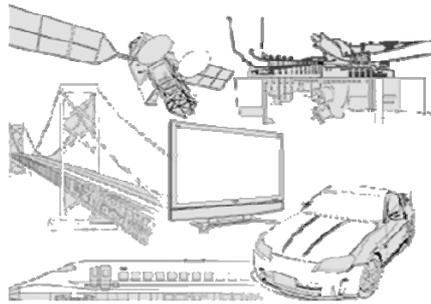


2012年3月期 第3四半期 決算

ト一カロ株式会社 【3433】

2012年1月31日【火】



さまざまな分野で活躍する溶射を中心とした各種表面改質の総合メーカー

1

TOCALO TOCALO CO.,LTD.

会社概要

会社データ



TOCALO トーカロ株式会社

	溶射	T D	ZAC	PTA
■本社	:神戸市東灘区深江北町4丁目13番4号			
■代表者	:代表取締役社長 町垣 和夫			
■設立	:1951年7月(東洋カロライジング工業)			
■資本金	:26億5,882万3千円(2011年3月末現在)			
■売上高	:190億59百万円(2011年3月期)			
■経常利益	:35億10百万円(2011年3月期)			
■当期純利益	:19億20百万円(2011年3月期)			
■事業内容	:溶射を中心とした表面改質			
■従業員数	:663名(臨時従業員含2011年3月末、前期末比1名減)			



3

会社データ



JCC 日本コーティングセンター株式会社(JCC)

	PVD
■本社	:神奈川県座間市小松原1-43-34
■代表者	:代表取締役社長 山根 省三
■設立	:1985年4月1日
■資本金	:50,000千円(2011年3月末現在)(当社出資比率:100%)
■売上高	:16億53百万円(2011年3月期)
■経常損益	:1億68百万円(2011年3月期)
■当期損益	:1億円(2011年3月期)
■事業内容	:PVD(物理蒸着法)処理を中心とする表面改質
■従業員数	:136名(臨時従業員含2011年3月末、前期末比9名増)



4

会社データ



TOCALO XP 東華隆(広州)表面改質技術有限公司 TOCALO & HAN TAI CO., LTD.

■本社	: 广州市萝岗区永和镇禾丰二街9号511356	溶射
■董事長	: 北秋 廣幸 (トーカロ株式会社取締役営業副本部長)	
■設立	: 2005年4月	
■資本金	: 4百万US\$ (2011年3月末現在)	
■事業内容	: 溶射を中心とした表面改質	
■従業員数	: 65名 (2010年12月末現在)	



5

会社データ



TOCALO XP 東賀隆(昆山)電子有限公司 TOCALO & HANTAI(KUNSHAN) CO., LTD.

■本社	: 江蘇省昆山市巴城鎮石牌東岳路58号	溶射
■董事長	: 黒木 信之 (トーカロ株式会社取締役)	
■設立	: 2011年5月	
■資本金	: 5百万US\$	
■事業内容	: 半導体・液晶製造装置部品のメンテナンスジョブを 主体とする表面改質加工	
■従業員数	: 7名 (2011年9月末現在)	



6

会社データ



TOCALO 漢泰國際電子股份有限公司 TOCALO & HAN TAI TW CO., LTD.

■本社	: 台南市仁徳区一甲里忠義路134号	溶射
■董事長	: 三船 法行(トーカロ株式会社取締役製造副本部長)	
■設立	: 2011年6月	
■資本金	: 3億NT\$	
■事業内容	: 半導体・液晶製造装置部品等への溶射・洗浄・アルマイト等の表面改質加工	
■従業員数	: 110名(2011年9月末現在)	



