率は前期に比べ 0.6ポイント上昇し 19.7%となりましたが、のれん代の償却額約27億円の売上高に 対する比率は 1.3%であり、この影響を除けば売上高に占める比率は前期に比べ 0.7ポイントの改善となります。

営業利益

以上の結果、営業利益は前期に比べ48億77百万円(15.3%)減の269億37百万円、売上高営業利益率は12.9%となりました。

営業外収益、費用

営業外収益は、受取利息・配当金や持分法による投資利益などにより27億58百万円となり、営業外費用は為替差損などにより26億69百万円となりました。これらにより、営業外損益は89百万円の収入となりました。

特別利益、特別損失

特別利益が 1 億30百万円、特別損失は固定資産除却損などにより 4億55百万円となり、特別損益は3億25百万円の支出になりました。

当期純利益

以上の結果に加え、連結子会社の減資による剰余金の配当に伴い 税務上の譲渡損が発生し法人税などが減少したこと等により、当 期純利益は前期に比べ27億14百万円(12.9%)減の183億23 百万円となりました。

■ 事業の種類別セグメントの状況

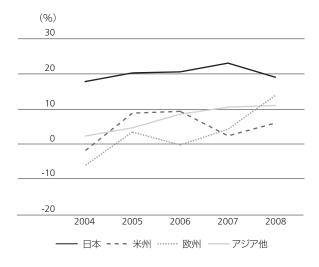
産業用機器関連事業

日本では、工作機械向けで売上高を伸ばすことができた一方、エレクトロニクス向けに関して、想定よりも回復時期が遅れ、また回復も弱かったことなどから、国内での売上高は前期に比べ減少しました。米州では、エレクトロニクス向けの調整が続く中で、既存顧客におけるシェア向上などにより、工作機械向け、一般機械向けなどで売上高を増加させることができました。欧州では、機械需要が増加する中で、工作機械向け、一般機械向けなどを中心に売上高を増加させることができました。アジアでは、中国における機械需要が増加する中、中国、台湾などにおいて工作機械向け、一般機械向けなどで売上高を増加させることができました。これらの結果、売上高は1,682億86百万円、営業利益は362億82百万円となりました。

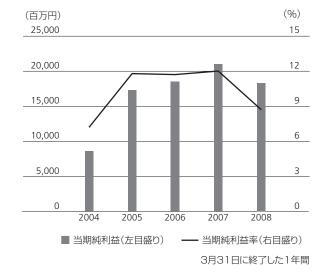
輸送用機器関連事業

日本、欧州において、新規顧客との取引を開始したことに加え、既存顧客との取引を順調に拡大させることができました。また米州では、自動車生産台数が減少する中でもほぼ計画通りの推移とすることができました。これらの結果、売上高は404億22百万円となりました。営業損益は、引き続きコスト削減に向けた取り組みを継続しましたが、将来の成長に向けて設備投資を実施したことによる減価償却費の増加や、のれん代の償却などにより、22億20百万円の損失となりました。

所在地セグメント別営業利益率



当期純利益/当期純利益率



■ 所在地別セグメントの状況

- 日本 -

国内では、エレクトロニクス向けが、想定よりも回復時期が遅れ、また回復も弱かったため減収となりましたが、工作機械向けで売上高を増加させることができました。加えて、連結子会社の増加などにより輸送用機器向けの売上高が増加しました。これらの結果、売上高は前期に比べ153億93百万円増加し、1,457億45百万円となりました。営業利益は、将来の成長に向けた設備投資による減価償却費の増加、原材料価格の上昇などに伴う材料費比率の上昇、リズムの取得に伴うのれん代の償却等により、前期に比べ22億59百万円減少し、279億9百万円となりました。

- 米州 -

米州では、エレクトロニクス向けの調整が続く中で、製販一体となって既存顧客との取引拡大と新規顧客の開拓に努めました。その結果、工作機械向け、一般機械向けにおいて売上高を増加させることができました。また、連結子会社の増加などにより輸送用機器向けの売上高が大幅に増加しました。これらの結果、売上高は前期に比べ89億47百万円増加の254億72百万円、営業利益は10億66百万円増加の、14億39百万円となりました。

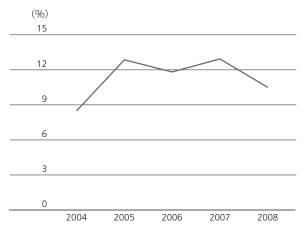
- 欧州 -

欧州では、東欧における旺盛な機械需要が持続する中、米州と同様に製販一体となった販売活動を展開した結果、工作機械向け、一般機械向けにおいて売上高を増加させることができました。また輸送用機器向けにおいて、新規顧客との取引を開始したことに加え、既存顧客との取引を順調に拡大させることができました。これらの結果、売上高は前期に比べ59億11百万円増加の254億27百万円、営業利益は26億77百万円増加の34億92百万円となり、売上高、営業利益ともに過去最高を達成することができました。

- アジア他 -

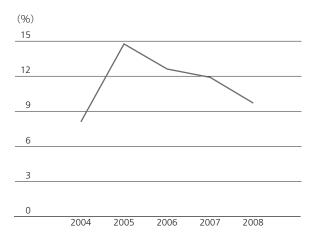
アジア他地域では、中国において経済の高成長が続き、設備投資が拡大する中、販売拠点網の拡充など積極的な営業展開を図りました。その結果、工作機械向け、一般機械向けにおいて売上高を増加させることができました。台湾においても、中国などに対する機械輸出が増加する中、既存顧客との取引拡大に努めた結果、工作機械向け、一般機械向けで売上高を増加させることができました。これらの結果、アジア他地域での売上高は前期に比べ37億45百万円増加の120億63百万円となりました。また、今後さらなる需要増加が見込まれる中国においてTHK(遼寧)精密工業有限公司の第2工場を建設するなど、積極的な設備投資を実施する中でも、順調に売上高を増加させることができたことなどにより、営業利益は12億96百万円となり、前期に比べ4億26百万円の増益とすることができました。

総資産事業利益率(ROA)



注) 総資産事業利益率は、営業利益および受取利息・配当金の 期中平均総資産に対する割合です。

自己資本利益率(ROE)



3月31日に終了した1年間

■ 財政状態

資産、負債、純資産の状況

- 資産 -

総資産は前期末の2,632億80百万円から9億48百万円(0.4%) 増加の2,642億29百万円とほぼ横ばいとなりましたが、流動資産、固定資産の間での変動がありました。

流動資産は、前期末に比べ314億28百万円(17.1%)減少し1,523億33百万円となりました。連結子会社の増加などに伴い、売上債権が57億56百万円、たな卸資産が34億69百万円増加した一方、新規連結子会社株式の取得や長期借入金の返済、自己株式の取得により現金及び預金が436億94百万円減少したことなどが主な要因です。

固定資産は、前期末に比べ323億77百万円(40.7%)増加し1,118億96百万円となりました。有形固定資産が213億32百万円、のれんが107億86百万円増加したことなどが主な要因です。

- 負債 -

流動負債は、前期末に比べ19億50百万円(3.1%)減少し615億42百万円となりました。連結子会社の増加などにより、買掛債務が24億6百万円増加した一方、未払法人税等が65億10百万円減少したことなどが主な要因です。固定負債は、普通社債の流動資産への振り替えなどにより、前期末に比べ10億14百万円(9.4%)減少し97億33百万円となりました。これらの結果、負債総額は前期末に比べ29億65百万円減少(4.0%)の712億76百万円となりました。

- 純資産 -

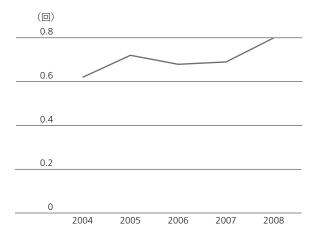
純資産は、自己株式の取得により112億83百万円減少しましたが、利益剰余金の増加などにより、前期末に比べ39億13百万円(2.1%)増加の1.929億53百万円となりました。

キャッシュ・フローの状況

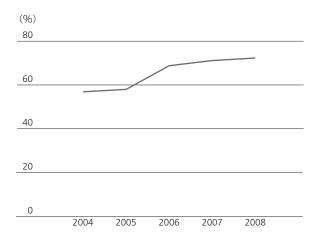
営業活動によるキャッシュ・フローは、税金等調整前当期純利益267億1百万円、減価償却費101億38百万円、法人税等の支払額141億96百万円などの結果、193億81百万円のキャッシュ・イン(前期は299億33百万円のキャッシュ・イン)となりました。投資活動によるキャッシュ・フローは、新規連結子会社の株式取得による支出121億29百万円、大東製機仙台工場の新工場棟の建設やTHK遼寧の第2工場の建設などに伴う固定資産の取得による支出196億18百万円などにより、323億54百万円のキャッシュ・アウト(前期は108億84百万円のキャッシュ・アウト)となりました。

財務活動によるキャッシュ・フローは、主に新規連結子会社であるリズムの長期借入金の返済による支出131億42百万円、自己株式の取得による支出112億78百万円、配当金の支払額50億13百万円などにより、299億75百万円のキャッシュ・アウト(前期は138億39百万円のキャッシュ・アウト)となりました。これらの結果、当期末における現金及び現金同等物の残高は、前期末に比べ421億42百万円減少の498億10万円となりました。

総資産回転率



自己資本比率



3月31日に終了した1年間

リスク要因

当社グループの経営成績および財政状態等に影響を及ぼす可能性のあるリスクや不確定な要因は以下のようなものがありますが、これらに限定されるものではありません。なお、本項に含まれる将来に関する事項につきましては、2008年6月23日現在において、当社グループが判断したものです。

LMシステムへの依存体質について

当社グループは、LMガイド(直線運動案内)を中心とするLMシステムの製造販売を主たる事業としており、売上高の大部分をLMシステムの販売に依存し、今後しばらくは、こうした状況が続くことが予測されます。しかしながら、予想し難い技術革新によって、当社製品が機械要素部品たる地位を失うに至った場合には、当社グループの経営成績と財政状態が悪影響を受けるおそれがあります。

特定産業界における生産動向の変化から受ける影響について

当社グループは、LMガイド、ボールねじ等の機械要素部品を製造販売しており、工作機械、一般機械や半導体製造装置をはじめとする産業用機器メーカーが主要ユーザーです。当社グループでは、グローバル展開および新規分野への展開によりユーザー層の量的および質的拡大に努めていますが、現状では、当社グループの業績は基盤となる顧客である工作機械、一般機械や半導体製造装置等の産業界における生産動向に影響を受けています。将来においても、当社グループの経営成績および財政状態が、特定の産業界における生産落ち込みによって悪影響を受けるおそれがあります。ただし、これらの産業界の生産動向は、現状においては、グローバルレベルで同じ動きを示さず、各国の経済状況によって左右されていると考えています。

海外事業の拡張について

当社グループは、米州、欧州、アジア他に製造・販売拠点を有していますが、当社グループの製品を製造・販売している各国の景気後退や、それに伴う当社製品需要の縮小、あるいは海外各国における予期せぬ法規制等の変更により、当社グループの経営成績と財政状態が悪影響を受けるおそれがあります。

