



# 株式会社アサカ理研

～ 貴金属事業と環境事業により、  
地球環境保護に貢献する  
「市場創造型企業」～



## 2012年9月期 第2四半期 決算説明会

説明資料

2012年6月1日

**JASDAQ** 証券コード 5724

- ・ 第一部 会社概要
- ・ 第二部 2012年9月期第2四半期 決算実績
- ・ 第三部 2012年9月期 業績予想
- ・ 第四部 今後の戦略・研究テーマ

- ・ **第一部 会社概要**
- ・ 第二部 2012年9月期第2四半期 決算実績
- ・ 第三部 2012年9月期 業績予想
- ・ 第四部 今後の戦略・研究テーマ



## 基本情報

株式会社アサカ理研

本 社	福島県郡山市
工 場 他 営 業 拠 点	[工場]郡山市内本社含め2ヶ所 [国内]大阪営業所(吹田市)・九州営業所(北九州市) [海外]台湾支店(台湾高雄市)
設 立	1969年8月
資 本 金	5億4百万円
従業員数(単体)	139名(2011年9月30日現在)
主要な事業内容	貴金属の回収精製、工業用薬品の製造
決 算 期	9月30日
上 場 市 場	大阪証券取引所 JASDAQ市場 スタンダード (2008年11月、ジャスダック証券取引所に上場)
証 券 コ ー ド	5724
単 元 株 式 数	100株