7

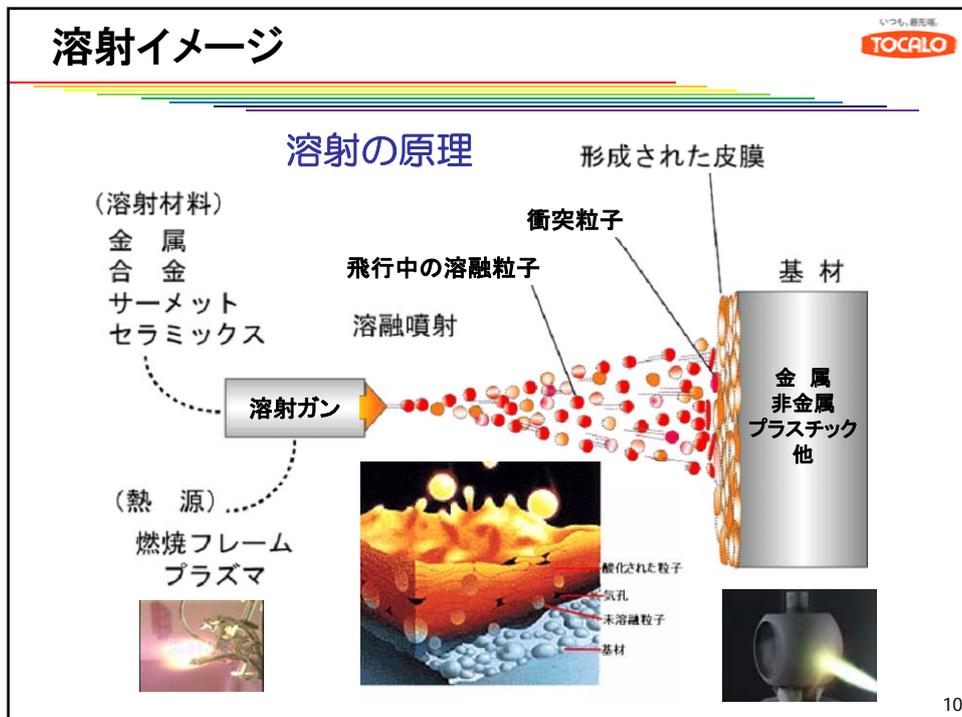
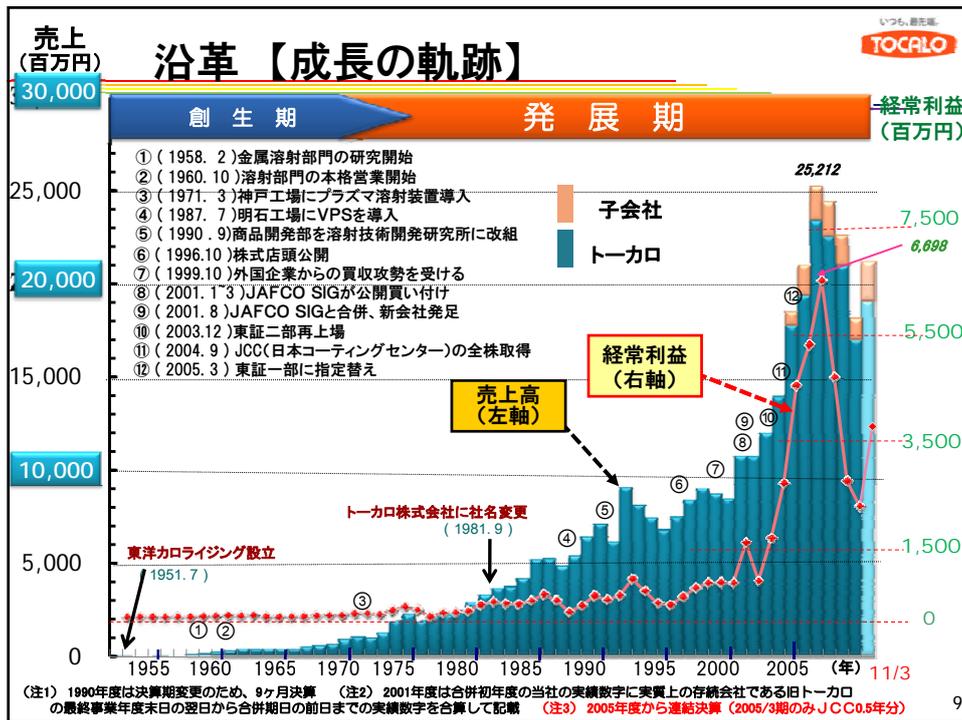
ネーミングライツ取得