為替レートの変動について

当社グループは、事業の一部を外貨建てで行っており、先物為替予約等によって為替リスクヘッジに努めています。しかしながら、為替レートに予期しない大きな変動が生じた場合、当社グループの経営成績と財政状態が悪影響を受けるおそれがあります。

特定供給元への依存について

当社グループは、原材料・部品の一部をグループ外の供給元から調達しています。その特性により供給元が限定される場合があり、供給元の生産能力や不慮の事故などにより、原材料・部品の不足が生じ、生産活動が悪影響を受けるおそれがあります。

品質不適合の発生について

当社グループの製品は、工作機械、産業用ロボット、半導体製造装置、液晶製造装置など先進メカトロニクス機器の高精度化・省力化・高速化を必要とする産業分野に多く採用されていますが、当社製品の用途の拡大に伴い、人々の生活に密接な関係を持った自動車、高層ビルなど各種建物の免震・制震装置、医療用機器、アミューズメント機器、航空機産業などにも、幅広く採用されるようになりました。

当社グループは、上記を考慮し、あらゆる市場に適合する高い品質保証体制の構築を目指していますが、一部の市場での不適合が発生した場合、多大な費用の発生や社会的信用等の低下により経営成績および財政状態が悪影響を受けるおそれがあります。

連結貸借対照表

ЫD		前連約 (平成19年	吉会計年度 3月31日現在	当連結会語 (平成20年3月		結会計年度 F3月31日現在	計年度 31日現在)	
科目	注記 番号	金額(百)	万円)	構成比 (%)	金額(百	万円)	構成比 (%)	
(資産の部)								
I 流動資産								
1 現金及び預金			91 .857			48.162		
2 受取手形及び売掛金	※ 4		59,596			65,353		
3 有価証券			96			1,648		
4 たな卸資産			25,845			29,315		
5 繰延税金資産			3,726			3,373		
6 短期貸付金			153			728		
7 その他			2,722			3,999		
貸倒引当金			△236			△247		
流動資産合計			183,762	69 .8		152,333	57.7	
Ⅱ 固定資産								
1 有形固定資産								
(1) 建物及び構築物		41 .495			49.221			
減価償却累計額		17 ,845	23,650		22,547	26,674		
(2) 機械装置及び運搬具		83 ,695			114.767			
減価償却累計額		56,160	27,534		76,797	37,970		
(3) 土地			9,879			13,143		
(4) 建設仮勘定			3,489			7,637		
(5) その他		9,947			12,910			
減価償却累計額		7,763	2,184		10,265	2,645		
有形固定資産合計			66 ,738	25 .4		88,070	33.3	
2 無形固定資産								
(1) のれん			208			10,994		
(2) その他			637			818		
無形固定資産合計			845	0.3		11,813	4.5	
3 投資その他の資産								
(1) 投資有価証券	※ 1		5,828			5,418		
(2) 繰延税金資産			1.717			2,425		
(3) その他			4,756			4,504		
貸倒引当金			△368			△336		
投資その他の資産合計			11,934	4.5		12,012	4.5	
固定資産合計			79,518	30.2	Ī	111,896	42.3	
資産合計			263 ,280	100.0		264,229	100.0	
							1	

	科目		前連結会計年度 (平成19年3月31日現在	E)	当連結会計年度 (平成20年3月31日現在)		
0.0550		注記 番号	金額(百万円)	構成比 (%)	金額(百万円)	構成出 (%)	
	(負債の部)						
I i	流動負債						
1	支払手形及び買掛金	*4	34 ,769		37,175		
2	一年内返済予定 長期借入金		72		_		
3	一年内償還予定社債		i—		5,000		
4	一年内償還予定新株 予約権付社債		1 ,380		_		
5	未払法人税等		8,005		1 ,494		
6	賞与引当金		2,308		2,703		
7	役員賞与引当金		131		100		
8	その他	*4	16,826		15,069		
	流動負債合計		63,493	24.1	61,542	23.	
П	固定負債						
1	社債		5,000		_		
2	長期借入金		32		<u> </u>		
3	繰延税金負債		_		3,450		
4	退職給付引当金		2,574		3,995		
5	役員退職慰労引当金		_		112		
6	製品保証引当金		_		154		
7	負ののれん		1,620		972		
8	その他		1,521		1,049		
	固定負債合計		10,748	4.1	9,733	3.	
	負債合計		74,241	28.2	71 ,276	27.	
	(純資産の部)		3.037.61	1575 551	10,4755	1000	
1 2	株主資本						
1	5540440400		33,916	12.9	34,606	13.	
2	資本剰余金		43 ,653	16.5	44 ,343	16.	
3	利益剰余金		104,275	39.6	117,578	44.	
4	自己株式		△63	△0.0	△11,347	Δ4.	
	株主資本合計		181,781	69.0	185,181	70.	
I	評価・換算差額等				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	100000	
1	その他有価証券評価 差額金		1,037	0.4	469	0.	
2	為替換算調整勘定		4 ,403	1.7	5 ,302	2.	
	評価・換算差額等合計		5,441	2.1	5,772	2.	
П :	少数株主持分		1 ,816	0.7	1,999	0.	
	純資産合計		189,039	71.8	192,953	73.	
	負債純資産合計		263,280	100.0	264,229	100.	

連結損益計算書

科目			(自 平成	吉会計年度 18年4月1日 19年3月31日	1)	(自 平成	古会計年度 19年4月1日 20年3月31日	l I)
		注記 番号	金額(百)	5円)	百分比 (%)	金額(百)	万円)	百分比 (%)
I 5	売上高			174,710	100.0		208,708	100.0
II 5	売上原価			109,568	62.7		140,655	67.4
	売上総利益			65,142	37 .3		68,052	32.6
Ш	販売費及び一般管理費	※ 1						
1	荷造運搬費		3 .300			4 ,662		
2	広告宣伝費		1 .088			1,250		
3	貸倒引当金繰入額		40			77		
4	給与及び諸手当		10 .960			12.356		
5	賞与引当金繰入額		877			955		
6	役員賞与引当金繰入額		131			100		
7	退職給付費用		255			300		
8	賃借料		2,159			2,338		
9	減価償却費		826			943		
10	研究開発費		2,615			2,959		
11	のれん償却額		-			2,754		
12	その他		11,071	33,326	19.1	12,415	41,115	19.
	営業利益			31 ,815	18.2		26 .937	12.
IV 1	営業外収益							
1	受取利息		552			887		
2	受取配当金		26			46		
3	為替差益		802			-		
4	負ののれん償却額		648			648		
5	持分法による投資利益		490			197		
6	賃貸収入		201			240		
7	雑収入		675	3,397	1.9	739	2,758	1.
V ?	営業外費用							
1	支払利息		127			184		
2	支払手数料		76			66		
3	為替差損		_			2,287		
4	雑損失		52	257	0.1	131	2,669	1.
	経常利益			34 ,955	20.0	1	27 ,026	12.

科目			(自 平成1	会計年度 8年4月1日 9年3月31日	[(自 平成1	会計年度 19年4月1日 20年3月31日	l l)
		注記 番号	金額(百万	(円)	百分比 (%)	金額(百万	i円)	百分比 (%)
VI 4	特別利益							
1	固定資産売却益	※ 2	50			62		
2	保険解約返戻金		-			62		
3	その他		-	50	0.0	5	130	0.1
VII 4	特別損失							
1	固定資産売却損	₩3	36			38		
2	固定資産除却損	* 3	340			208		
3	投資有価証券評価損		-			10		
4	減損損失	※ 4	70			136		
5	銀行借入返済関連費用		-			62		
6	その他		34	482	0.3	_	455	0.2
	税金等調整前 当期純利益			34,524	19.7		26,701	12.8
	法人税、住民税及び 事業税		14 ,072			7 ,636		
	法人税等調整額		△755	13,317	7.6	552	8,188	3.9
	少数株主利益			168	0.1		188	0.1
	当期純利益			21,038	12.0		18,323	8.8

連結株主資本等変動計算書

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

	株主資本						
	資本金	資本剰余金	利益剩余金	自己株式	株主資本合計		
平成18年3月31日残高(百万円)	33,733	43 ,470	87,090	△48	164,246		
連結会計年度中の変動額							
剰余金の配当			△3,718		△3,718		
役員賞与			△135		△135		
新株の発行	182	182			365		
当期純利益			21 ,038		21 ,038		
自己株式の取得				△16	△16		
白己株式の処分		0		0	1		
株主資本以外の項目の 連結会計年度中の変動額(純額)							
連結会計年度中の変動額合計 (百万円)	182	182	17 ,184	△15	17 ,535		
平成19年3月31日残高(百万円)	33,916	43 ,653	104 ,275	△63	181,781		

	*	評価・換算差額等	1 10 16 3			
	その他 有価証券 評価差額金	為替換算 調整制定	評価・換算差額等合 計	少数株主 持分	純資産合計	
平成18年3月31日残高(百万円)	1 ,357	2,668	4,026	1,518	169,791	
連結会計年度中の変動類		ľ		Î		
剰余金の配当					△3,718	
役員實与					∆135	
新株の発行					365	
当期純利益					21 ,03	
自己株式の取得					Δ16	
自己株式の処分					9	
株主資本以外の項目の 連結会計年度中の変動額(純額)	△320	1 ,735	1,414	297	1,71	
連結会計年度中の変動額合計 (百万円)	△320	1,735	1,414	297	19 ,247	
平成19年3月31日残高(百万円)	1,037	4,403	5 ,441	1 ,816	189 ,039	

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

	株主資本						
	資本金	資本剩余金	利益剰余金	自己株式	株主資本合計		
平成19年3月31日残高(百万円)	33,916	43 ,653	104 ,275	△63	181,781		
連結会計年度中の変動額							
剰余金の配当			△5 ,020		△5,020		
役員賞与							
新株の発行	690	690			1,380		
当期純利益			18 ,323		18 ,323		
自己株式の取得				△11,284	△11,284		
白己株式の処分		0		0	0		
株主資本以外の項目の 連結会計年度中の変動額(純額)							
連結会計年度中の変動額合計 (百万円)	690	690	13 ,303	△11,283	3 ,399		
平成20年3月31日残高(百万円)	34,606	44 ,343	117,578	△11,347	185,181		

	P	P価・換算差額等	1.0016.3			
	その他 有価証券 評価差額金	為替換算 調整勘定	評価・換算差額等合 計	少数株主 持分	純資産合計	
平成19年3月31日残高(百万円)	1,037	4,403	5 ,441	1,816	189,039	
連結会計年度中の変動類						
剰余金の配当					△5,020	
役員賞与						
新株の発行					1,380	
当期純利益					18,32	
自己株式の取得					△11.284	
自己株式の処分					(
株主資本以外の項目の 連結会計年度中の変動額(純額)	△567	898	331	183	514	
連結会計年度中の変動額合計 (百万円)	△567	898	331	183	3,913	
平成20年3月31日残高(百万円)	469	5,302	5,772	1,999	192 ,953	

