

# 決算説明会（補助資料）



株式会社 帝国電機製作所

平成22年5月28日

(東証1部・大証1部 6333)

<http://www.teikokudenki.co.jp/>

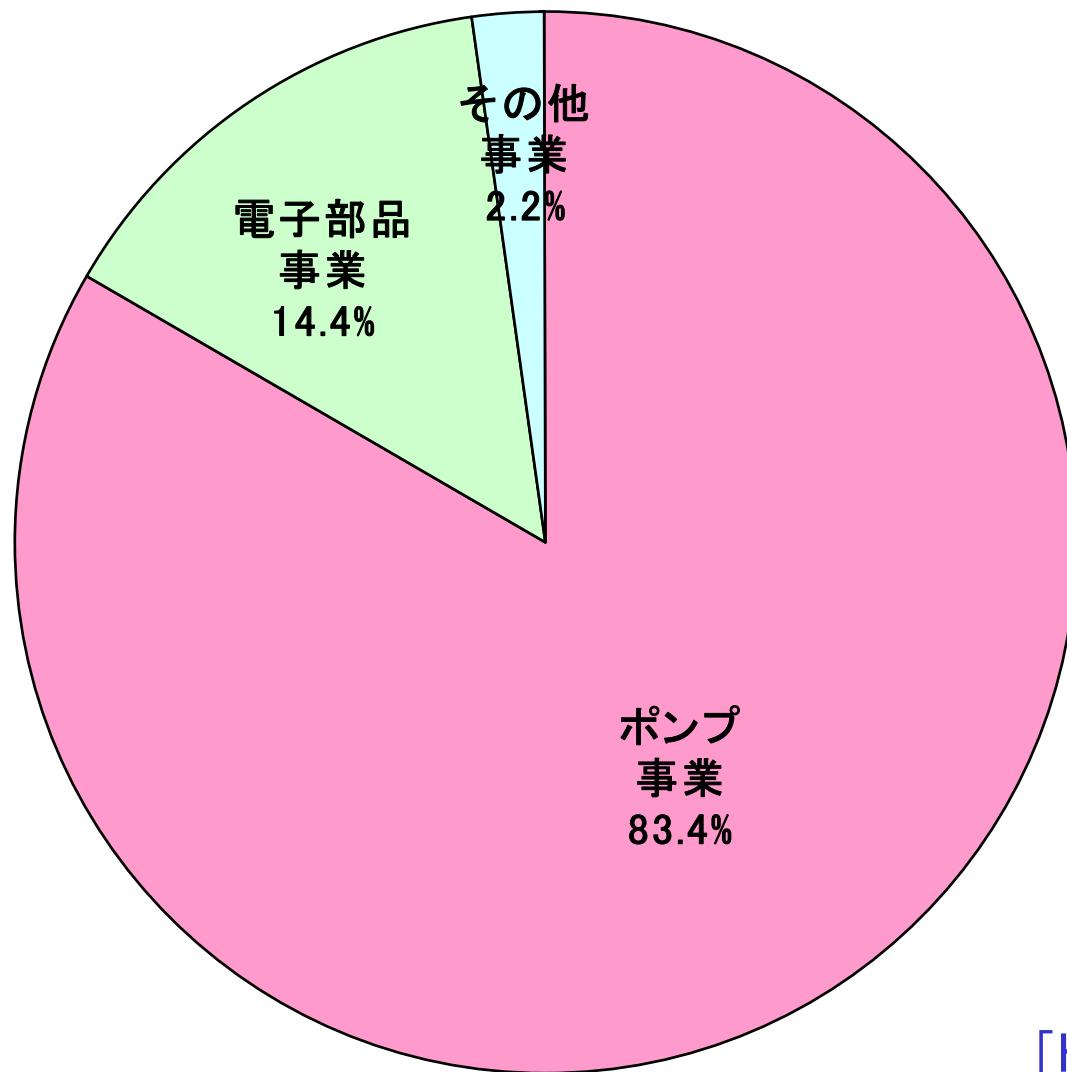
この資料に掲載されている業績見通し、その他今後の予測・戦略等に関する情報は、本資料の作成時点において、当社が合理的に入手可能な情報に基づき、通常予測し得る範囲内で為した判断に基づくものです。

しかしながら現実には、通常予測し得ないような特別事情の発生または通常予測し得ないような結果の発生等により、本資料記載の業績見通しとは異なる結果を生じ得るリスクを含んでおります。

当社といたしましては、投資家の皆様にとって重要と考えられるような情報について、その積極的な開示に努めてまいりますが、本資料記載の業績見通しのみに全面的に依拠してご判断されることはありません。お控えになられるようお願いいたします。

