

2010年3月期 第2四半期 決算説明会

2009年11月18日
大陽日酸株式会社

18, November, 2009



2010年3月期 第2四半期 決算概要

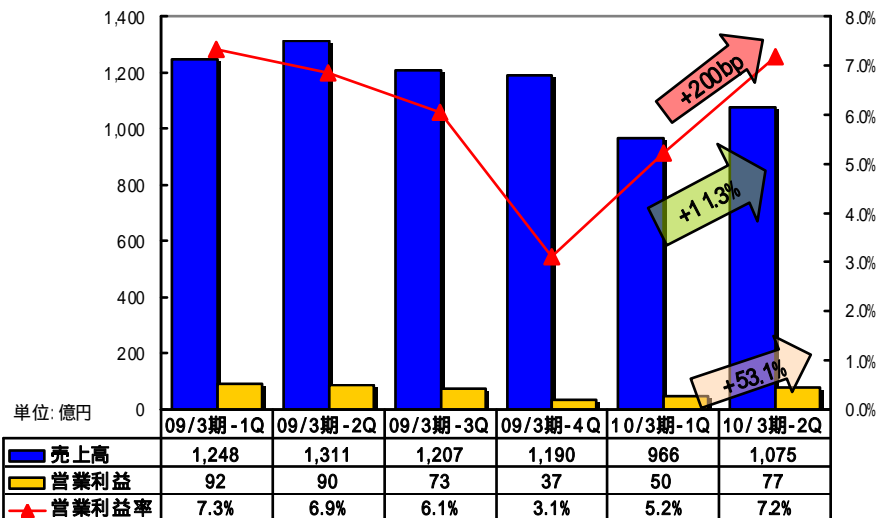
単位: 億円

	前期 利益率	当期予想 利益率	当期実績 利益率	前期比 増減率	予想比 増減率
売上高	2,559	2,050	2,041	- 518 - 20.2%	- 9 - 0.4%
営業利益	181 7.1%	110 5.4%	127 6.3%	- 53 - 29.7%	17 + 15.5%
経常利益	183 7.2%	103 5.0%	123 6.1%	- 59 - 32.5%	20 + 19.4%
当期純利益	99 3.9%	55 2.7%	68 3.3%	- 31 - 31.3%	13 + 23.6%