## 成長の軌跡

株式会社アサカ理研

1970年

1975年

1980年

1985年

1990年

1995年

2000年

2005年

2010年

1969年 8月 創業者山田盛久、アサカ理研工業(株)設立  
プリント基板エッチング液の販売、  
廃液中の銅の回収事業からの船出

1971年 10月 金の回収技術開発、  
プリント基板からの貴金属回収事業開始

1995年 11月 洗浄分野への事業展開開始  
飛躍的に売上を伸ばすきっかけ、  
水晶振動子関連業界トップシェア

2007年 10月 (株)アサカ理研に商号変更

2008年 11月 ジャスダック証券取引所に上場  
業容拡大に向け、目標としていたIPOの達成

2007年  
100億円突破

リーマン・  
ショック

2004年  
50億円突破

2か月  
変則決算



## 貴金属事業

### 電子部品業界のサポートインダストリー

■ 電子部品等からの  
貴金属回収・精製

■ 貴金属成膜装置の  
治具・部品  
精密洗浄・再生

■ 使用済み歯科材料  
等の廃棄品からの  
貴金属回収・精製

#### 【お客様】

電子部品メーカー  
基板メーカー  
商社

■ プリント基板  
エッチング液の再生

■ 銅の回収

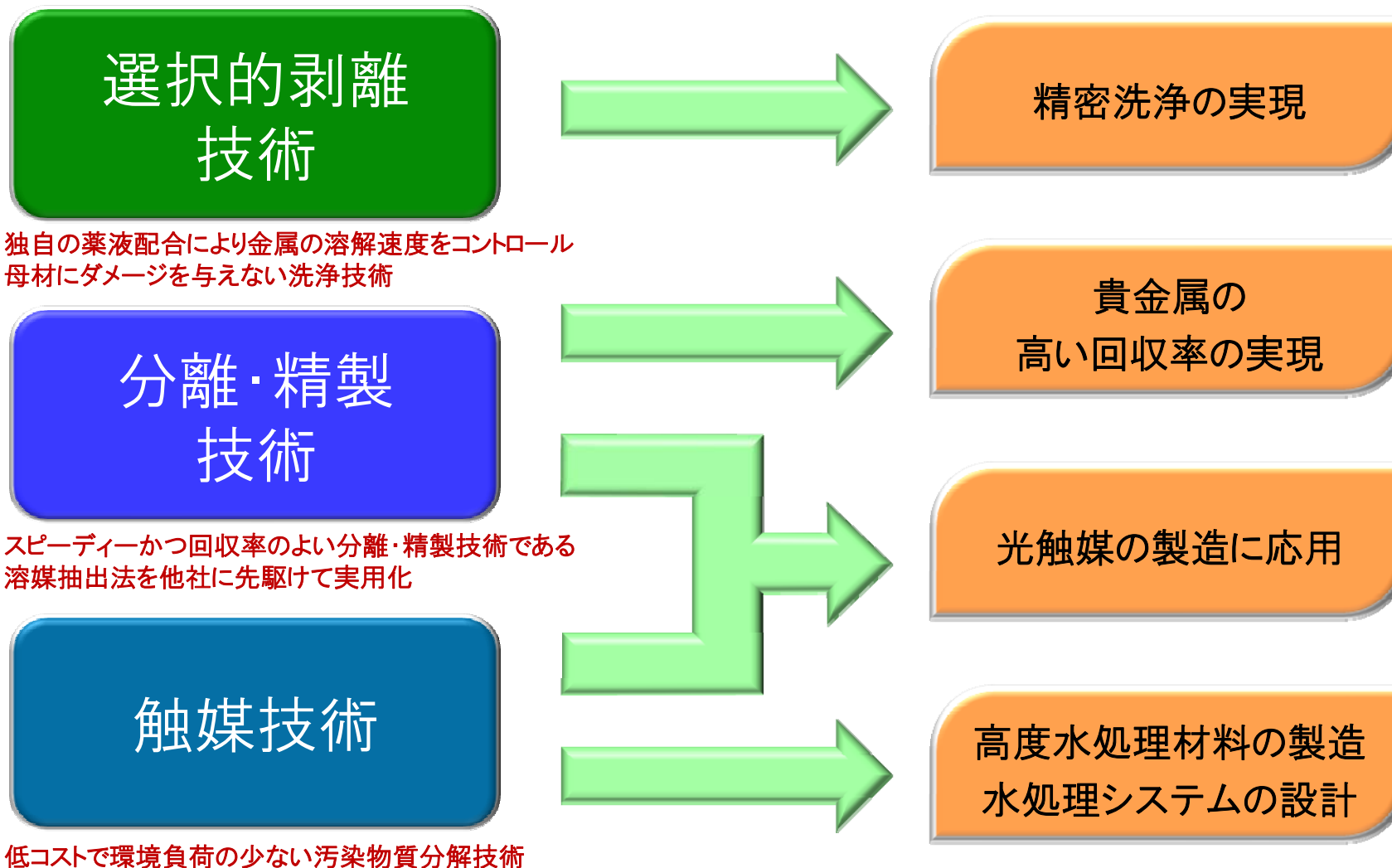
■ 廃水処理用  
沈降剤の製造

■ ろ過材・ろ過システム

■ 光触媒の製造販売

## 環境事業

環境保全にも貢献するエコインダストリー



- ・ 2012年3月

## OHSAS 18001:2007 認証取得

安全で快適な職場づくりの推進のため、アサカ理研グループで認証取得

- ・ 2012年4月

## 知財功労賞(特許庁長官表彰)を受賞

知的財産を持続的成長に向けた重要な経営資源として位置付け、積極的な知的財産活動を推進





- ・ 第一部 会社概要
- ・ 第二部 2012年9月期第2四半期 決算実績
- ・ 第三部 2012年9月期 業績予想
- ・ 第四部 今後の戦略・研究テーマ