なお、いかなる目的であれ、当資料を無断で複製、または転送等をおこなわれないようにお願いいたします。

# 事業部門別の売上構成(連結)



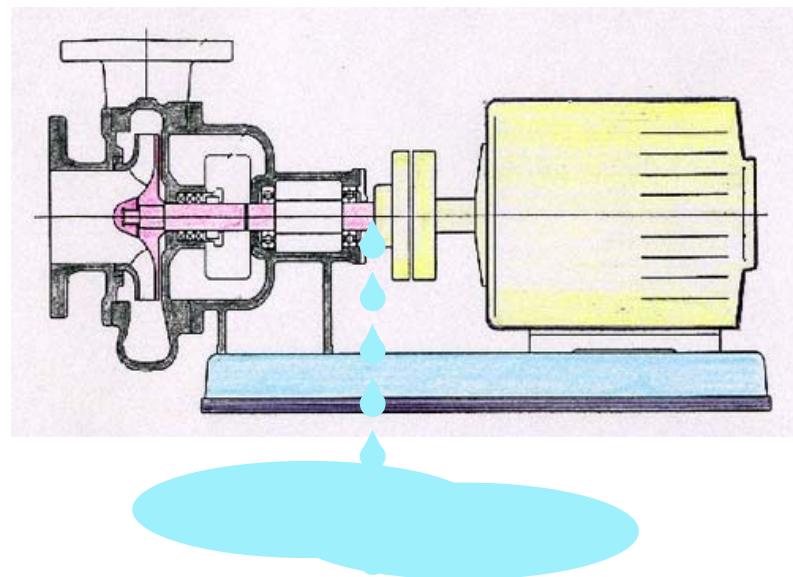
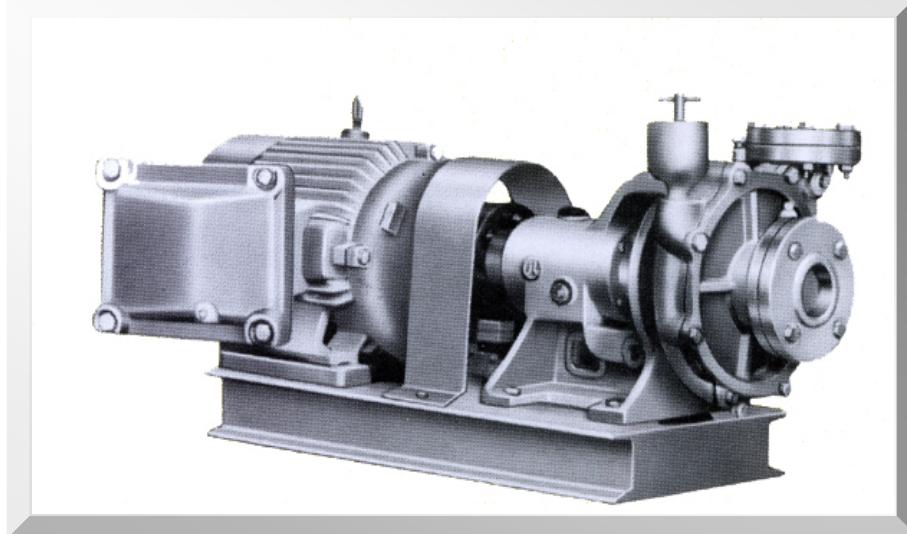
[H22/3期実績]