連結キャッシュ・フロー計算書

科目 注記 番号		至 平成20年3月31日)
177.1-11	金額(百万円)	金額(百万円)
I 営業活動によるキャッシュ・フロー	S ACCORDA LA MITTER PRIME ALIMAN	S THEN BUILD WITH IT RUNATIONS IN SHELL
I 営業活動によるキャッシュ・フロー 1 税金等調整前当期純利益	34 ,524	26,701
2 減価償却費	7,130	10,138
3 減損損失	7,130	136
4 固定資産除却売却損益	326	184
5 引当金の増減額	551	606
6 受取利息及び受取配当金	△579	△933
7 支払利息		184
8 為替差損益	127 135	△587
9 持分法による投資損益	△490	△197
2.14) - 1.13(17); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.14); (1.1	23490	
10 投資有価証券評価損		10
11 のれん償却額	A 640	2.754
12 負ののれん償却額	△648	△648
13 売上債権の増減額	△636	485
14 たな卸資産の増減額	△339	△1,566
15 仕入債務の増減額	3 ,835	△2,402
16 その他	△1,335	△2,128
小計	42 .673	32 ,737
17 利息及び配当金の受取額	709	1,028
18 利息の支払額	△166	△188
19 法人税等の支払額	△13 ,283	△14,196
営業活動によるキャッシュ・フロー	29,933	19 ,381
Ⅱ 投資活動によるキャッシュ・フロー	0.50	
1 定期預金の預入による支出	△463	-
2 定期預金の払戻による収入	2.558	
3 固定資産の取得による支出	△12,848	△19,618
4 固定資産の売却による収入	98	78
5 投資有価証券の取得による支出	△515	△637
6 投資有価証券の売却による収入	24	19
7 貸付けによる支出	△84	△105
8 貸付金の回収による収入	58	77
9 新規連結子会社の株式取得による支出 ※2		△12.129
10 その他	287	△37
投資活動によるキャッシュ・フロー	△10,884	△32,354
Ⅲ 財務活動によるキャッシュ・フロー		
1 短期借入金の返済による支出	-	△500
2 長期借入金の返済による支出	△72	△13.142
3 社債の償還による支出	△10,000	24
4 配当金の支払額	△3,713	△5 ,013
5 少数株主に対する配当金の支払額	△38	△41
6 自己株式取得による支出	△16	△11 ,278
7 自己株式売却による収入	1	0
8 その他	△0	Δ0
財務活動によるキャッシュ・フロー	△13 .839	△29 .975
V 現金及び現金同等物に係る換算差額	436	805
V 現金及び現金同等物の増減額	5,646	△42,142
/I 現金及び現金同等物の期首残高	86,307	91,953
/Ⅱ 現金及び現金同等物の期末残高 ※1	91 ,953	49,810

連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項

項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
1 連結の範囲に関する事項	(1) 連結子会社の数 20社 主要な連結子会社の名称 大東製機株式会社 トークシステム株式会社 THK America, Inc. THK Manufacturing of America, Inc. THK Europe B.V. THK GmbH THK Manufacturing of Europe S.A.S.	(1) 連結子会社の数 29社 主要な連結子会社の名称 大東製機株式会社 トークシステム株式会社 THK America, Inc. THK Manufacturing of America, Inc. THK Europe B.V. THK GmbH THK Manufacturing of Europe S.A.S. THK(中国)投資有限公司 THK(無錫)精密工業有限公司 THK(遼寧)精密工業有限公司 株式会社リズム
	なお、THK LM SYSTEM Pte.Ltd. (シンガポール)は、平成18年12月に 新規に設立したことにより、当連結 会計年度より連結範囲に含めており ます。また、THK Neturen America、 L.L.C.は、平成18年9月に清算結了 したことにより、連結範囲より除外 しておりますが、清算結了日までの 損益計算書及びキャッシュ・フロー 計算書については連結しております。 (2) 主要な非連結子会社の名称等 主要な非連結子会社 日本スライド工業株式会社 (連結の範囲から除いた理由) 非連結子会社は、いずれも小規模 会社であり、合計の総資産、売上 高、当期純損益(持分に見合う額)及 び利益剰余金(持分に見合う額)等は いずれも連結財務諸表に重要な影響 を及ぼしていないためであります。	Rhythm North America Corporation なお、株式会社リズムは、平成19年5月31日に当社が株式等の100%を取得したことにより、当連結会計年度より連結の範囲に含めております。それに伴い、同社の子会社7社も連結の範囲に含めております。また、THK RHYTHM(THAILAND) CO., LTD (株式会社リズム100%出資)は、平成19年7月に新規に設立したことにより、当連結会計年度より連結の範囲に含めております。 (2) 主要な非連結子会社の名称等同左

項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
2 持分法の適用に関する事項	(1) 持分法適用の関連会社の数 1社会社名 三益THK株式会社	(1) 持分法適用の関連会社の数 1社会社名 三益THK株式会社 (2) 持分法を適用していない非連結子会社及び関連会社のうち主要な会社等の名称等 同左

項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
3 連結子会社の事業年度等に関する事項	連結子会社であるTHK Holdings of America, L.L.C.、THK America. Inc.、THK Manufacturing of America. Inc.、THK Europe B.V.、THK GmbH、THK France S.A.S.、THK Manufacturing of Europe S.A.S.、PGM Ballscrews Ireland Ltd.、THK TAIWAN CO., LTD.、THK LM SYSTEM Ptc.Ltd.、Beldex KOREA Corporation、THK (中国)投資有限公司、THK(上海)国際貿易有限公司、大連THK瓦輔工業有限公司及びTHK(遼寧)精密工業有限公司の決算日は12月31日、大東製機株式会社、トークシステム株式会社、株式会社ベルデックス及びTHK新潟株式会社の決算日は3月31日であります。連結財務諸表の作成に当たっては、連結子会社であるTHK Holdings of America, L.L.C.、THK America, Inc.、THK Manufacturing of America, Inc.、THK Europe B.V.、THK GmbH、THK France S.A.S.、THK Manufacturing of Europe S.A.S.、PGM Ballscrews Ireland Ltd.、THK TAIWAN CO LTD.、THK LM SYSTEM Ptc.Ltd.、Beldex KOREA Corporation、THK(中国)投資有限公司、THK(上海)国際貿易有限公司、大連THK互輔工業有限公司及びTHK(運寧)精密工業有限公司及びTHK(無場)精密工業有限公司とのいては、12月31日現在の決算財務諸表を採用しておりますが連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っております。	連結子会社は、次に示す19社の決算日が12月31日であり、他10社の決算日は3月31日であります。 THK Holdings of America, L.L.C. THK America, Inc. THK Manufacturing of America, Inc. THK Europe B.V. THK GmbH THK France S.A.S. THK Manufacturing of Europe S.A.S. PCM Ballscrews Ireland Ltd. THK TAIWAN CO., LTD. THK LM SYSTEM Pte. Ltd. Beldex KOREA Corporation THK (中国)投資有限公司 THK (無錫)精密工業有限公司 THK (無錫)精密工業有限公司 THK (應寧)精密工業有限公司 THK (所別)汽車配件有限公司 THK RHYTHM (THAILAND) CO., LTD. 連結財務諸表の作成に当たっては、決算日現在の決算財務諸表を採用しておりますが、連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っております。 なお、Rhythm North America Corporationは、当連結会計年度より決算日を12月31日に変更したことにより、決算財務諸表については9ヶ月間(平成19年4~12月)を連結しております。

	項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
4	会計処理基準に関する事項	(1) 重要な (1)	(1) 重要な資産の評価基準及び評価方法 有価証券 その他有価証券 時価のあるもの 同左 特価のあるもの 同左 り を なびを 融

項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)	
	(2) 重要な減価償却資産の減価償却の 方法 ① 有形固定資産 当社及び国内連結子会社は定率 法に、また、在外連結子会社は当 該国の会計基準の規定に基づく定 額法及び加速度償却法によってお ります。 ただし、当社及び国内連結子会 社は平成10年4月1日以降に取得	(2) 重要な減価償却資産の減価償却の方法 ① 有形固定資産 当社及び国内連結子会社は定率法に、また、在外連結子会社は当該国の会計基準の規定に基づく定額法及び加速度償却法によっております。 ただし、当社及び国内連結子会社は平成10年4月1日以降に取得した。	
	社は平成10年4月1日以降に取得した建物(建物附属設備を除く)は定額法によっております。 なお、主な耐用年数は次のとおりであります。 建物及び構築物 5~50年機械装置及び運搬具 4~10年 ② 無形固定資産 当社及び国内連結子会社は定額 社は平成10年4月1した建物(建物附属語 定額法によっておりなお、主な耐用年りであります。 建物及び構築物機械装置及び運搬具 ② 無形固定資産		
	法によっております。 ただし、ソフトウェア(自社利用分)については、社内における利用可能期間(5年)に基づく定額法によっております。 また、在外連結子会社は所在地国の会計基準の別ます。 (3) 重要な引当金の計上基準 ① 貸倒引当金 当社及び国内連結子会社は債権の貨倒れによる損失に備えるため、一般債権については貸倒率により、何個別に回収不能見込額を計上しております。 また在外連結子会社については、個別債権の回収可能性を勘案し、下要見積額を計上しております。 また在外連結子会社についな、個別債権の回収可能性を勘ます。	(3) 重要な引当金の計上基準 ① 貸倒引当金 同左	
	② 賞与引当金 従業員に対して支給する賞与の 支出に充てるため、将来の支給見 込額のうち当連結会計年度の負担 額を計上しております。	② 賞与引当金 同左	
	③ 役員賞与引当金 役員に対して支給する賞与の支 出に充てるため、将来の支給見込 額のうち当連結会計年度の負担額 を計上しております。	③ 役員賞与引当金 阿左	

	前連結会計年度	当連結会計年度
項目	(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
	④ 退職給付引当金 従業員の退職給付に備えるため、当連結会計年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき、当連結会計年度末において発生していると認められる額を計上しております。 なお、数理計算上の差異については、平均残存勤務期間以内の一定の年数(5~10年)による按分額を、それぞれ発生の翌連結会計年度から費用処理しております。	④ 退職給付引当金 従業員の退職給付に備えるため、当連結会計年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき、当連結会計年度末において発生していると認められる額を計上しております。 なお、数理計算上の差異については、平均残存勤務期間以内の一定の年数(5~18年)による按分額を、それぞれ発生の翌連結会計年度から費用処理しております。 ⑤ 役員退職慰労引当金 当連結会計年度から連結子会社となると共享を対していて
	© ————	となった株式会社リズムにおいて 役員への退職慰労金の支給に充て るため、規定に基づく期末要支給 額を計上しております。 ⑥ 製品保証引当金 当連結会計年度から連結子会社 となった株式会社リズムにおいて 製品のクレーム費用の支出に備え るため、過去の実績に基づき計上 しております。
	(4) 重要なリース取引の処理方法 当社及び国内連結子会社は、リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理を採用しております。 (5) 重要なヘッジ会計の方法	(4) 重要なリース取引の処理方法 同左 (5) 重要なヘッジ会計の方法
	① ヘッジ会計の方法 通貨スワップ取引については、 振当処理の要件を満たしており、 振当処理によっております。 また、金利スワップ取引については、特例処理の要件を満たして おり、特例処理によっております。 ② ヘッジ手段とヘッジ対象	① ヘッジ会計の方法 先物為替予約取引及び通貨スワップ取引については、振当処理の 要件を満たしており、振当処理に よっております。② ヘッジ手段とヘッジ対象
	a	a ヘッジ手段…先物為替予約取引 ヘッジ対象…外貨建金銭債権 b ヘッジ手段…通貨スワップ取引 ヘッジ対象…外貨建金銭債権 c
	通貨スワップ取引については、 貸付金の元本及び利息の回収に係 るキャッシュ・フローを確定させ ることを目的としております。 また、金利スワップ取引につい ては、借入金の金利変動リスクをヘ ッジすることを目的としております。	先物為替予約取引及び通貨スワップ取引については、それぞれ売 上債権の回収、貸付金の元本及び 利息の回収に係るキャッシュ・フ ローを確定させることを目的とし ております。