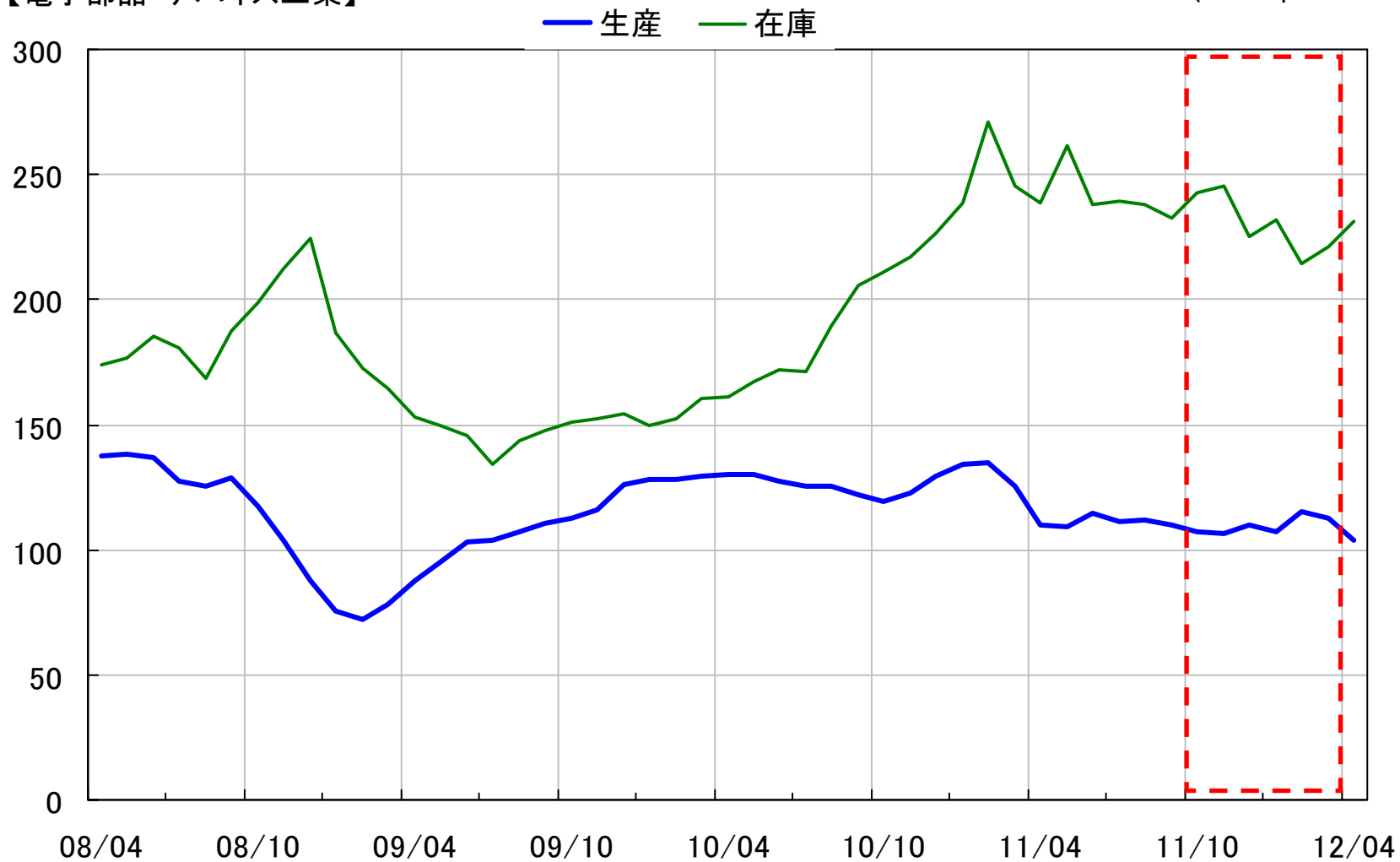


# 事業環境① 鈇工業生産指数

株式会社アスカ理研

【電子部品・デバイス工業】

(2005年=100.0)

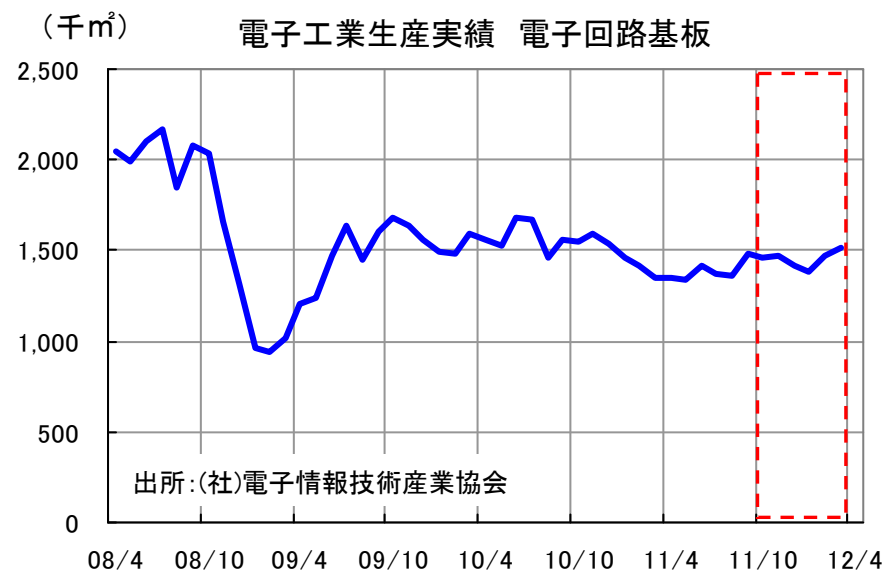
