

2014年3月期 決算説明会

2014年5月19日

 **古河機械金属株式会社**

* 本資料の予想につきましては、説明会開催日現在において入手可能な情報に基づき作成したものであり、今後様々な要因により予想数値と異なる可能性があります。

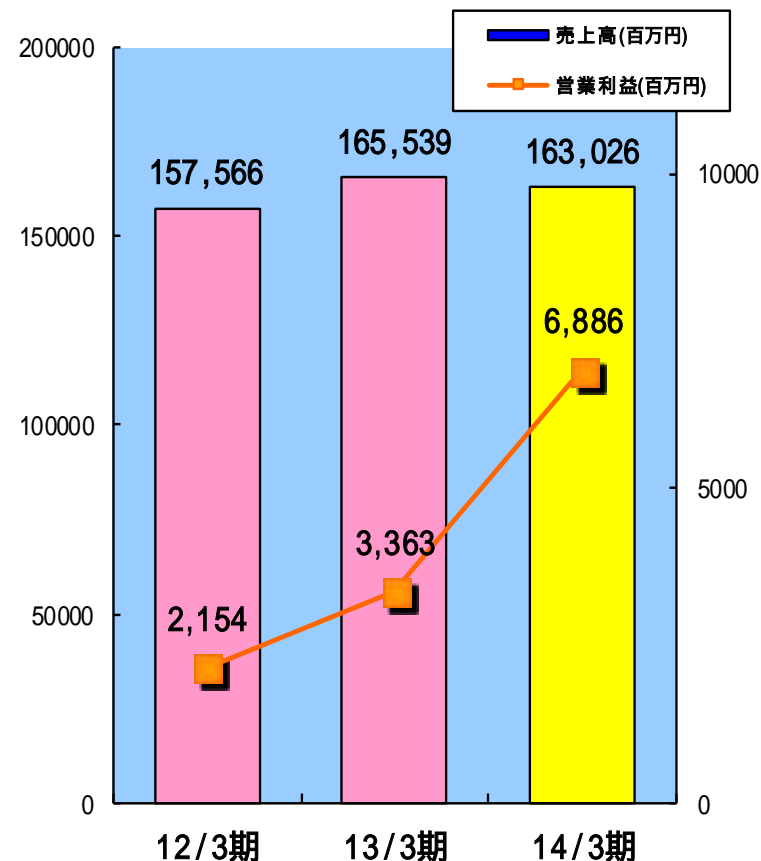
(業績)

(単位:百万円)

| | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期 増減 |
|-------|---------|---------|---------|--------------|
| 売上高 | 157,566 | 165,539 | 163,026 | 2,513 |
| 営業利益 | 2,154 | 3,363 | 6,886 | 3,523 |
| 経常利益 | 1,268 | 2,763 | 6,150 | 3,386 |
| 当期純利益 | 1,659 | 2,976 | 3,976 | 1,000 |

(財務状況)

| | | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期 増減 |
|----------|-----|---------|---------|--------------|
| 総資産 | 百万円 | 186,076 | 199,408 | 13,331 |
| 純資産 | 百万円 | 51,507 | 56,313 | 4,806 |
| 自己資本比率 | % | 26.9 | 27.4 | 0.5 |
| 1株当たり純資産 | 円 | 123.99 | 135.34 | 11.35 |



(売上高) (単位:百万円)

| | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期増減 |
|----------|----------|----------|----------|
| 機械部門 | 56,852 | 71,111 | 14,259 |
| (産業機械) | (12,894) | (18,527) | (5,633) |
| (開発機械) | (23,305) | (26,842) | (3,536) |
| (ユニック) | (20,651) | (25,741) | (5,089) |
| 金属部門 | 77,944 | 78,684 | 740 |
| 電子部門 | 4,987 | 5,381 | 393 |
| 化成品部門 | 5,093 | 6,096 | 1,002 |
| 塗料部門(1) | 15,078 | | 15,078 |
| 不動産部門 | 1,058 | 1,013 | 45 |
| 燃料部門(2) | 3,770 | | 3,770 |
| その他 | 753 | 739 | 14 |
| 合計 | 165,539 | 163,026 | 2,513 |

| | 14年3月期 | 対前年同期増減 |
|------------|--------|---------|
| 銅価 \$ / mt | 7,104 | 751 |
| 為替 円 / \$ | 100.2 | 17.1 |

(営業利益) (単位:百万円)

| | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期増減 |
|----------|---------|---------|----------|
| 機械部門 | 2,923 | 5,333 | 2,410 |
| (産業機械) | (778) | (1,851) | (1,072) |
| (開発機械) | (67) | (341) | (408) |
| (ユニック) | (2,212) | (3,141) | (928) |
| 金属部門 | 282 | 1,503 | 1,220 |
| 電子部門 | 262 | 123 | 139 |
| 化成品部門 | 304 | 315 | 11 |
| 塗料部門(1) | 65 | | 65 |
| 不動産部門 | 219 | 43 | 262 |
| 燃料部門(2) | 28 | | 28 |
| その他 | 63 | 60 | 2 |
| 調整額 | 78 | 39 | 38 |
| 合計 | 3,363 | 6,886 | 3,523 |

1: 13/03に㈱トウベの株式譲渡により塗料部門から撤退

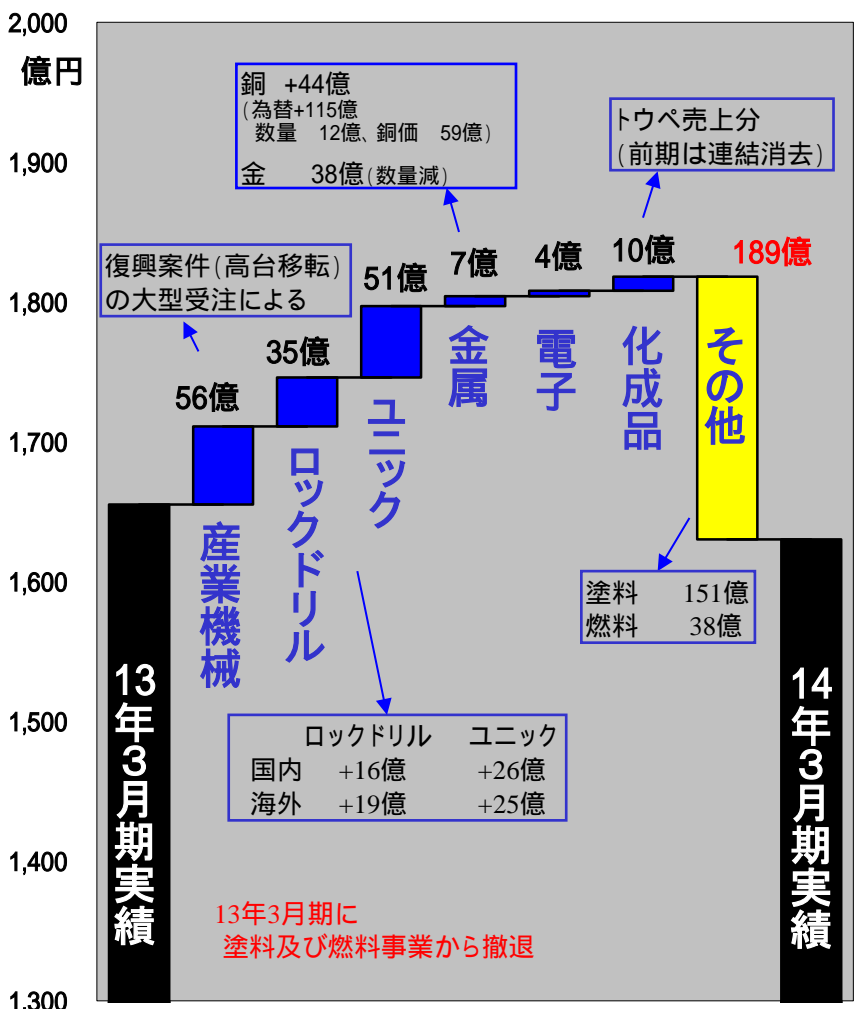
2: 12/10に古河コマース㈱の株式譲渡により燃料部門から撤退

売上高

1655億

25億減(2%減)

1630億

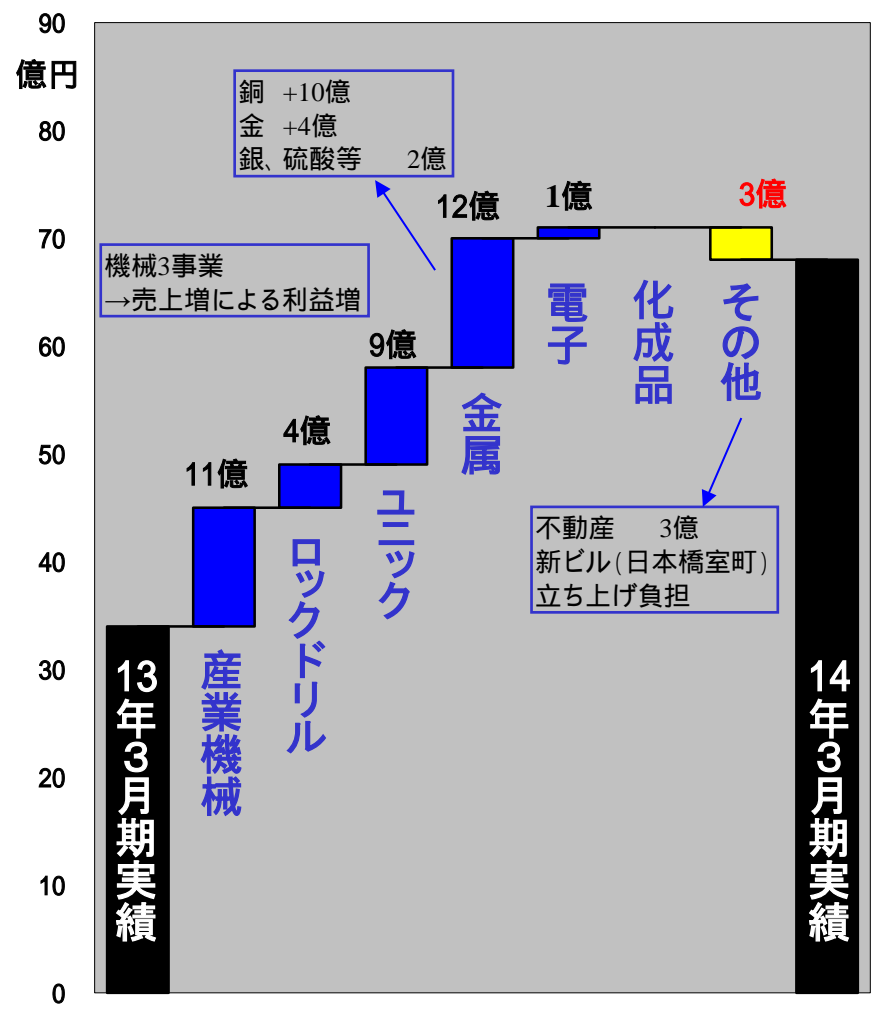


営業利益

34億

35億増(105%増)

