

**2015年10月期**

**決算ご報告**

**巴工業株式会社**

代表取締役社長 **山本 仁**

2015年12月16日



# 2015年10月期 実績について

# 2015年10月期業績の概況（連結）



（単位：百万円、円）	14/10	15/10	増減	前年比
売上高	40,714	39,354	▲ 1,361	▲ 3.3%
売上総利益	7,638	7,813	176	2.3%
営業利益	1,273	1,387	114	8.9%
経常利益	1,629	1,703	74	4.5%
当期純利益	1,103	1,028	▲ 76	▲ 6.7%
一株当り当期純利益（円）	110.54	103.08	▲ 7.46	▲ 6.7%
設備投資額	631	438	▲ 192	▲ 30.6%
減価償却費	425	444	18	4.5%

# 2015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、%)	14/10期			15/10期（実績）		
	金額	構成比	前年比	金額	構成比	前年比
売上高	10,204	100.0	9.5	9,428	100.0	▲ 7.6
売上総利益	2,919	28.6	▲ 7.6	3,127	33.2	7.1
営業利益	157	1.5	▲ 70.1	277	2.9	75.6

# 機械事業の品目・分野別売上高実績比較 (前期対比)



(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	15年10月	701	738	2,724	4,164
	14年10月	841	986	2,610	4,439
	差 異	▲ 140	▲ 249	114	▲ 275
民 需	15年10月	408	42	1,888	2,339
	14年10月	684	8	1,877	2,570
	差 異	▲ 276	34	10	▲ 231
海 外	15年10月	1,277	31	1,616	2,925
	14年10月	1,366	268	1,559	3,195
	差 異	▲ 89	▲ 237	57	▲ 270
合 計	15年10月	2,387	812	6,229	9,428
	14年10月	2,893	1,263	6,047	10,204
	差 異	▲ 506	▲ 451	182	▲ 777