18, November, 2009



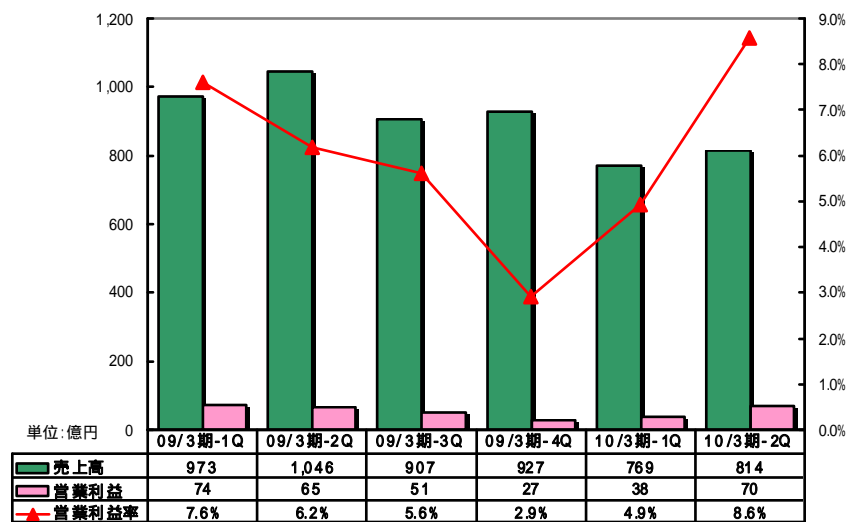
四半期毎の売上高・営業利益推移



18, November, 2009



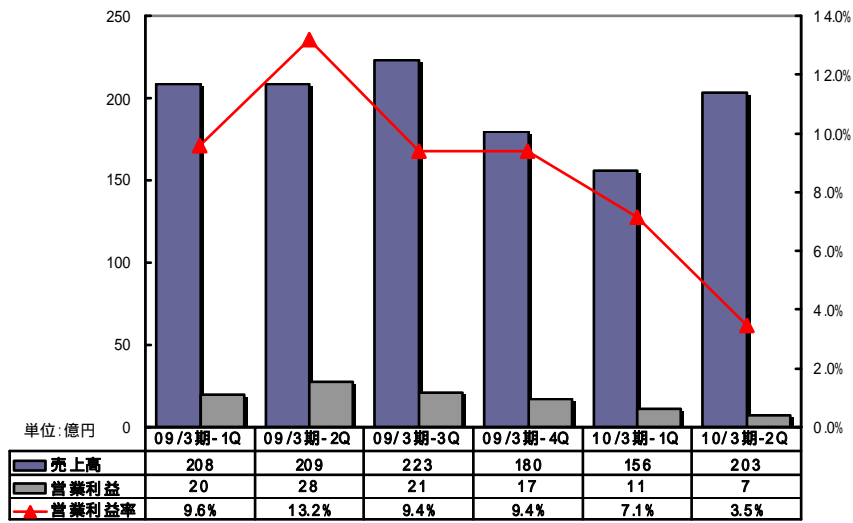
四半期毎の売上高・営業利益推移 (所在地別セグメント) 【日本】



18, November, 2009



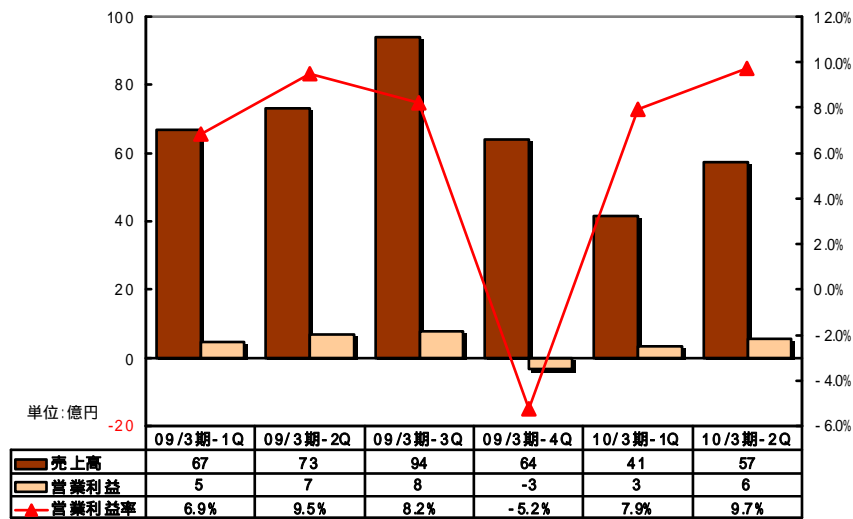
四半期毎の売上高・営業利益推移(所在地別セグメント) 【北米】



18, November, 2009



四半期毎の売上高・営業利益推移(所在地別セグメント) 【その他地域】



18, November, 2009



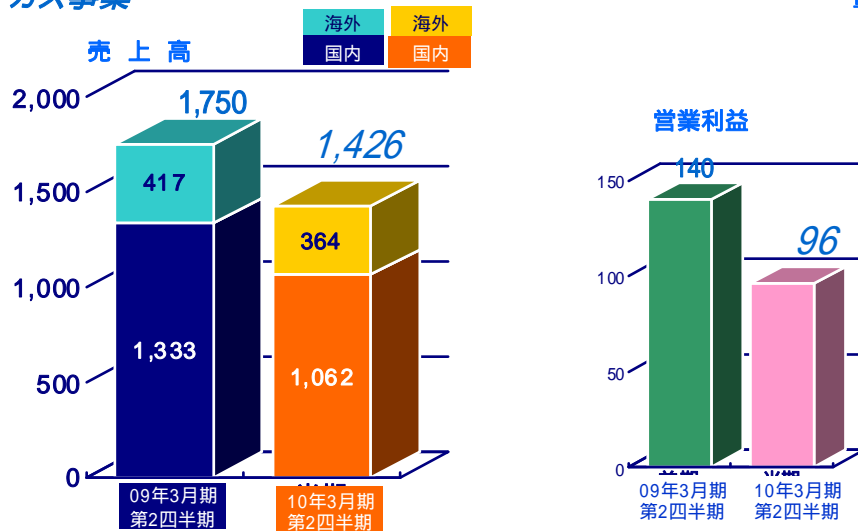
セグメント情報

18, November, 2009



2010年3月期 第2四半期 連結セグメント ガス事業

単位: 億円



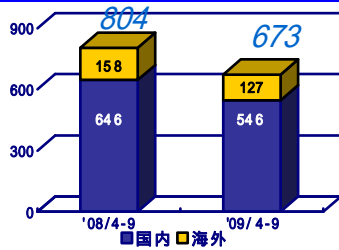
18, November, 2009



2010年3月期 第2四半期 ガス事業の主な業績推移(売上高)