69億



中核である機械3事業・素材3事業において増収増益となる

(単位:百万円)

| | 13/3月期 | 14/3月期 | 対13/3期増減 |
|--------------|----------------|----------------|--------------|
| 売上高 | 165,539 | 163,026 | 2,513 |
| 売上原価 | 144,224 | 139,777 | 4,447 |
| 売上総利益 | 21,315 | 23,249 | 1,933 |
| 販売費及び一般管理費 | 17,952 | 16,362 | 1,589 |
| 営業利益 | 3,363 | 6,886 | 3,523 |
| 営業外収益 | 1,999 | 1,574 | 425 |
| 受取配当金 | 297 | 331 | 34 |
| 為替差益 | 966 | 600 | 366 |
| 不用品処分益 | 262 | 236 | 25 |
| その他 | 473 | 405 | 68 |
| 営業外費用 | 2,599 | 2,310 | 288 |
| 支払利息 | 1,259 | 1,077 | 181 |
| 休鉱山管理費 | 541 | 565 | 24 |
| その他 | 798 | 667 | 131 |
| 経常利益 | 2,763 | 6,150 | 3,386 |
| 特別利益 | 3,096 | 1,237 | 1,858 |
| 受取補償金 | 1,263 | 1,094 | 169 |
| 子会社株式売却益 | 824 | | 824 |
| その他 | 1,008 | 143 | 864 |
| 特別損失 | 427 | 296 | 130 |
| 固定資産除売却損 | 63 | 101 | 38 |
| 減損損失 | 331 | 186 | 144 |
| その他 | 32 | 7 | 24 |
| 税金等調整前当期純利益 | 5,432 | 7,091 | 1,658 |
| 法人税、住民税及び事業税 | 1,365 | 3,067 | 1,701 |
| 法人税等調整額 | 912 | 134 | 1,046 |
| 少数株主利益(損失) | 177 | 181 | 3 |
| 当期純利益 | 2,976 | 3,976 | 1,000 |

原発事故の風評被害に対する
損害賠償金

前期は㈱トウペ、古河コマース㈱
の株式売却益計上

前期は投資有価証券売却益
993百万円計上

連結貸借対照表

(単位:百万円)

| 区分 | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期増減 |
|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 資産の部 | | | |
| 流動資産 | 79,507 | 76,839 | 2,668 |
| 固定資産 | 106,569 | 122,569 | 15,999 |
| 有形固定資産 | 79,024 | 87,198 | 8,174 |
| 無形固定資産 | 214 | 208 | 6 |
| 投資その他の資産 | 27,329 | 35,162 | 7,832 |
| 資産合計 | 186,076 | 199,408 | 13,331 |
| 負債の部 | | | |
| 流動負債 | 74,439 | 73,976 | 463 |
| 固定負債 | 60,130 | 69,118 | 8,988 |
| 負債合計 | 134,569 | 143,095 | 8,525 |
| 純資産の部 | | | |
| 株主資本 | 46,742 | 50,077 | 3,335 |
| 資本金 | 28,208 | 28,208 | |
| 利益剰余金 | 18,580 | 21,917 | 3,337 |
| 自己株式 | 46 | 48 | 1 |
| その他の包括利益累計額 | 3,368 | 4,617 | 1,249 |
| 新株予約権 | 53 | 53 | |
| 少数株主持分 | 1,343 | 1,566 | 222 |
| 純資産合計 | 51,507 | 56,313 | 4,806 |
| 負債純資産合計 | 186,076 | 199,408 | 13,331 |

新ビル完成による有形固定資産の増加及び
上場株式の株価上昇による投資有価証券の増加など

退職給付に係る負債の増加など

有利子負債

(単位:百万円)

| | 13年3月期 | 14年3月期 | 対13/3期増減 |
|----------------|---------------|---------------|--------------|
| 短期 | 10,738 | 12,748 | 2,010 |
| 長期 | 69,896 | 64,471 | 5,424 |
| 有利子負債合計 | 80,634 | 77,219 | 3,414 |

(単位:百万円)

| | 14年3月期 | 15年3月期 予想 | 対14/3期 増減 |
|-------|---------|--------------|--------------|
| 売上高 | 163,026 | 163,500 | 473 |
| 営業利益 | 6,886 | 8,000 | 1,113 |
| 経常利益 | 6,150 | 6,700 | 549 |
| 当期純利益 | 3,976 | 4,200 | 223 |

(前提条件)

| | 14年3月期 実績 | 15年3月期 予想 |
|-----|--------------|--------------|
| 銅 価 | 7,104\$/ト | 6,700\$/ト |
| 為 替 | 100.2円/\$ | 100.0円/\$ |

(売上高)

(単位:百万円)

| | 14年3月期 | 15年3月期(予想) | 対14/3期増減 |
|--------|----------|------------|----------|
| 機械部門 | 71,111 | 70,600 | 511 |
| (産業機械) | (18,527) | (17,600) | (927) |
| (開発機械) | (26,842) | (26,700) | (142) |
| (ユニック) | (25,741) | (26,300) | (558) |
| 金属部門 | 78,684 | 77,900 | 784 |
| 電子部門 | 5,381 | 5,600 | 218 |
| 化成品部門 | 6,096 | 6,200 | 103 |
| 不動産部門 | 1,013 | 2,500 | 1,486 |
| その他 | 739 | 700 | 39 |
| 合計 | 163,026 | 163,500 | 473 |

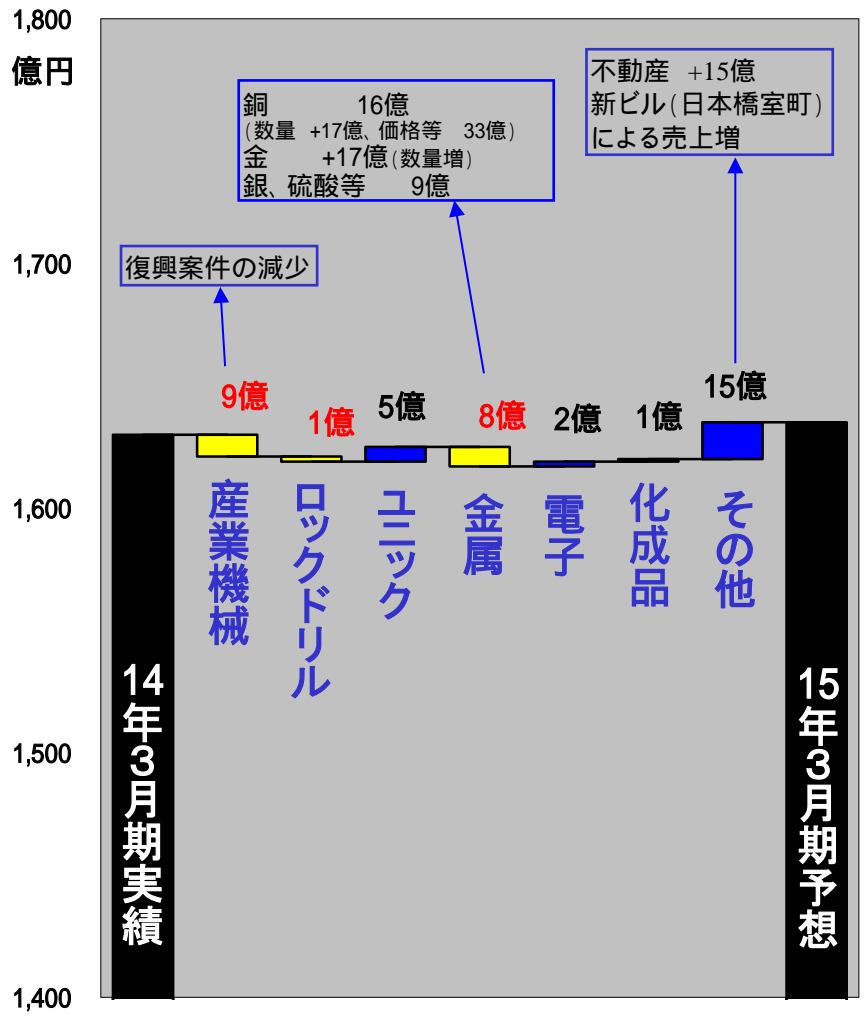
(営業利益)