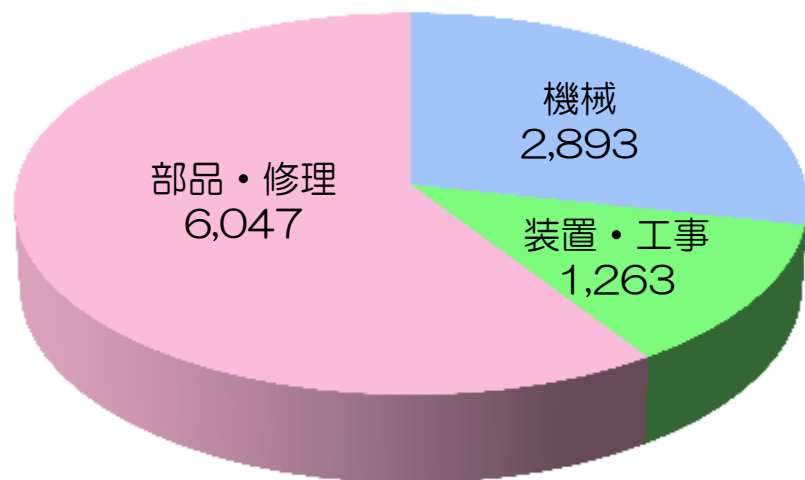
# 機械事業のセグメント別売上高（前期比）



## 機械事業

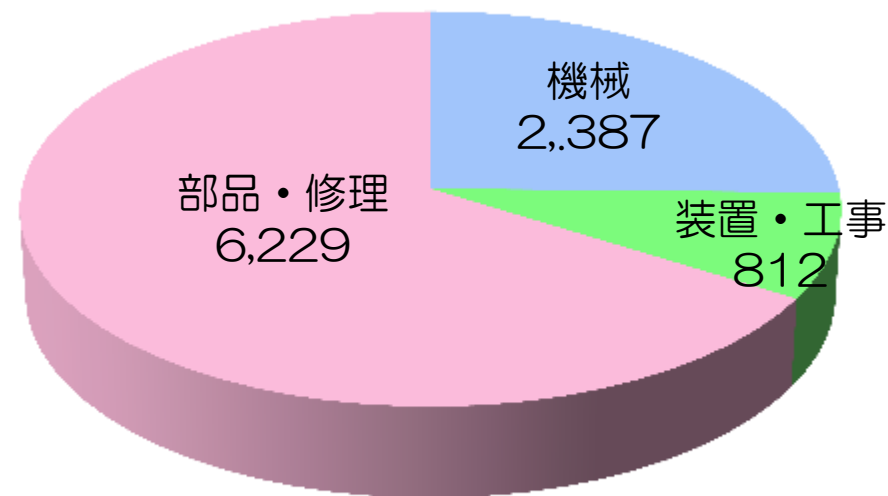
■ 機械 ■ 装置・工事 ■ 部品・修理

2014年 実績



実績10,204

2015年 実績



実績9,428

# 2015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、%	14/10期			15/10期（実績）		
	金額	構成比	前年比	金額	構成比	前年比
売上高	30,510	100.0	5.7	29,925	100.0	▲ 1.9
売上総利益	4,719	15.5	4.5	4,685	15.7	▲ 0.7
営業利益	1,115	3.7	12.8	1,110	3.7	▲ 0.5

# 化学品事業の品目別売上高実績比較（前期比）



（連結）

（単位：百万円）

	2014年10月	2015年10月	差異
化学工業製品販売事業	30,510	29,925	▲ 585
合成樹脂関連	9,088	8,451	▲ 637
合成樹脂原料	7,145	6,637	▲ 508
合成樹脂製品	1,942	1,813	▲ 129
工業材料関連（鉱物類）	6,667	7,064	397
化成品関連（有機原材料）	6,750	6,692	▲ 58
機能材料関連	3,183	3,206	23
セラミックス	2,548	2,655	107
黒鉛及び金属類	634	551	▲ 83
電子材料関連	3,826	3,925	99
輸入洋酒	994	584	▲ 410