単位: 億円

酸素・窒素・アルゴン

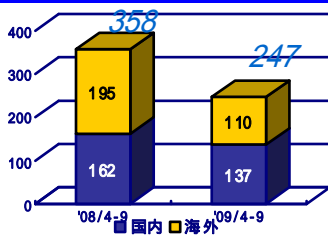


673億円(前年同期比 - 16.3%)

海外 ➤ 第1Qは急激な需要減退に見舞われ、北米を中心に出荷量は大幅に減少、第2Qより需要は回復基調

国内 ➤ 需要は大幅に減少したものの、第1Q途中から鉄鋼、エレクトロニクス向け需要が回復

電子材料ガス



247億円(前年同期比 - 30.9%)

海外 ➤ 前期を大幅に下回ったものの、第2Qより米国、台湾、シンガポールなどにおいて需要は増加

国内 ➤ 第1Q途中から半導体、液晶向け需要が底打ちし、第2Qも順調に回復

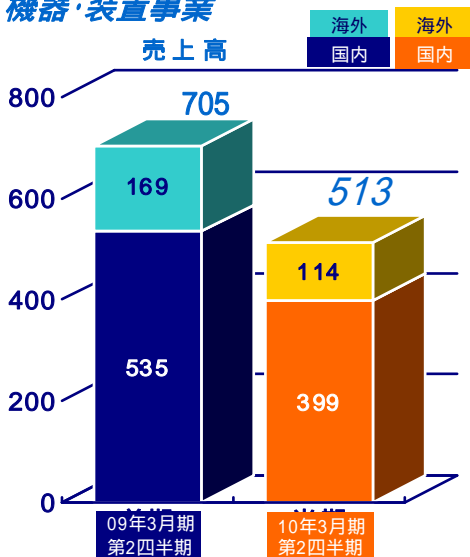
18, November, 2009



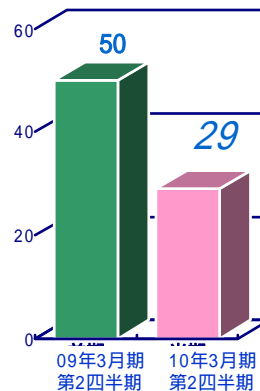
2010年3月期 第2四半期 連結セグメント

機器・装置事業

単位: 億円



営業利益



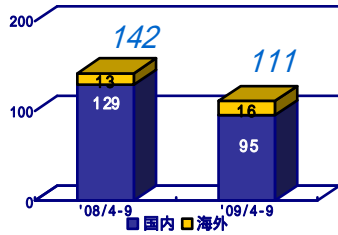
18, November, 2009



2010年3月期 第2四半期 機器・装置事業の主な業績推移(売上高)

単位: 億円

電子関連機器・工事

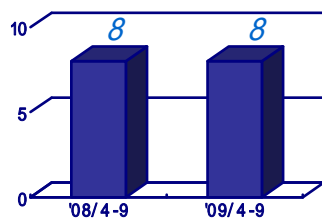


111億円(前年同期比 - 21.4%)

海外 ▶ 米国・アジアともに売上げは微増

国内 ▶ 設備投資計画の延期や見直しなどにより需要は大幅に減少

MOCVD装置



8億円(前年同期比 - 4.8%)

国内 ▶ LED需要が徐々に高まる中、同装置の引き合いも活発化
上半期は前期並みを維持

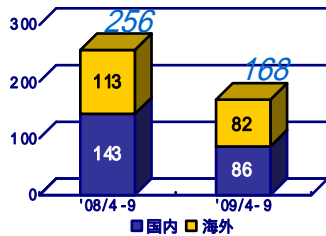
18, November, 2009



2010年3月期 第2四半期 機器・装置事業の主な業績推移(売上高)

