

**2013年10月期
第2四半期決算ご報告**

巴工業株式会社

代表取締役社長 **塩野 昇**

2013年6月10日



**2013年10月期
第2四半期実績について**

2013年10月期第2四半期業績の概況（連結）

| 単位： 百万円、% | 12年2Q累計実績 | | 13年2Q累計（実績） | | | | 13年2Q累計（3/4公表値） | | |
|--------------|-----------|-------|-------------|-------|--------|---------|-----------------|-------|--------|
| | 金額 | 構成比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 3/4公表値比 | 金額 | 構成比 | 前年比 |
| 売上高 | 21,156 | 100.0 | 19,370 | 100.0 | ▲ 8.4 | ▲ 1.7 | 19,700 | 100.0 | ▲ 6.9 |
| 売上総利益 | 4,530 | 21.4 | 4,063 | 21.0 | ▲ 10.3 | 0.3 | 4,050 | 20.6 | ▲ 10.6 |
| 営業利益 | 1,420 | 6.7 | 998 | 5.2 | ▲ 29.7 | 16.0 | 860 | 4.4 | ▲ 39.4 |
| 経常利益 | 1,510 | 7.1 | 1,075 | 5.5 | ▲ 28.8 | 20.8 | 890 | 4.5 | ▲ 41.1 |
| 当期純利益 | 1,014 | 4.8 | 631 | 3.3 | ▲ 37.7 | 21.3 | 520 | 2.6 | ▲ 48.7 |

2013年10月期第2四半期業績の概況（連結）

（1）機械製造販売事業

| 単位： 百万円、% | 12年2Q | | | 13年2Q（実績） | | | | 13年2Q（3/4公表値） | |
|--------------|-------|-------|--------|-----------|-------|--------|---------|---------------|-------|
| | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 3/4公表値比 | 金額 | 構成比 |
| 売上高 | 6,337 | 100.0 | ▲ 11.0 | 5,486 | 100.0 | ▲ 13.4 | ▲ 6.2 | 5,850 | 100.0 |
| 売上総利益 | 2,034 | 32.1 | ▲ 11.6 | 1,928 | 35.1 | ▲ 5.2 | 3.1 | 1,870 | 32.0 |
| 営業利益 | 753 | 11.9 | ▲ 21.5 | 629 | 11.5 | ▲ 16.5 | 28.4 | 490 | 8.4 |

機械事業の品目・分野別売上高実績比較 (前期2Q対比)

(連結)

(単位：百万円)

| 分野区分 | | 品目区分 | 機 械 | 装置/工事 | 部品/修理 | 合計 |
|------|-------|------|---------|-------|-------|---------|
| | | | | | | |
| 官 需 | 13年2Q | | 292 | 597 | 2,254 | 3,144 |
| | 12年2Q | | 376 | 225 | 1,758 | 2,359 |
| | 差 異 | | ▲ 84 | 372 | 496 | 785 |
| 民 需 | 13年2Q | | 195 | 35 | 811 | 1,043 |
| | 12年2Q | | 193 | 132 | 833 | 1,158 |
| | 差 異 | | 2 | ▲ 97 | ▲ 22 | ▲ 115 |
| 海 外 | 13年2Q | | 655 | 0 | 590 | 1,247 |
| | 12年2Q | | 1,722 | 155 | 832 | 2,709 |
| | 差 異 | | ▲ 1,067 | ▲ 155 | ▲ 242 | ▲ 1,462 |
| 合 計 | 13年2Q | | 1,143 | 632 | 3,659 | 5,434 |
| | 12年2Q | | 2,291 | 512 | 3,423 | 6,226 |
| | 差 異 | | ▲ 1,148 | 120 | 236 | ▲ 792 |