項目		前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	月1日 (自 平成19年4月1日	
		④ ヘッジの有効性の評価方法 通貨スワップ取引については、 当該取引とヘッジ対象となる資産 に関する重要な条件が同一であ り、ヘッジ開始時及びその後も継 続して相場変動又は、キャッシュ・フロー変動を相殺するもので あることが事前に想定されるた め、有効性の評価は省略しております。 また、金利スワップ取引については、特例処理の要件を満たしているためヘッジの有効性の評価を	④ ヘッジの有効性の評価方法 先物為替予約取引及び通貨スワップ取引については、当該取引と ヘッジ対象となる資産に関する重 要な条件が同一であり、ヘッジ開 始時及びその後も継続して相場変 動又は、キャッシュ・フロー変動 を相殺するものであることが事前 に想定されるため、有効性の評価 は省略しております。	
		省略しております。 (6) その他連結財務諸表作成のための 重要な事項 消費税等の処理の方法 消費税及び地方消費税の会計処 理は、税抜方式によっておりま す。	(6) その他連結財務諸表作成のための 重要な事項 消費税等の処理の方法 同左	
5	連結子会社の資産及び負 債の評価に関する事項	連結子会社の資産及び負債の評価 方法は、全面時価評価法によってお ります。	问左	
6	のれん及び負ののれんの 償却に関する事項	のれんは、10年間で均等償却して おります。 また、負ののれんは、5年間で均 等償却しております。	のれんは、5~10年間で均等償却 しております。 また、負ののれんは、5年間で均 等償却しております。	
7	連結キャッシュ・フロー 計算書における資金の範 囲	連結キャッシュ・フロー計算書における資金(現金及び現金同等物)は、手許現金、随時引出し可能な預金及び換金可能であり、かつ、価値の変動について僅少なリスクしか負わない取得日から3カ月以内に償還期限の到来する短期的な投資からなっております。	同左	

(会計処理の変更)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
(役員賞与に関する会計基準) 当連結会計年度から「役員賞与に関する会計基準」 (企業会計基準委員会 平成17年11月29日 企業会計 基準第4号)を適用しております。 この結果、従来の方法に比べて、営業利益、経常利 益及び税金等調整前当期純利益が131百万円減少して おります。	S -1-1-1-1-
なお、セグメント情報に与える影響は、軽微である ため記載を省略しております。 (貸借対照表の純資産の部の表示に関する会計基準等) 当連結会計年度から「貸借対照表の純資産の部の 表示に関する会計基準」(企業会計基準委員会 平成 17年12月9日 企業会計基準第5号)及び「貸借対照 表の純資産の部の表示に関する会計基準等の適用指	
針」(企業会計基準委員会 平成17年12月9日 企業会計基準適用指針第8号)を適用しております。 これによる損益に与える影響はありません。 これまでの「資本の部」の合計に相当する金額は、 187,222百万円であります。 なお、当連結会計年度における連結貸借対照表の純資産の部については、改正後の連結財務諸表規則により作成しております。	
(デリバティブ取引) 当連結会計年度からTHK TAIWAN CO., LTD.において、従来、デリバティブ取引についてヘッジ会計を適用しておりましたが、台湾における会計基準等の改正によりデリバティブ取引について公正価値に基づく評価を行っております。 この変更における当連結財務諸表に与える影響は軽微であります。	

(表示方法の変更)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

(連結貸借対照表)

前連結会計年度において、「連結調整勘定」として 掲記されていたものは「負ののれん」として表示して おります。

(連結損益計算書)

前連結会計年度において、「連結調整勘定償却額」 として掲記されていたものは「負ののれん償却額」と して表示しております。

(連結キャッシュ・フロー計算書)

前連結会計年度において、「連結調整勘定償却額」 として掲記されていたものは「負ののれん償却額」と して表示しております。

当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

(連結貸借対照表)

1 前連結会計年度において流動資産の「現金及び預金」に含めていた譲渡性預金(当連結会計年度末1,400百万円)については、財務諸表等規則ガイドライン8の2-1の改正に基づき、当連結会計年度から流動資産の「有価証券」として表示することに変更いたしました。

なお、前連結会計年度末の流動資産の「現金及び預金」に含まれる譲渡性預金は42.945百万円であります。

2 前連結会計年度において固定負債の「その他」に含めていた「繰延税金負債」については負債純資産合計額の100分の1を超えたため、区分掲記しております。

なお、前連結会計年度末の固定負債の「その他」に 含まれる「繰延税金負債」は467百万円であります。 (連結損益計算書)

のれん償却額の重要性が増したため、前連結会計年 度において「減価償却費」に含めて表示していたのれ んの償却額は、当連結会計年度から「のれん償却額」 として表示しております。

なお、前連結会計年度において「減価償却費」に含まれているのれんの償却額は18百万円であります。

(連結キャッシュ・フロー計算書)

のれん償却額の重要性が増したため、前連結会計年 度において「減価償却費」に含めて表示していたのれ んの償却額は、当連結会計年度から「のれん償却額」 として表示しております。

なお、前連結会計年度において「減価償却費」に含まれているのれんの償却額は18百万円であります。

注記事項

(連結貸借対照表関係)

前連結会計年度 19年3月31日現在))	(平成2	連結会計年度 20年3月31日現在	i
(株式)	2,732百万円	おりであります。 投資有価証券	(株式)	2,655百万円
金額	内容	相手先	金額	内容
118百万円	仕入債務に対す る保証	債務保証 日本スライド工業 株式会社	107百万円	仕入債務に対す る保証
118百万円		合計	107百万円	-
の貸付極度額 の会計処理につい のとして処理して 計年度末日が金融 財末日満期手形を満	13,000百万円 一百万円 13,000百万円 いては、満期日に おります。 独機関の休日であ 前期日に決済が行	おります。		・契約を締結して 12,750百万円 一百万円 12,750百万円
	19年3月31日現在 なび関連会社に対す は(株式) ・の会社に対する信 金額 118百万円 118百万円 118百万円 118百万円 は、運転資金の効率 地機関と特定融資料 はの会計処理についる。 のとして処理が金融 は、計年度末日が金融 は、計年度末日満期手形を溢	19年3月31日現在) (び関連会社に対するものは次のとなり、 2,732百万円	(平成2 (で関連会社に対するものは次のと (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (株式) 2,732百万円 (本) 連結子会社以外 おりであります。 相手先 信務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (情務保証 日本スライド工業 株式会社 (まります。 特定融資枠契約 借入実行残高 差引額 ※4	19年3月31日現在 (平成20年3月31日現在) (中成20年3月31日現在) (中成20年3月31日 (

なお、その他 (流動負債) は設備関係支払手形

であります。

(連結損益計算書関係)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
※1 販売費及び一般管理費に含まれる研究開発費は、	※1 販売費及び一般管理費、当期製造費用に含まれる
2.615百万円であります。	研究開発費は、3.549百万円であります。
※2 固定資産売却益の内訳は、次のとおりでありま	※2 固定資産売却益の内訳は、次のとおりでありま
す 。	· 3 · .
建物及び構築物 0百万円	建物及び構築物 0百万円
機械装置及び運搬具 38百万円	機械装置及び運搬具 46百万円
その他(有形固定資産) 11百万円	その他(有形固定資産) 15百万円
計 50百万円	計 62百万円
※3(1)固定資産売却損の内訳は、次のとおりでありま	※3(1)固定資産売却損の内訳は、次のとおりでありま
す。	す。
機械装置及び運搬具 28百万円	機械装置及び運搬具 23百万円
その他(有形固定資産) 8百万円	その他(有形固定資産) 14百万円
計 36百万円	計 38百万円
(2)固定資産除却損の内訳は、次のとおりでありま	(2)固定資産除却損の内訳は、次のとおりでありま
3 .	7.
建物及び構築物 206百万円	建物及び構築物 34百万円
機械装置及び運搬具 80百万円	機械装置及び運搬具 118百万円
その他(有形固定資産) 53百万円	
その他(無形固定資産) 0百万円	その他(無形固定資産) 13百万円
計 340百万円	計 208百万円

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

※4 当連結会計年度において、以下の資産グループに ついて減損損失を計上しております。

用途	種類	場所	金額 (百万円)
遊休資産	土地、建物	愛知県武豊町	33
遊休資産	土地、建物	新潟県 阿賀野市	37
合計		72	70

(減損損失金額の資産種類別内訳)

種類	金額 (百万円)
建物	18
土地	52
合計	70

当社グループは、主として事業用資産については工 場別にグルーピングを行っており、本社及び営業部門 における資産については共用資産としております。

また、遊休資産及び賃貸資産については各物件を一 単位としてグルーピングを行っております。

このうち遊休資産で時価が下落しているものにつき、帳簿価額を回収可能価額まで減額し、当該差額を減損損失として特別損失に計上しております。

なお、当該資産の回収可能価額については、正味売 却価額により測定しており、主に不動産鑑定上による 鑑定評価額により算定しております。

当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

※4 当連結会計年度において、以下の資産グループに ついて減損損失を計上しております。

用途	種類	場所	金額 (百万円)
遊休資産	土地、建物、 その他	静岡県浜松市	135
遊休資産	機械装置	静岡県 駿東郡清水町	1
遊休資産	機械装置	宮城県 黒川郡大衡村	0
合計	-	_	136

(減損損失金額の資産種類別内訳)

種類	金額 (百万円)	
建物及び構築物	58	
機械装置及び運搬具	1	
土地	76	
その他(有形固定資産)	0	
合計	136	

当社グループは、主として事業用資産については工 場別にグルーピングを行っており、本社及び営業部門 における資産については共用資産としております。

また、遊休資産及び賃貸資産については各物件を一 単位としてグルーピングを行っております。

このうち遊休資産で時価が下落しているものにつき、帳簿価額を回収可能価額まで減額し、当該差額を 減損損失として特別損失に計上しております。

なお、当該資産の回収可能価額については、正味売 却価額により測定しており、主に不動産鑑定士による 鑑定評価額により算定しております。

(連結株主資本等変動計算書関係)

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

1 発行済株式に関する事項

株式の種類	前連結会計年度末	增加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	132 .799 .331	221,209	.—	133 ,020 ,540