単位: 億円

切断・溶接関連機器

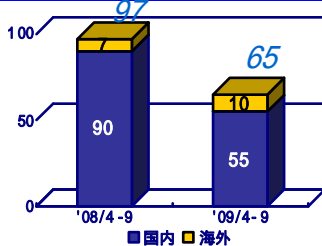


168億円(前年同期比 - 34.2%)

海外 ▶ 北米と中国を中心に需要が大幅に減少

国内 ▶ 景気後退に伴う設備投資や建設工事減少による影響を受け大幅に減少

機械装置



65億円(前年同期比 - 32.6%)

海外 ▶ 鉄鋼、化学などにおいて新規引き合いが増加するなど、堅調に推移

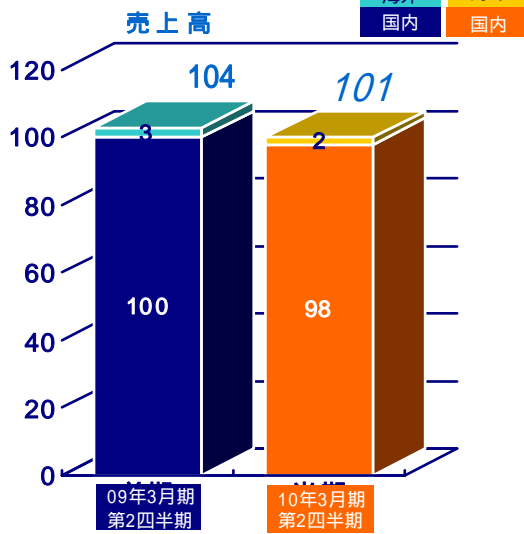
国内 ▶ 主要産業における設備投資が大幅に減少

18, November, 2009

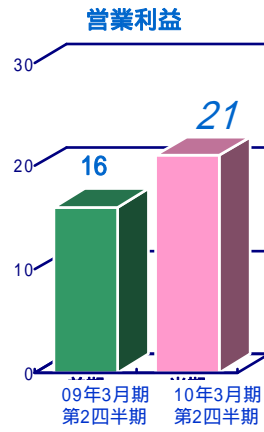


2010年3月期 第2四半期 連結セグメント

サーモス他事業



単位: 億円



18, November, 2009



上半期(4 ~ 9月)のトピックス

18, November, 2009



上半期の主なトピックス

	2009年4月	2009年9月	
国内	 4月 CMTアークブレイジング用シールドガス「MOサンアーク Cシリーズ」発売	7月 水素供給・利用技術研究組合に参加	
		5月 エボニックデグ サシヤパンとのモトラン共同生産事業契約締結	
	 5月 西海総合ガスセンター新充填工場竣工	 5月 新型高性能窒素ガス発生装置販売開始	
海外	4月 米国 Valley National Gases社を買収		
		7月 大陽日酸申威(上海)医用気体有限公司設立(10月 営業開始)	
		7月 マレーシアで液化炭酸ガス工場操業開始	
			9月 米国 Linweid社のアイワ州新プラントが竣工