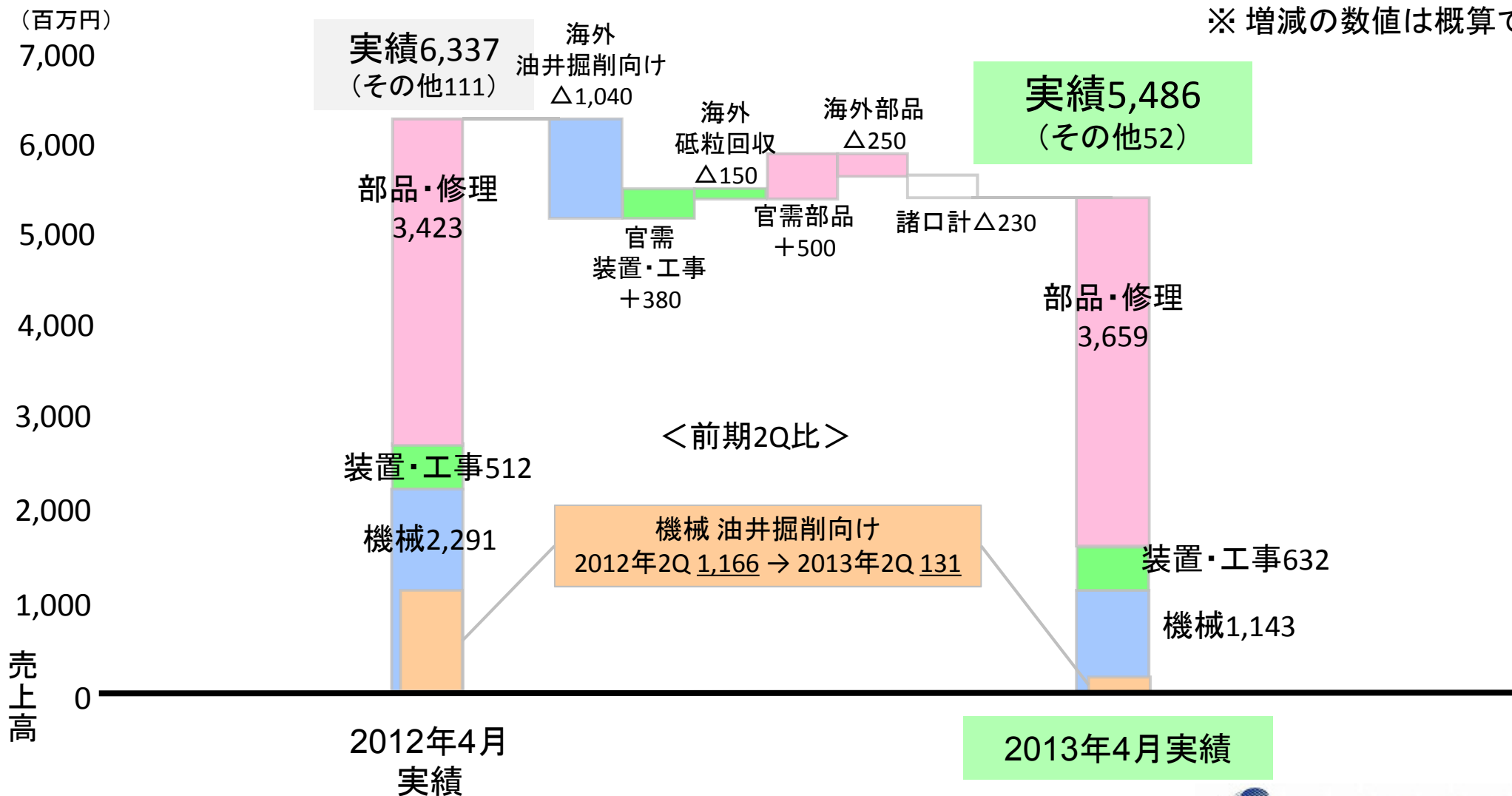
注：その他機械を除いた比較表であり、4頁の合計数値とは一致しません。

機械事業のセグメント別売上高 (対前期2Q比)

機械事業

■ 機械 ■ 装置・工事 ■ 部品

※ 増減の数値は概算です。



2013年10月期第2四半期業績の概況（連結）

（2）化学工業製品販売事業

| 単位： 百万円、% | 12年2Q | | | 13年2Q（実績） | | | | 13年2Q（3/4公表値） | |
|--------------|--------|-------|-------|-----------|-------|--------|---------|---------------|-------|
| | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 3/4公表値比 | 金額 | 構成比 |
| 売上高 | 14,819 | 100.0 | ▲ 1.0 | 13,883 | 100.0 | ▲ 6.3 | 0.2 | 13,850 | 100.0 |
| 売上総利益 | 2,495 | 16.8 | 0.0 | 2,134 | 15.4 | ▲ 14.5 | ▲ 2.1 | 2,180 | 15.7 |
| 営業利益 | 666 | 4.5 | ▲ 8.3 | 368 | 2.7 | ▲ 44.7 | ▲ 0.5 | 370 | 2.7 |

化学品事業の品目別売上高実績比較 (前期2Q対比)

(連結)

(単位：百万円)