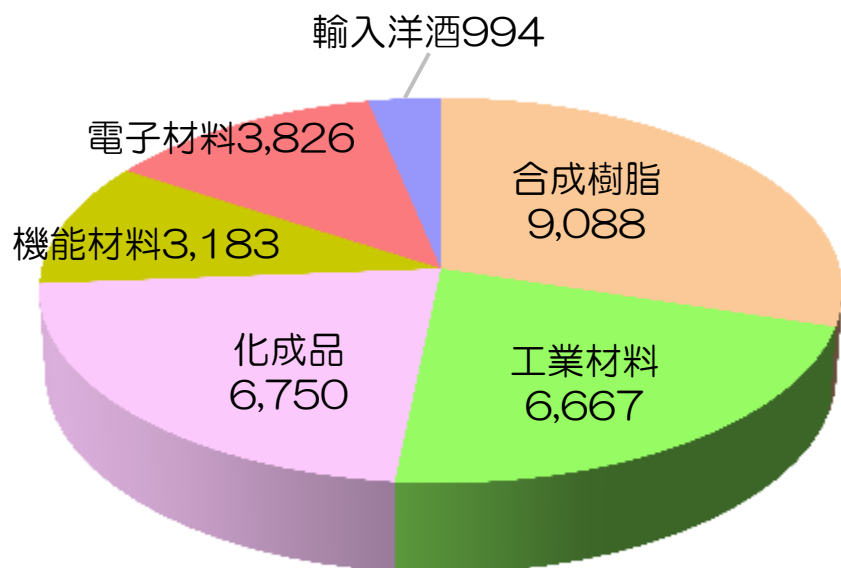
# 化学品事業のセグメント別売上高（前期比）



## 化学品事業

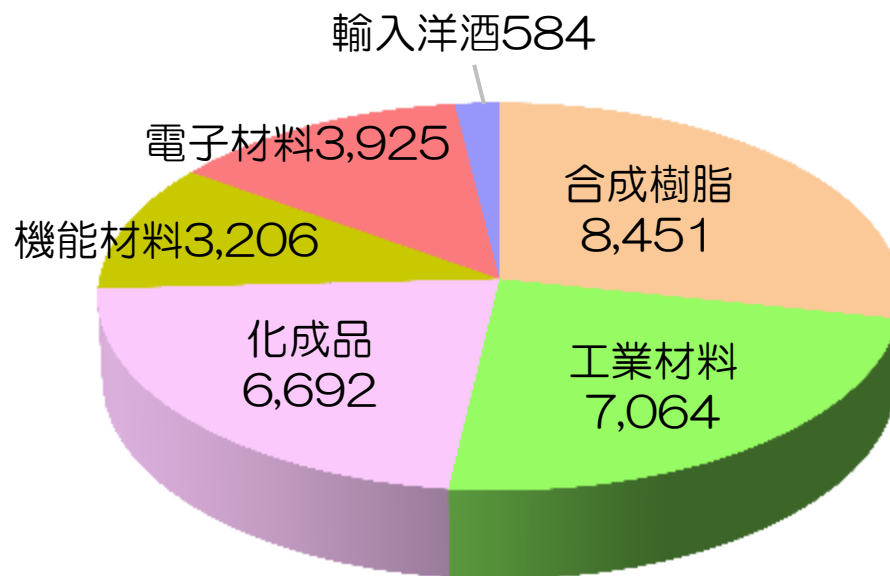
- 合成樹脂
- 工業材料
- 化成品
- 機能材料
- 電子材料
- 輸入洋酒

2014年 実績



実績30,510

2015年 実績



実績29,925

# 連結貸借対照表の増減要因（資産の部）



(連結)

(単位：百万円)

	14年10月	15年10月	差異	%
流動資産	25,583	25,577	▲ 7	▲ 0.0
現金及び預金	5,661	5,295	▲ 366	▲ 6.5
受手・売掛	14,321	14,575	253	1.8
たな卸資産	4,800	5,126	326	6.8
繰延税金資産	579	415	▲ 164	▲ 28.3
その他	225	170	▲ 55	▲ 24.4
貸倒引当金	▲ 5	▲ 5	▲ 1	20.0
固定資産	8,234	8,763	529	6.4
有形固定資産	5,544	5,521	▲ 23	▲ 0.4
無形固定資産	451	362	▲ 88	▲ 19.5
投資その他	2,237	2,879	642	28.7
資産合計	33,817	34,341	524	1.5

# 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）

	14年10月	15年10月	差異	%
流動負債	8,778	7,818	▲ 960	▲ 10.9
支手・買掛金	5,970	5,836	▲ 134	▲ 2.2
短期借入金	-	-	-	-
未払金	535	557	22	4.1
未払法人税等	543	182	▲ 361	▲ 66.5
その他	1,728	1,241	▲ 487	▲ 28.2
固定負債	1,096	1,322	226	▲ 0.6
負債合計	9,874	9,140	▲ 734	▲ 7.4
純資産合計	23,943	25,200	1,257	5.2
負債・純資産合計	33,817	34,341	524	1.5

# 連結キャッシュ・フローの状況



(連結)

(単位：百万円)

	2015/10	主な増減要因
営業活動による キャッシュ・フロー	△ 73	税金等調整前当期純利益 : 1,685 法人税等の支払額 (△は支払) : △ 872
投資活動による キャッシュ・フロー	△ 51	投資有価証券の売却による収入 : 156 差入保証金の減少額 : 215
財務活動による キャッシュ・フロー	△ 449	配当金の支払額 : △ 449
現金及び 現金同等物の減少額	△ 366	現金及び現金同等物の期首残高 : 5,661 現金及び現金同等物の期末残高 : 5,295

# 2016年10月期 業績計画について



# 2016年10月期業績計画

計画

(連結)