18, November, 2009



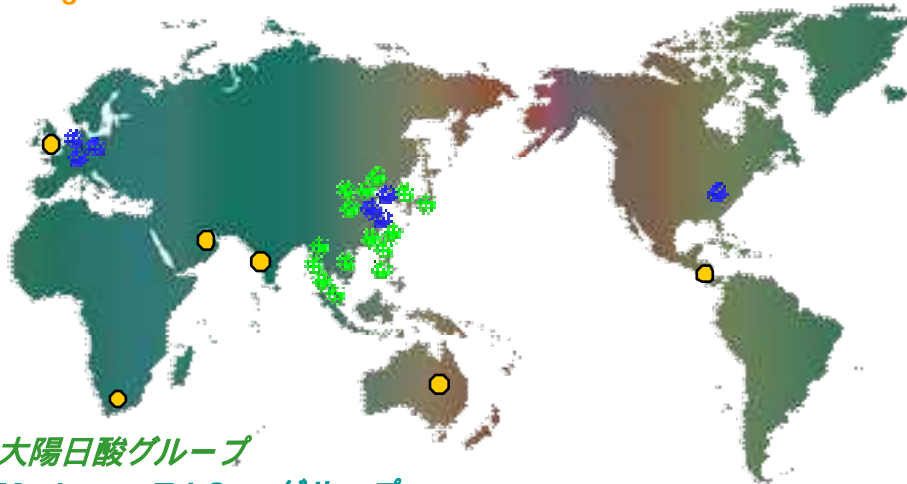
成長地域: アジアでの取り組み

18, November, 2009



大陽日酸のビジネスネットワーク

Serving Five Continents from Nineteen Countries



✱ 大陽日酸グループ

✱ Matheson Tri-Gas グループ

● Matheson Tri-Gas チャンネルパートナー

18, November, 2009



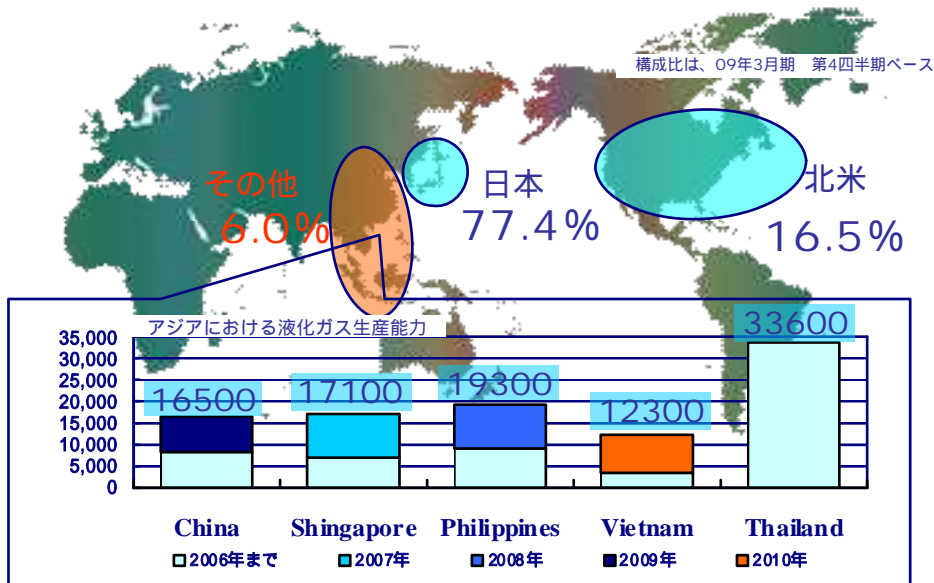
アジア地域の取り組み

- **中国**
大陽日酸申威(上海)医用気体有限公司を設立
- **シンガポール・マレーシア**
マレーシアへの事業拡大計画を推進中
- **フィリピン**
ルソン島からその他地域への製造拠点作りに向けた事業拡大計画を推進中
- **ベトナム**
ネーション・ワイドの事業拡大に向けた、新たな戦略投資を実行

18, November, 2009



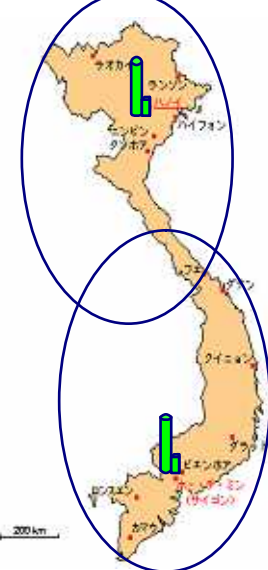
アジア地域における液化ガス生産能力の増強



18, November, 2009



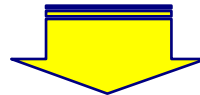
クローズアップ : ベトナム事業の更なる強化



- 1996年 Vietnam Japan Gas設立(本社: ビエン・ホア)
- 2007年 Vietnam Japan Gas(略称VJG)ハノイ支店を設立
- 2009年 北部第二位の工業ガス会社(Than Gas)と合併会社「Northern Vietnam Japan Gas」を設立 (VJG 80%超の出資)

Northern Vietnam Japan GasはThang Long II工業団地と契約を締結、北ベトナムに新たなプラントを建設中(液化ガス3,500m³/h)

VJGはホーチミン郊外の現地有力鉄鋼会社向けオンサイト供給を受注(液化ガス5,300m³/h + ガス18,000m³/h)



ベトナム南部での更なる基盤強化策と合わせ、同国での総合シェアトップを目指す

18, November, 2009



クローズアップ : 中国で在宅医療用ガス事業を開始



合併契約調印式 (09.5.28)