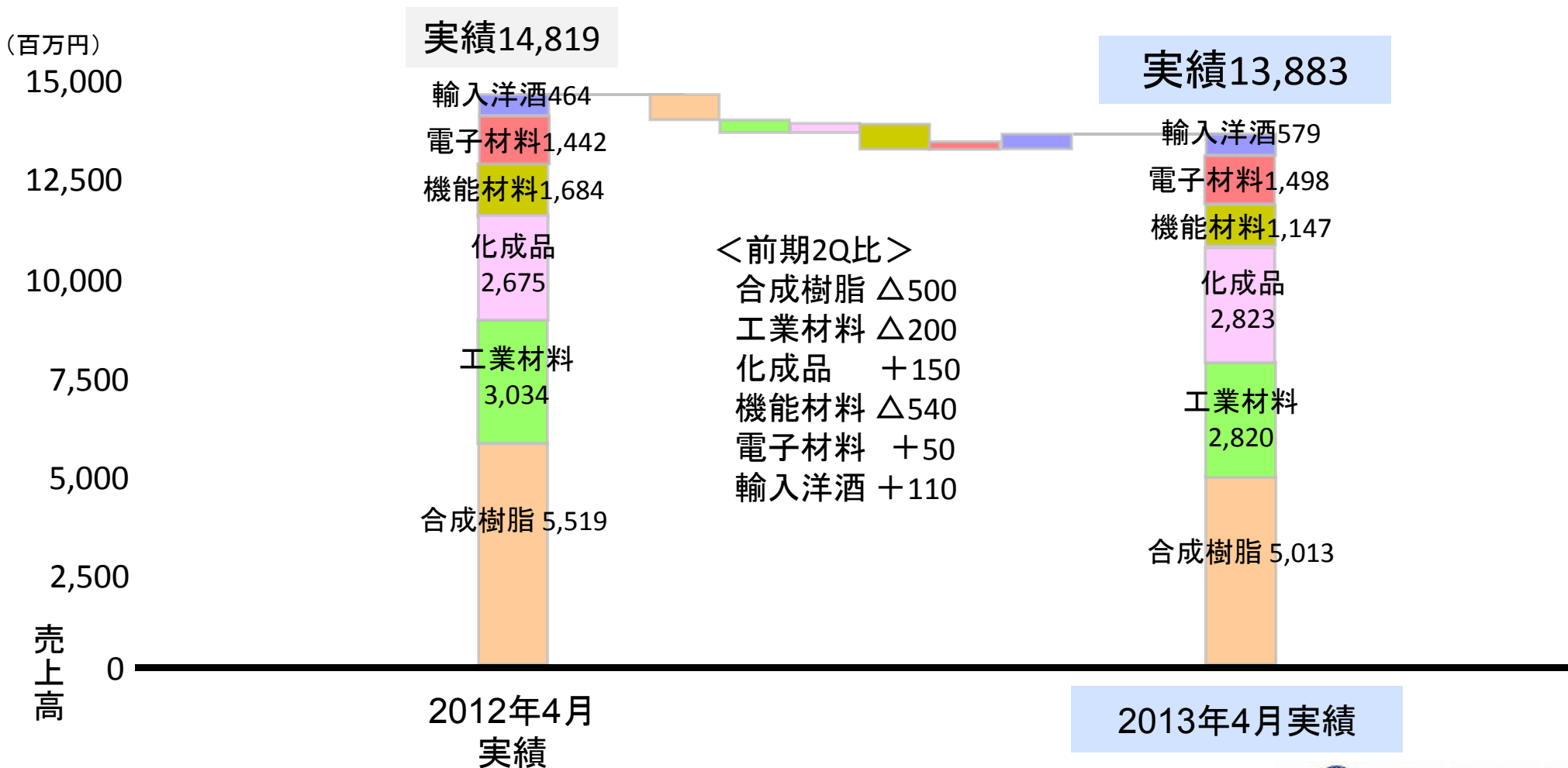
| | 2012年2Q | 2013年2Q | 差異 |
|---------------|---------|---------|-------|
| 化学工業製品販売事業 | 14,819 | 13,883 | ▲ 936 |
| 合成樹脂関連 | 5,519 | 5,013 | ▲ 506 |
| 合成樹脂原料 | 4,112 | 4,028 | ▲ 84 |
| 合成樹脂製品 | 1,407 | 985 | ▲ 422 |
| 工業材料関連 (鉱物類) | 3,034 | 2,820 | ▲ 214 |
| 化成品関連 (有機原材料) | 2,675 | 2,823 | 148 |
| 機能材料関連 | 1,684 | 1,147 | ▲ 537 |
| セラミックス | 1,063 | 862 | ▲ 201 |
| 黒鉛及び金属類 | 621 | 285 | ▲ 336 |
| 電子材料関連 | 1,442 | 1,498 | 56 |
| 輸入洋酒 | 464 | 579 | 115 |

化学品事業のセグメント別売上高 (対前期2Q比)

化学品事業

※ 増減の数値は概算です。

合成樹脂 工業材料 化成品 機能材料 電子材料 輸入洋酒



連結貸借対照表の増減要因（資産の部）

(連結)

(単位：百万円)

| | 12年10月 | 13年4月 | 差異 | % | 12年4月 | 差異 | % |
|-------------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 流動資産 | 26,769 | 25,475 | ▲ 1,294 | ▲ 4.8 | 26,557 | ▲ 1,082 | ▲ 4.1 |
| 現金及び預金 | 7,463 | 7,889 | 426 | 5.7 | 7,561 | 328 | 4.3 |
| 受手・売掛 | 13,303 | 12,039 | ▲ 1,264 | ▲ 9.5 | 13,526 | ▲ 1,487 | ▲ 11.0 |
| たな卸資産 | 5,203 | 4,993 | ▲ 210 | ▲ 4.0 | 4,870 | 123 | 2.5 |
| 繰延税金資産 | 567 | 385 | ▲ 182 | ▲ 32.1 | 445 | ▲ 60 | ▲ 13.5 |
| その他 | 243 | 172 | ▲ 71 | ▲ 29.2 | 163 | 9 | 5.5 |
| 貸倒引当金 | ▲ 11 | ▲ 5 | 6 | ▲ 54.5 | ▲ 11 | 6 | ▲ 54.5 |
| 固定資産 | 7,052 | 7,317 | 265 | 3.8 | 6,955 | 362 | 5.2 |
| 有形固定資産 | 5,331 | 5,328 | ▲ 3 | ▲ 0.1 | 5,287 | 41 | 0.8 |
| 無形固定資産 | 225 | 233 | 8 | 3.6 | 108 | 125 | 115.7 |
| 投資その他 | 1,495 | 1,755 | 260 | 17.4 | 1,560 | 195 | 12.5 |
| 資産合計 | 33,822 | 32,792 | ▲ 1,029 | ▲ 3.0 | 33,513 | ▲ 721 | ▲ 2.2 |

連結貸借対照表の増減要因（負債・純資産の部）

(連結)