(単位:百万円)

| | 14年3月期 | 15年3月期(予想) | 対14/3期増減 |
|--------|---------|------------|----------|
| 機械部門 | 5,333 | 5,600 | 266 |
| (産業機械) | (1,851) | (1,300) | (551) |
| (開発機械) | (341) | (1,200) | (858) |
| (ユニック) | (3,141) | (3,100) | (41) |
| 金属部門 | 1,503 | 1,500 | 3 |
| 電子部門 | 123 | 150 | 273 |
| 化成品部門 | 315 | 330 | 14 |
| 不動産部門 | 43 | 600 | 643 |
| その他 | 60 | 110 | 49 |
| 調整額 | 39 | 70 | 30 |
| 合計 | 6,886 | 8,000 | 1,113 |

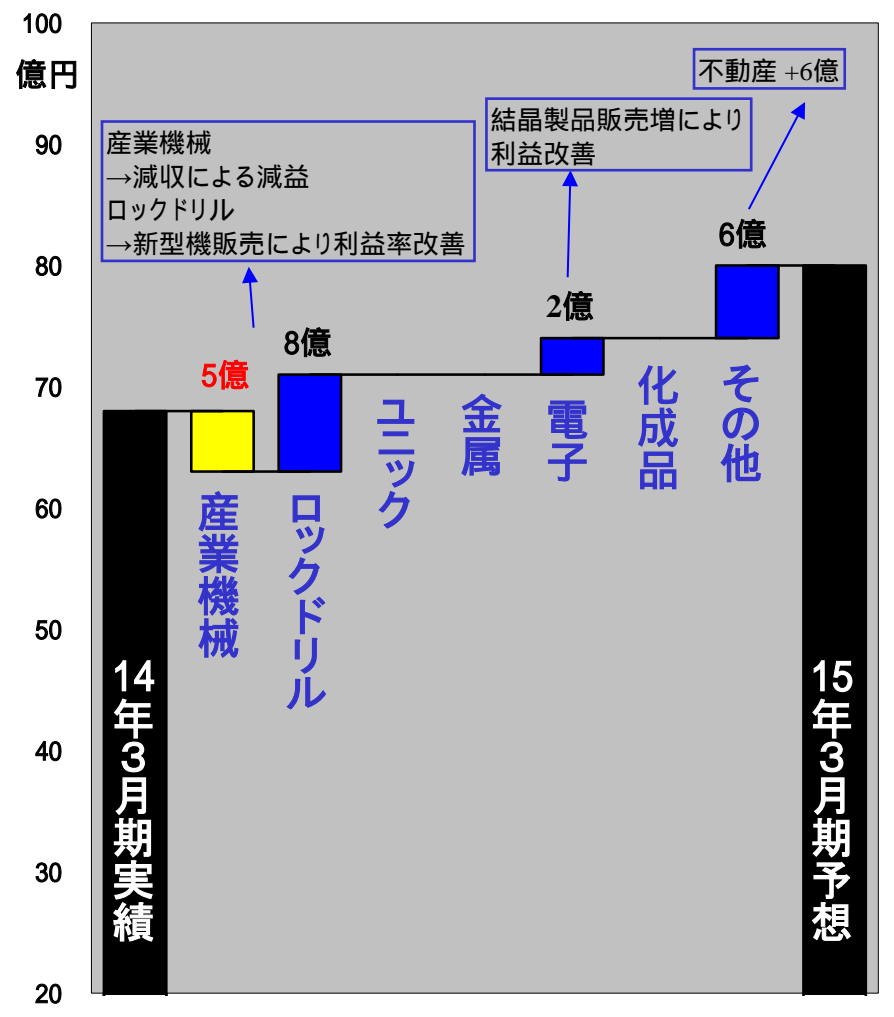
売上高

1630億 → 5億増(横ばい) → 1635億



営業利益

69億 → 11億増(16%増) → 80億



設備投資の状況(連結)

(単位:百万円)

| 設備投資額 | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 15年3月期 (予想) |
|---------|--------|--------|--------|----------------|
| 機械部門 | 771 | 978 | 1,530 | 2,300 |
| 金属部門 | 325 | 386 | 769 | 100 |
| 電子部門 | 280 | 231 | 694 | 300 |
| 化成品部門 | 177 | 103 | 122 | 200 |
| 不動産部門 | 1,482 | 800 | 7,769 | 600 |
| その他 | 553 | 428 | 543 | 100 |
| 設備投資 合計 | 3,588 | 2,926 | 11,430 | 3,600 |

日本橋室町東地区再開発事業

減価償却費の状況(連結)

| | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 減価償却費 | 3,328 | 3,014 | 2,828 | 3,200 |
|-------|-------|-------|-------|-------|

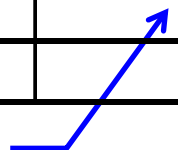
研究開発費の状況(連結)

| | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 研究開発費 | 2,621 | 2,558 | 2,538 | 2,300 |
|-------|-------|-------|-------|-------|

金属製品・為替の状況(連結)

| | | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 15年3月期 (想定) |
|--------------------|-------|--------|--------|--------|----------------|
| 銅海外相場(平均) | ¢/ポンド | 384.9 | 356.3 | 322.2 | 303.9 |
| | \$/トン | 8,485 | 7,855 | 7,104 | 6,700 |
| 円相場 対米ドル平均(円/\$) | | 79.07 | 83.10 | 100.24 | 100.00 |
| 《古河メタルリソース(株)生産販売》 | | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 15年3月期 (予想) |
| 銅 生産量(t) | | 76,896 | 90,387 | 87,767 | 90,099 |
| 銅 販売量(t) | | 82,597 | 96,789 | 94,966 | 97,355 |

震災により委託製錬所が
操業停止したことによる減



従業員の状況

| | 12年3月末 | 13年3月末 | 14年3月末 | 対13/3末増減 |
|-----------|--------|--------|--------|----------|
| 連結人員(名) | 2,752 | 2,342 | 2,413 | 71 |
| うち単独人員(名) | 223 | 228 | 221 | 7 |

(株)トウペの株式譲渡により
連結除外となり人数減



実績紹介 高台移転関連(産業機械)

陸前高田市 造成工事

陸前高田市 震災復興整備事業
高台住宅整備に伴う造成工事

山を削る

そこで出た岩石を破碎する

破碎した碎石・土砂をベルトコンベアで運ぶ

碎石・土砂を盛土にして高上げ地を整備する
(整地面積:約36ヘクタール)



岩手県陸前高田市の高台移転に貢献！
破碎設備、吊り橋、ベルトコンベアを当社が架設

実績紹介 高台移転関連(産業機械)

陸前高田市 造成工事

この山を約130mから約50mの高さまで切り崩す

長距離ベルトコンベア

破碎設備

旋回コンベア

吊り橋

鉱山技術で培った破碎、搬送、橋梁技術が活かされ
総合力を発揮しています

実績紹介 高台移転関連(産業機械)

大規模破碎設備(陸前高田市)



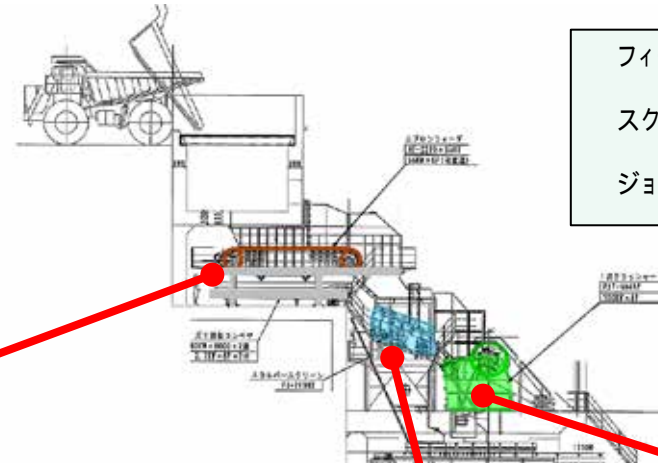
破碎設備: ジョークラッシャ8台
スクリーン8台、フィーダ8台

破碎能力: 8,000トン/h
(中規模碎石鉱山8個分相当)

岩石を300mm以下の大きさに破碎

実績紹介 高台移転関連(産業機械)

大規模破碎設備



フィーダ・・・岩石の投入量を調節する
 スクリーン・・・300mm以上の岩石をふるい分けする
 ジョークラッシャ・・・300mm以上の岩石を破碎する

フィーダ



エプロンフィーダ実例写真

ジョークラッシャ



ジョークラッシャ 実例写真

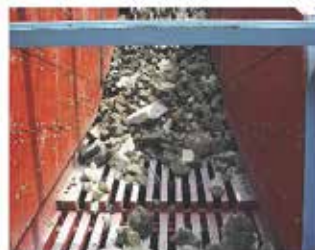
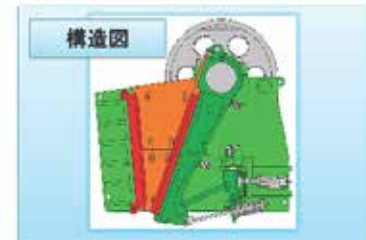
スクリーン



構造概略図



構造図



スクリーン実例写真

実績紹介 高台移転関連(産業機械)

破砕設備

→ベルトコンベア
(陸前高田市)



破砕された砕石はベルトコンベアに乗せられる

実績紹介 高台移転関連 (産業機械)

吊り橋 (陸前高田市)

ベルトコンベアを対岸まで渡す
吊り橋も架設

主塔間距離: 220m

この吊り橋は「奇跡の一本松」の
そばに架設され、陸前高田市
内の小学校児童の公募により
「希望のかけ橋」と命名されました

奇跡の一本松



実績紹介 高台移転関連 (産業機械)

長距離ベルトコンベア (陸前高田市)

ベルトコンベア:幅1.8m、総延長約3km
(メインコンベア10基、旋回コンベア5基)

搬送能力:6,000トン/h

速度:250m/min (時速15km)



実績紹介 高台移転関連(産業機械)

長距離ベルトコンベア(陸前高田市)