明石トーカロ球場

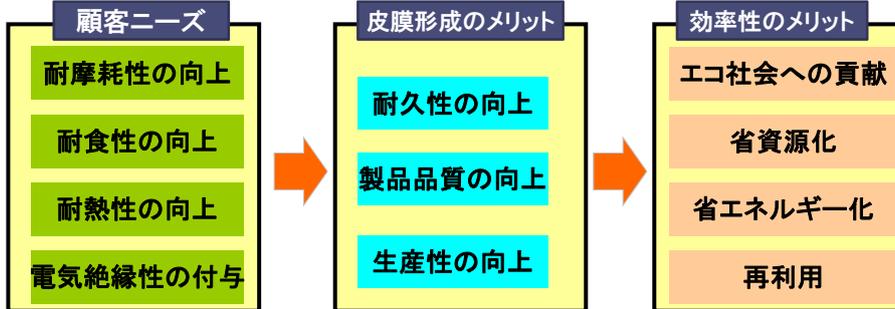
期間：2011年7月1日～2016年3月31日

8

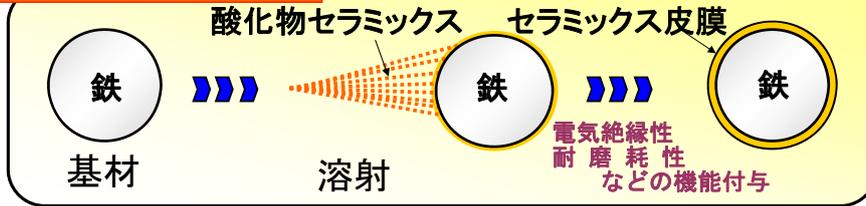


表面改質

効率、機能、品質アップに



溶射の基本概念



11

需要はあらゆる産業に



数μmの薄膜からmm単位の厚膜までカバー

- 機械的機能
- 熱的機能
- 電氣的機能
- 化学的機能

顧客ニーズに応じたソリューションの提供

産業界のニーズ

省力化・省エネ化・高効率化

先端産業

半導体・液晶

航空・宇宙

フィルム

医療

基幹産業

鉄鋼

石油化学

紙・パルプ

繊維

自動車

電力

造船

機械

ポンプ・バルブ

12

様々な溶射適用例

鉄鋼分野



炉内ロール
(ハースロール)

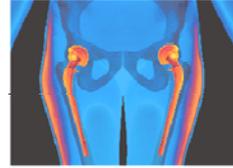
イメージ図



めっき浴中ロール
(シンクロール)

イメージ図

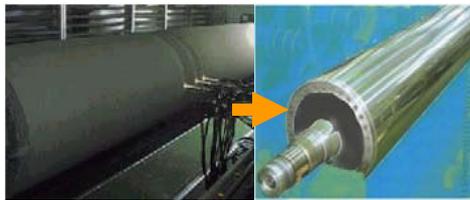
医療分野



人工骨

イメージ図

製紙分野



溶射中
仕上げ後
製紙ロールへのWCサーメット溶射

イメージ図

電力分野



ガスタービン部材

イメージ図

溶射適用の一例 ①

電気絶縁ベアリング



高速鉄道



新幹線トラクションモータ用

風力発電

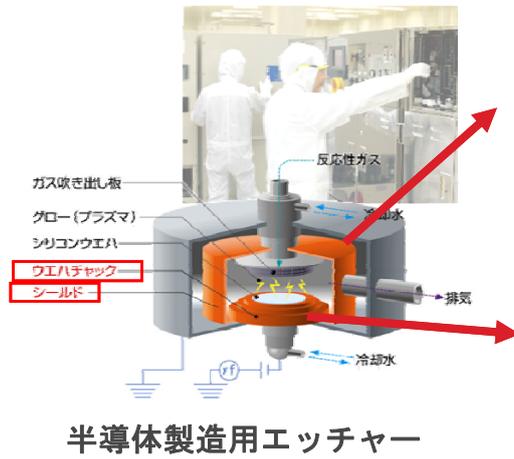


風力発電(大型ベアリング)

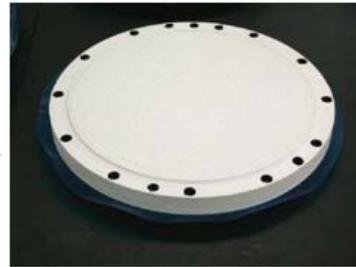
溶射適用の一例 ②

いつも、最先端。
TOCALO

半導体製造装置



デポシールド イメージ図



静電チャック イメージ図

15

TOCALO TOCALO CO.,LTD.