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。

新株予約権付社債に付された新株予約権の行使による増加 221,209株

2 自己株式に関する事項

株式の種類	前連結会計年度末	增加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	29,741	5,171	400	34 ,512

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。 単元未満株式の買取りによる増加 5,171株 減少数の主な内訳は、次のとおりであります。 単元未満株式の買増請求による減少 400株

3 新株予約権等に関する事項

該当事項はありません。

4 配当に関する事項

(1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成18年6月17日 定時株主総会	普通株式	1,991	15	平成18年3月31日	平成18年6月19日
平成18年11月16日 取締役会	普通株式	1,726	13	平成18年9月30日	平成18年12月4日

(2) 基準日が当連結会計年度に属する配当のうち、配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの

決議	株式の種類	配当の原資	配当金の総額 (百万円)	1 株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成19年6月16日 定時株主総会	普通株式	利益剰余金	2,659	20	平成19年3月31日	平成19年6月18日

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

1 発行済株式に関する事項

株式の種類	前連結会計年度末	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	133 ,020 ,540	836,363	-	133 ,856 ,903

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。

新株予約権付社債に付された新株予約権の行使による増加 836,363株

2 自己株式に関する事項

株式の種類	前連結会計年度末	增加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	34,512	5 ,215 ,342	300	5,249,554

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。

自己株式の取得による増加

5,205,800株

単元未満株式の買取りによる増加

6,160株

持分法適用会社が取得した自己株式(当社株式)の当社帰属分

3,382株

減少数の主な内訳は、次のとおりであります。

単元未満株式の買増請求による減少

300株

3 新株予約権等に関する事項

該当事項はありません。

4 配当に関する事項

(1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成19年6月16日 定時株主総会	普通株式	2,659	20	平成19年3月31日	平成19年6月18日
平成19年11月15日 取締役会	普通株式	2 ,360	18	平成19年9月30日	平成19年12月10日

(2) 基準日が当連結会計年度に属する配当のうち、配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの

決議	株式の種類	配当の原資	配当金の総額 (百万円)	1 株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成20年6月21日 定時株主総会	普通株式	利益剰余金	2,315	18	平成20年3月31日	平成20年6月23日

(連結キャッシュ・フロー計算書関係)

前連結会計年 (自 平成18年4, 至 平成19年3	月1日	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日	l l)
※1 現金及び現金同等物の期末 に掲記されている科目の金額		※1 現金及び現金同等物の期末残高 に掲記されている科目の金額との	
現金及び預金勘定	91,857百万円	現金及び預金勘定	48,162百万円
有価証券勘定	96百万円	有価証券勘定	1,648百万円
現金及び現金同等物	91,953百万円	現金及び現金同等物	49,810百万円
2		※2 株式の取得により新たに連結子 社の資産及び負債の主な内訳 株式の取得により新たに連結子 式会社リズム及びその子会社7社 での資産及び負債の内訳並びに株 同社取得のための支出(純額)との りであります。 流動資産 固定資産	会社となった株 の連結開始時点 式の取得価額と
		Control of the Contro	
		のれん 流動負債	13,511百万円
			△7,454百万円 △16,708百万円
		固定負債 株式会社リズム株式及び その子会社7社の取得価額	13,082百万円
		株式会社リズム及びその子会社 7社の現金及び現金同等物	△952百万円
		差引:株式会社リズム及び その子会社7社取得 のための支出	12,129百万円
3 重要な非資金取引の内容		3 重要な非資金取引の内容	
新株予約権の行使		新株予約権の行使	
新株予約権の行使による 資本金増加額	182百万円	新株予約権の行使による 資本金増加額	690百万円
新株予約権の行使による 資本準備金増加額	182百万円	新株子約権の行使による 資本準備金増加額	690百万円
新株予約権の行使による 新株予約権付社債減少額	365百万円	新株予約権の行使による 新株予約権付社債減少額	1,380百万円

(リース取引関係)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

- 当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
- 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められる もの以外のファイナンス・リース取引
 - (1) リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相 当額及び期末残高相当額

	リース物件 の取得価額 相当額 (百万円)	減価償却 累計額 相当額 (百万円)	期末残高 相当額 (百万円)
機械装置及 び運搬具	135	57	77
その他 (有形固定 資産)	2,896	1 ,440	1 ,455
無形固定資 産	13	2	10
合計	3 ,044	1 ,501	1,542

取得価額相当額は、未経過リース料期末残高相当額 が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いた め、支払利子込み法により算定しております。

(2) 未経過リース料期末残高相当額

1年以内614百万円1年超928百万円合計1,542百万円

未経過リース料期末残高相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が 低いため、支払利子込み法により算定しております。

(3) 支払リース料及び減価償却費相当額

 支払リース料 減価償却費相当額
 673百万円

- (4) 減価償却費相当額の算定方法
 - リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする 定額法により算定しております。
- 2 オペレーティング・リース取引

未経過リース料

1年以内 568百万円 1年超 1,405百万円 合計 1,974百万円

- 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められる もの以外のファイナンス・リース取引
 - (1) リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相 当額及び期末残高相当額

	リース物件 の取得価額 相当額 (百万円)	減価償却 累計額 相当額 (百万円)	期末残高 相当額 (百万円)
機械装置及 び運搬具	759	468	291
その他 (有形固定 資産)	3 ,083	2,101	982
無形固定資 産	105	44	60
合計	3,948	2,614	1 ,333

取得価額相当額は、未経過リース料期末残高相当額 が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いた め、支払利子込み法により算定しております。

(2) 未経過リース料期末残高相当額

 1年以内
 677百万円

 1年超
 656百万円

 合計
 1.333百万円

未経過リース料期末残高相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が 低いため、支払利子込み法により算定しております。

(3) 支払リース料及び減価償却費相当額

支払リース料 730百万円 減価償却費相当額 730百万円

- (4) 減価償却費相当額の算定方法
 - リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする 定額法により算定しております。
- 2 オペレーティング・リース取引

未経過リース料

 1年以内
 654百万円

 1年超
 1,520百万円

 合計
 2,175百万円

(有価証券関係)

1 その他有価証券で時価のあるもの

	前連結会計年度		当連結会計年度 (平成20年3月31日現在)			
区分	(平成19年3月31日現在)					
经别	取得原価 (百万円)	連結貸借対照表 計上額(百万円)	差額 (百万円)	取得原価 (百万円)	連結貸借対照表 計上額(百万円)	差額 (百万円)
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えるもの						
(1) 株式	889	2,598	1,708	554	1,574	1,019
(2) 債券	-		_	-	-	-
(3) その他	0	0	0	0	0	0
小計	890	2,598	1,708	555	1,574	1,019
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えないもの						2
(1) 株式	4	2	$\triangle 1$	968	713	△255
(2) 債券	-	-	-	-		_
(3) その他	-	-	_	-	-	-
小計	4	2	Δ1	968	713	△255
合計	894	2,601	1,707	1,523	2,287	764

⁽注) 上記のほか、投資事業組合に対する出資持分を連結貸借対照表上「投資有価証券」に当連結会計年度において 51百万円、前連結会計年度において78百万円計上しております。

また、当該出資持分の評価に係る差額について、当連結会計年度において2百万円、前連結会計年度において14百万円の税効果相当額を控除した金額で連結貸借対照表上「その他有価証券評価差額金」に含めて表示しております。

当連結会計年度において、その他有価証券で時価のある株式10百万円について、減損処理を行っております。 なお、当該株式の減損にあたっては、個別銘柄毎に有価証券の時価が取得原価に対して50%以上下落した場合 には減損処理を実施し、下落率が30%以上50%未満の場合においては、個別銘柄毎に直近期末における財政状 態及び過去2期間の業績、並びに過去24ヶ月間における毎月の終値の平均値を取得原価と比較すること等によ り、総合的に判断しております。当連結会計年度において10百万円、特別損失に計上しております。

2 当連結会計年度中に売却したその他有価証券

区分	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
売却額(百万円)	24	_
売却益の合計額(百万円)	-	=
売却損の合計額(百万円)	=	=

3 時価評価されていない主な有価証券

種類	前連結会計年度 (平成19年3月31日現在)	当連結会計年度 (平成20年3月31日現在)
	連結貸借対照表計上額(百万円)	連結貸借対照表計上額(百万円)
その他有価証券		
非上場株式	415	424
非上場外国投信	96	247
譲渡性預金	_	1,400

⁽注) 当連結会計年度より財務諸表等規則ガイドライン8の2-1が改正されたことに伴い、譲渡性預金を有価証券 として表示しております。

(デリバティブ取引関係)

1 取引の状況に関する事項

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

① 取引の内容及び利用目的等

当社グループは、通貨関連では、通常の営業過程における輸出入取引により発生する外貨建金銭債権債務の回収及び支払い、海外子会社への貸付金の元金及び金利の回収にかかる為替相場の変動によるリスクを回避し、キャッシュ・フローを確定させるために、それぞれ先物為替予約取引、通貨スワップ取引を行っております。

また、金利関連では、借入金に係る変動金利について金利上昇のリスクに備えるために、金利スワップ取引を行っております。

② 取引に対する取組方針

デリバティブ取引については、為替相場及び金利 変動リスクを回避するために行っており、投機目的 のデリバティブ取引は行わない方針であります。な お、取引の実施に当たっては、先物為替予約取引に ついては外貨建金銭債權債務の範囲内に限定するこ ととし、通貨スワップ取引及び金利スワップ取引に ついては、想定元本を現に存在する貸付金及び借入 金に対するものに限定することとしております。

また、株式関連のデリバティブ取引については、 一切行わない方針であります。

③ 取引に係るリスクの内容

通貨関連におけるデリバティブ取引においては、 為替相場の変動によるリスクを有し、金利関連にお けるデリバティブ取引においては、市場金利の変動 によるリスクを有しております。

なお、当社グループのデリバティブ取引の契約先は、信用度の高い銀行であるため、相手先の契約不履行によるいわゆる信用リスクは、ほとんどないと判断しております。

④ 取引に係るリスク管理体制

通貨関連及び金利関連のデリバティブ取引の管理 は、経営戦略室にて行っております。

なお、経営戦略室長は、月ごとの定例取締役会に デリバティブ取引も含んだ資金運用に係る報告をす ることとなっております。 同左

① 取引の内容及び利用目的等

② 取引に対する取組方針

同左

③ 取引に係るリスクの内容 同左

④ 取引に係るリスク管理体制 同左

2 取引の時価等に関する事項

前連結会計年度(平成19年3月31日現在)

対象物の取引	取引の種類	契約額等(百万円)	時価(百万円)	評価損益(百万円)
通貨	為替予約取引 買建 日本円	1 ,409	1,371	△38

上記取引は、在外子会社による外貨建金銭債務の支払いに係るものであります。

(注)1 時価の算定方法

為替予約取引・・・・先物為替相場によっております。

2 ヘッジ会計を適用しているものについては、注記の対象から除いております。

当連結会計年度(平成20年3月31日現在)

対象物の取引	取引の種類	契約額等(百万円)	時価(百万円)	評価損益 (百万円)
通貨	為替予約取引 買建 日本円	1,491	1,509	17.