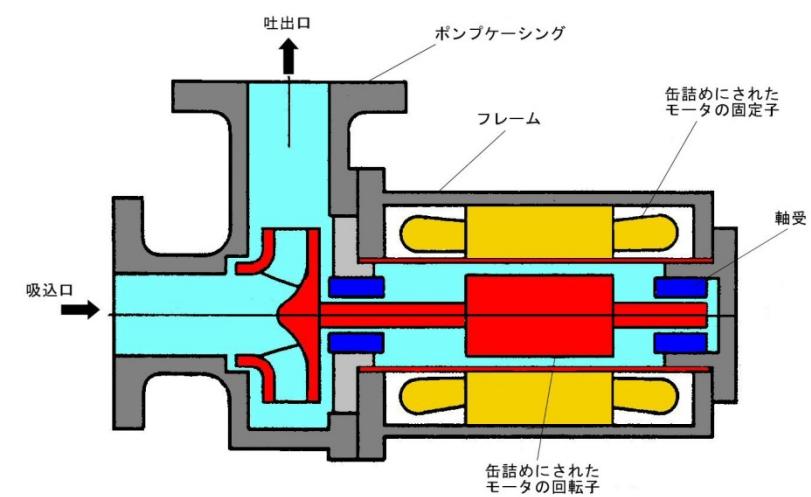
株式会社 帝国電機製作所

キャンドモータポンプとは

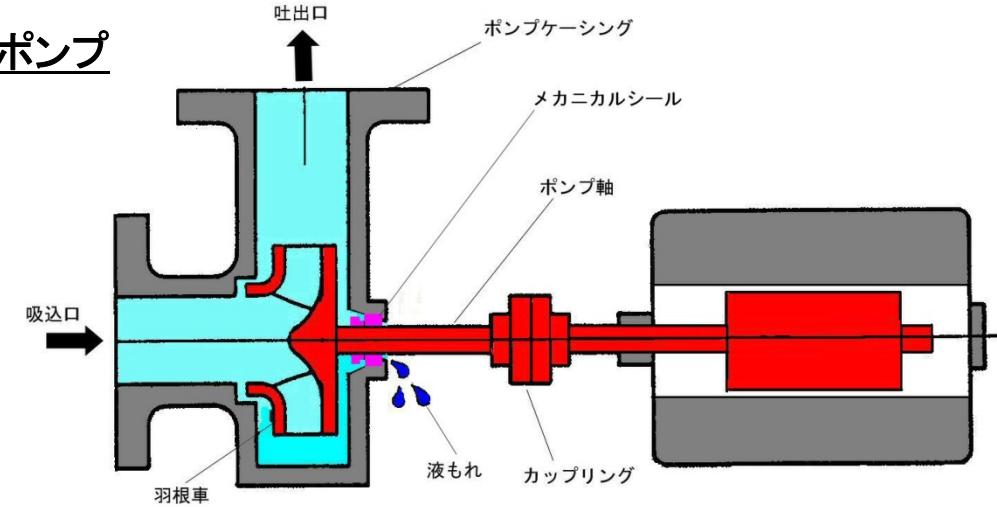
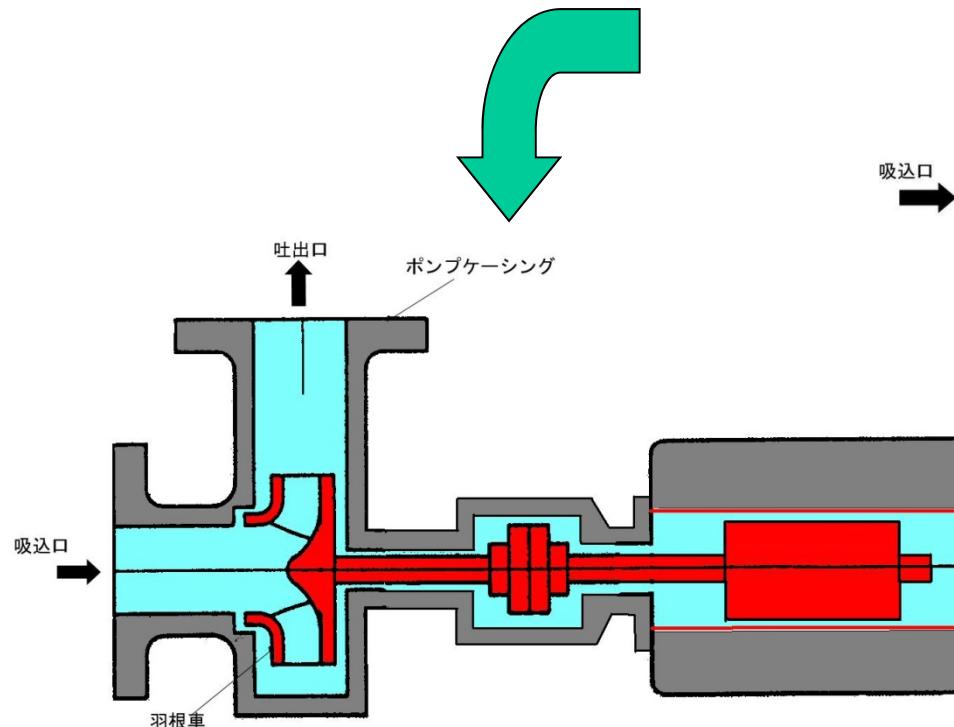
## 一般的なポンプ