旋回コンベア



旋回コンベア:先端が半円状に動くため、
大量の土砂を仮置きできる



この長距離ベルトコンベアにより
1日20,000 m^3 (10tダンプ4,000台/日)の
土砂を輸送でき、工期もダンプと比べ
約6年短縮することが可能

基本方針

- ・機械事業の技術力強化と更なる海外展開の推進
- ・新製品の事業化に向けた開発の促進

当面は機械事業を牽引役として事業を展開
特に、震災復興、国土強靱化計画、東京オリンピックなど国内
需要が堅調に推移するうちに、海外展開の基盤づくりを急ぐ

トンネルドリルジャンボ



油圧クローラドリル



油圧ブレーカ



破碎機類



ユニッククレーン



ミニ・クローラクレーン



橋梁



機械事業の重点施策

- ・国内は復興、インフラ案件の営業展開を強化
- ・海外は新興国を中心に鉱山開発、インフラ整備向けに拡販

< 産業機械 >

- ・国土強靱化計画にかかる営業展開を強化
- ・陸前高田市の高台移転事業の確実なる進捗

< ロックドリル >

- ・国内 砕石現場、山岳トンネル工事向けに営業展開を強化
- ・海外 新製品を投入し、鉱山開発・インフラ整備向けに拡販

< ユニック >

- ・国内 好調なユニッククレーンに加え、トラック関連以外の製品を拡販
- ・海外 各国の需要に対応したユニッククレーン、ミニ・クローラクレーンを拡販

機械事業のキーワード

インフラ整備の3つのキーワード

トンネル工事

コンクリート

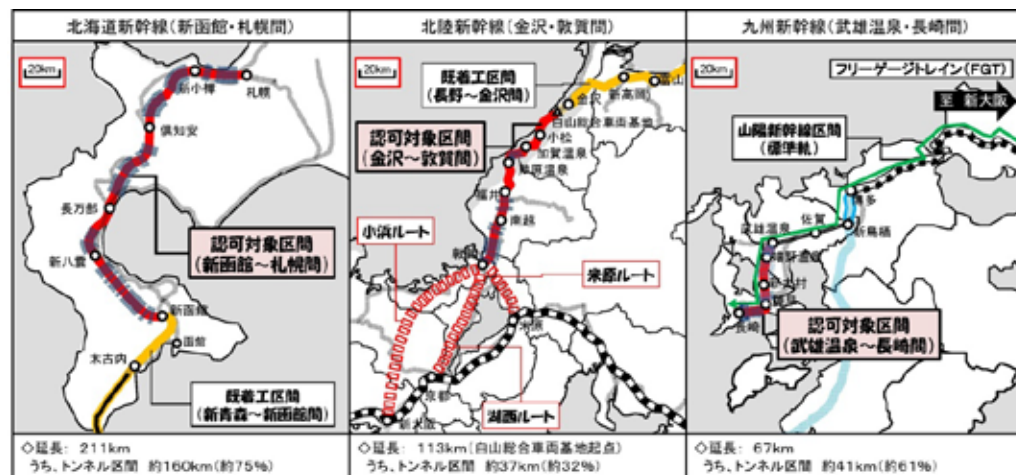
土木・建設現場

キーワード 「トンネル工事」・・・道路や鉄道のトンネルを掘る

トンネル工事案件

・復興道路・復興支援道路(6~7年で開通予定)
→トンネル工事総延長 **約70km**

・北海道新幹線(新函館~札幌 2035年開通予定)
→トンネル工事総延長 **約160km**
・北陸新幹線(金沢~敦賀 2025年開通予定)
→トンネル工事総延長 **約37km**
・九州新幹線(武雄温泉~長崎 2022年開通予定)
→トンネル工事総延長 **約41km**



ほとんどが山岳トンネル工事

キーワード 「トンネル工事」…道路や鉄道のトンネルを掘る

トンネル工事案件

- ・リニア中央新幹線(品川～名古屋 2027年開通予定)
→トンネル工事総延長 約246km



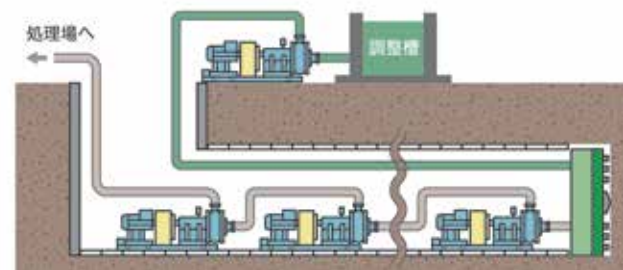
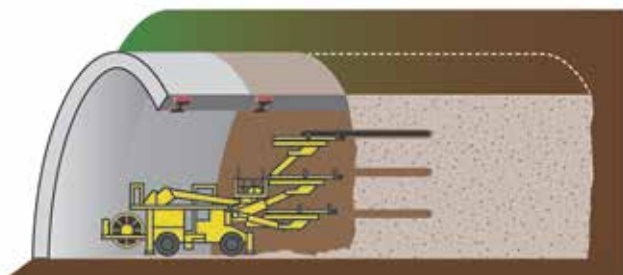
神奈川、山梨、長野、岐阜は山岳トンネル工事
東京、名古屋近郊は地下トンネル工事

キーワード 「トンネル工事」…道路や鉄道のトンネルを掘る

トンネル工事現場

<山岳トンネル→発破工法>

<地下トンネル→シールド工法>



トンネルドリルジャンボ：
岩盤発破に必要な火薬装填用の
穴を開けるロックドリル



シールドポンプ：
削った土砂を水と一緒に排出するポンプ

トンネルドリルジャンボ及びシールドポンプの営業強化

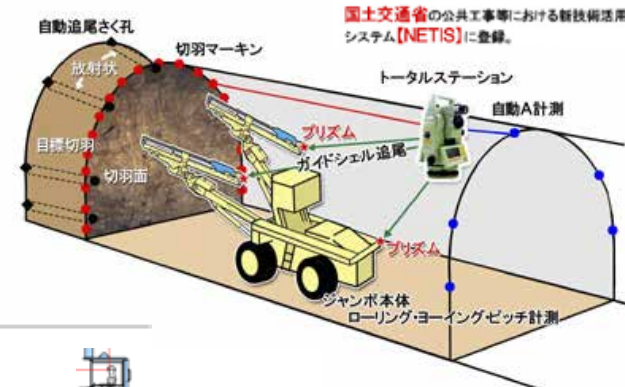
キーワード 「トンネル工事」…道路や鉄道のトンネルを掘る

トンネルドリルジャンボ 新技術開発

・自動追尾式全断面穿孔誘導システム

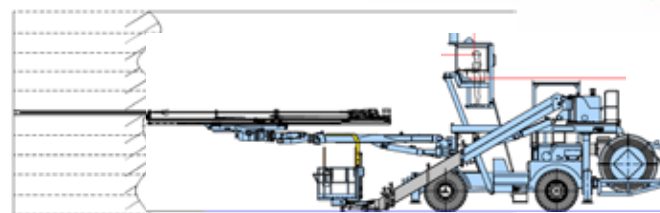
トータルステーションと各種センサーの組み合わせにより穿孔位置をナビゲート。

(NETIS登録の自動追尾式余堀低減システムをさらに進化させた全断面穿孔誘導システム)



・オートドリリング

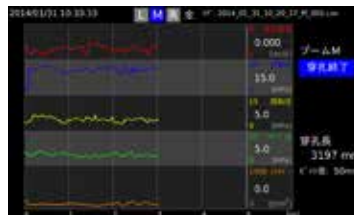
トータルステーションで位置情報を管理し穿孔長さを自動制御。



孔尻を揃え切羽の安全性を向上

・穿孔データ記録システム

穿孔データを自動記録し無線LANでデータ転送。リアルタイムで地質判断が可能。



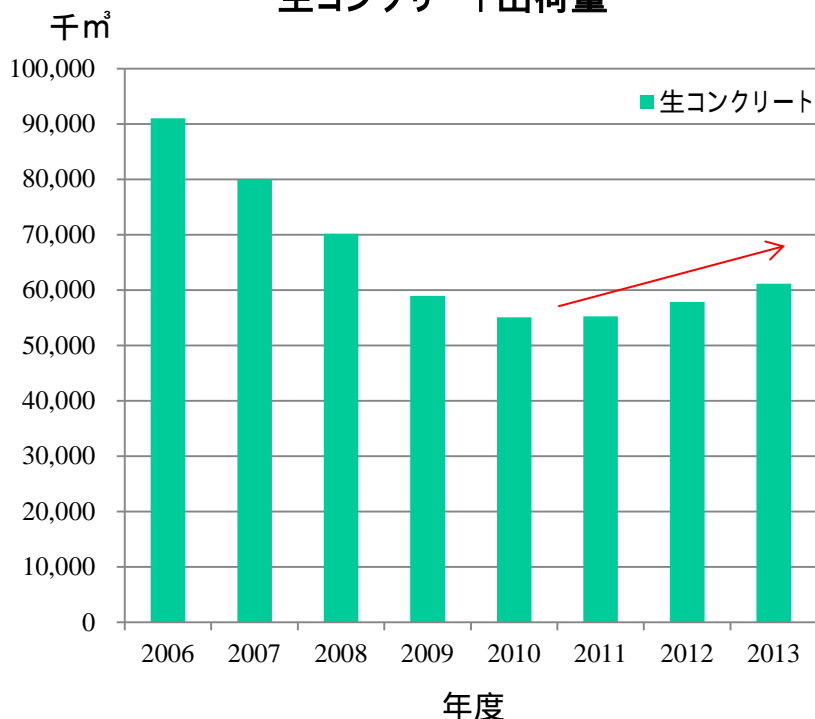
新技術を取り入れたトンネルドリルジャンボを開発
今後のトンネル工事案件でさらなる安全性と効率化を訴求していく