FRP容器充填所 開業式 (09.11.5)



外出用携帯ボンベ (FRP)



FRP容器充填ライン

大陽日酸申威(上海)医用気体有限公司
 設立: 2009年7月
 営業開始: 2009年10月
 資本金: 200万USD
 出資比率: TN65%、上海申威医用気体35%

18, November, 2009



クローズアップ : 中国で医療用酸素事業を開始

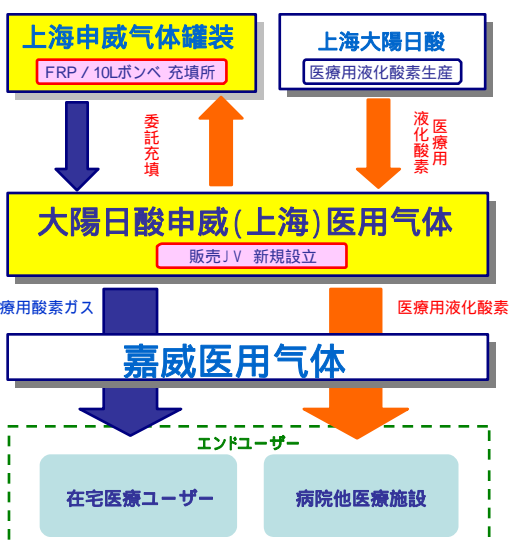
大陽日酸

25%出資

65%出資

液製造 ~ 充填 ~ 販売までの一貫した体制を構築

中国において最高品質の医療ガスサービスを提供できる企業を目指す



18, November, 2009



低炭素社会への取組み

18, November, 2009



水素供給技術

燃料電池関連市場 (燃料電池システム、水素ステーション、水素燃料)

2008年度 97億円 (富士経済レポートより)



2020年度 1兆5000億円(内、ステーション需要250億円)