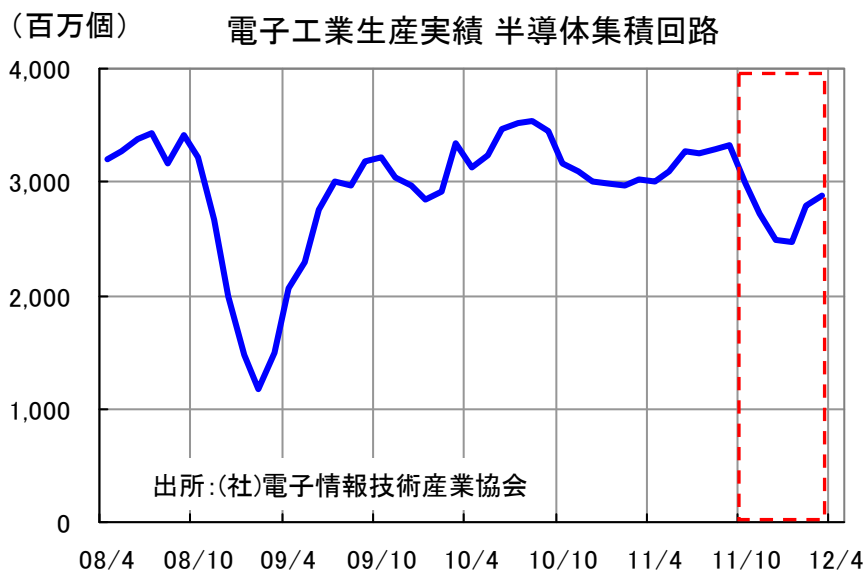
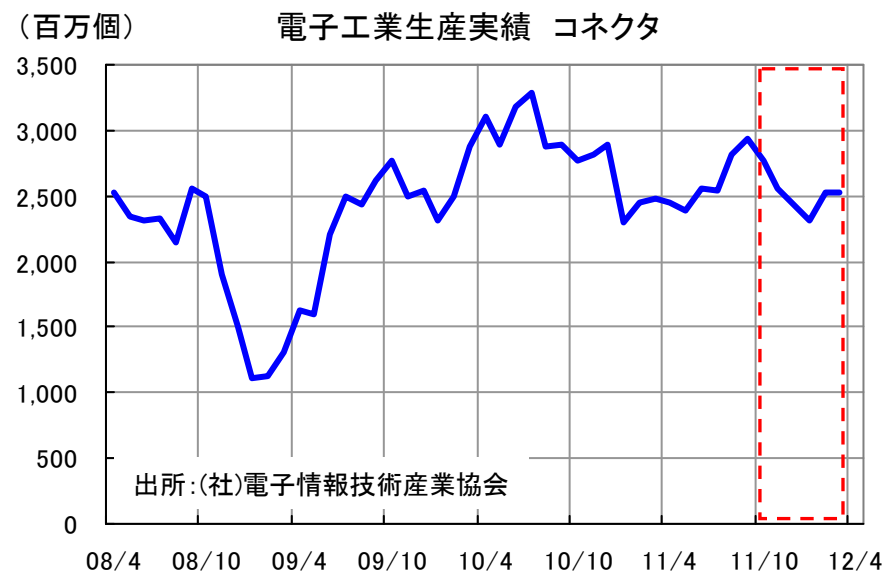
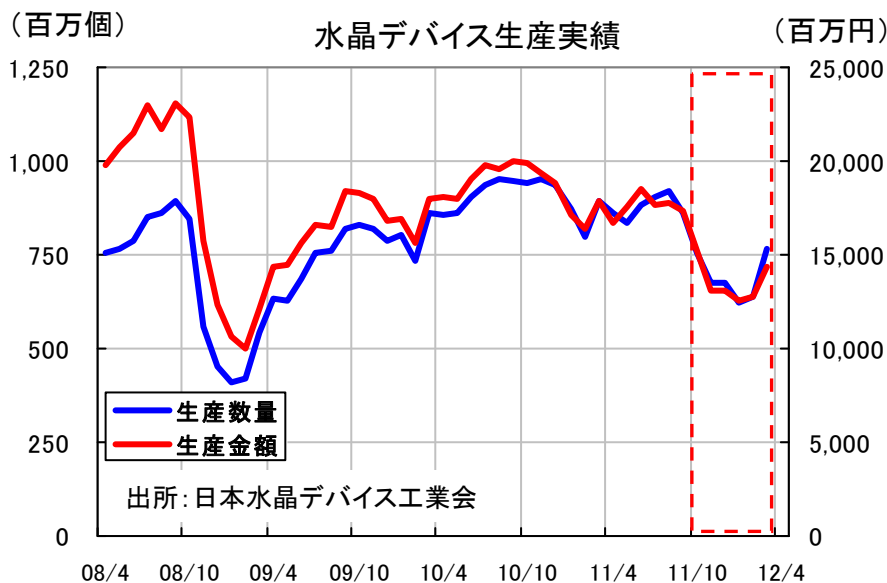