キーワード 「コンクリート」・・・原料となる砕石・石灰石を採掘し砕く

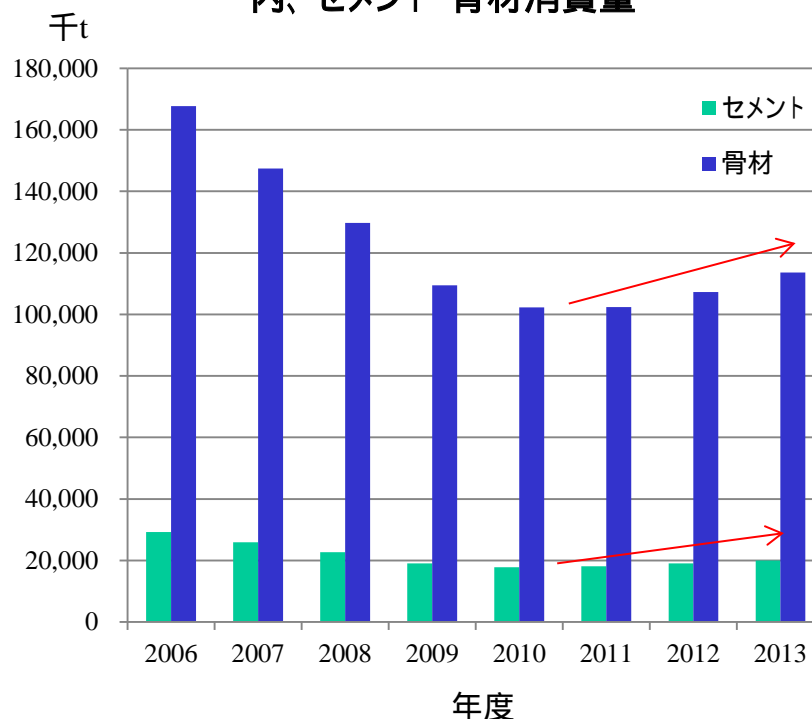
統計データ

経済産業省統計データより

生コンクリート出荷量



内、セメント・骨材消費量



コンクリート
骨材(砂や砂利)とセメント、水などを混ぜ結合させたもの
骨材には砕石、セメントには石灰石が含まれます

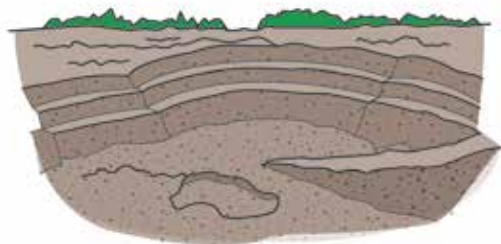
「コンクリート」の需要増により、セメント・骨材の消費量が上昇
→セメントに必要な石灰石、骨材となる砕石の採掘現場の稼働が上昇

キーワード 「コンクリート」・・・原料となる砕石・石灰石を採掘し砕く

砕石現場(露天掘り)

岩盤を発破して崩す

大きな岩石を割る



油圧クローラドリル:
岩盤発破に必要な火薬装填用の
穴を開けるロックドリル



油圧ブレーカ:
発破後の大きな岩石を小割する油圧
ショベルのアタッチメント製品

その後岩石はダンプトラックに積載され
次工程となる破砕プラントまで運ばれる

→ へ

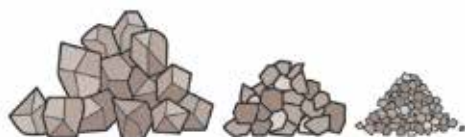


更新需要や部品需要を取り込む

キーワード 「コンクリート」・・・原料となる砕石・石灰石を採掘し砕く

砕石現場(プラント)