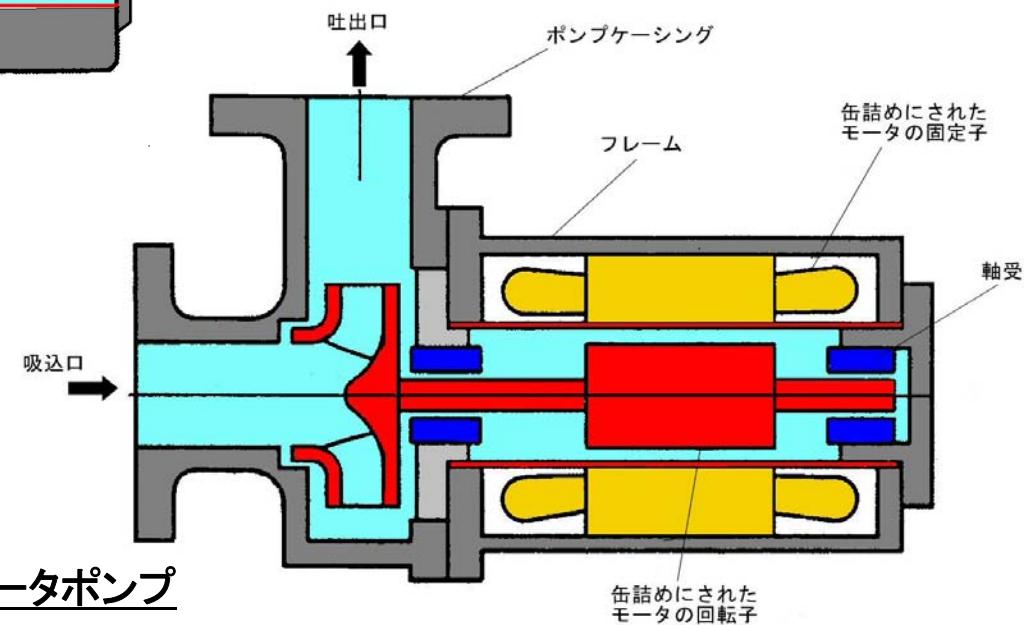
## キャンドモータポンプ



## 一般的なポンプ



## キャンドモータポンプ



# どんな液に対応できるか

液の名称	約500種
濃度	
温度	
圧力	
合計	約50, 000種

## 使用液実績表

IPA	MMA	過酸化素	三硫化バリウム	水酸化銅	ハイポ	無水アンモニア
亜鉛華	SBA	過酸化ナトリウム	CMA	水酸化ナトリウム	発煙硫酸	無水塩酸
アクリルアルデヒド	液安	苛性カリウム	次亜塩素酸カルシウム	水酸化ランタン	パラアルデヒド	無水クロム酸
アクリル酸	液化ジメチルアミン	苛性ソーダ	次亜塩素酸ナトリウム	水硫化アンモニア	パラフィン	無水酢酸
アクリル酸エチル	液化石油ガス	ガソリン	次亜硫酸ナトリウム	水硫化ナトリウム	PA	無水フタル酸
アクリル酸ブチル	液化炭酸	カプロラクタム	シアン化カリウム	ステレン	PD	無水フッ化水素酸
アクリル酸メチル	液化メチルクロライド	過マンガン酸カリウム	シアン化水素	ステアリン酸	ヒドrazin	無水マレイン酸
アクリロニトリル	液体塩素	カリウムミヨウバン	シアン化ナトリウム	青化カリウム	ヒドロキノン	無水硫酸
アクリルアルデヒド	液体ホスゲン	カリウムクロレート	シアン化酢酸	青化ソーダ	ビニルエチレン	メタアクリル酸
アクリロイン	エタノール	カルビトール	ジエタノールアミン	青酸	氷酢酸	メタアクリル酸メチル
亜硝酸ナトリウム	エタノールアミン	ギ酸	ジエチルアミン	青酸カリウム	ピリジン	メタクリル酸
アセトアルデヒド	エチアルアルコール	ギ酸ナトリウム	ジエチルエーテル	青酸ナトリウム	フェノール	メタクリル酸メチル
アセトアルドール	エチルエーテル	キシリジン	ジエチレングリコール	石炭酸	フェノールスルホン酸	メタリン酸ナトリウム
アセト酢酸メチル	エチルオキシド	キシレノール	ジエチレングリコールモノエチルエーテル	ソーダ灰	ブタジエン	メタノール
アセトニトリル	エチルベンゼン	キシレン	四塩化ケイ素	ソルベントナフサ	ブタノール	メチルアミン
アセトン	エチルメチルケトン	キシロール	四塩化炭素	炭安水	フタル酸	メチルアルコール
アセトシアンヒドリン	5-エチル-2-メチルピリジン	揮発油	四塩化チタン	炭酸アンモニウム	フタル酸ジオクチル	メチルイソブチルケトン
アニソール	エチレンオキシド	牛脂	ジオキサン	炭酸ガス	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	メチルエチルケトン
亜ニチオン酸ナトリウム	エチレングリコール	クエン酸	ジオクチルフルラート	チオシアノ酸アンモニウム	ブタノン	メチルエチルビリジン
アニリン	エチレンクロライド	グリコール	シクロヘキサン	チオ尿素	ブチルアミン	メチルエーテル
アミノエタノール	エチレンジアミン	グリシン	ジクロロエタン	チオ硫酸ナトリウム	ブチルアルコール	メチルクロライド
アミノ酸	エチレンジクロライド	グリセリン	ジクロロエチレン	超純水	ブチルアルデヒド	メチルクロロフェノキシ酢酸
亜硝酸カルシウム	エーテル	グリセローズ	ジクロロ酢酸	DBP	フッ化水素	メチルビリジン
亜硫酸ジメチル	エピクロロヒドリン	グルコース	ジクロロプロパン	DCP	フッ化水素酸	メチレンクロライド
亜硫酸水素ナトリウム	塩化アリル	クレオソート油	ジクロロプロピレン	DEA	ブッ酸	モノエチノールアミン
亜硫酸ナトリウム	塩化エチリデン	クレゾール	ジクロロプロベン	DMF	ブドウ酸	モノクロロ酢酸