出所: 経済産業省発表 鈇工業指数



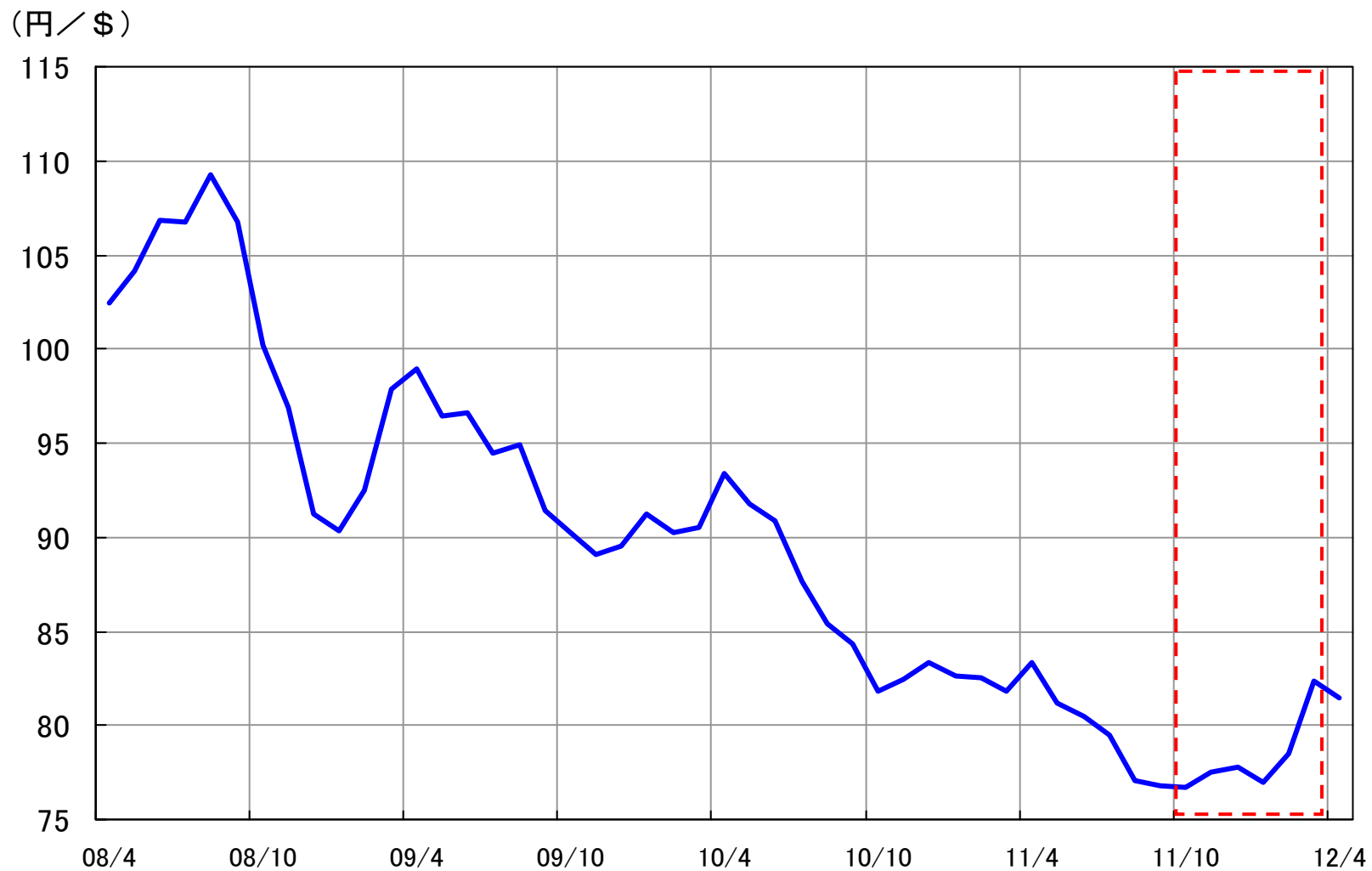
## 事業環境② 主要顧客が属する業界の生産実績推移

株式会社アサカ理研





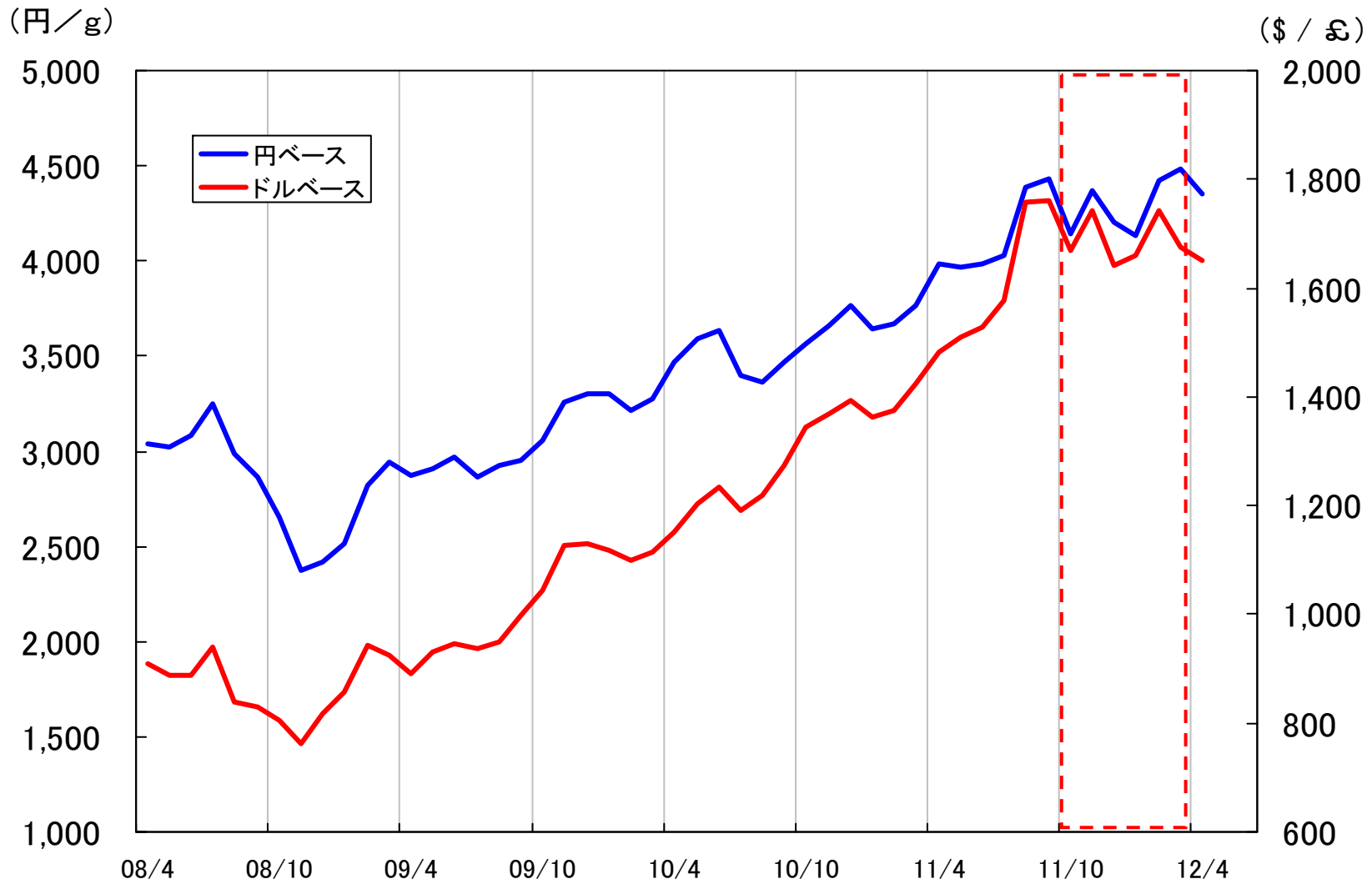