さらに岩石を細かく破碎する



岩石はプラント内で破碎機により破碎され
サイズごとに分けられていく



ダンプトラックで運ばれた岩石を破碎プラントに投入

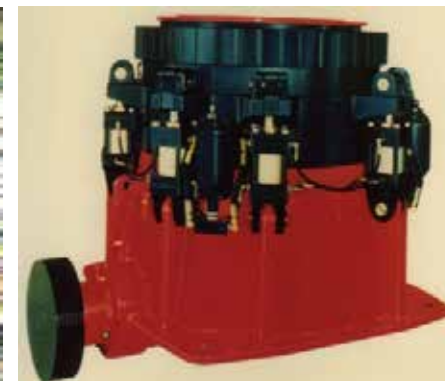
破碎機(1次):
岩石を小さく砕く



スクリーン:
岩石をふるい分けする



破碎機(2次):
さらに岩石を小さく砕く

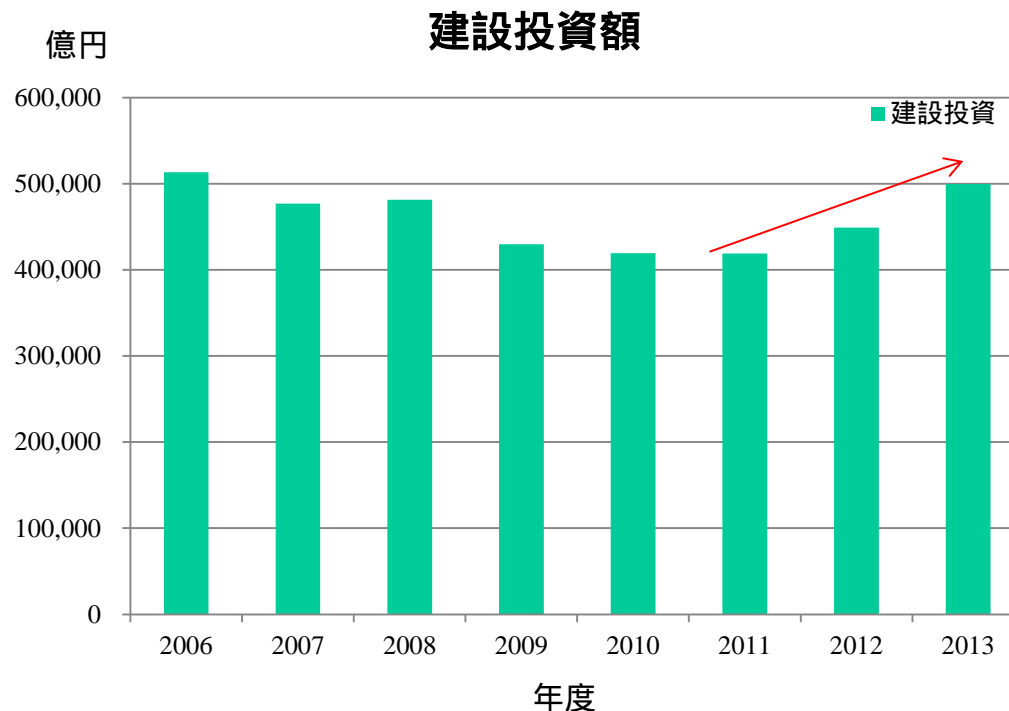


更新需要や部品需要を取り込む

キーワード 「土木・建設現場」・・・吊る・積む・運ぶ・解体する

統計データ

国土交通省統計データより

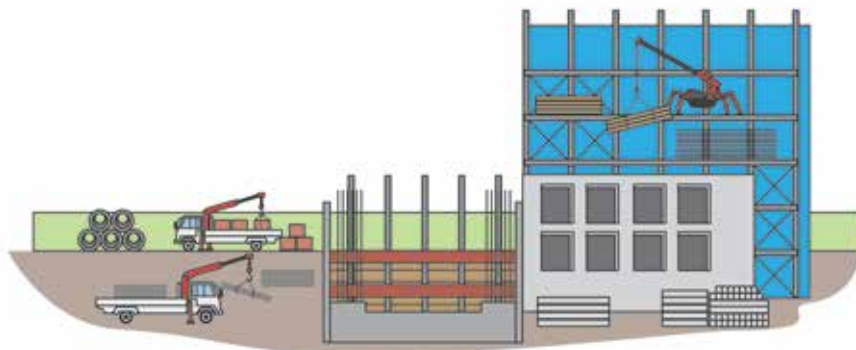


復興の本格化、整備新幹線やリニア中央新幹線の建設、東京オリンピック需要、国土強靱化計画等により「土木・建設現場」は今後も増える見込み

キーワード 「土木・建設現場」・・・吊る・積む・運ぶ・解体する

建設現場

< 運搬、基礎工事、外装・内装工事 >



< 解体工事 >



ユニッククレーン:
建築資材などの運搬と、積み降ろし作業が
一台できるトラック搭載型クレーン



ミニ・クローラクレーン:
トラックの入り込めない場所で作業可能な
自走式クレーン



油圧圧碎機:
コンクリートの解体に使用する油圧ショベル
のアタッチメント製品

「土木・建設現場」の増加→需要に対応した生産体制を整え販売していく

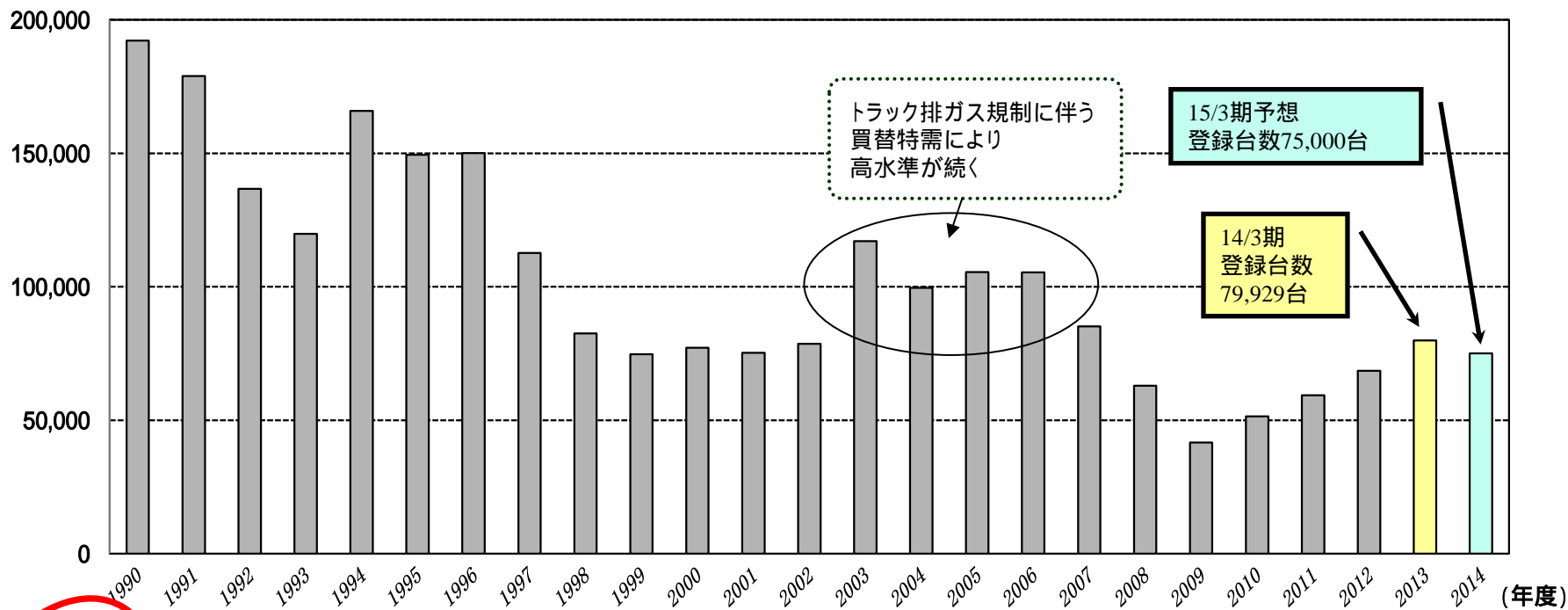
キーワード 「土木・建設現場」・・・吊る・積む・運ぶ・解体する

統計データ

(単位:台数)

普通トラック登録台数

当社調べ



建設投資に比例して普通トラック登録台数も増加、10年前特需の買換えも期待
→トラック搭載型クレーンであるユニッククレーンも好調を維持



ユニッククレーン

機械事業の海外展開・・・鉱山開発、インフラ整備向け

鉱山開発向け(ロックドリル)



石灰石鉱山(南アフリカ) / 油圧クローラドリル



坑内掘り / 鉱山用ドリルジャンボ



採掘現場 / 油圧ブレイカ

鉄鉱石鉱山(中国) / ダウンザホールドリル



石炭鉱山(モンゴル) / 油圧クローラドリル

引き続き、鉱山開発向けに拡販

機械事業の海外展開・・・鉱山開発、インフラ整備向け

インフラ整備向け(ロックドリル)



岩盤が硬い地域では油圧ショベルの
アタッチメント製品である
油圧ブレーカを使用して掘削

硬い岩盤を崩すため
ハイウェイやマンションの大規模な整地には
油圧クローラドリルが使用される

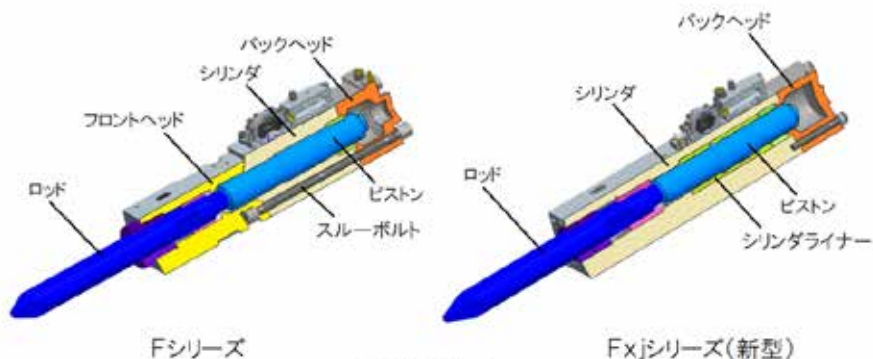
引き続き、ゼネコンをターゲットに拡販



機械事業の海外展開・・・鉱山開発、インフラ整備向け

新型油圧ブレーカ(ロックドリル)

新型油圧ブレーカ Fxjシリーズ



構造比較図

「一体型シリンダ」等の新機構を採用し、
打撃力・耐久性・操作性・メンテナンス性・
低騒音などの性能を高い次元で結実！

海外にも販売を開始する

機械事業の海外展開・・・鉱山開発、インフラ整備向け

土木・建設向け(ユニック)

ミニ・クローラクレーンの用途開拓による拡販



ロシアで稼働するユニック



折り畳んで作業現場に移動



屋内の狭いスペースで作業



インドネシアなどの油田でも



建設現場屋内でガラス外壁施工

ロシア、東南アジアなど新興国向けに
ユニッククレーンの営業強化



素材事業の重点施策

- ・鉱山投資による収益確保
- ・新製品・新素材の開発と事業化により収益力を強化

< 金属 >

鉱石の安定調達と権益確保のための鉱山投資を引き続き検討

< 電子材料 >

電子材料事業の柱の一つとしてコイル事業の拡大・強化

コアを自社生産できる技術を活かし、電子制御化が進む自動車部品向けに注力
(EX:充電器、電動パワステ、アイドリングストップ、エンジンユニット等向けのコイル)



EV・PHV充電器用リアクトル

シンチレータ結晶 (LuAG結晶・GAGG結晶) 及び
回折光学素子は事業会社へ移管し販売強化

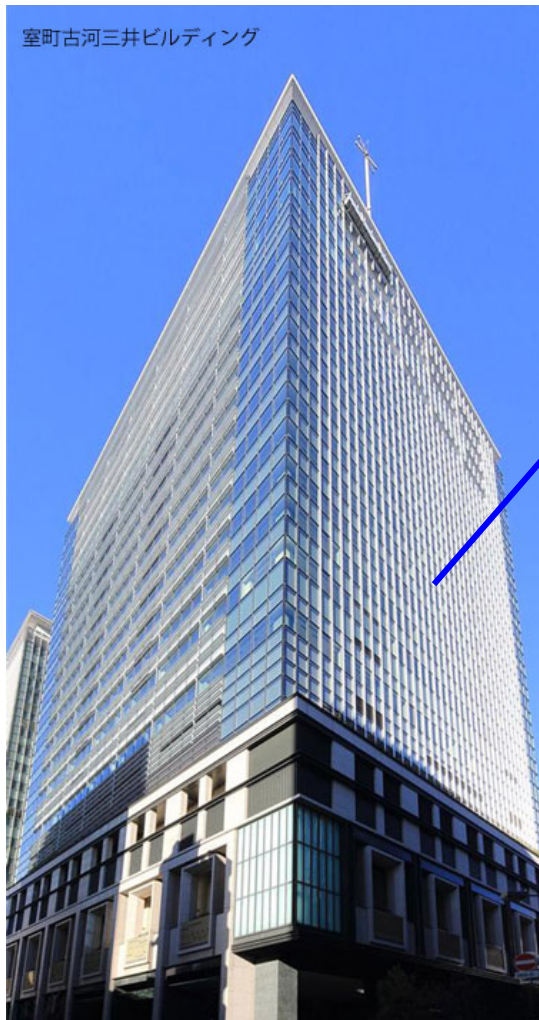
< 事業化案件 >

引き続き、窒化ガリウム (GaN) 基板、熱電変換材料等
開発を進め、事業化を推進



GAGG結晶

不動産事業 新ビル完成



日本橋室町東地区 新ビル完成

「室町古河三井ビルディング」

…2014年2月1日竣工

「COREDO室町2」

…2014年3月20日商業オープン

今後、不動産事業の収益に大きく貢献

「室町古河三井ビルディング」概要

| | |
|----------------|---|
| 所在地 | 東京都中央区日本橋室町二丁目3番 |
| 敷地面積 | 約3,723 m ² |
| 延床面積 | 約62,470 m ² |
| 主要用途 (賃貸面積) | (1)賃貸住宅(18~21階) 約4,700m ² (2)事務所(7~17階) 約19,600m ² (3)COREDO室町2(2~6階/シネコン含む) 約8,900m ² |
| 階数 | 地上22階、地下4階 |
| 高さ | 約116 m |
| 構造 | 鉄骨造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄筋コンクリート造 |
| 駐車台数 | 307台 |
| 統括設計者 | (株)日本設計 |
| デザイナー・アキテクト | (株)團紀彦建築設計事務所 |
| 施工 | 清水建設(株) |
| 共同事業者 | 古河機械金属(株)(持分比率48.49%)、 三井不動産(株)、(株)にんべん、日物(株)、細井化学工業(株) 他 |