アリルアルコール	塩化エチレン	クロトンアルデヒド	ジクロロベンゼン	TCP	ブドウ糖	モノクロロベンゼン
アリルアルデヒド	塩化オクチル	クロム酸	ジケテン	TDI	フルフラール	モノメチルアミン
アリルクロライド	塩化カルシウム	クロラール	四酸化ニ窒素	テトラクロロ亜鉛酸アンモニウム	フルフリルアルコール	モノメチルアミン
アルコール	塩化カルボニル	クロロアセトン	ジブロピレンジグリコール	テトラヒドロフルタ酸	フレオン	モリブデン酸ナトリウム
アルドース	塩化カルボニル	クロロアニリン	脂肪酸	テトラヒドロフラン	プロパノール	モルホリン
アルファアピコリン	塩化水素	クロロギ酸エチル	ジメチルアニリン	トリエチルアミン	プロパン	ヤシ油
安水	塩化スズ	クロロギ酸メチル	2-ジメチルアミノエタノール	トリエチルアミン	プロパンジオール	溶融ナフタリン
アントラセン油	塩化チタン	クロロ酢酸	ジメチルエーテル	トリエチレンジグリコール	プロピオンアルデヒド	溶融フルタル酸
アンモニア	塩化ナトリウム	クロロスルホン酸	ジメチルビリジン	トリクロロエタン	プロピオン酸	ラウリン酸
アンモニア水	塩化ニッケル	クロロプロパン	クロロベンゼン	トリクロロエチレン	プロピレン	ラクトニトリル
EDA	塩化ビニリデン	クロロベンゼン	ジメチルフェノール	トリクロロシラン	プロピレンオキシド	ラテックス
EDC	塩化ビニル	クロロホルム	ジメチルホルムアミド	トリクロロベンゼン	プロピレンジグリコール	リグロイン
EG	塩化ブロビレン	クロロ硫酸	重亜硫酸ナトリウム	トリメチルアミン	プロパン	硫化水素
EMP	塩化ベンジル	ケイ酸ナトリウム	重亜硫曹	トライジン	フロン	硫化水素アンモニウム
EO	塩化ベンゼン	珪曹	臭化メチル	トライエンジイソシアネート	ベンジルアルコール	硫化水素ナトリウム
EtOH	塩化ホスホリル	ケテン	臭化リチウム	トルエン	ベンジルクロライド	硫化ナトリウム
イオウ	塩化マンガン	ケロシン	シュウ酸	ナフサ	ベンジン	硫化バリウム
イソブタノール	塩化メチル	現像液	重水	ナフタリン	ベンズアルデヒド	硫化メチル
イソブチルアルコール	塩化メチレン	五塩化エタン	酒石酸	二塩化イオウ	ベンゼン	硫酸
イソブチルアルデヒド	塩化リチウム	酢酸	純水	二酸化イオウ	ベンゼンクロライド	硫酸アルミニウム
イソプロパノール	塩酸	酢酸エチル	硝酸	二酸化塩素	ベンゾール	硫酸アルミニウムカリウム
イソプロピルアルコール	塩素	酢酸ナトリウム	硝酸カドミウム	二酸化炭素	ベンタクロロエタン	硫酸アンモニウム
AA	塩素酸カリウム	酢酸ビニル	硝酸鉛	二酸化窒素	ホウ酸	硫酸カリウム
ACH	塩素酸カルシウム	酢酸ブチル	硝酸ニッケル	二酸化炭素	芒硝	硫酸ジメチル
AN	塩素酸ナトリウム	酢酸メチル	醤油	二酸化窒素	ホスゲン	硫酸鉄
A重油	ONT	三塩化エタン	食用酢	ニトロトリオール	ポリエチレンジグリコール	硫酸銅
LPG	オキシ塩化リン	三塩化リン	シリコーンオイル	ニトロベンゼン	ホルマリン	硫酸ナトリウム
MCP	オクタノール	酸化亜鉛	四硫化バリウム	ニトロベンゾール	ホルムアミド	流动パラフィン
MEA	オクチルアルコール	酸化エチレン	シンナー	乳酸	ホルムアルデヒド	リンゴ酸
MEK	オクチルクロライド	酸化クロム	水銀	乳酸エチル	マリン酸	リン酸
MeOH	オレイン酸	酸化ブロビレン	水酸化アルミニウム	尿素	水	リン酸カリウム
MEP	海水	三酸化イオウ	水酸化カリウム	二硫化炭素	無水亜硫酸	リン酸トリクレジル
MIBK	過酸化水素	三酸化ニホウ素	水酸化カルシウム	ハイドロキノン		