### 事業環境③ 為替相場



出所: 日本銀行



# 事業環境④ 金価格推移



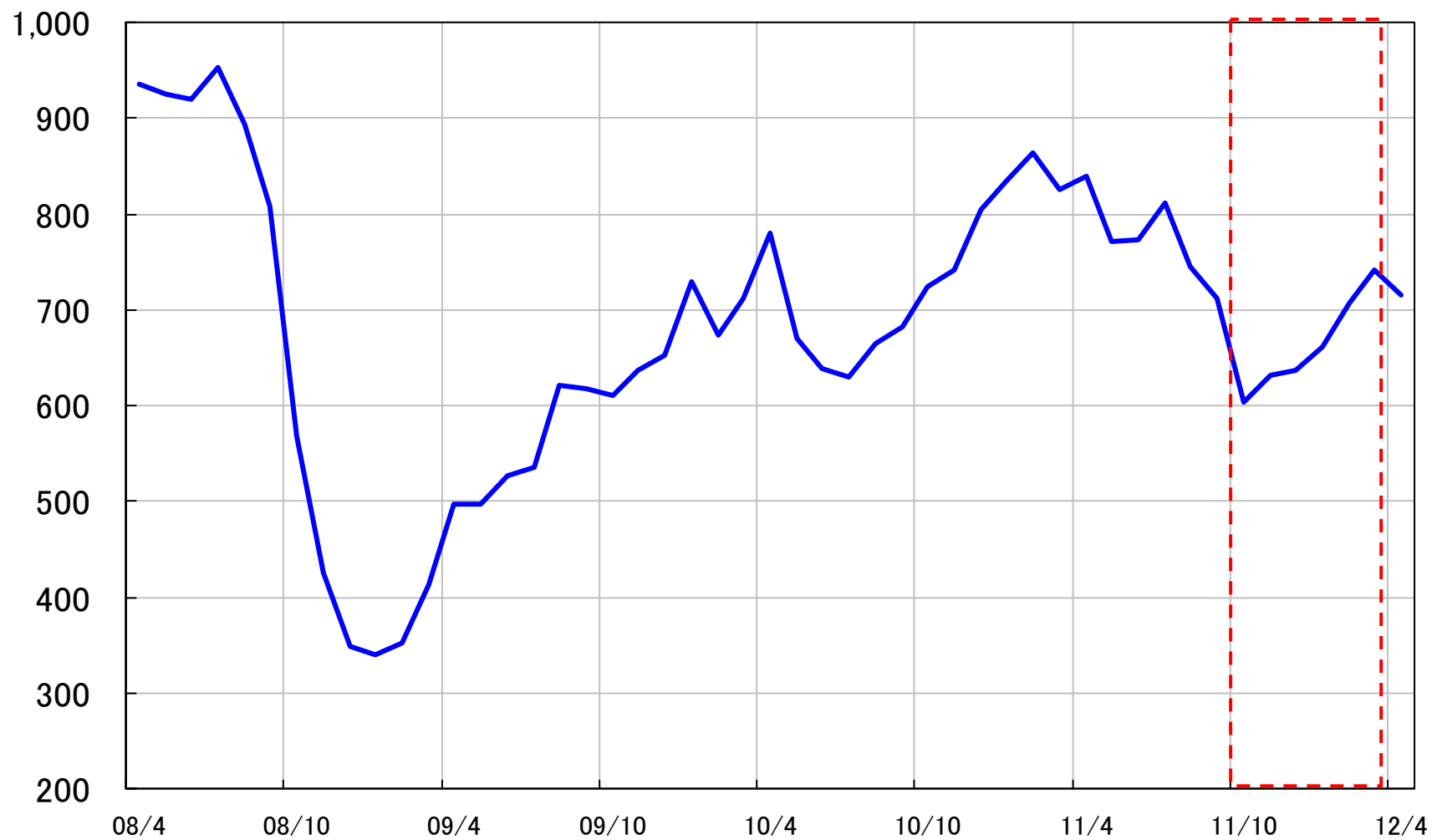
出所: 三菱商事(円ベース) 及び Metalprices.com(ドルベース)