	15/10	16/10 計画	増減	前年比
売上高	39,354	41,800	2,446	6.2%
売上総利益	7,813	8,310	497	6.4%
営業利益	1,387	1,320	▲ 67	▲ 4.9%
経常利益	1,703	1,330	▲ 373	▲ 21.9%
当期純利益	1,028	660	▲ 368	▲ 35.8%
一株当り 当期純利益	103.08	66.14	▲ 36.94	▲ 35.8%

# 2016年10月期業績計画

## (1) 機械製造販売事業

(単位： 百万円、%)	15/10期			16/10期(計画)		
	金額	構成比	前年比	金額	構成比	前年比
売上高	9,428	100.0	▲ 7.6	10,970	100.0	16.3
売上総利益	3,127	33.2	7.1	3,420	31.2	9.4
営業利益	277	2.9	75.6	310	2.8	11.9

# 機械事業の品目・分野別売上高 実/計比較



(連結)

分野区分		品目区分			合計
		機 械	装置/工事	部品/修理	
官 需	16年10月	1,121	951	2,731	4,804
	15年10月	701	738	2,724	4,164
	差 異	420	212	7	640
民 需	16年10月	691	15	1,754	2,461
	15年10月	408	42	1,888	2,339
	差異	283	▲ 27	▲ 135	122
海 外	16年10月	1,680	100	1,923	3,704
	15年10月	1,277	31	1,616	2,925
	差 異	403	69	307	779
合 計	16年10月	3,492	1,066	6,410	10,970
	15年10月	2,387	812	6,229	9,428
	差 異	1,105	254	181	1,541