2012年3月期 第3四半期決算

2012年3月期 第3四半期決算 損益計算書



(単位：百万円)

	2011/3期 3/四期	2012/3期 3/四期	前年同期比増減	
			金額	%
売上高	16,198	16,580	381	2.4
営業利益	2,843	2,760	△82	△2.9
経常利益	2,901	2,833	△67	△2.3
税引前利益	2,916	2,815	△101	△3.5
四半期純利益	1,732	1,674	△58	△3.3

注：百万円未満の端数は切り捨てております。

注：第1四半期から漢泰国際電子、東實隆を連結の範囲に含めております。

17

2012年3月期 第3四半期決算 損益比較分析



単位：百万円



18

2012年3月期 第3四半期決算 部門別売上高



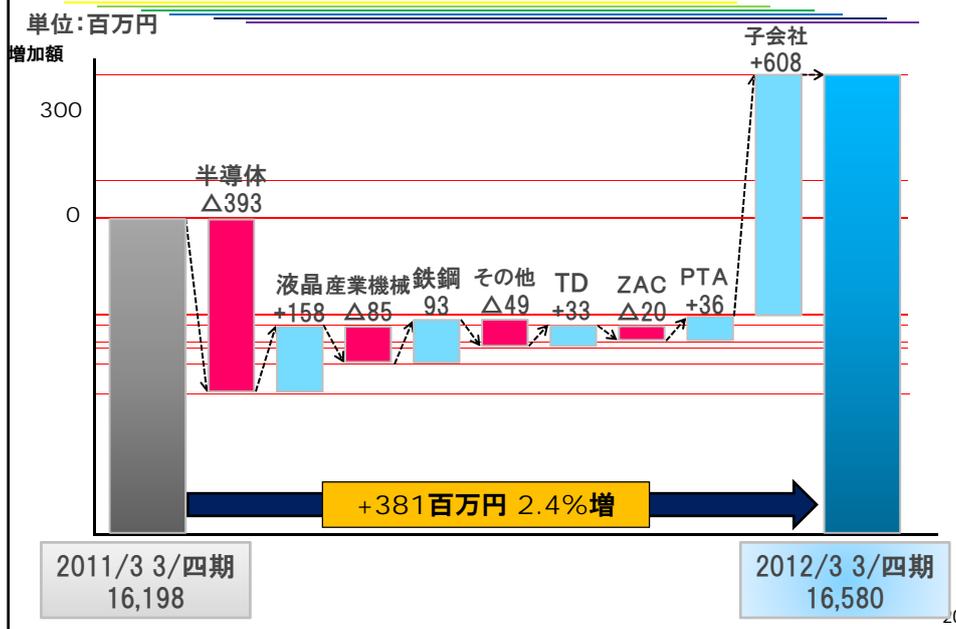
(単位：百万円)

	2011/3 3/四期	2012/3 3/四期	前年同期比増減	
			金額	%
溶射加工部門	13,235	12,959	△276	△2.1
半導体・液晶	5,254	5,019	△234	△4.5
産業機械	2,866	2,780	△85	△3.0
鉄鋼	2,039	2,133	93	4.6
その他	3,075	3,025	△49	△1.6
TD部門	642	675	33	5.2
ZAC部門	453	433	△20	△4.6
PTA部門	334	370	36	11.0
その他	1,533	2,141	608	39.7
売上高合計	16,198	16,580	381	2.4

注：百万円未満の端数は切り捨てております。
注：第1四半期から漢泰国際電子、東質隆を連結の範囲に含めております。

19

2012年3月期 第3四半期決算 部門別売上高比較分析



20

2012年3月期 第3四半期決算 進捗状況



(単位：百万円)

	2012/3 3/四期	2012/3 年度予想	年度 進捗率
売上高	16,580	21,300	77.8%
経常利益	2,833	3,700	76.6%
四半期純利益	1,674	2,193	76.3%

注：百万円未満の端数は切り捨てております。
注：第1四半期から漢泰国際電子、東實隆を連結の範囲に含めております。

21

2012年3月期 第3四半期決算 貸借対照表



(単位：百万円)

科目	2011年 12月31日	2011年 3月31日比	科目	2011年 12月31日	2011年 3月31日比
		増減金額			増減金額
現預金	6,814	△355	仕入債務	3,099	961
売上債権	7,645	1,240	有利子負債	1,002	△172
棚卸資産	1,269	273	その他流動負債	2,631	△673
その他	601	57	その他固定負債	1,161	△163
流動資産計	16,331	1,217	負債合計	7,894	△48
有形固定資産	11,368	79	資本金	2,658	-
無形固定資産	557	166	資本剰余金	2,293	-
投資その他	368	△119	利益剰余金他	15,779	1,392
固定資産計	12,294	126	純資産合計	20,731	1,392
資産計	28,625	1,344	負債・純資産計	28,625	1,344

注：百万円未満の端数は切り捨てております。
注：第1四半期から漢泰国際電子、東實隆を連結の範囲に含めております。

22

2012年3月期 計画概要

2012年3月期 業績予想

(単位：百万円)