# 事業環境⑤ 銅価格推移

株式会社アサカ理研

(千円/t)



出所: 産業新聞

## □ 事業環境

- 欧州の財政問題による世界景気の減速、円高の長期化  
→ 景気回復の動きに一服感
- スマートフォン・タブレット端末普及の一方、景気減速や円高の影響  
→ 電子部品・デバイス工業分野の生産数量減少
- 金相場は高値で推移
- 銅相場は底堅く推移

## □ 業績

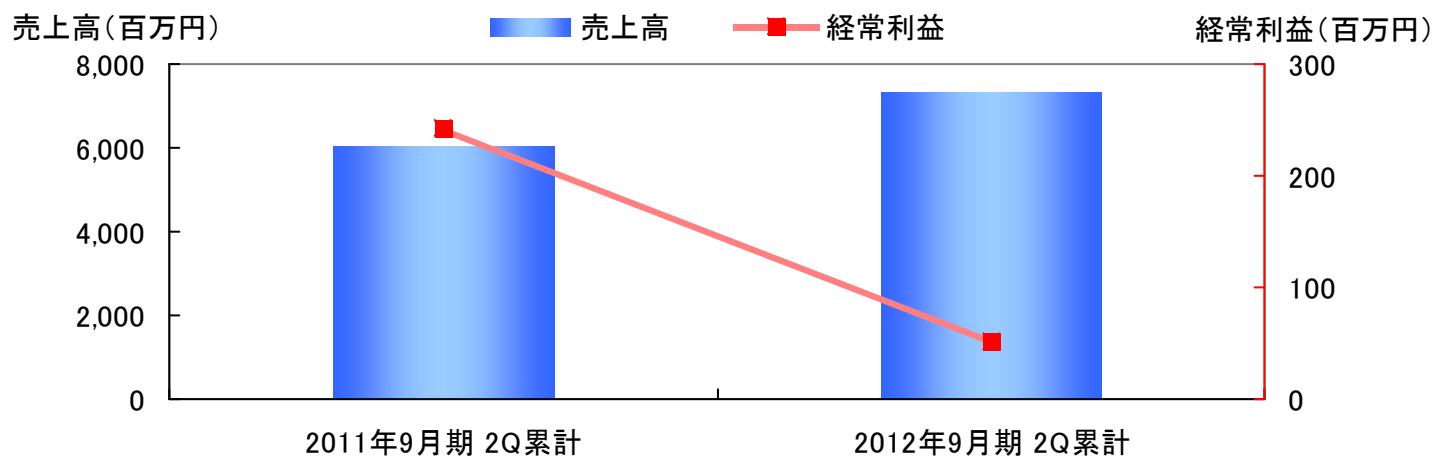
- 電子部品・デバイス生産減も、貴金属価格の高値維持で売上増
- 新規事業への先行投資によって、営業減益
- デリバティブ取引の評価損計上で、経常減益
- 前年同期は震災による特損があり、最終増益



# 決算ハイライト

株式会社アスカ理研

	2011年9月期 第2四半期累計	2012年9月期 第2四半期累計 期初予想	2012年9月期 第2四半期累計						
			金額 (百万円)	金額 (百万円)	金額 (百万円)	前年同期比		期初予想比	
						増減額 (百万円)	増減率 (%)	増減額 (百万円)	増減率 (%)
売上高	6,052	7,435	7,322	1,270	21.0	▲ 113	▲ 1.5		
売上総利益	833	899	842	8	1.1	▲ 57	▲ 6.4		
営業利益	257	252	165	▲ 91	▲ 35.5	▲ 86	▲ 34.3		
経常利益	243	144	52	▲ 191	▲ 78.4	▲ 91	▲ 63.4		
純利益	20	72	29	8	40.6	▲ 42	▲ 59.1		