上記取引は、在外子会社による外貨建金銭債務の支払いに係るものであります。

(注)1 時価の算定方法

為替予約取引・・・・先物為替相場によっております。

2 ヘッジ会計を適用しているものについては、注記の対象から除いております。

(退職給付関係)

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

1 採用している退職給付制度の概要

当社、国内連結子会社及び一部の在外連結子会社は、確定給付型の制度として厚生年金基金制度、退職一時金制度及び適格退職年金制度を設けております。また、従業員の退職等に際して割増退職金を払う場合があります。

なお、上記以外の在外連結子会社は、主として確定拠出型の制度を設けております。

2 退職給付債務に関する事項(平成19年3月31日現在)

1	退職給付債務(注)	7,152百万円
(2)	年金資産	△4.056百万円
3	未積立退職給付債務(①+②)	3,096百万円
4	未認識数理計算上の差異	△529百万円
(5)	連結貸借対照表計上額純額(③+④)	2,567百万円
6	前払年金費用	△6百万円
(7)	退職給付引当金(⑤一⑥)	2,574百万円

⁽注) 退職給付債務の算定にあたり、一部の国内連結子会社は簡便法を、また、一部の在外連結子会社は当該国の 会計基準の規定を採用しております。

3 退職給付費用に関する事項(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

1	勤務費用(注)1(注)2	606百万円
2	利息費用	128百万円
(3)	期待運用収益	△17百万円
4	数理計算上の差異の費用処理額	110百万円
(5)	退職給付費用(①+②+③+④)	826百万円

⁽注)1 厚生年金基金に対する従業員拠出額を控除しております。

4 退職給付債務等の計算の基礎に関する事項(平成19年3月31日現在)

1	退職給付見込額の期間配分方法	勤務期間定額基準
2	割引率	2.0%
3	期待運用収益率	0.5%
(4)	数理計算上の差異の処理年数(注)	5~10年

⁽注) 平均残存勤務期間以内の一定の年数による按分額を、それぞれ発生の翌連結会計年度から費用処理しております。

² 一部の国内連結子会社及び在外連結子会社の退職給付費用は、①勤務費用に計上しております。

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

1 採用している退職給付制度の概要

当社、一部の国内連結子会社及び一部の在外連結子会社は、確定給付型の制度として厚生年金基金制度、退職一時金制度及び適格退職年金制度を設けております。また、従業員の退職等に際して割増退職金を払う場合があります。

なお、上記以外の国内連結子会社及び在外連結子会社は、主として確定拠出型の制度を設けております。

2 退職給付債務に関する事項(平成20年3月31日現在)

(1)	退職給付債務(注)	9,035百万円
2	年金資産	△4,071百万円
3	未積立退職給付債務(①+②)	4,963百万円
(4)	未認識数理計算上の差異	△968百万円
(5)	退職給付引当金(③+④)	3,995百万円

⁽注) 退職給付債務の算定にあたり、一部の国内連結子会社は簡便法を、また、一部の在外連結子会社は当該国の 会計基準の規定を採用しております。

3 退職給付費用に関する事項(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

(1)	勤務費用(注)1(注)2	821百万円
2	利息費用	156百万円
3	期待運用収益	△58百万円
4	数理計算上の差異の費用処理額	95百万円
(5)	退職給付費用(①+②+③+④)	1,014百万円

⁽注)1 厚生年金基金に対する従業員拠出額を控除しております。

4 退職給付債務等の計算の基礎に関する事項(平成20年3月31日現在)

(Ī)	退職給付見込額の期間配分方法	勤務期間定額基準
(2)	割引率	2.0%
3	期待運用収益率	1.0~1.5%
4	数理計算上の差異の処理年数(注)	5~18年

⁽注) 平均残存勤務期間以内の一定の年数による按分額を、それぞれ発生の翌連結会計年度から費用処理しております。

² 一部の国内連結子会社及び一部の在外連結子会社の退職給付費用は、①勤務費用に計上しております。

(税効果会計関係)

前連結会計年度 (平成19年3月31日現	Æ)	当連結会計年度 (平成20年3月31日現在)				
1 繰延税金資産及び繰延税金負債の		1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別				
の内訳		の内訳				
(繰延税金資産)		(繰延税金資産)				
たな卸資産評価損	1,194百万円	退職給付引当金	1,560百万円			
賞与引当金	938百万円	たな卸資産評価損	1,205百万円			
退職給付引当金	886百万円	賞与引当金	1,097百万円			
たな卸資産(未実現利益)	680百万円	関係会社株式評価損	954百万円			
未払事業税	537百万円	固定資産(未実現利益)	635百万円			
ソフトウェア	454百万円	たな卸資産(未実現利益)	576百万円			
未払役員退職慰労金	392百万円	繰越欠損金	519百万円			
減損損失	372百万円	未払役員退職慰労金	420百万円			
繰越欠損金	248百万円	ソフトウェア	372百万円			
関係会社整理損稅務否認額	241百万円	減損損失	367百万円			
貸倒引当金	148百万円	貸倒引当金	146百万円			
その他	1,202百万円	未払事業税	54百万円			
繰延税金資産小計	7.297百万円	その他	924百万円			
評価性引当額	△423百万円	繰延稅金資産小計	8,833百万円			
繰延税金資産合計	6,874百万円		△1,325百万円			
WAS DURE TO BE	0,01412,711	繰延税金資産合計	7,508百万円			
(繰延税金負債)		(繰延税金負債)				
その他有価証券評価差額金	△700百万円		△2.255百万円			
土地評価差額金	△418百万円	[12] AND	△1,422百万円			
保険積立金	△396百万円	保険積立金	△455百万円			
特別償却準備金	△219百万円	特別償却準備金	△202百万円			
その他	△163百万円	その他	△824百万円			
緑延税金負債合計	△1,897百万円	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	△5.159百万円			
繰延税金資産の純額	4.976百万円	繰延税金資産の純額	2.348百万円			
2 法定実効税率と税効果会計適用後	の法人税等負担率	2 法定実効税率と税効果会計適用後の法	人税等の負担			
との差異の原因となった主な項目別		率との差異の原因となった主な項目別の				
法定実効税率	40.7%	法定実効税率	40.7%			
(調整)		(調整)				
交際費等永久に損金に算入されない	項目 0.2%	交際費等永久に損金に算人されない項目	0.5%			
受取配当金等永久に益金に算入され		受取配当金等永久に益金に算入されない				
項目		項目	△3.6%			
連結子会社の当期損益	0.6%	連結子会社の当期損益	0.9%			
負ののれん償却額	△0.8%	のれん償却額	4.2%			
持分法投資損益	△0.6%	負ののれん償却額	△1.0%			
住民税均等割	0.2%	持分法投資損益	△0.3%			
日本国内会社の法定実効税率と海外	会社 △1.2%	住民税均等割	0.2%			
の税率差		日本国内会社の法定実効税率と海外会社	± △1.6%			
試験研究に係る特別控除	△0.6%	の税率差				
還付法人税等	△1.0%	適用実効税率との差異	△0.4%			
その他	1.1%	試験研究に係る特別控除	△0.9%			
税効果会計適用後の法人税等の負	担率 38.5%	還付法人税等	△0.4%			
		連結子会社に対する投資関係	△6.1%			
		その他	△1.5%			
		税効果会計適用後の法人税等の負担率	30.7%			

(セグメント情報)

【事業の種類別セグメント情報】

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

機械要素部品部門の売上高、営業損益及び資産が全セグメントの連結売上高、営業損益の生じている セグメントの営業損益の合計額及び全セグメントの資産の合計額の90%超であるため、事業の種類別セ グメント情報は記載を省略しております。

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

	産業用機器関連事業 (百万円)	輸送用機器関連事業 (百万円)	計 (百万円)	消去 又は全社 (百万円)	連結 (百万円)
I 売上高及び営業損益					
売上高					
(1) 外部顧客に 対する売上高	168,286	40 ,422	208 ,708	-	208 ,708
(2) セグメント間の 内部売上高 又は振替高	_	_	-	-	-
計	168,286	40 ,422	208 ,708	-	208 ,708
営業費用	132,003	42,642	174,646	7,124	181 ,771
営業利益又は 営業損失(△)	36 .282	△2 ,220	34,062	(7,124)	26 ,937
Ⅱ 資産、減価償却費、 減損損失及び資本的支出					
資産	177 ,478	42,229	219,707	44,521	264,229
減価償却費	7,804	2,271	10,076	61	10,138
減損損失	1	135	136	-	136
資本的支出	14,511	3,363	17,874	126	18,000

- (注) 1 事業区分は、製品等の性質及び販売市場等の類似性に基づき区分しております。
 - 2 各区分の主な製品
 - (1) 産業用機器関連事業……LMシステム等
 - (2) 輸送用機器関連事業……リンクボール及びサスペンションボールジョイント等
 - 3 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用 (7,124百万円)の主なものは、提出会社本 社の総務部門等管理部門に係る費用であります。
 - 4 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産(44.521百万円)の主なものは、提出会社及び連結子会 社での余資運用資金(現金及び預金)、長期投資資金(投資有価証券・投資その他)、繰延税金資産(短期・長期)、土地等のうち各事業活動と直接的に係わらない資産であります。
 - 5 事業区分の変更

従来、当社グループは、機械要素部品部門の売上高、営業損益及び資産が全セグメントの連結売上高、営業損益の生じているセグメントの営業損益の合計額及び全セグメントの資産の合計額の90%超であったため、事業の種類別セグメント情報の記載を省略しておりました。このたび、株式会社リズムを連結の範囲に含めたことにより、事業区分を新たに産業用機器関連事業及び輸送用機器関連事業に変更いたしました。結果、当連結会計年度より事業の種類別セグメント情報を記載しております。

【所在地別セグメント情報】

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

	日本 (百万円)	米州 (百万円)	欧州 (百万円)	アジア他 (百万円)	計 (百万円)	消去 又は全社 (百万円)	連結 (百万円)
1 売上高及び営業損益 売上高 (1) 外部顧客に 対する売上高	130 .351	16 .525	19.515	8.318	174.710	_	174 ,710
(2) セグメント間の 内部売上高 又は振替高	25 ,206	59	97	1 .947	27 .312	(27,312)	-
計	155,558	16,584	19,613	10,266	202,023	(27,312)	174,710
営業費用	125 ,389	16,212	18 ,799	9,395	169,797	(26,901)	142 ,895
営業利益	30,169	372	814	870	32 ,225	(410)	31 ,815
Ⅱ 資産	195,602	17,681	21 ,252	23 ,012	257 ,548	5 ,732	263 ,280

- (注) 1 国又は地域の区分は、地理的近接度によっております。
 - 2 各区分に属する主な国又は地域
 - (1) 米州 ·······米国等
 - (2) 欧州……独国、英国、蘭国等
 - (3) アジア他……中国、韓国、台湾等
 - 3 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産(55,003百万円)の主なものは、親会社での余資運用資産(定期預金)、長期投資資金(投資有価証券・投資その他)に係る資産等であります。