# 主な使用液

アセトン

酢酸

アンモニア

濃硫酸

液化ホスゲン

超純水

苛性ソーダ

ホルムアルデヒド

アセトアルデヒド

# 主な使用液

水銀

ガソリン

ホルマリン

LPG

ナフタリン

二酸化炭素

青酸カリ

硝酸

シアン化ナトリウム

クロロホルム

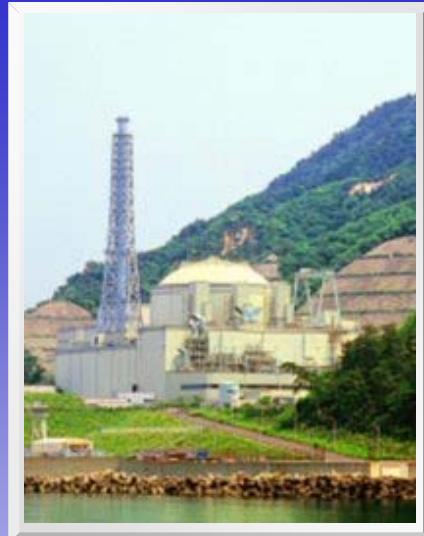


株式会社 帝国電機製作所

# 主な使用先

# ケミカル用モータポンプ

## キャンドモータポンプ



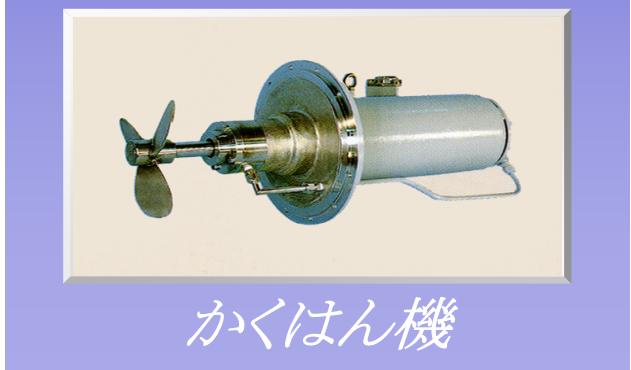
原子力発電所



化学プラント



高圧キャンド  
モータポンプ



かくはん機

〔ケミカル用モータポンプ〕

## 冷凍機・空調機器モータポンプ

大型冷凍機(吸収式冷凍機)  
国内メーカー8社すべてに納入

三洋電機

ダイキン

日立

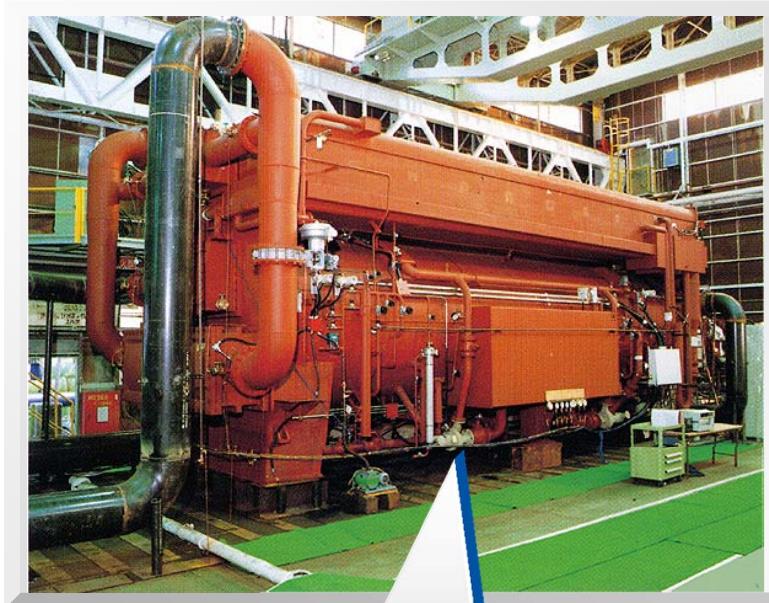
矢崎総業

三菱重工

川重冷熱

荏原

タクマ



# ケミカル以外用モータポンプ

キャンドモータポンプ

半導体業界

ウェハー洗浄用



電動油ポンプ(キャンドの応用)