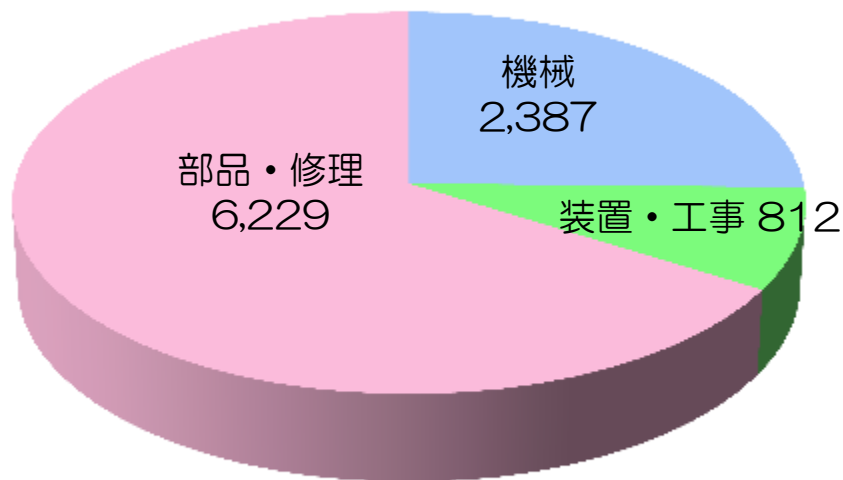
# 機械事業のセグメント別売上高（対前期比）



## 機械事業

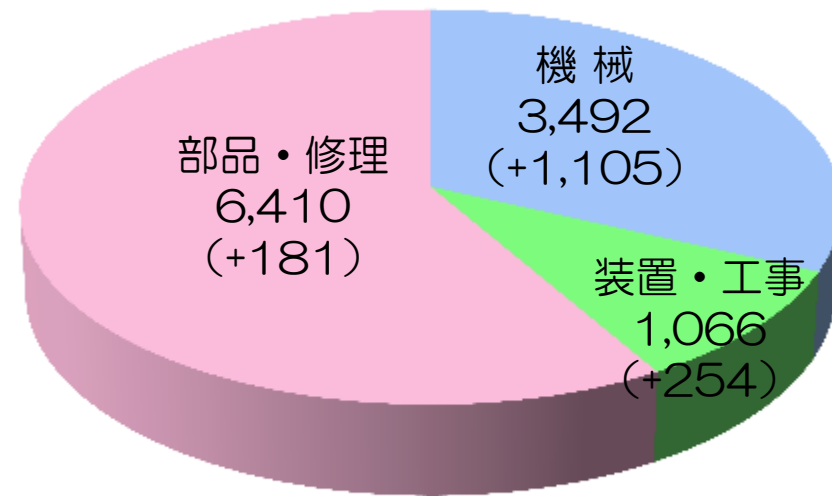
- 機械
- 装置・工事
- 部品・修理

2015年 実績



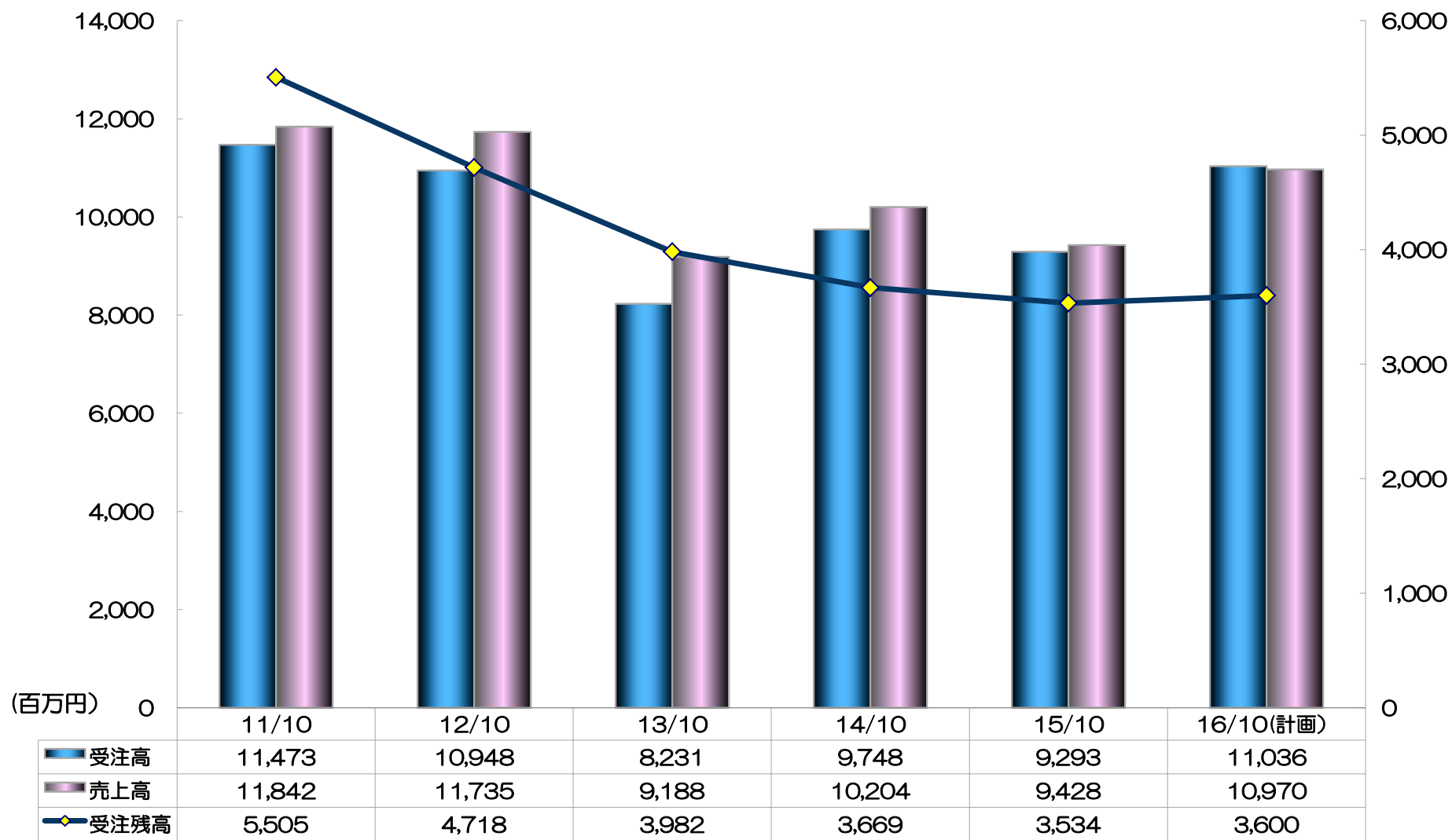
実績 9,428

2016年 計画



機械事業 合計  
10,970 (+1,541)