(単位：百万円)

| | 12年10月 | 13年4月 | 差異 | % | 12年4月 | 差異 | % |
|-----------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|
| 流動負債 | 10,360 | 8,506 | ▲ 1,854 | ▲ 17.9 | 10,490 | ▲ 1,984 | ▲ 18.9 |
| 支手・買掛金 | 6,956 | 5,742 | ▲ 1,214 | ▲ 17.5 | 6,772 | ▲ 1,030 | ▲ 15.2 |
| 短期借入金 | 630 | 821 | 191 | 30.3 | 656 | 165 | 25.2 |
| 未払金 | 527 | 427 | ▲ 100 | ▲ 19.0 | 549 | ▲ 122 | ▲ 22.2 |
| 未払法人税等 | 590 | 262 | ▲ 328 | ▲ 55.6 | 474 | ▲ 212 | ▲ 44.7 |
| その他 | 1,655 | 1,252 | ▲ 403 | ▲ 24.4 | 2,038 | ▲ 786 | ▲ 38.6 |
| 固定負債 | 927 | 1,042 | 115 | 12.4 | 916 | 126 | 13.8 |
| 負債合計 | 11,287 | 9,549 | ▲ 1,737 | ▲ 15.4 | 11,406 | ▲ 1,857 | ▲ 16.3 |
| 純資産合計 | 22,534 | 23,242 | 707 | 3.1 | 22,106 | 1,136 | 5.1 |
| 負債・純資産合計 | 33,822 | 32,792 | ▲ 1,029 | ▲ 3.0 | 33,513 | ▲ 721 | ▲ 2.2 |

連結キャッシュ・フローの状況（13年4月）

(連結)

(単位：百万円)

| | 2013/04 | 主な増減要因 |
|----------------------|---------|--|
| 営業活動による キャッシュ・フロー | 552 | 税金等調整前四半期純利益 : 1,072 売上債権の減少額 : 1,717 仕入債務の減少額 : Δ1,749 法人税等支払額 : Δ 581 |
| 投資活動による キャッシュ・フロー | Δ 3,163 | 定期預金への純預入 : Δ3,100 |
| 財務活動による キャッシュ・フロー | Δ 353 | 配当金の支払額 : Δ 399 |
| 現金及び 現金同等物の減少額 | Δ 2,673 | 現金及び現金同等物の期首残高 : 7,463 現金及び現金同等物の四半期末残高 : 4,789 |

見通し

2013年10月期 業績見通しについて

2013年10月期業績見通し（連結）

（連結）

（単位：百万円）

| | 12年10月期 | | | 13年10月期（予想） | | | |
|-------|---------|-------|-------|-------------|-------|--------|---------|
| | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 3/4公表値比 |
| 売上高 | 41,575 | 100.0 | 9.2 | 38,800 | 100.0 | ▲ 6.7 | ▲ 7.0 |
| 売上総利益 | 8,720 | 21.0 | 5.3 | 7,900 | 20.4 | ▲ 9.4 | ▲ 7.7 |
| 営業利益 | 2,447 | 5.9 | 11.4 | 1,650 | 4.3 | ▲ 32.6 | ▲ 23.3 |
| 経常利益 | 2,605 | 6.3 | 19.1 | 1,700 | 4.4 | ▲ 34.8 | ▲ 20.9 |
| 当期純利益 | 1,616 | 3.9 | 115.2 | 1,010 | 2.6 | ▲ 37.5 | ▲ 21.1 |

| 13年10月期（3/4公表値） | | |
|-----------------|-------|--------|
| 金額 | 構成比 | 前年比 |
| 41,700 | 100.0 | 0.3 |
| 8,560 | 20.5 | ▲ 1.8 |
| 2,150 | 5.2 | ▲ 12.1 |
| 2,150 | 5.2 | ▲ 17.5 |
| 1,280 | 3.1 | ▲ 20.8 |

2013年10月期業績の概況（連結）

（1）機械製造販売事業

| 単位： 百万円、% | 12年10月期 | | | 13年10月期（予想） | | | 13年10月期（3/4公表値） | | |
|--------------|---------|-------|-------|-------------|-------|--------|-----------------|-------|-------|
| | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 |
| 売上高 | 12,330 | 100.0 | ▲ 1.2 | 10,250 | 100.0 | ▲ 16.9 | 12,350 | 100.0 | 0.2 |
| 売上総利益 | 3,919 | 31.8 | ▲ 0.1 | 3,410 | 33.3 | ▲ 13.0 | 4,070 | 33.0 | 3.9 |
| 営業利益 | 1,289 | 10.5 | 15.7 | 690 | 6.7 | ▲ 46.5 | 1,225 | 9.9 | ▲ 5.0 |

機械事業の品目・分野別売上高 実/計比較

見通し

(連結)