	2011/3 実績	2012/3 予想	前年同期比増減	
			金額	%
売上高	21,114	21,300	186	0.9
経常利益	3,625	3,700	75	2.1
当期純利益	2,178	2,193	15	0.7
1株当たり 当期純利益	143円36銭	144円29銭	-----	-----
配当金 / 年	40円 記念配当 5円	40円	-----	-----

注：百万円未満の端数は切り捨てております。
注：平成23年5月10日発表の業績予想に変更はありません。

2012年3月期 部門別売上高予想



(単位：百万円)

	2011/3 実績	2012/3 予想	前年同期比増減	
			金額	%
溶射加工部門	17,130	16,690	△440	△2.6
半導体・液晶	6,964	6,339	△625	△9.0
産業機械	3,566	3,509	△57	△1.6
鉄鋼	2,697	2,753	55	2.0
その他	3,902	4,089	187	4.8
TD部門	852	741	△111	△13.0
ZAC部門	602	616	13	2.3
PTA部門	429	451	22	5.2
その他	2,099	2,800	700	33.4
売上高合計	21,114	21,300	185	0.9

注：百万円未満の端数は切り捨てております。

25

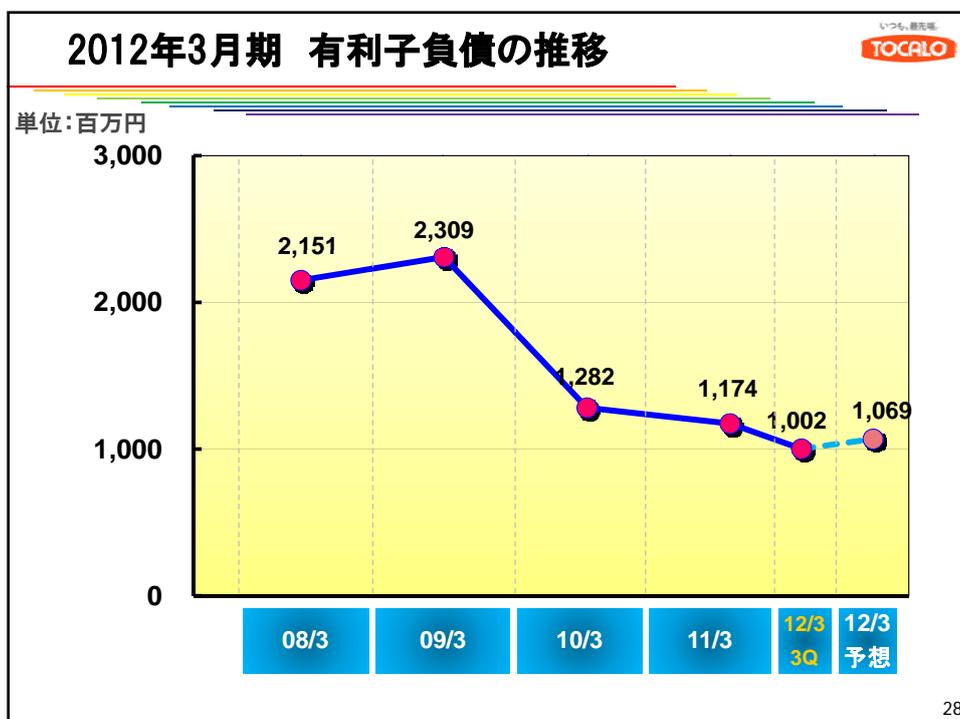
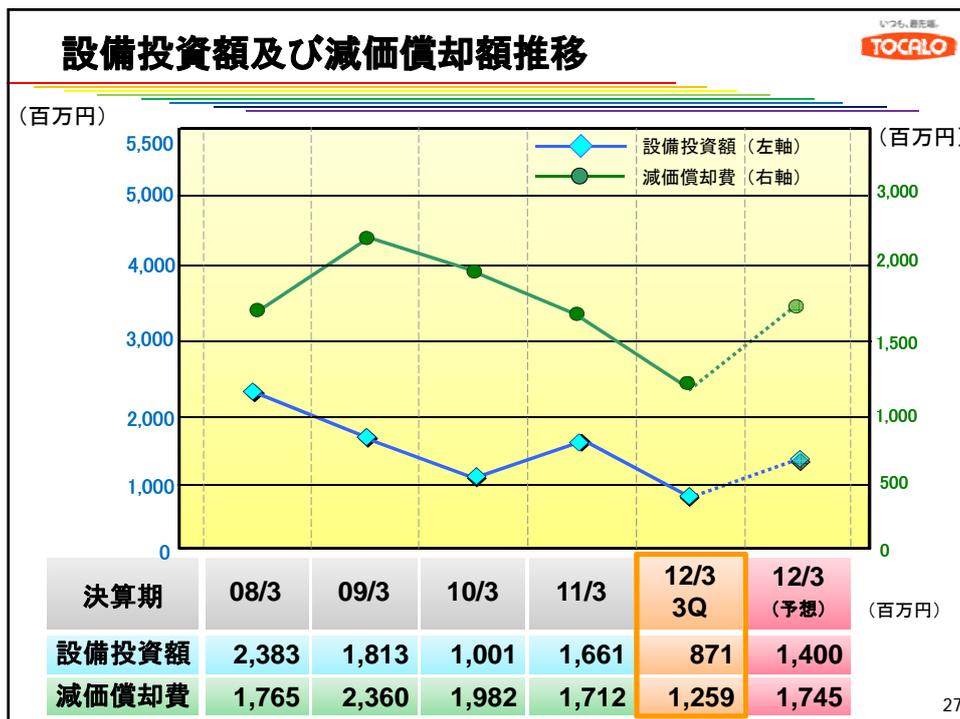
半導体・液晶分野売上推移 (2002年3月～)