電力業界

車両業界



定量ポンプ、他

薬品業界



## 〔ケミカル以外用モータポンプ〕

### 電動油ポンプ(キャンドルの応用)

変圧装置を冷却するための油を循環させるためのポンプ



変電設備



JR新幹線0系～N700系に搭載  
シェア 100%



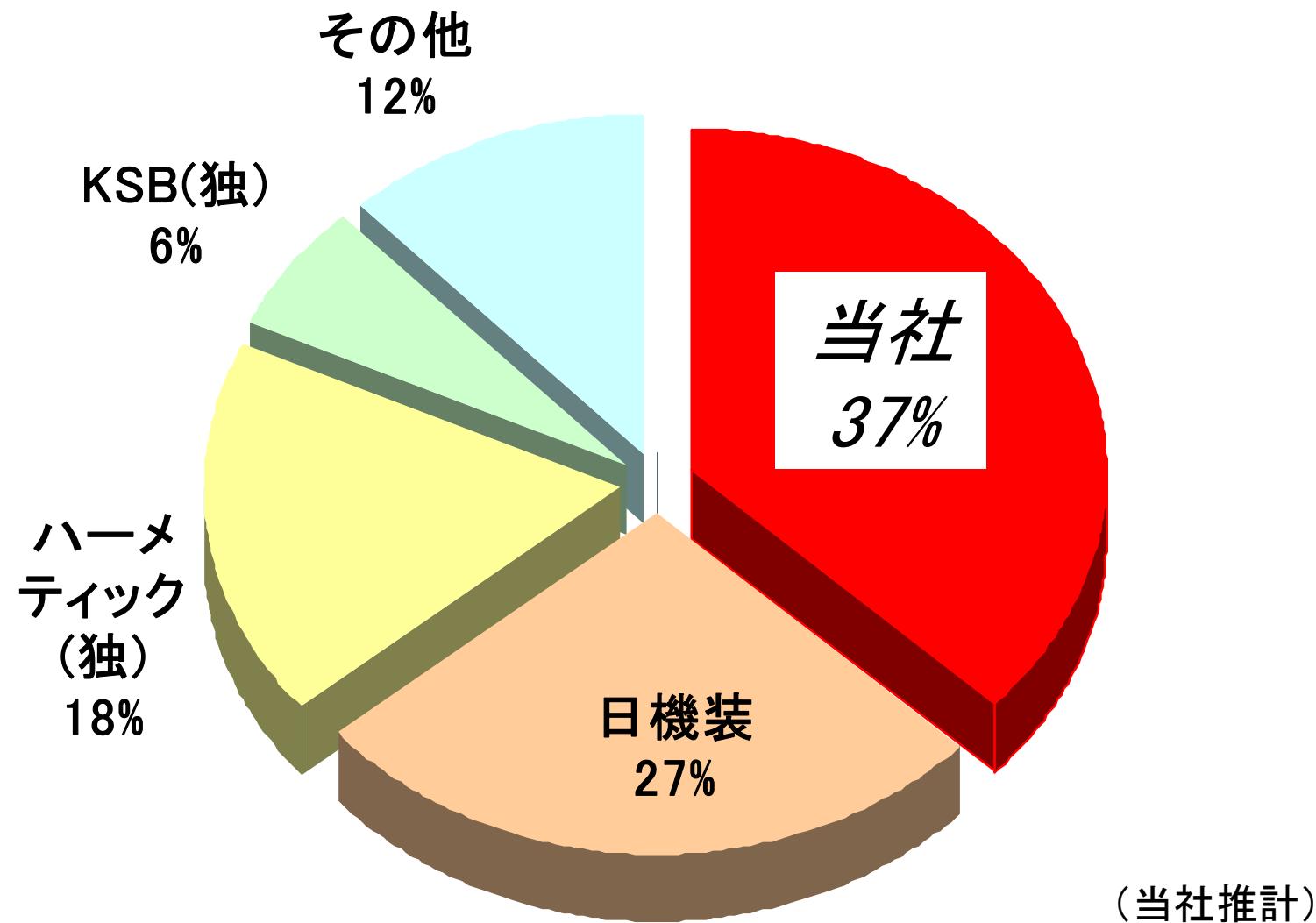
JRに納入



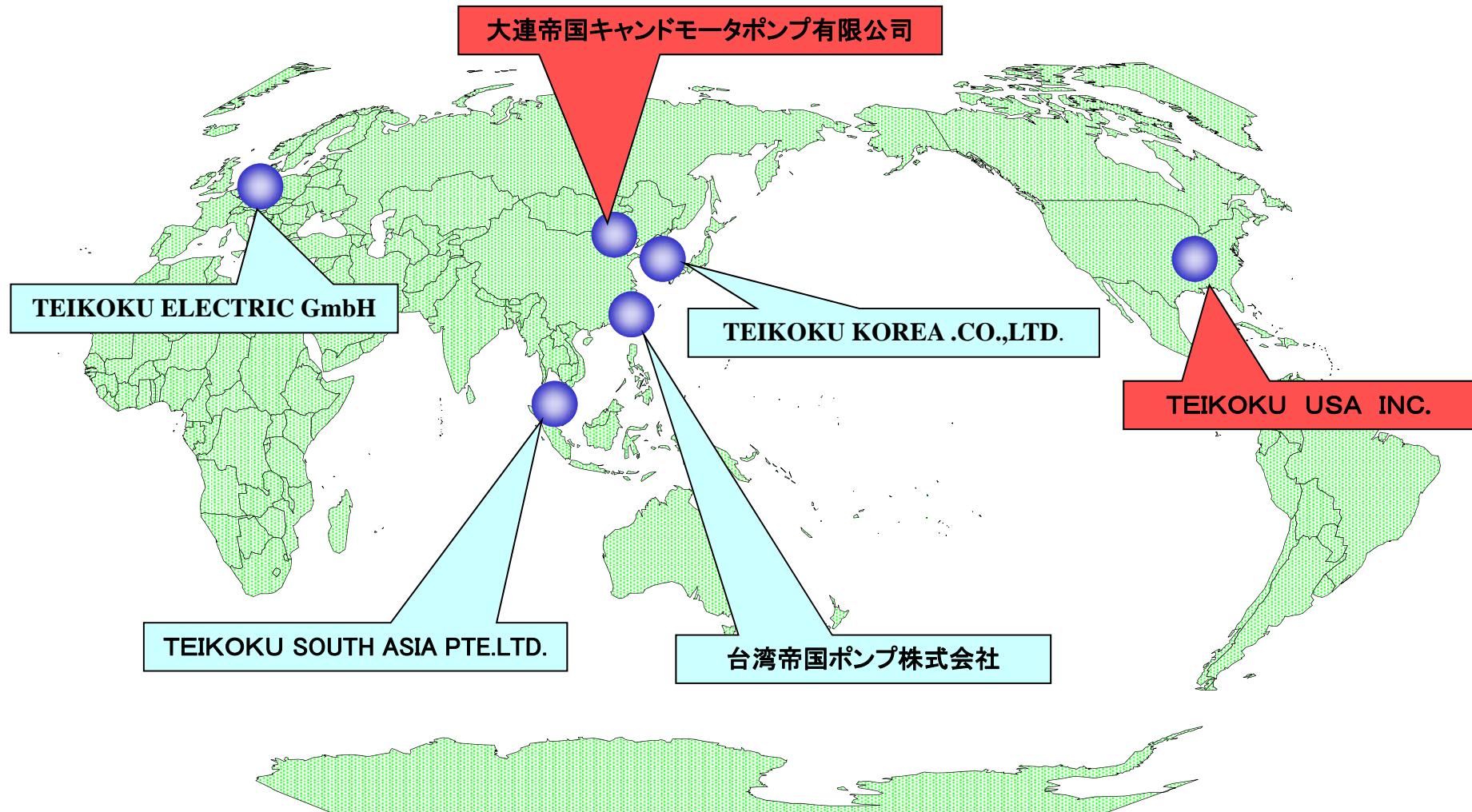
株式会社 帝国電機製作所

# 競合状態

# キャンドモータポンプ 世界シェア



# 海外事業の拡大・強化



# TEIKOKU USA INC.

設立:1991年11月21日

- ・2003年2月 米国クレイン社のケミポンプ事業部を買収
- ・2010年5月 TEXAS PROCESS EQUIPMENT COMPANY社のキャンドモータポンプ修理サービス事業を取得

従業員数:77人 (平成22年3月31日現在)

所在:地: <本社>

テキサス州ヒューストン

<ケミポンプ事業部>

ペンシルバニア州フィラデルフィア



# 大連帝國キャンドモータポンプ有限公司



所 在 地：大連三潤堡工業科技園区

敷地面積：40,000m<sup>2</sup>

従業員数：436人（平成22年3月31日現在）

# 大連帝国キャンドモータポンプ有限公司



## 新設備(平成22年4月竣工)



平福電機製作所新工場

新製品

超大型キャンドモータポンプ

出力:550kw



株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

この資料に掲載されている業績見通し、その他今後の予測・戦略等に関わる情報は、本資料の作成時点において、当社が合理的に入手可能な情報に基づき、通常予測し得る範囲内で為した判断に基づくものです。

しかしながら現実には、通常予測し得ないような特別事情の発生または通常予測し得ないような結果の発生等により、本資料記載の業績見通しとは異なる結果を生じ得るリスクを含んでおります。

当社いたしましては、投資家の皆様にとって重要と考えられるような情報について、その積極的な開示に努めてまいりますが、本資料記載の業績見通しのみに全面的に依拠してご判断されることはくれぐれもお控えになられるようお願いいたします。

なお、いかなる目的であれ、当資料を無断で複製、または転送等をおこなわれないようにお願ひいたします。



株式会社 帝国電機製作所

株式会社 TEIKOKU 機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所

株式会社 帝国電機製作所