ご清聴有難うございました

△ 古河機械金属株式会社

過去の部門別実績と業績予想

(売上高) (単位: 百万円)

| | 06年3月期 | 07年3月期 | 08年3月期 | 09年3月期 | 10年3月期 | 11年3月期 | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 15年3月期(予想) |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|
| 機械部門 | 70,329 | 67,795 | 75,841 | 62,639 | 44,313 | 47,025 | 53,198 | 56,852 | 71,111 | 70,600 |
| （産業機械） | (17,010) | (14,119) | (17,331) | (15,836) | (12,783) | (10,655) | (12,949) | (12,894) | (18,527) | (17,600) |
| （開発機械） | (32,778) | (33,046) | (37,497) | (29,427) | (20,386) | (23,880) | (24,143) | (23,305) | (26,842) | (26,700) |
| （ユニック） | (20,540) | (20,629) | (21,012) | (17,375) | (11,142) | (12,490) | (16,105) | (20,651) | (25,741) | (26,300) |
| 金属部門 | 52,661 | 84,753 | 97,519 | 68,786 | 71,132 | 79,979 | 68,114 | 77,944 | 78,684 | 77,900 |
| 電子部門 | 15,922 | 9,364 | 8,751 | 5,568 | 5,969 | 7,147 | 4,615 | 4,987 | 5,381 | 5,600 |
| 化成品部門 | 5,305 | 6,538 | 6,525 | 5,820 | 5,025 | 5,076 | 5,187 | 5,093 | 6,096 | 6,200 |
| 塗料部門(1) | | | | | 3,692 | 15,040 | 14,874 | 15,078 | | |
| 不動産部門 | 3,106 | 2,936 | 2,758 | 2,386 | 2,043 | 1,577 | 1,233 | 1,058 | 1,013 | 2,500 |
| 燃料部門(2) | 33,588 | 28,206 | 20,735 | 15,452 | 9,893 | 9,004 | 9,576 | 3,770 | | |
| その他 | 1,022 | 1,154 | 1,294 | 1,204 | 854 | 785 | 766 | 753 | 739 | 700 |
| 合計 | 181,937 | 200,749 | 213,426 | 161,857 | 142,925 | 165,638 | 157,566 | 165,539 | 163,026 | 163,500 |

(営業利益) (単位: 百万円)

| | 06年3月期 | 07年3月期 | 08年3月期 | 09年3月期 | 10年3月期 | 11年3月期 | 12年3月期 | 13年3月期 | 14年3月期 | 15年3月期(予想) |
|----------|---------|---------|---------|--------|----------|--------|--------|---------|---------|------------|
| 機械部門 | 4,243 | 5,901 | 6,837 | 1,733 | 3,022 | 566 | 1,970 | 2,923 | 5,333 | 5,600 |
| （産業機械） | (979) | (72) | (837) | (767) | (433) | (29) | (708) | (778) | (1,851) | (1,300) |
| （開発機械） | (2,579) | (3,120) | (3,702) | (255) | (2,584) | (350) | (333) | (67) | (341) | (1,200) |
| （ユニック） | (2,643) | (2,708) | (2,297) | (710) | (870) | (186) | (928) | (2,212) | (3,141) | (3,100) |
| 金属部門 | 5,779 | 8,837 | 6,206 | 23 | 3,224 | 1,494 | 308 | 282 | 1,503 | 1,500 |
| 電子部門 | 1,061 | 1,386 | 984 | 4 | 657 | 1,279 | 234 | 262 | 123 | 150 |
| 化成品部門 | 435 | 701 | 470 | 201 | 104 | 269 | 251 | 304 | 315 | 330 |
| 塗料部門(1) | | | | | 19 | 93 | 329 | 65 | | |
| 不動産部門 | 905 | 839 | 749 | 706 | 1,128 | 635 | 356 | 219 | 43 | 600 |
| 燃料部門(2) | 150 | 114 | 430 | 202 | 29 | 56 | 13 | 28 | | |
| その他 | 219 | 301 | 228 | 304 | 376 | 92 | 93 | 63 | 60 | 110 |
| 調整額 | 227 | 351 | 181 | 264 | 69 | 49 | 60 | 78 | 39 | 70 |
| 合計 | 12,129 | 16,898 | 14,407 | 2,303 | 1,597 | 2,821 | 2,154 | 3,363 | 6,886 | 8,000 |

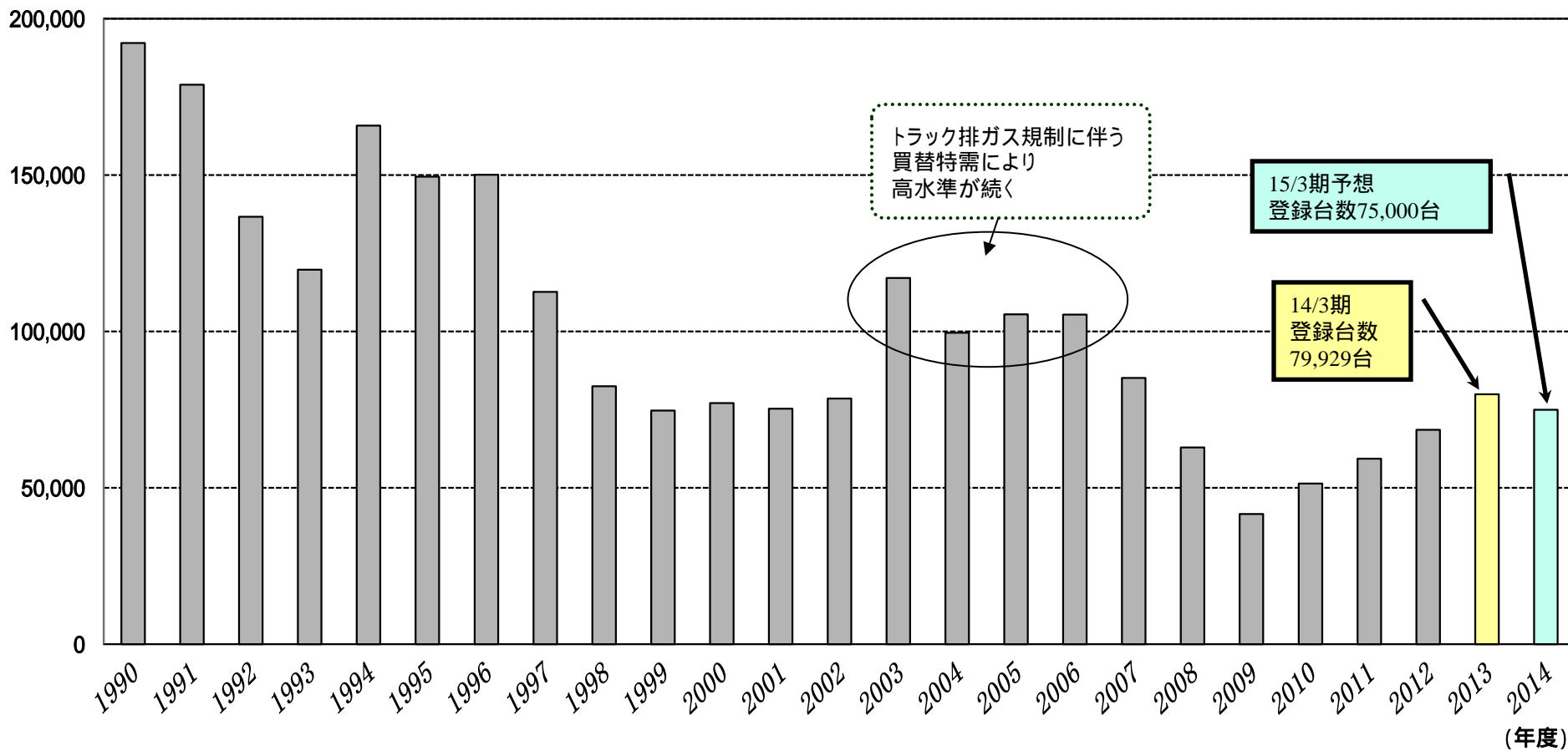
1: 09/12に㈱トウベを連結子会社化、13/03に㈱トウベの株式譲渡により塗料部門から撤退