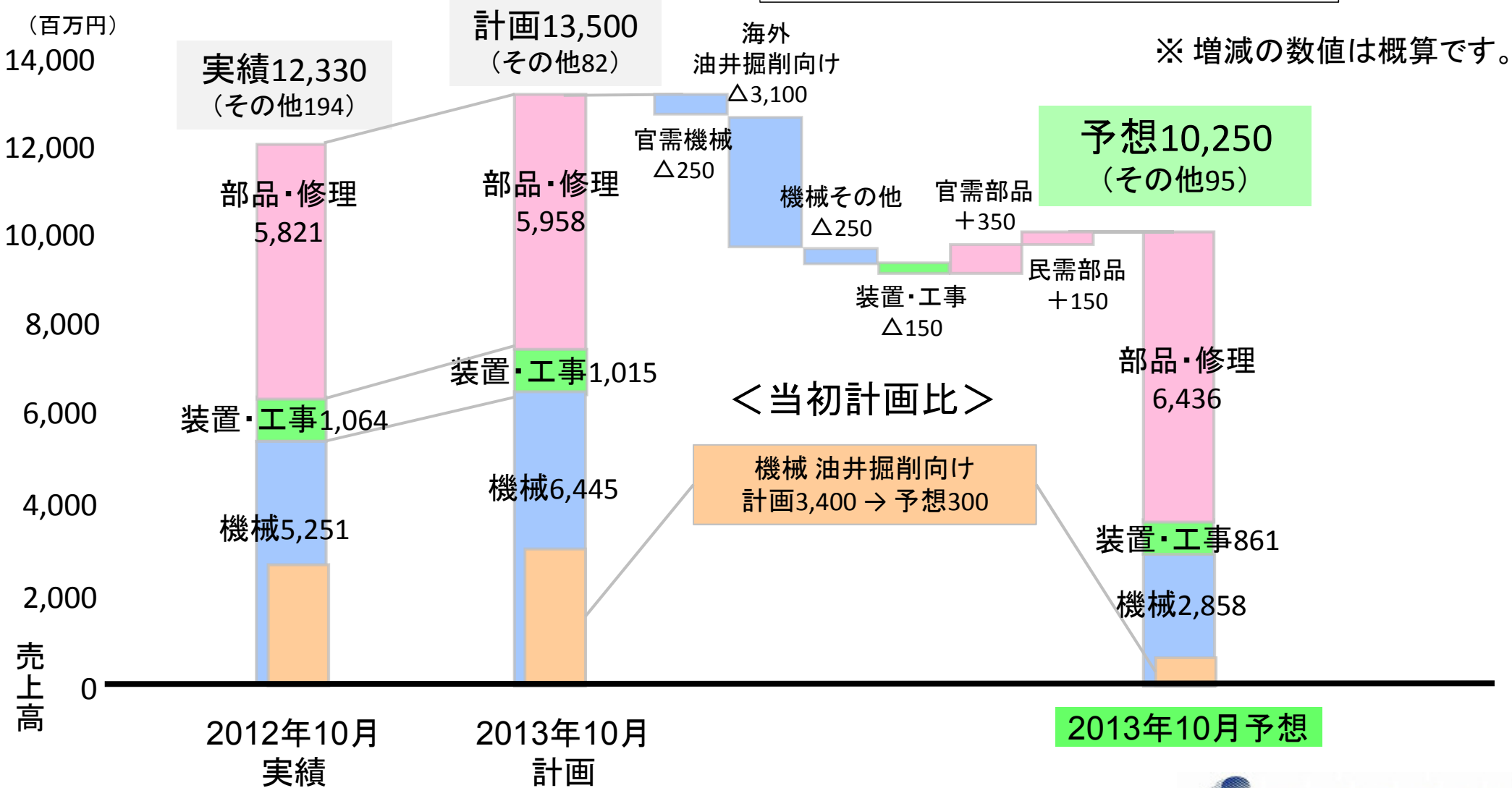
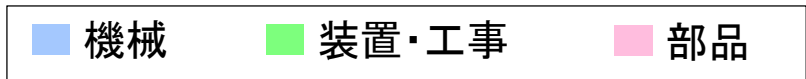
(単位：百万円)

| 分野区分 | | 品目区分 | | | |
|------|--------|---------|-------|-------|---------|
| | | 機 械 | 装置/工事 | 部品/修理 | 合計 |
| 官 需 | 13年10月 | 522 | 692 | 2,652 | 3,866 |
| | 12年10月 | 1,072 | 637 | 2,376 | 4,085 |
| | 差 異 | ▲ 550 | 55 | 276 | ▲ 219 |
| 民 需 | 13年10月 | 561 | 48 | 1,877 | 2,486 |
| | 12年10月 | 473 | 187 | 1,718 | 2,378 |
| | 差 異 | 88 | ▲ 139 | 159 | 108 |
| 海 外 | 13年10月 | 1,775 | 121 | 1,907 | 3,803 |
| | 12年10月 | 3,706 | 240 | 1,727 | 5,673 |
| | 差 異 | ▲ 1,931 | ▲ 119 | 180 | ▲ 1,870 |
| 合 計 | 13年10月 | 2,858 | 861 | 6,436 | 10,155 |
| | 12年10月 | 5,251 | 1,064 | 5,821 | 12,136 |
| | 差 異 | ▲ 2,393 | ▲ 203 | 615 | ▲ 1,981 |