# 機械事業の受注・売上・受注残実績・計画



注：2012年までは、その他機械及び連結先数値を除いています。

# 2016年10月期業績計画

## (2) 化学工業製品販売事業

(単位： 百万円、%)	15/10期			16/10期(計画)		
	金額	構成比	前年比	金額	構成比	前年比
売 上 高	29,925	100.0	▲ 1.9	30,830	100.0	3.0
売上総利益	4,685	15.7	▲ 0.7	4,890	15.9	4.4
営業利益	1,110	3.7	▲ 0.5	1,010	3.3	▲ 9.0

# 化学品事業の品目別売上高 実績・計画比較



(連結)

(単位：百万円)

	2015年10月	2016年10月	差異
化学工業製品販売事業	29,925	30,830	905
合成樹脂関連	8,451	9,257	806
合成樹脂原料	6,637	7,279	642
合成樹脂製品	1,813	1,978	165
工業材料関連（鉱物類）	7,064	7,166	102
化成品関連（有機原材料）	6,692	6,700	8
機能材料関連	3,206	3,400	194
セラミックス	2,655	2,703	48
黒鉛及び金属類	551	697	146
電子材料関連	3,925	3,603	▲ 322
輸入洋酒	584	700	116

# 化学品事業のセグメント別売上高（対前期比）

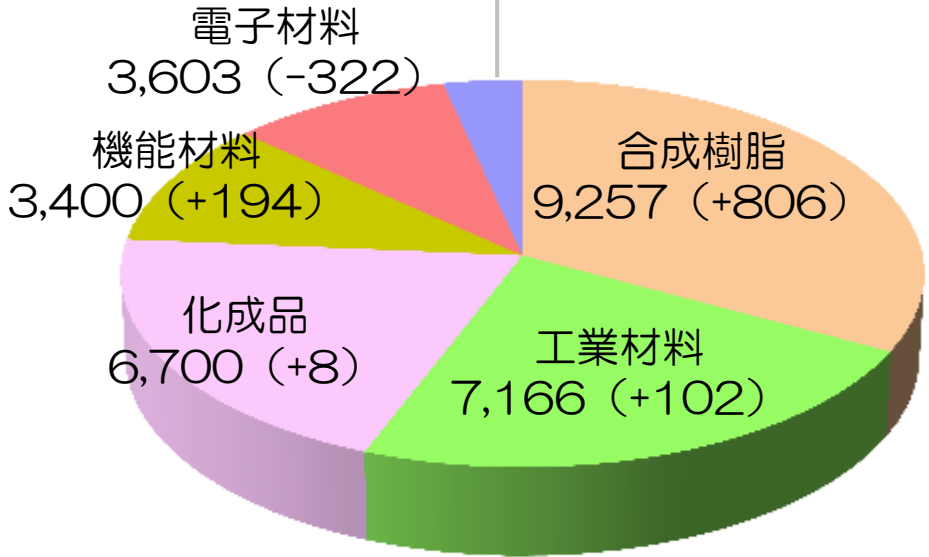


## 化学品事業

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

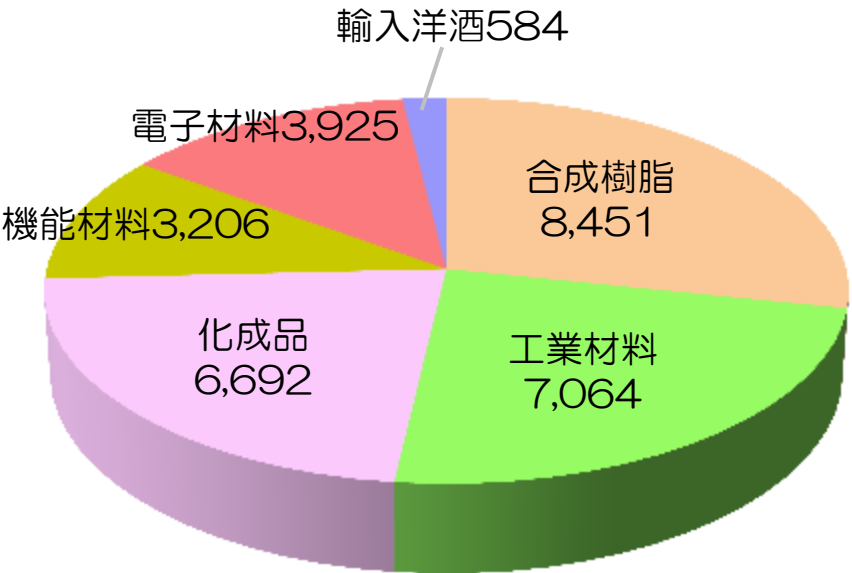
### 2016年計画

輸入洋酒700 (+116)



**化学品事業 合計**  
30,830 (+905)

### 2015年実績



実績29,925

# 2016年度の取組について



# 2016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

### 北南米市場

Tomoe Engineering USA, Inc.



Tomoe Engineering USA, Inc.