2: 12/10に古河コマース㈱の株式譲渡により燃料部門から撤退

注: 「セグメント情報等の開示に関する会計基準」の適用(11年3月期)により10年3月期の数値を同基準に置き換えて表示しています

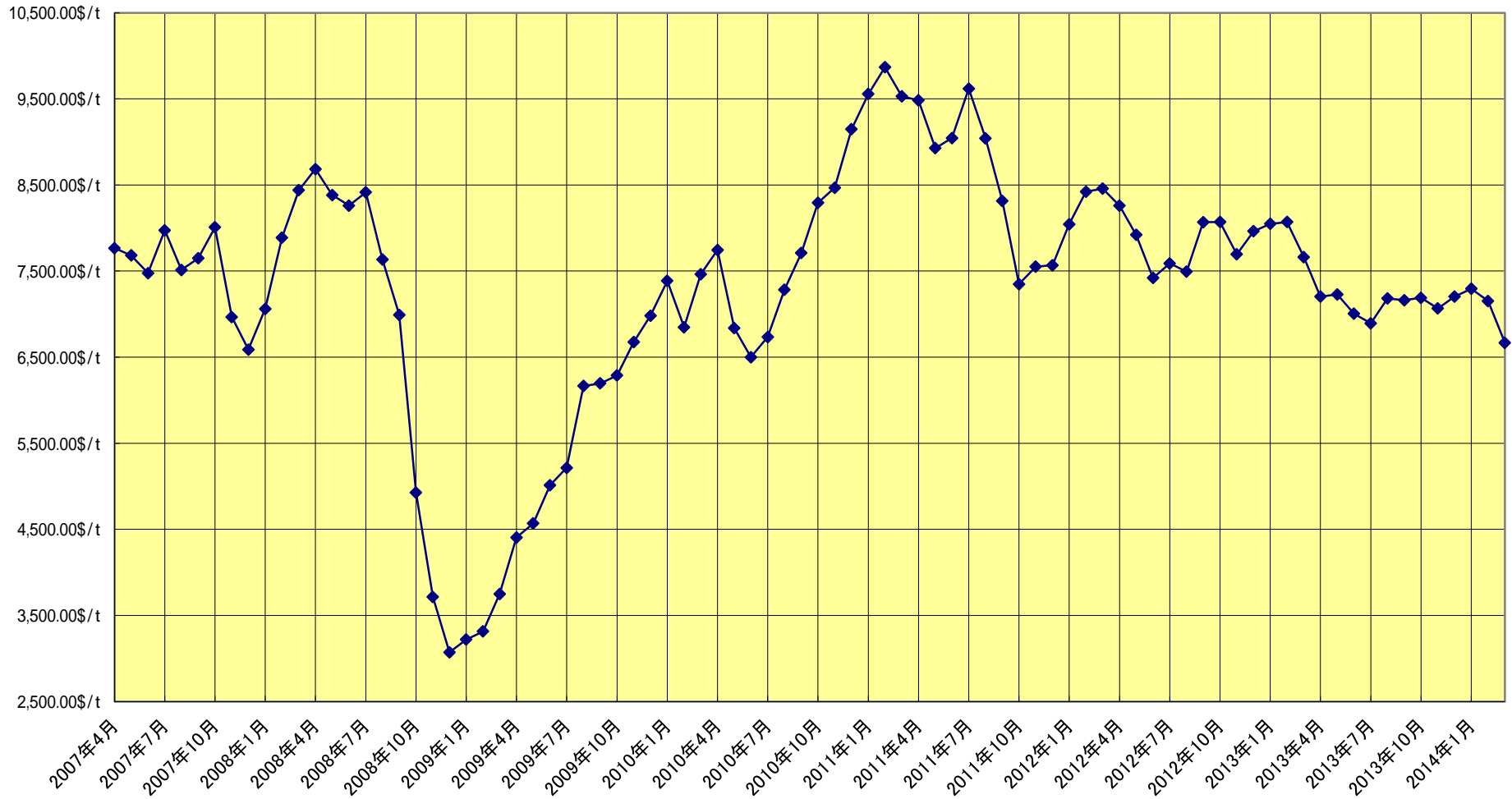
国内普通トラック登録台数推移

(単位:台数)



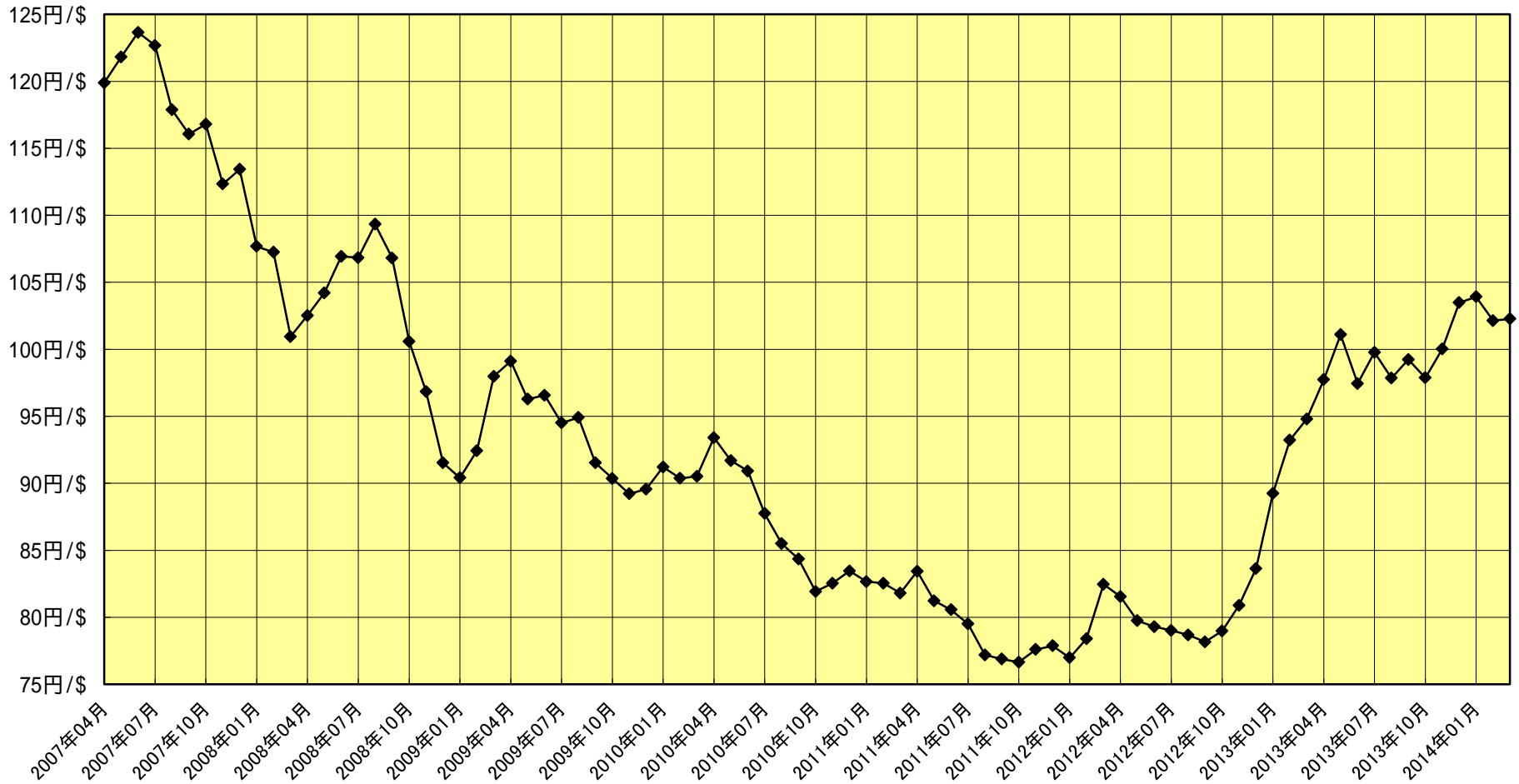
当社調べ

銅価格海外相場推移(月中平均)



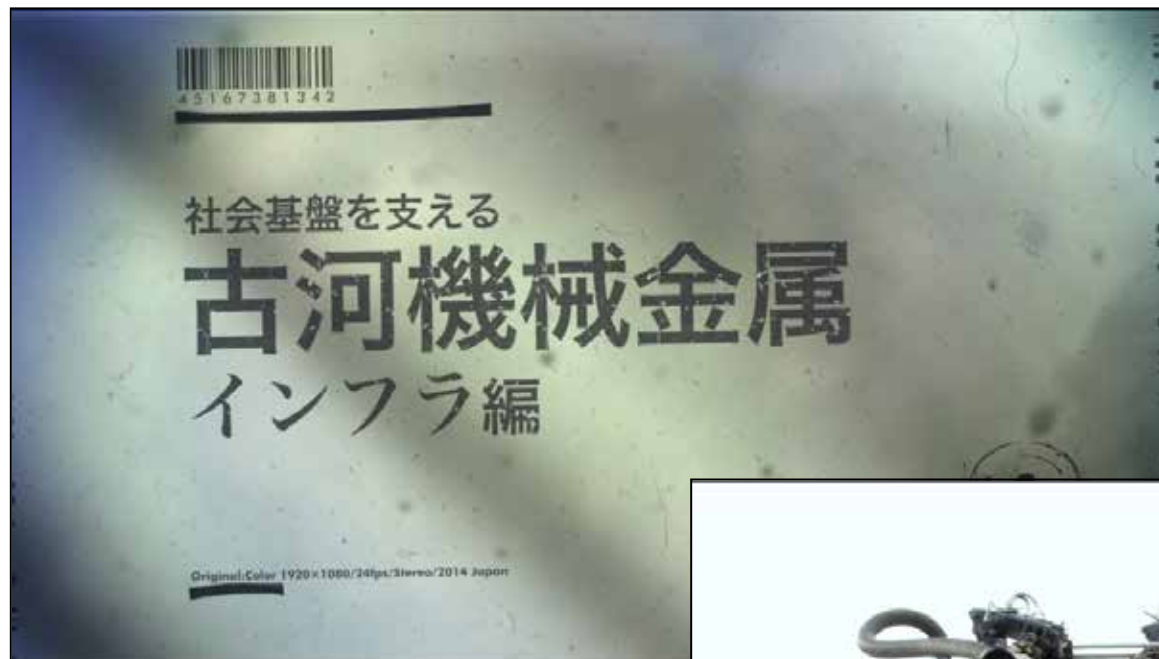
当社調べ

為替相場推移 (月中平均)



当社調べ

シネマPV「社会基盤を支える古河機械金属 インフラ編」



http://www.youtube.com/watch?v=gTszdxNNG_w

インフラ整備の川上から川下まで当社の製品がどのように関わっているかを紹介したイメージPVです。

採掘現場で活躍する「油圧クローラドリル」や「破碎機」、トンネル工事に不可欠な「トンネルドリルジャンボ」、建設現場でみる赤いクレーンの「ユニック」など、実際の現場で撮影しシネマ化しました。

当社機械事業の理解にお役立て下さい！！



理解促進コンテンツ「5分でわかる！古河機械金属」

FURUKAWA

5分でわかる！ 古河機械金属

これも古河!

製品編 ←

産業の基盤を支え、街のあちこちで人々の暮らしを見守っている古河機械金属の製品たち。その幅広い活躍を紹介します。

- ▶ 都市づくり、インフラ整備に 1
- ▶ 都市づくり、インフラ整備に 2
- ▶ 建設現場、荷役現場、物流に
- ▶ 産業に欠かせない金属、化成品提供
- ▶ IT・エレクトロニクス業界へ貢献
- ▶ 未来を拓く、研究開発

なるほど古河!

歴史編 ←

銅山経営に端を発し、わが国の産業発展に貢献してきた130年以上の歴史ある古河機械金属グループのルーツをたどります。

- ▶ 明治～大正 創業から鉱山経営拡大まで
- ▶ 大正～昭和 多角化の進展
- ▶ 平成～ 世界に羽ばたく古河機械金属グループ




当社の歴史と製品を短い時間でわかりやすく紹介したコンテンツです。

<http://www.furukawakk.co.jp/pdf/others/introduction.pdf>