(単位：百万円)



26



2012年3月期 経営指標予想

いつも、最先端
TOCALO

	2010/3 実績	2011/3 実績	2012/3 予想
売上高経常利益率	12.2%	17.2%	17.4%
ROE	7.5%	11.8%	10.9%
ROA	8.8%	13.8%	13.2%
自己資本	17,857百万円	19,302百万円	20,874百万円
自己資本比率	72.4%	70.8%	72.7%

$$ROE = \frac{\text{当期純利益}}{(\text{前期末株主資本} + \text{当期末株主資本}) / 2}$$

$$ROA = \frac{\text{経常利益}}{(\text{前期末総資本} + \text{当期末総資本}) / 2}$$

29

1株当たり配当額と配当性向の推移

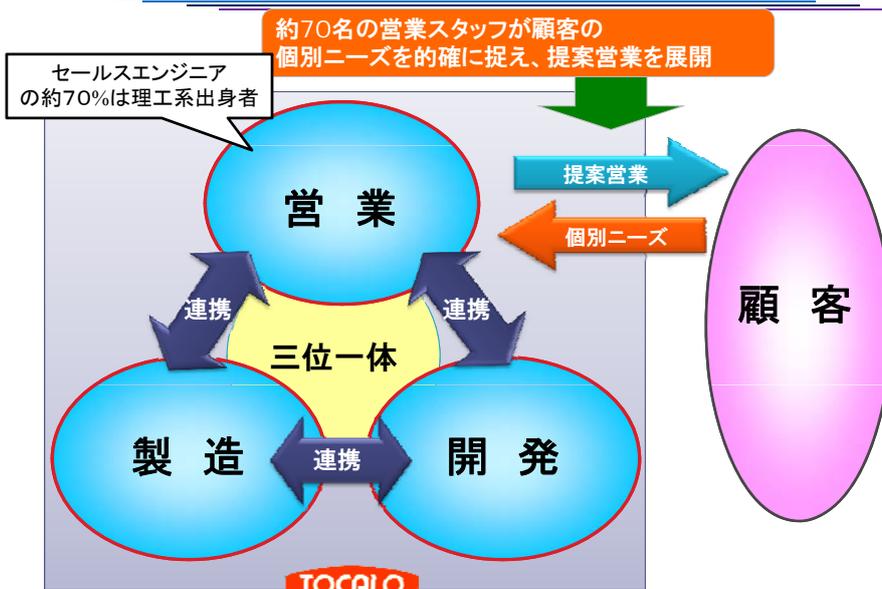
いつも、最先端
TOCALO



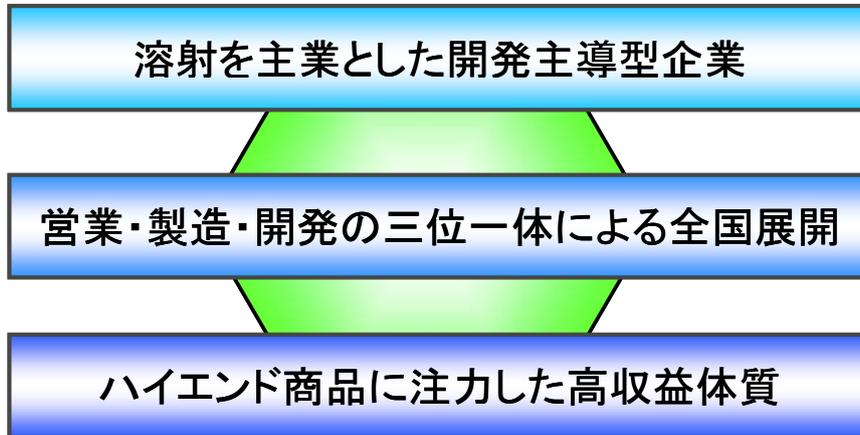
30

当社の特徴と強み

三位一体型の事業展開

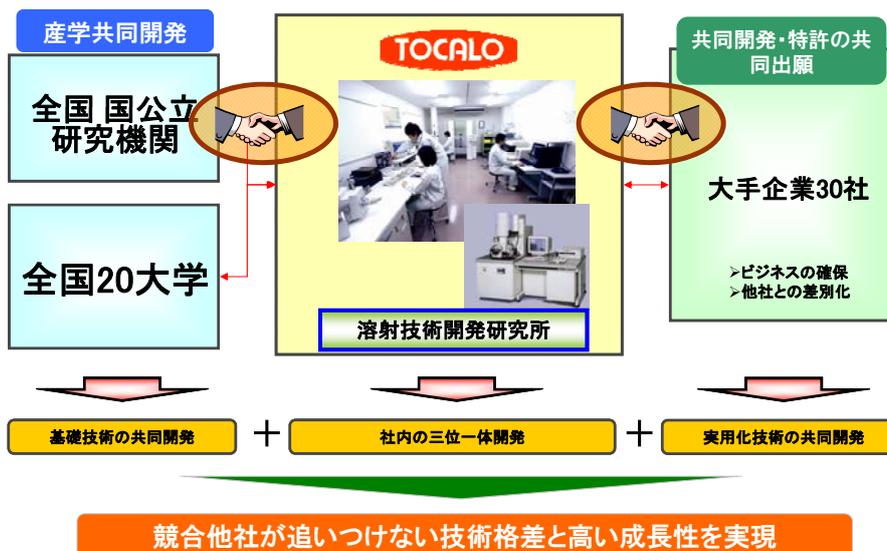


当社の特徴と強み

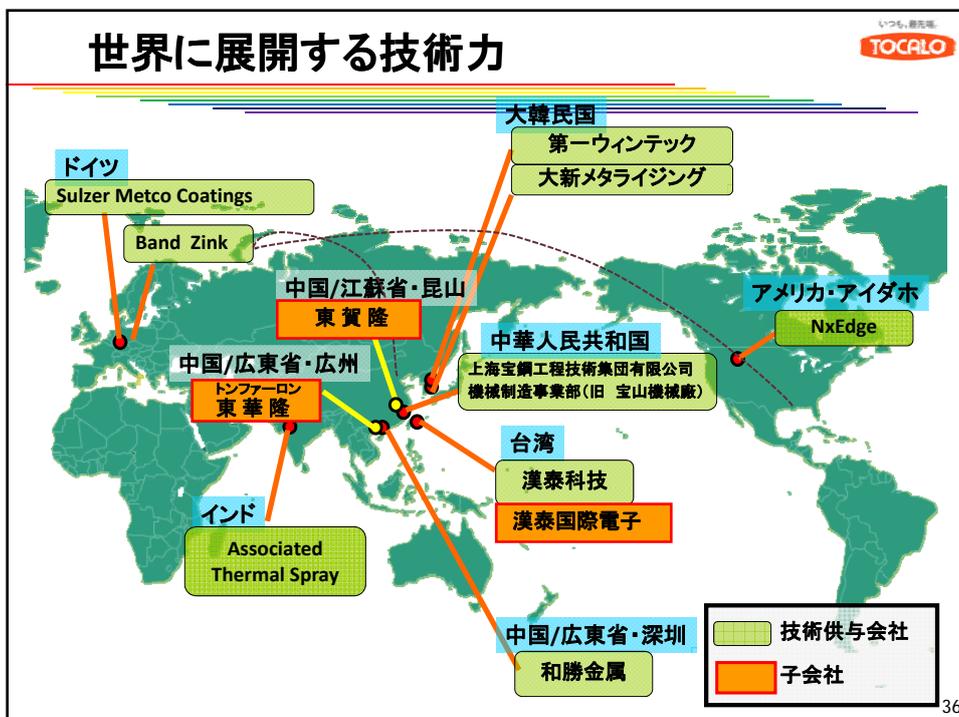