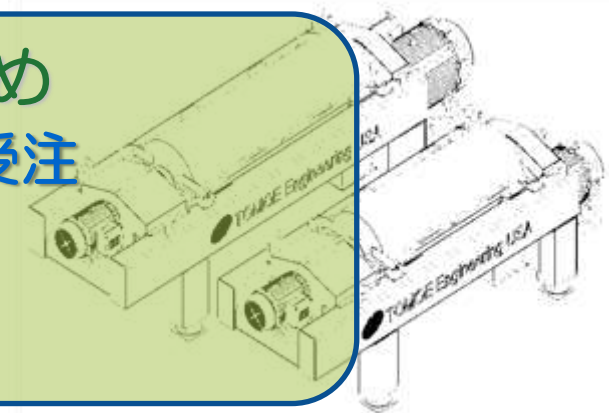
油井掘削向け遠心分離機

原油価格の大幅下落で特に北米では需要低迷



石油化学、食品分野への販売促進などで足場固め

- ・ 米国大手化学会社向けに縦型遠心分離機大型案件受注
- ・ 部品・修理にも注力
- ・ 南米では食品や油井掘削向けがターゲット



# 2016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

#### アジア地域 (インド、タイ、ベトナム、インドネシア、韓国、中国)

- 化学工業

化学工業 : PVC PTA PVB CPVC タール

- 食品、医薬

- 下水処理

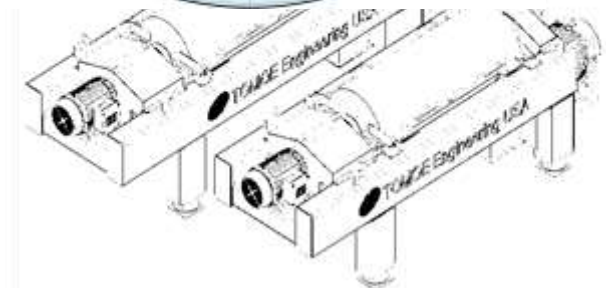
- 炭化装置

- バイオ燃料



中国は厳しく、インドや東南アジアに活路

- 成長著しいインド・東南アジア
- 中国では部品・修理需要の確実な取り込み
- アジア地域全体で代理店育成による市場開拓





# 2016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
南アジア	インド	代理店契約1社	インド国内の機械販売、 修理・部品案件の取り込み
東南アジア	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
	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
東アジア	中国 韓国 台湾	上海事務所、ソウル支店 巴栄工業機械(上海)有限公司 ＜代理店契約＞ 中国5社、韓国2社、台湾1社	中・韓国内の機械販売、 修理・部品案件の取り込み
南北 アメリカ	アメリカ	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
		代理店契約5社	石油化学・食品・ 油井掘削向け機械等の 販売・メンテナンス
	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
ヨーロッパ	ドイツ	代理店契約1社	ヨーロッパでの機械販売、 修理・部品案件の取り込み