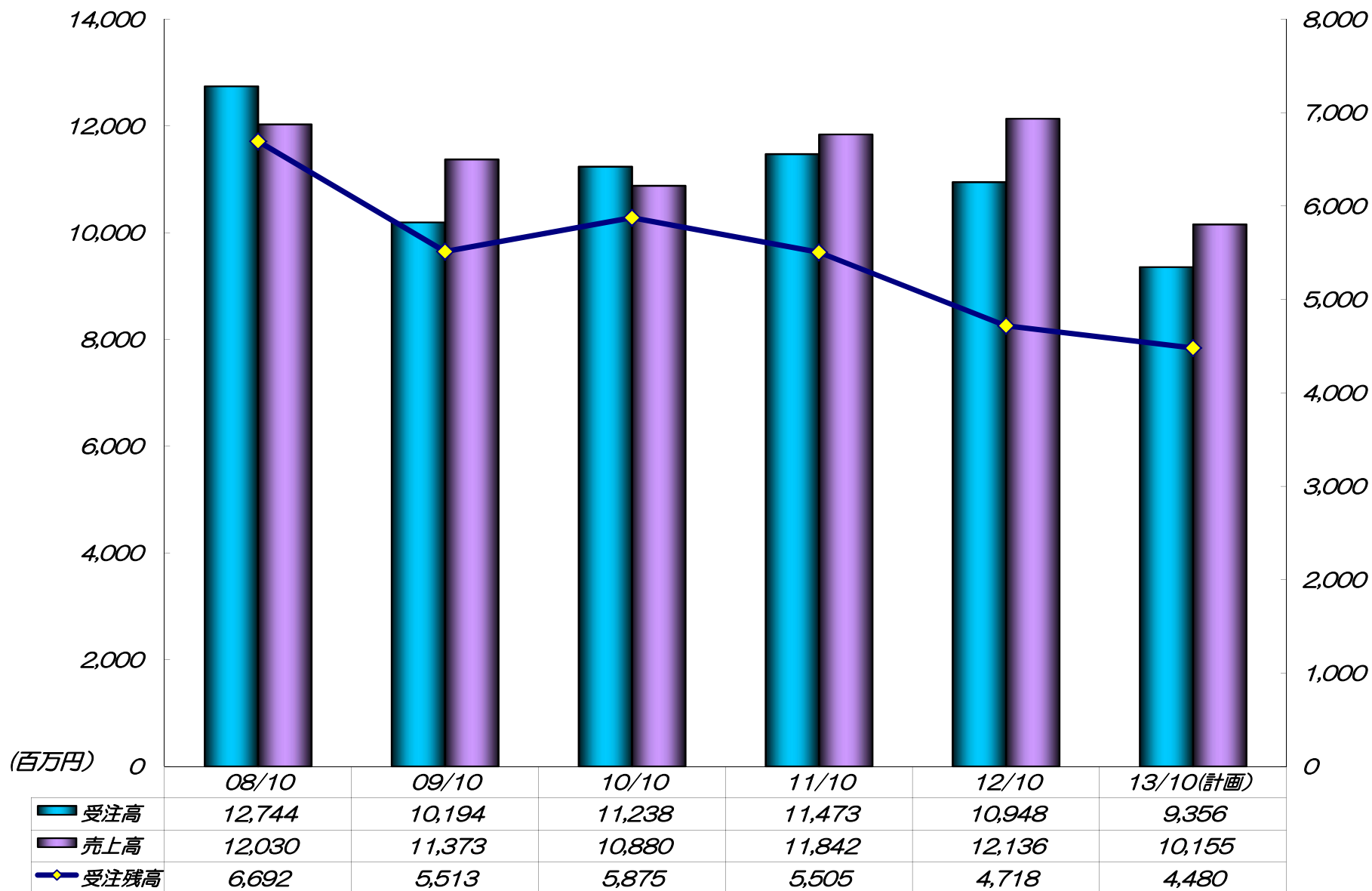
注：その他機械を除いた比較表であり、15頁の合計数値とは一致しません。

機械事業のセグメント別売上高 (対前期比)

機械事業



機械事業の受注・売上・受注残実績・計画



注:その他機械及び連結先数値を除いています。

2013年10月期業績の概況（連結）

（2）化学工業製品販売事業

| 単位： 百万円、% | 12年10月期 | | | 13年10月期（予想） | | | 13年10月期（3/4公表値） | | |
|--------------|---------|-------|--------|-------------|-------|--------|-----------------|-------|--------|
| | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 | 金額 | 構成比 | 前年比 |
| 売上高 | 29,244 | 100.0 | ▲ 2.2 | 28,550 | 100.0 | ▲ 2.4 | 29,350 | 100.0 | 0.4 |
| 売上総利益 | 4,801 | 16.4 | ▲ 1.1 | 4,490 | 15.7 | ▲ 6.5 | 4,490 | 15.3 | ▲ 6.5 |
| 営業利益 | 1,158 | 4.0 | ▲ 11.3 | 960 | 3.4 | ▲ 17.1 | 925 | 3.2 | ▲ 20.1 |

化学品事業の品目別売上高実績・計画比較

見通し

(連結)

(単位：百万円)