ステーションの課題は、高圧水素への対応、小型化、低コスト化



ステーション新設需要
2010年以降 10ヶ所前後/年
2015年以降 60ヶ所以上/年

70 MPaステーション
4ヶ所中3箇所を受注・完工
(千住、横浜・旭、船橋)



水素ステーションの普及シナリオ
産業競争力懇談会(COCN)報告書より

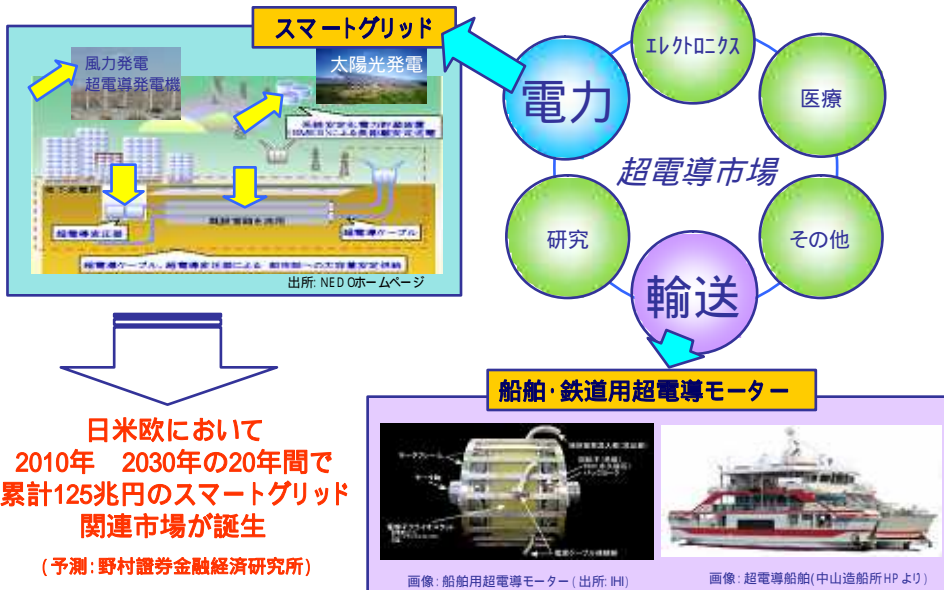


※図4.4-1「水素タウン」「水素ハイウェイ」の拡充イメージと現在の企業での取組み

18, November, 2009



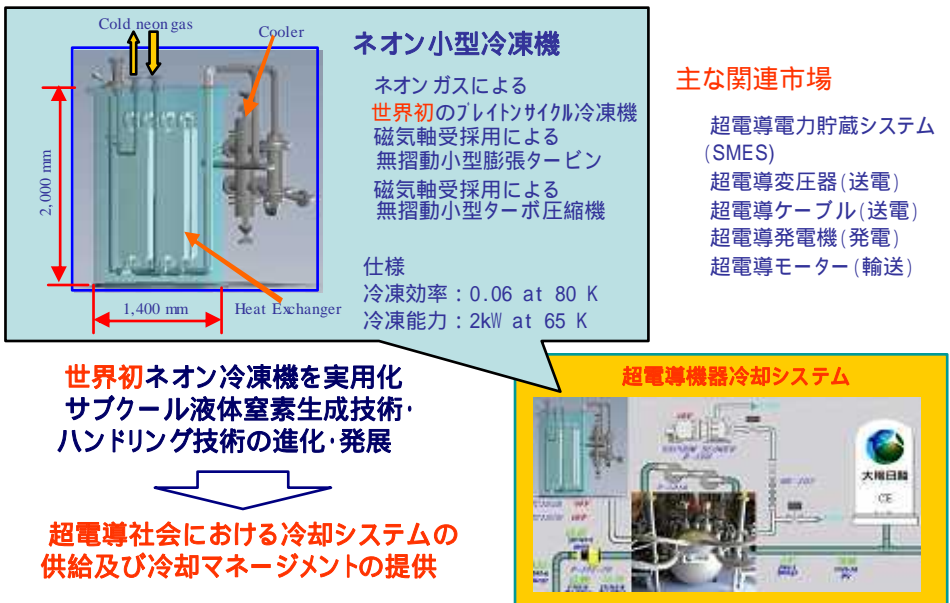
超電導関連事業への取組み



18, November, 2009

TAIYO NIPPON SANSO
The Gas Professionals

超電導機器冷凍システム



18, November, 2009

TAIYO NIPPON SANSO
The Gas Professionals

2010年3月期 連結業績(通期予想)

18, November, 2009



2010年3月期 連結決算業績(通期予想)

単位: 億円

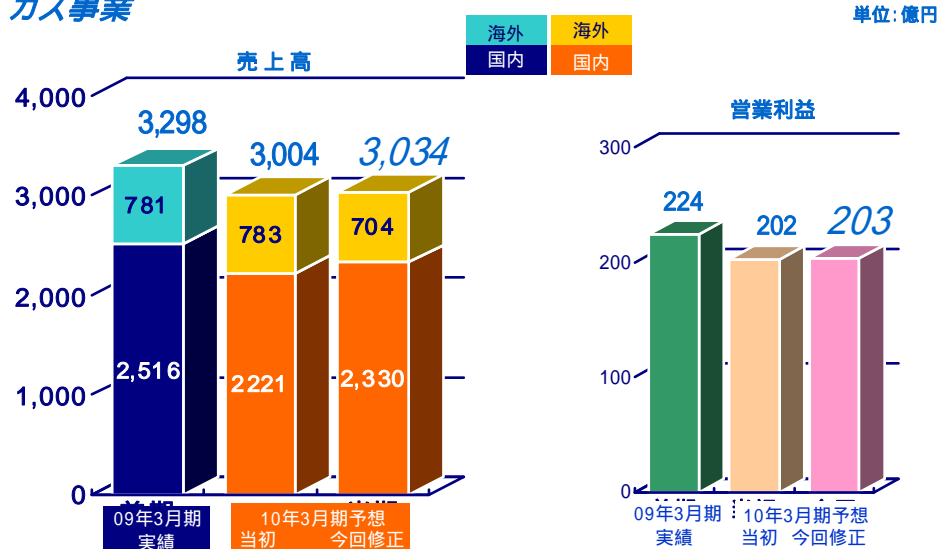
	09年3月期	10年3月期 (予想)	増減	増減率
売上高	4,957	4,500	- 457	- 9.2%
営業利益	291 5.9%	274 6.1%	- 17	- 6.0%
経常利益	279 5.6%	246 5.5%	- 33	- 12.0%
当期純利益	165 3.3%	133 3.0%	- 32	- 19.6%

18, November, 2009



2010年3月期 連結セグメント(通期予想)