# 2016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、民間市場

HED低動力型遠心脱水機、ベルト濃縮機

大規模処理場の更新需要向け

大中都市消化污泥処理向け

省動力機種の拡販（回転加圧脱水機）

中小規模処理場の更新需要

民間市場（新用途開発分野）

土壌汚染処理分野、食品・医療分野、掘削土砂分野

バイオマスエネルギー（藻類）分野



大型案件と部品・修理を取り込みつつ、開発を進める

# 2016年度の取り組み



## (2) 化学工業製品販売事業

欧州・アジアなど  
世界各国から輸入・販売

### 化成品関連

- UV硬化性樹脂：  
UVインキ、UV硬化性接着剤
- 塗料・インキ分野への展開  
樹脂および添加剤の販売強化



最近の動向：UV硬化樹脂など売上堅調  
→引き続き好調なインキ関連へ注力

# 2016年度の取り組み



## (2) 化学工業製品販売事業

アフリカ、ロシア、アジア  
など世界各国から輸入・販売

### 工業材料関連

- ウォラストナイト、タルク：  
エンブラ、車載用PPの補強用フィラー用途。その他建材補強材
- バーミキュライト：保水材、断熱材、耐火材
- シリカフューム：コンクリートの強化材、土木・建築向け
- 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
- マイカ：自動車用途、建材用途などの保形材



最近の動向：建材など堅調、復興・オリンピック需要に期待  
→ 一部商材の三国間貿易拡大、インフラ整備などで売上の増加を目論む

# 2016年度の取り組み



## (2) 化学工業製品販売事業

### 機能材料関連

- セラミックス製品：顧客の要望に応じた素材選定、加工  
石英、PBN、窒化アルミを素材としたメモリー、LED素子製造装置用部材
- 放熱フィラー：AIN（窒化アルミニウム）、AINパウダー  
放熱を目的とした多用途の機能性フィラー
- モレキュラシーブ：合成ゼオライト  
カーエアコン、冷凍機等冷媒の脱水、  
鉄道車両用圧縮空気の脱水、水素ガスステーション
- 医療用コンプレッサー：酸素濃縮器用  
在宅医療患者向け普及タイプに搭載、携帯用小型コンプレッサーを量産

アジア、北米  
など世界各国から輸入・販売



最近の動向：半導体市場の設備投資堅調、医療用コンプレッサーに期待  
→ 既存商材の展開強化、医療用コンプレッサーの展開強化

# 2016年度の取り組み



## (2) 化学工業製品販売事業

欧州、アジアなど  
世界各国から輸入・販売

### 電子材料関連

- トレイ：  
半導体搬送用パッケージ基板向けICトレイ、医療用トレイ
- ボンディングツール：半導体製造  
キャピラリー、ワイヤーボンダー
- 新商材の開発、海外展開：  
インジウム社 高融点鉛フリー半田



ICトレイ



最近の動向：ICトレイ好調、顧客の海外移転への対応に注力  
→ 好調なICトレイに注力、海外ビジネスの拡大を図る

# 2016年度の取り組み



## (2) 化学工業製品販売事業

主に国内調達・販売  
一部輸入商材も取扱い

### 合成樹脂関連

- 合成樹脂原料：ポリプロ、ポリエチレン、ナイロン、輸入樹脂
- 合成樹脂製品：表面処理機、ナイロンナット、防錆フィルム



最近の動向：表面処理機などは好調

→引き続き新商材の開拓に注力、新規取扱い商材の拡販



表面処理機



TOMOE VCI フィルム（気化性防錆フィルム）



**2015年10月期**

**決算説明会**

**おわり**

**ご出席ありがとうございました**