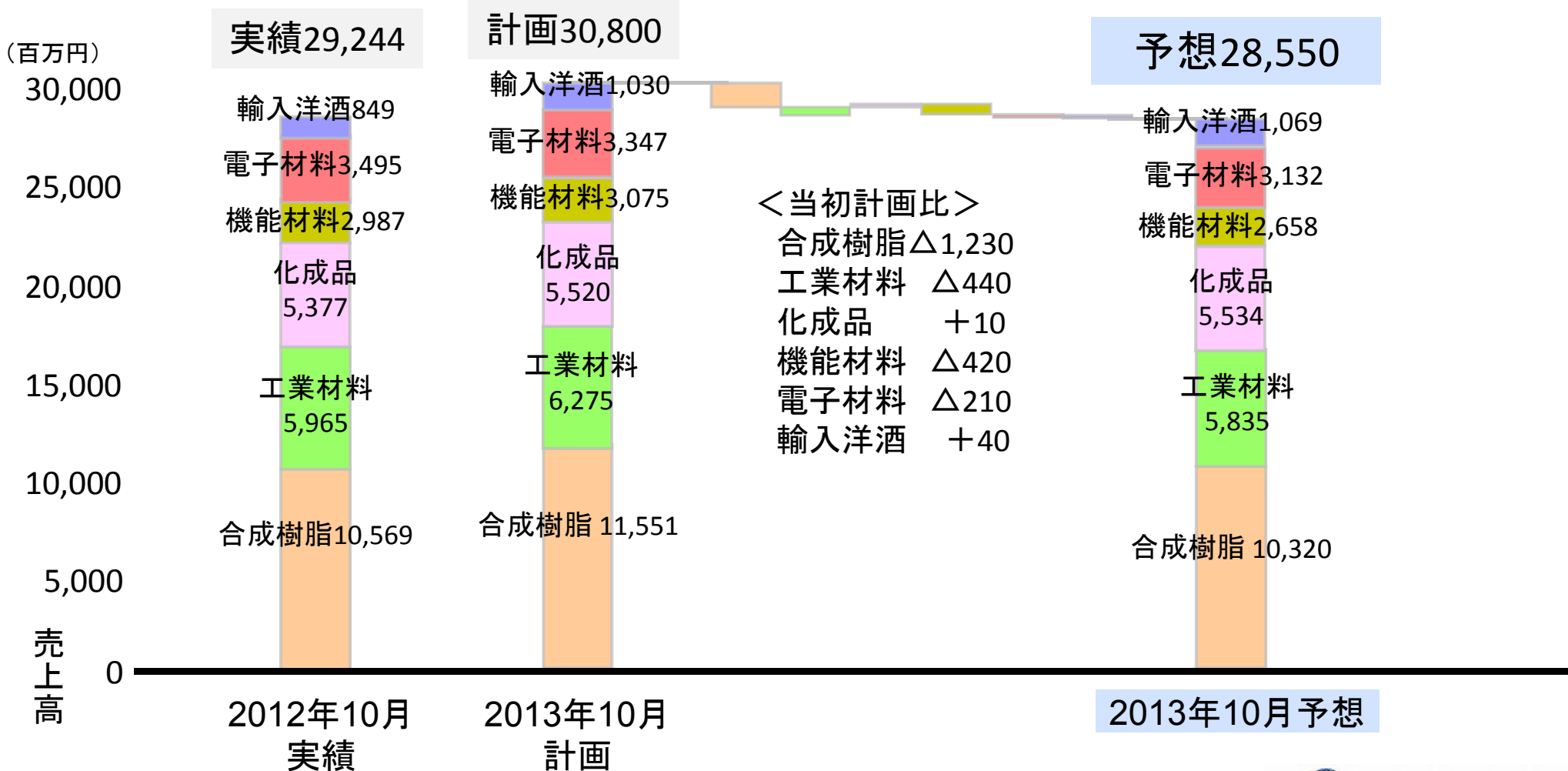
| | 2012年10月 | 2013年10月 | 差異 |
|---------------|----------|----------|-------|
| 化学工業製品販売事業 | 29,244 | 28,550 | ▲ 694 |
| 合成樹脂関連 | 10,569 | 10,320 | ▲ 249 |
| 合成樹脂原料 | 8,208 | 8,217 | 9 |
| 合成樹脂製品 | 2,361 | 2,103 | ▲ 258 |
| 工業材料関連 (鉱物類) | 5,965 | 5,835 | ▲ 130 |
| 化成品関連 (有機原材料) | 5,377 | 5,534 | 157 |
| 機能材料関連 | 2,986 | 2,658 | ▲ 328 |
| セラミックス | 1,983 | 1,926 | ▲ 57 |
| 黒鉛及び金属類 | 1,002 | 732 | ▲ 270 |
| 電子材料関連 | 3,495 | 3,132 | ▲ 363 |
| 輸入洋酒 | 849 | 1,069 | 220 |

化学品事業のセグメント別売上高 (対前期比)

化学品事業

※ 増減の数値は概算です。

■ 合成樹脂
 ■ 工業材料
 ■ 化成品
 ■ 機能材料
 ■ 電子材料
 ■ 輸入洋酒





2013年度の取組みについて

2013年度の取り組み

(1) 機械製造販売事業

《海外展開》 遠心分離機

・米国、中南米市場

オイルフィールド

ショールーム

米国現地法人 (Tomoe Engineering USA Inc.-テキサス州ヒューストン) 設立

- 1) オイルフィールド向け遠心分離機の直販とメンテナンス体制構築
(ショールームの活用 ⇒ 短納期での納入が可能に!)
- 2) 販売会社(代理店)を横展開で開拓、中南米への販売
- 3) 化学工業分野、食品分野、下水道分野への販売拡販

2013年度の取り組み

(1) 機械製造販売事業

《海外展開》 遠心分離機、炭化装置、砥粒回収装置

・中国市場

1. 化学工業、エネルギー関連

化学工業：PVC、POM

エネルギー関連：炭化装置、砥粒回収装置

その他：食品（エキス）

・その他アジア地域（韓国、インドネシア、タイ、ベトナム、インド）

1. 化学工業

化学工業：PTA、PVB、CPVC、タール

食品関係：植物油

2. エネルギー関連

低質炭の改質



低質炭の改質

2013年度の取り組み

(1) 機械製造販売事業

《海外展開》 遠心分離機

| 地区 | 国名 | 展開 | 成果およびターゲット |
|------------|---------|--------------------------------------|---|
| 東アジア | 中国、韓国 | 上海事務所、ソウル支店 巴栄工業機械(上海)有限公司 | 中・韓国内の機械販売、 修理・部品案件の取り込み、 北米油井掘削向け 一部生産 |
| 東南アジア | インドネシア | ジャカルタ事務所 | インドネシア国内の機械販売、 修理・部品案件の取り込み |
| | タイ | 代理店契約2社 | タイ国内の機械販売、 修理・部品案件の取り込み |
| 南北 アメリカ | アメリカ | 代理店契約4社 | 油井掘削向け機械、 下水処理施設向け機械の販売・ メンテナンス |
| | | Tomoe Engineering USA (本社：ヒューストン) | 2013年4月に販売子会社設立 メンテナンスも受注開始 |
| | メキシコ | 代理店契約4社 | 石油化学・食品向け機械の 販売、メンテナンス |
| | ブラジル・チリ | 代理店契約1社 | 石油化学・食品向け機械の 販売、メンテナンス |