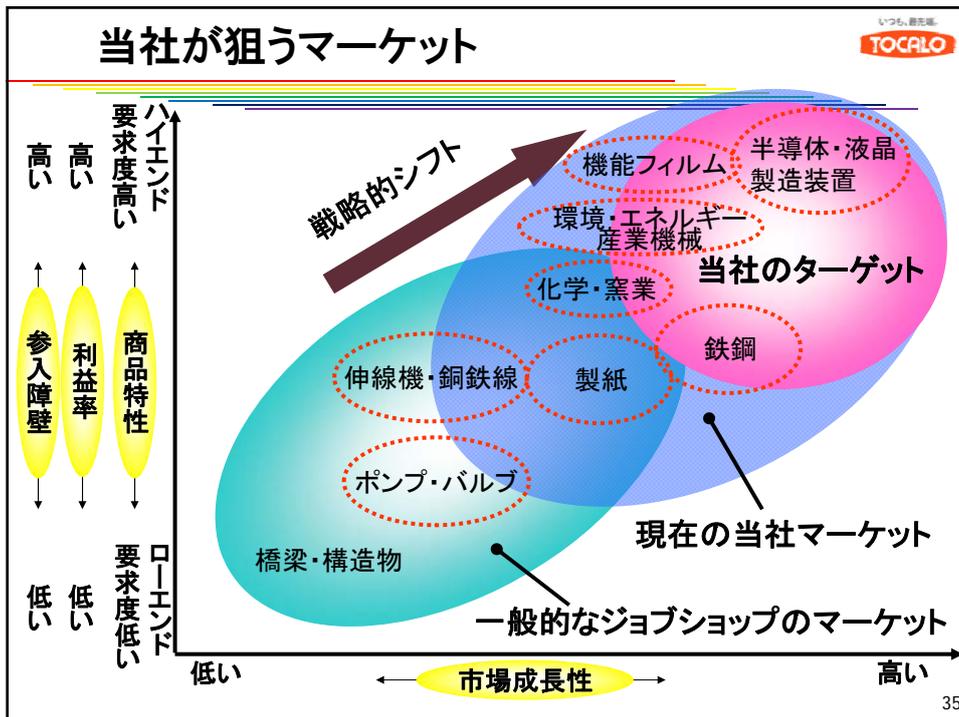


33

研究開発体制



34

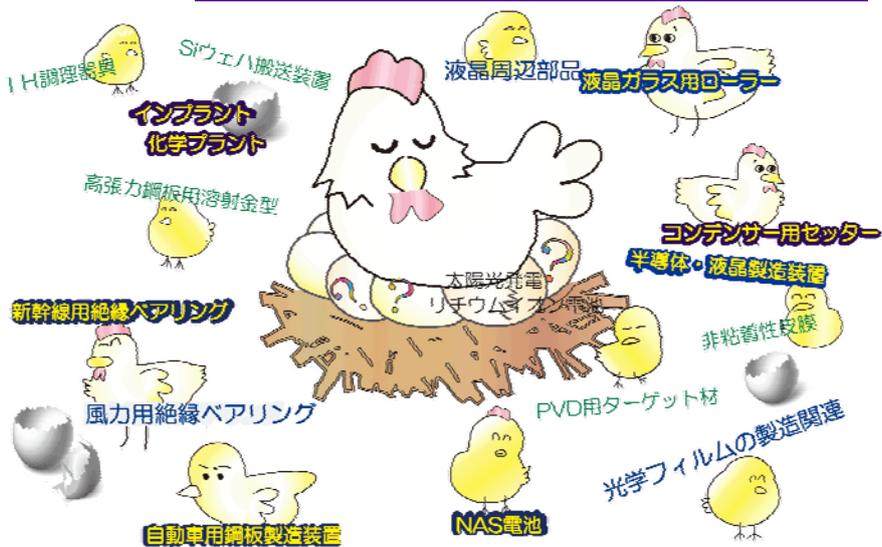


国内の主要拠点



- ◆各地域で提案営業
- ◆地域密着型の事業展開

たくさん暖め たくさん育っています



業績予想に関する注意事項

業績予想は本資料の発表日現在の将来に関する前提・見通し・計画に基づく予測が含まれております。実際の業績は、今後さまざまな要因により予測数値と異なる結果となる可能性があります。

この資料の著作権はトーカロ株式会社に帰属します。
いかなる理由によっても、当社に許可無く資料を複製・配布する事を禁じます。