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

	日本 (百万円)	米州 (百万円)	欧州 (百万円)	アジア他 (百万円)	計 (百万円)	消去 又は全社 (百万円)	連結 (百万円)
I 売上高及び営業損益 売上高 (1) 外部顧客に 対する売上高	145 ,745	25 ,472	25 ,427	12 ,063	208 ,708	_	208,708
(2) セグメント間の 内部売上高 又は振替高	34 ,577	59	97	2 ,493	37 ,227	(37,227)	-
a	180,322	25,531	25,524	14,557	245 ,936	(37,227)	208 ,708
営業費用	152 .412	24 .092	22,032	13 .261	211 .798	(30,027)	181 ,771
営業利益	27 ,909	1 ,439	3 ,492	1,296	34,137	(7,199)	26 ,937
Ⅱ 資産	211,029	21 ,044	19,314	31 .377	282 ,765	(18,535)	264 ,229

- (注) 1 国又は地域の区分は、地理的近接度によっております。
 - 2 各区分に属する主な国又は地域
 - (1) 米州 ······米国等
 - (2) 欧州……独国、英国、蘭国等
 - (3) アジア他……中国、韓国、台湾等
 - 3 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用(7,124百万円)の主なものは、提出会社本社の総務部門等管理部門に係る費用であります。
 - 4 従来、提出会社の営業費用は全て日本のセグメントに含めておりましたが、当連結会計年度より、その一部を消去又は全社に含めることに変更いたしました。
 - この変更は、提出会社が当連結会計年度より、内部統制の評価制度等に伴って、子会社を含めた管理体制の見直しを図り「親会社としての統制機能」を強化したことにより、提出会社本社の総務部門等管理部門に係る費用を、当社グループ全体に係る費用として区分することとし、各セグメントの実態をより適切に表示するために行ったものであります。
 - この結果、従来の方法と比較して、日本の営業利益は7,124百万円増加しており、消去又は全社の営業利益は7,124百万円減少しております。
 - 5 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産(44.521百万円)の主なものは、提出会社及び連結子会 社での余資運用資金(現金及び預金)、長期投資資金(投資有価証券・投資その他)、繰延税金資産(短期・長期)、土地等のうち各事業活動と直接的に係わらない資産であります。
 - 6 資産の配分方法の変更
 - 従来、所在地別セグメント情報における資産は、親会社の余資運用資金及び長期投資資金に係る資産等を 除き、提出会社及び連結子会社のそれぞれが属する地域に配分しておりましたが、当連結会計年度より、全 社資産の範囲及び全社資産以外の資産の各セグメントへの配分方法を変更しております。
 - この変更は、これまで所在地別セグメント情報における資産の配分は、セグメント固有の資産を国又は地域の事業活動との係わりから配分する考え方を採用しておりましたが、当連結会計年度より事業の種類別セグメント情報の記載を行ったことに伴い、単に名目的な所在だけではなく、資産の使用目的と事業活動との係わりを重視して配分する考え方を採用したことによるものであります。
 - この結果、従来の方法と比較して、日本、米州及び欧州の資産はそれぞれ24,531百万円、5,191百万円及び6,137百万円減少しており、消去又は全社の資産は35,860百万円増加しております。

【海外売上高】

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

		米州	欧州	アジア他	計
I	海外売上高(百万円)	16,649	19,344	19,203	55,197
II	連結売上高(百万円)				174,710
Ш	連結売上高に占める 海外売上高の割合(%)	9.5	11.1	11.0	31.6

- (注) 1 国又は地域の区分は、地理的近接度によっております。
 - 2 各区分に属する主な国又は地域
 - (1) 米州 ·······米国等
 - (2) 欧州 · · · · · · 独国、英国、蘭国等
 - (3) アジア他……中国、韓国、台湾等
 - 3 海外売上高は、当社及び連結子会社の本邦以外の国又は地域における売上高であります。

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

	20	米州	欧州	アジア他	計
I	海外売上高(百万円)	26 ,000	25 ,236	21 .150	72 .387
II	連結売上高(百万円)				208,708
Ш	連結売上高に占める 海外売上高の割合(%)	12.5	12.1	10.1	34 .7

- (注) 1 国又は地域の区分は、地理的近接度によっております。
 - 2 各区分に属する主な国又は地域
 - (1) 米州 ········米国等
 - (2) 欧州 ……独国、英国、蘭国等
 - (3) アジア他……中国、韓国、台湾等
 - 3 海外売上高は、当社及び連結子会社の本邦以外の国又は地域における売上高であります。

【関連当事者との取引】

前連結会計年度(自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)

1 親会社及び法人主要株主等 該当事項はありません。

2 役員及び個人主要株主等

属性	会社等の 名称又は 氏名		資本金又 は出資金 (百万円)	内容又は	議決権等 の所有 (被所有) 割合(%)	関 役員 の兼 任等	係内容 事業上の 関係	取引の 内容	取引 金額(百 万円)	科目	期末 残高(百 万円)
役員及びその近親 者が議決権の過半 数を所有している 会社等(当該会社等 の子会社を含む)	1	熊本県熊本市	20	機械・器 具の製造 ・販売	-		当社製品 の仕入・ 販売	当社製品 及び商品 の販売	6	売掛金	0

取引条件及び取引条件の決定方法

- (注) 1 当社取締役林田哲也及びその近親者で議決権の97.5%を所有しております。
 - 2 当社のRHK株式会社への製品及び商品の販売価格については、市場価格を勘案し協議の上決定しております。
- 3 子会社等 該当事項はありません。
- 4 兄弟会社等

該当事項はありません。

当連結会計年度(自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

1 親会社及び法人主要株主等 該当事項はありません。

2 役員及び個人主要株主等

	会社等の		資本金又	事業の	議決権等	- 1500	系内容		HVZI		期末
属性	名称文は 氏名	住所	は出資金 (百万円)	内容又は 職業	の所有 (被所有) 割合(%)	役員 の兼 任等	事業上の 関係	取引の 内容	取引 金額(百 万円)	科目	残高(百万円)
役員及びその近親 者が議決権の過半 数を所有している 会社等(当該会社等 の子会社を含む)	DILL	熊本県熊本市	20	機械・器 具の製造 ・販売	-		当社製品 の仕入・ 販売	当社製品 及び商品 の販売	6	売掛金	0

取引条件及び取引条件の決定方法

- (注) 1 当社取締役林田哲也及びその近親者で議決権の97.5%を所有しております。
 - 2 当社のRHK株式会社への製品及び商品の販売価格については、市場価格を勘案し協議の上決定しております。
- 3 子会社等 該当事項はありません。
- 4 兄弟会社等 該当事項はありません。

(1株当たり情報)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)		当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)		
1株当たり純資産額	1,407円84銭	1株当たり純資産額	1,484円78銭	
1株当たり当期純利益	158円36銭	1株当たり当期純利益	139円53銭	
潜在株式調整後 1株当たり当期純利益	157円22銭	潜在株式調整後 I 株当たり当期純利益	138円74銭	

(注) 算定上の基礎

1 1株当たり純資産額

項目	前連結会計年度 (平成19年3月31日)	当連結会計年度 (平成20年3月31日)
連結貸借対照表の純資産の部の合計額	189,039百万円	192,953百万円
普通株式に係る純資産額	187.222百万円	190,953百万円
差額の主な内訳 少数株主持分	1,816百万円	1.999百万円
普通株式の発行済株式数	133,020,540株	133,856,903株
普通株式の自己株式数	34,512株	5 ,249 ,554株
1株当たり純資産額の算定に用いられた普通株式の数	132,986,028株	128,607,349株

2 1株当たり当期純利益及び潜在株式調整後1株当たり当期純利益

項目	前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)
連結損益計算書上の当期純利益	21,038百万円	18,323百万円
普通株式に係る当期純利益	21,038百万円	18,323百万円
普通株式の期中平均株式数	132,848,498株	131,320,591株
潜在株式調整後1株当たり当期純利益の算定 に用いられた当期純利益調整額の主要な内訳 支払手数料(税額相当額控除後)	1百万円	1百万円
当期純利益調整額	1百万円	1百万円
潜在株式調整後 1 株当たり当期純利益の算定 に用いられた普通株式増加数の主要な内訳 新株予約権付社債	976,747株	756,171株
普通株式増加数	976,747株	756,171株
希薄化効果を有しないため、潜在株式調整後 1株当たり当期純利益の算定に含まれなかっ た潜在株式の概要	-	_

(重要な後発事象)

前連結会計年度 (自 平成18年4月1日 至 平成19年3月31日) 当連結会計年度 (自 平成19年4月1日 至 平成20年3月31日)

当社は、平成19年4月23日開催の取締役会において、株式会社リズムの株式等の100%をカーライル・グループ等から取得し、子会社化することを決議し、同日付でカーライル・グループ等と株式譲渡契約を締結しました。なお、当該株式等については平成19年5月31日に全額払込みの上、取得いたしました。

(1) 株式取得の目的

当社と、自動車部品メーカーとして豊富な実績を有するリズムとが協働することにより、経営効率を高め、更には新規用途の拡大やイノベーションを通じたビジネス領域の拡大を図ることにより、両社の企業価値を高めることがこのたびの株式等取得の目的であります。

- (2) 株式の主な取得先 カーライル・グループ
- (3) 買収する会社の概要
- (1)商号

株式会社リズム

②本店所在地

静岡県浜松市南区御給町283番地の3

③代表者

代表取締役社長 北村 勝男

④最近事業年度における業績(連結)

	平成19年3月期
売上高	30,667百万円
経常利益	724百万円
当期純利益	492百万円
総資産	26,241百万円

⑤主な事業の内容

ステアリング部品、サスペンション部品、ブレーキ部品、エンジン・トランスミッション部品等 の開発設計、製造販売

- (4) 取得した株式等の数、取得価額及び取得後の所有 株式等の状況
- ①異動前の所有株式等の数

0 株 (所有割合 0%)

②取得した株式等の数

128.549 株 (取得価額 12.589百万円)

③異動後の所有株式等の数

128,549 株 (所有割合 100%)

- (注)1 株式等の数には、新株予約権に係る潜在株 式 (5.052株)を含んでおります。
 - 2 カーライル・グループ所有株式以外の株式 等(新株予約権に係る潜在株式を含む8,749 株)についても、併せて取得しております。
- (5) 支払資金の調達方法

自己資金を充当しております。

連結附属明細表

【社債明細表】

会社名	銘柄	発行年月日	前期末残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	利率 (%)	担保	償還期限
THK株式会社	第3回無担保社債 (社債間限定同順 位特約付)	平成13年 11月6日	5 ,000	5,000 (5,000)	1 .37	無担保社債	平成20年 11月6日
THK株式会社 (注) 2	2008年満期 ユーロ円建 転換社債型新株予 約権付社債	平成15年 3月10日	1 ,380 (1 ,380)	_	: :	無担保社債	平成20年 3月10日
合計	_	-	6,380 (1,380)	5,000 (5,000)	,—	-	-