2013年度の取り組み

(1) 機械製造販売事業

《国内展開》 遠心分離機、回転加圧脱水機

・官公需市場

HED型低動力遠心脱水機

ロータリスネイル

1. HED型低動力遠心脱水機

- 1) 大都市汚泥処理プラントの長寿命化対策
- 2) 大中都市消化汚泥処理向け

2. 省動力機種種の拡販（回転加圧脱水機）

中小規模処理場の更新需要の開拓

・民間市場

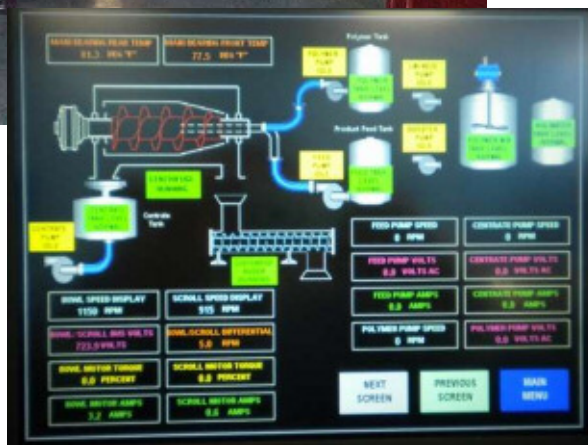
1. 新用途開発分野

廃プラスチック分野、土壤汚染処理分野
食品分野

機械製造販売事業

オイルフィールド(油井)向け 遠心分離機

ヒューストンショールーム開設



機械製造販売事業



HED型遠心脱水機
(省エネルギー・高効率型)



ロータリスネイル
(省エネルギー中・小型脱水機)

2013年度の取り組み

(2) 化学工業製品販売事業 《商材ラインアップの拡充》

・化成品部門

1. エポキシ樹脂：ハンツマン社製品
エポキシ床塗料、電子材料の封止材用途
2. UV硬化性樹脂：サートマー製品
UVインク、UV硬化性プラスチック用途
3. ウレタン関連：オキシド社製品
住宅用発泡ウレタンフォームのポリオール材料
難燃特性を持った断熱材
4. 原料樹脂：ワッカーケミカル社製品
塩酢ビ樹脂、VAEパウダー/エマルジョン 塗料、インキ
接着剤等

2013年度の取り組み

(2) 化学工業製品販売事業 《商材ラインアップの拡充》

・工業材料部門

1. ウォラストナイト：

車載用PPの補強用フィラー用途。その他建材。

2. 珪藻土：

濾過助剤やフィラー建材用途、車載バッテリーセパレータ
自動車用摩擦材に配合されるなど多用途で使用される。

3. シリカフューム：

コンクリートの強化材。土木・建築向け。

4. メチルセルロース：

自動車排ガス用セラミックス成形用、接着剤、結合材等

2013年度の取り組み

(2) 化学工業製品販売事業

《商材ラインアップの拡充》

・機能材料部門

1. モレキュラシーブ：吸着剤（脱水、乾燥）

リチウムイオン電池電解液の脱水等脱水乾燥用途

2. 炭素、黒鉛製品：グラフテック社製品他

高い熱伝導性から電子部品放熱用、電解用電極

3. セラミックス原料：モルガン社製品他

半導体プロセスヒータ、化合物半導体用ルツボ

2013年度の取り組み

(2) 化学工業製品販売事業

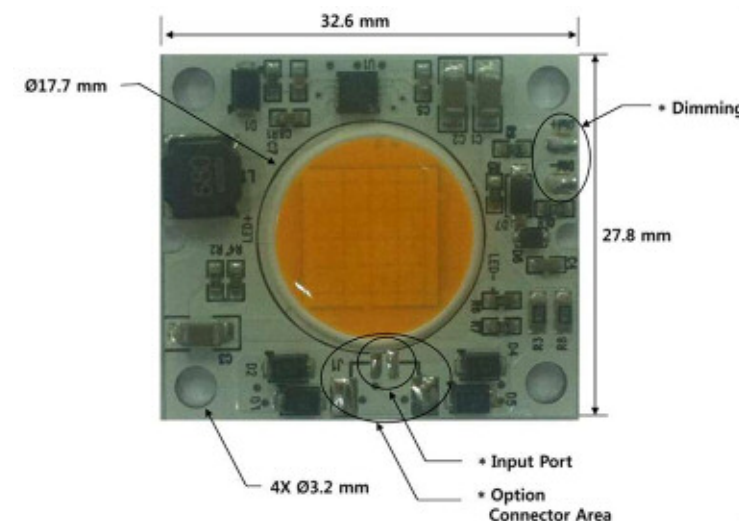
《商材ラインアップの拡充》

• 電子材料部門

1. ICトレイ：半導体搬送部材
パッケージ基盤向けの搬送用途
2. ボンディングツール：半導体製造
キャピラリー、ボンディングワイヤ
3. 新商材の開発、海外展開：
LEDモジュール、海外での販売拡大

• 合成樹脂部門

1. 国内合成樹脂、輸入商材の拡販：
中低密度ポリエチレン、ガードロン他
2. 表面処理機、ナイロンナット：



2013年度の取り組み

(2) 化学工業製品販売事業

《中国ビジネス》

・中国展開拠点

2012年7月：事務所開設

江蘇省昆山市

昆山事務所を開設

⇒ 情報収集を強化

2012年11月：販社設立

深圳市

巴惠貿易（深圳）有限公司を設立

⇒ 人民元取引に対応

その他の中国子会社：

再構築、早期の黒字化を目指す





**2013年10月期
第2四半期決算説明会
おわり**

ご出席ありがとうございました