ガス事業

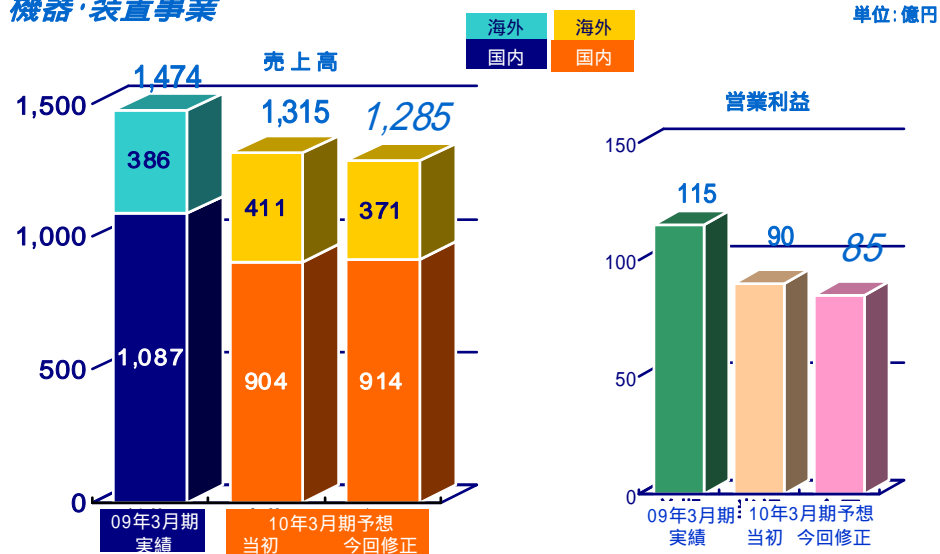


18, November, 2009



2010年3月期 連結セグメント(通期予想)

機器・装置事業

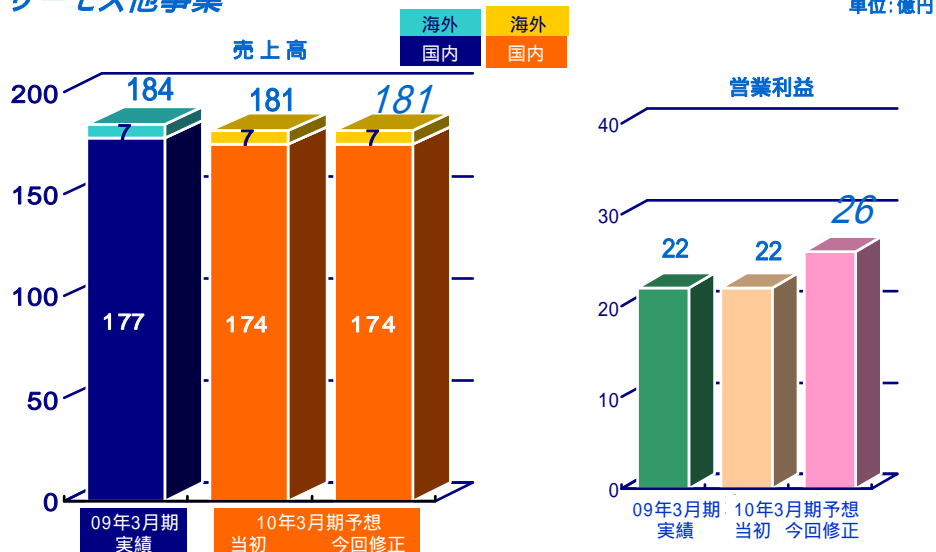


18, November, 2009



2010年3月期 連結セグメント(通期予想)

サーモス他事業



18, November, 2009



注意事項

本資料は、証券取引上のディスクロージャー資料ではなく、その情報の正確性、完全性を保証するものではありません。

また、本説明会および本資料には将来に関する計画や戦略、業績に関する予想や見通しが記述されておりますが、これらは現時点で入手可能な情報により当社が判断、想定したものであり、実際の業績は様々なリスクや不確実性（経済動向、市場需要、為替レート、税制や諸制度等がありますが、これらに限りません。）を含んでおります。

このため、現時点での見込みとは異なる可能性がございますことをご承知おきいただき、本資料のみに依拠して投資判断されますことはお控え下さいますようお願い致します。

18, November, 2009