- (注) 1 (内書)は、1年以内の償還予定額であります。
 - 2 新株予約権付社債に関する記載は下記のとおりであります。

発行すべき 株式の内容	新株子約権の 発行価額	株式の 発行価格(円)	発行価額の 総額 (百万円)	新株予約権の行使 により発行した 株式の発行価額 の総額(百万円)	新株子約権 の付与割合 (%)	新株子約権の 行使期間	代用払込に関する事項
THK株式会社 普通株式	無償	1,650	23 ,000	23,000	100	自 平成15年 10月1日 至 平成20年 2月25日	(注)

- (注) 本新株予約権付社債の社債権者が本新株予約権を行使したときは本社債の全額の償還に代えて当該本新株 予約権の行使に際して払込をなすべき額の全額の払込とする請求があったものとみなしております。
- 3 連結決算日後5年内における1年ごとの償還予定額は次のとおりであります。

1年以内	1年超2年以内	2年超3年以内	3年超4年以内	4年超5年以内
(百万円)	(百万円)	(百万円)	(百万円)	(百万円)
5 ,000	_	_	-	_

【借入金等明細表】

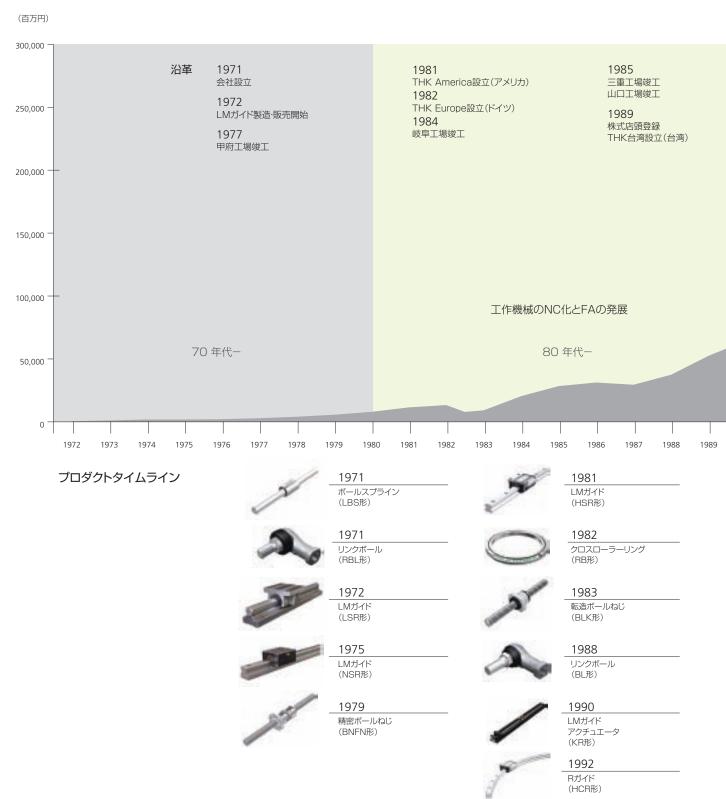
区分	前期末残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	平均利率 (%)	返済期限
短期借入金	_		-	
1年以内に返済予定の長期借入金	72	==	=	=
1年以内に返済予定のリース債務	-			-
長期借入金(1年以内に返済予定 のものを除く)	32		-	<u></u> 7
リース債務(1年以内に返済予定 のものを除く)	-	-	-	1 = 1
その他の有利子負債	-	2	-	-
合計	104		-	-

(2) 【その他】

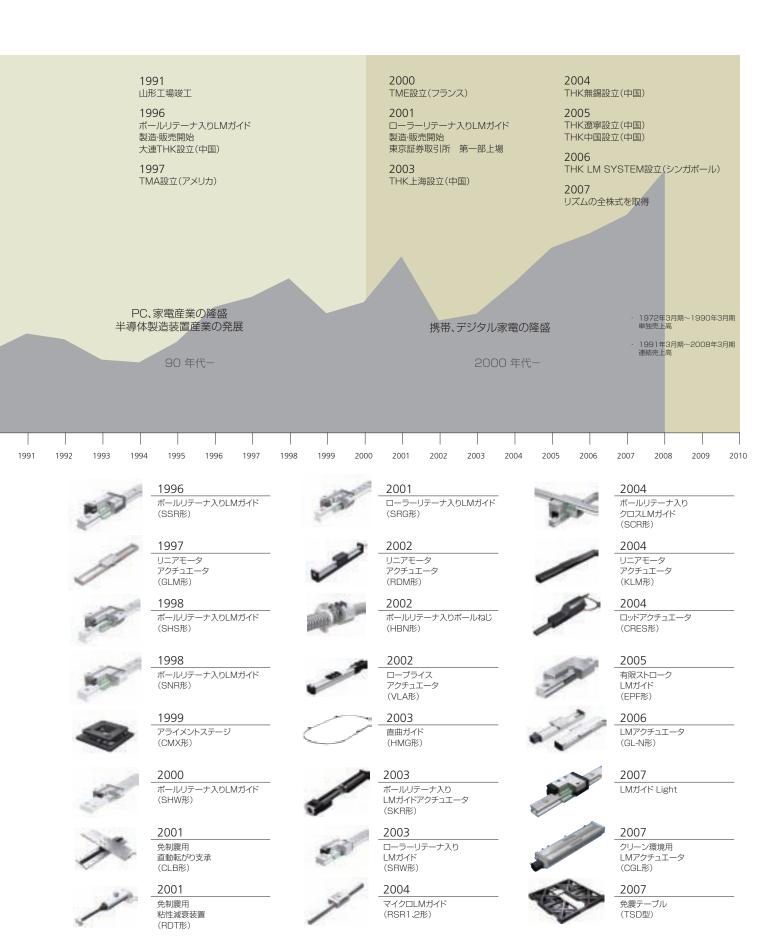
該当事項はありません。

THKのあゆみ

売上高



1990



連結子会社および持分法適用関連会社

2008年3月31日現在

連結子会社	主な事業内容	所在地	議決権所有割合(%)
大東製機株式会社	機械要素部品、機械要素装置の製造	東京都	100.00
トークシステム株式会社	機械部品、各種機械の販売	東京都	99.00
株式会社ベルデックス	硝子等硬脆板材の加工装置、 光学機械器具等の製造・販売	東京都	100.00
THK新潟株式会社	ボールスプライン等の製造	新潟県	70.00
株式会社リズム	輸送用機器関連事業	静岡県	100.00
株式会社リズム九州	輸送用機器関連事業	大分県	100.00
株式会社リズムエル	輸送用機器関連事業	静岡県	100.00
株式会社エルツール	輸送用機器関連事業	静岡県	100.00
株式会社エルトレーディング	輸送用機器関連事業	静岡県	100.00
株式会社エルエンジニアリング	輸送用機器関連事業	静岡県	100.00
THK Holdings of America, L.L.C.	米州のグループ企業の持株会社	アメリカ、イリノイ州	100.00
THK America, Inc.	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	アメリカ、イリノイ州	100.00
THK Manufacturing of America, Inc.	LMガイド、特殊軸受等の製造	アメリカ、オハイオ州	100.00
Rhythm North America Corporation	輸送用機器関連事業	アメリカ、テネシー州	100.00
THK Europe B.V.	欧州のグループ企業の持株会社	オランダ、アムステルダム市	100.00
THK GmbH	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	ドイツ、ラティンゲン市	100.00
THK France S.A.S.	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	フランス、 シャンパーニュ オ モンドール市	100.00
THK Manufacturing of Europe S.A.S.	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の製造	フランス、エンジスハイム市	100.00
PGM Ballscrews Ireland Ltd.	ボールねじ等の製造・販売	アイルランド、ダブリン市	98.97
THK TAIWAN CO.,LTD.	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	台湾、台北市	94.99
THK (中国) 投資有限公司	中国のグループ企業の統括会社	中国、大連市	100.00
THK (上海) 国際貿易有限公司	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	中国、上海市	100.00
大連THK瓦軸工業有限公司	ボールねじ、アクチュエータ等 の製造・販売	中国、大連市	70.00
THK (無錫) 精密工業有限公司	LMガイド等の製造	中国、無錫市	100.00
THK (遼寧) 精密工業有限公司	LMガイド等の製造	中国、大連市	100.00
Beldex KOREA Corporation	硝子等硬脆板材の加工装置、 光学機械器具等の製造・販売	韓国、ソウル市	100.00
THK LM SYSTEM Pte. Ltd.	LMガイド、ボールねじ、 特殊軸受等の販売	シンガポール	100.00
力知茂(広州)汽車配件有限公司	輸送用機器関連事業	中国、広州市	100.00
THK RHYTHM (THAILAND) CO.,LTD.	輸送用機器関連事業	タイ、ラヨーン県	100.00
持分法適用関連会社			
三益THK株式会社	 LMガイド等の製造·販売		33.82

コーポレートデータ

2008年3月31日現在

会社情報

本社 〒141-8503

東京都 品川区 西五反田 3-11-6

Tel.03-5434-0300設立1971年4月

従業員数 6,924名(連結)3,075名(単独)

定時株主総会 6月

ホームページアドレス http://www.thk.com/jp/ 監査法人 太陽ASG 監査法人

株式情報

株式

発行する株式の総数465,877,700株発行済株式総数133,856,903株上場取引所東京証券取引所

株主名簿管理人 三菱UFJ信託銀行株式会社

株主数 26,606名

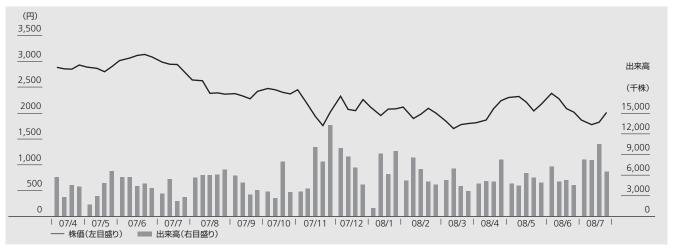
■ 大株主

株主名	所有株式数(株)	議決権比率(%)	
ステートストリートバンクアンドトラストカンパニー	9,326,600	6.96	
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口)	7,189,500	5.37	
日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	6,322,200	4.72	
寺町彰博	5,841,400	4.36	
THK株式会社	5,246,172	3.91	
ユービーエスエージーロンドンアカウントアイピービーセグリゲイテッドクライアントアカウント	3,997,100	2.98	
ビービーエイチルクスフイデリテイフアンズジヤパンフアンド	2,468,100	1.84	
指定単受託者中央三井アセット信託銀行株式会社1口	2,449,100	1.82	
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口4)	2,250,100	1.68	
ザバンクオブニューヨークージヤスデイツクノントリーテイーアカウント	2,213,087	1.65	

■ 株式の所有者別状況

区 分	株主数(名)	所有株式数(株)	持株比率(%)
政府·地方公共団体	0	0	0
金融機関	96	36,656,389	27.39
金融商品取引業者	42	689,543	0.52
事業会社・その他法人	354	4,759,238	3.56
外国法人·外国人	332	60,782,051	45.41
個人その他	25,781	25,723,510	19.22
自己名義株式	1	5,246,172	3.92

■ 株価推移



THK株式会社

〒141-8503 東京都品川区西五反田3-11-6 TEL. 03-5434-0300 FAX. 03-5434-0305 Web www.thk.com/jp