## セグメント別業績(前年同期比較)

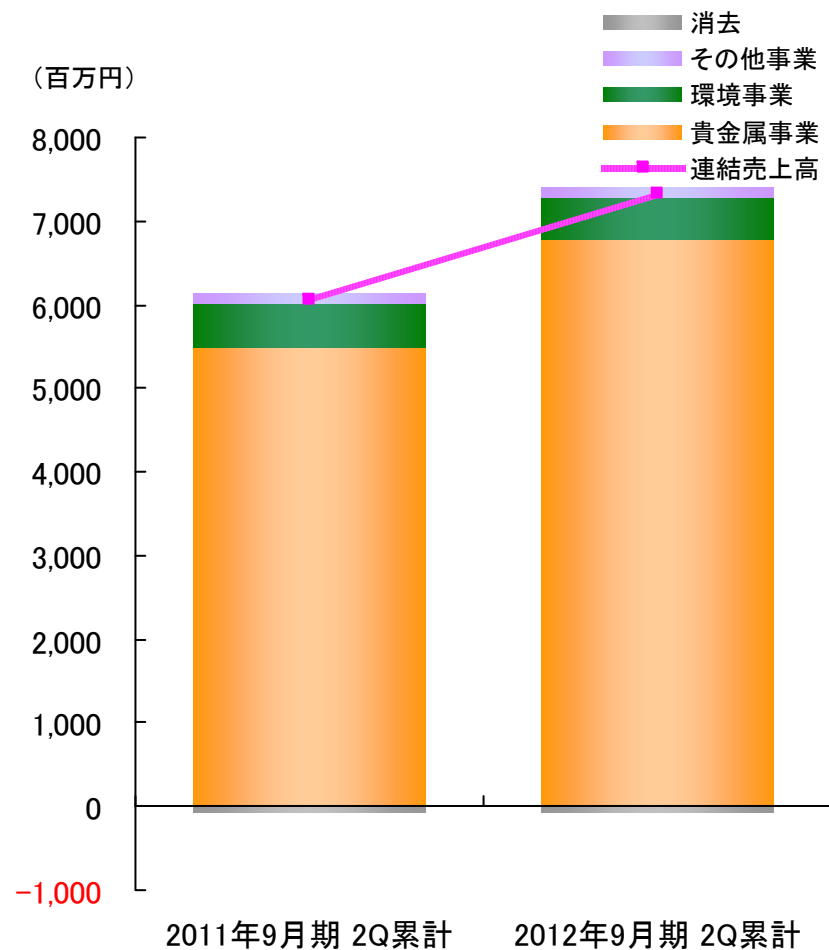
株式会社アサカ理研

	2011年9月期 第2四半期累計		2012年9月期 第2四半期累計			
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前年同期比	
					増減額 (百万円)	増減率 (%)
連結売上高	6,052		7,322		1,270	21.0
貴金属事業	5,483	89.4	6,785	91.7	1,302	23.7
環境事業	528	8.6	505	6.8	▲ 22	▲ 4.3
その他事業	118	1.9	107	1.5	▲ 10	▲ 8.8
計	6,130	100.0	7,399	100.0	1,268	20.7
消去・全社	▲ 78		▲ 77		1	—
連結経常利益	243		52		▲ 191	▲ 78.4
貴金属事業	358	72.2	252	77.6	▲ 106	▲ 29.7
環境事業	138	27.8	61	18.8	▲ 76	▲ 55.7
その他事業	▲ 0	▲ 0.0	11	3.6	11	—
計	497	100.0	325	100.0	▲ 171	▲ 34.5
消去・全社	▲ 253		▲ 272		▲ 19	—

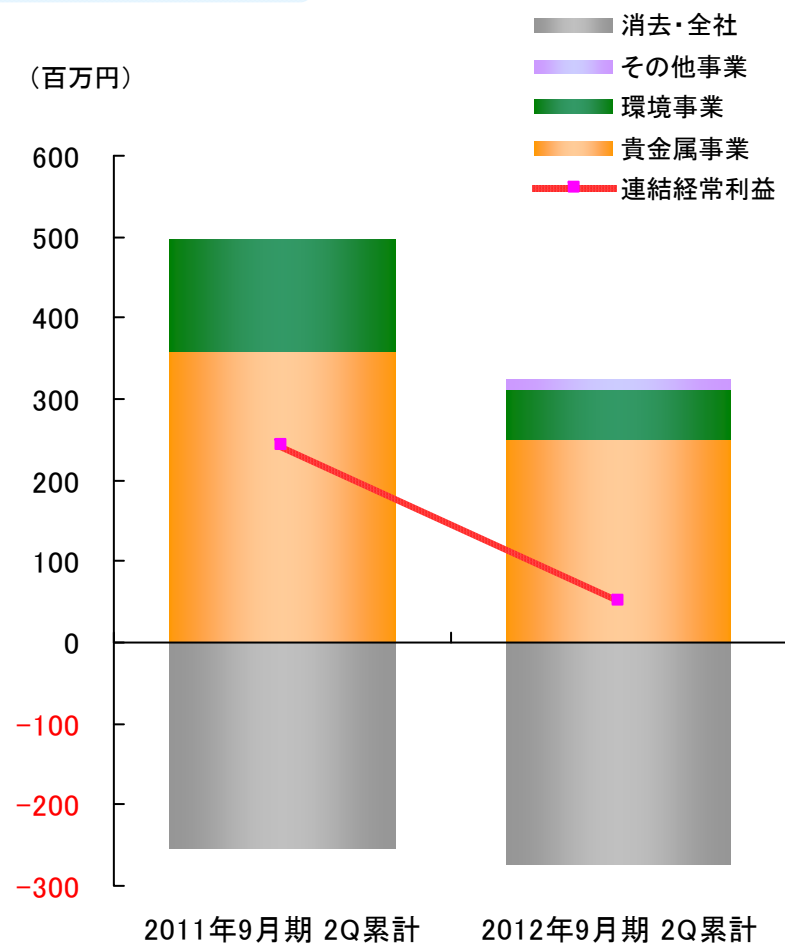


# セグメント別業績

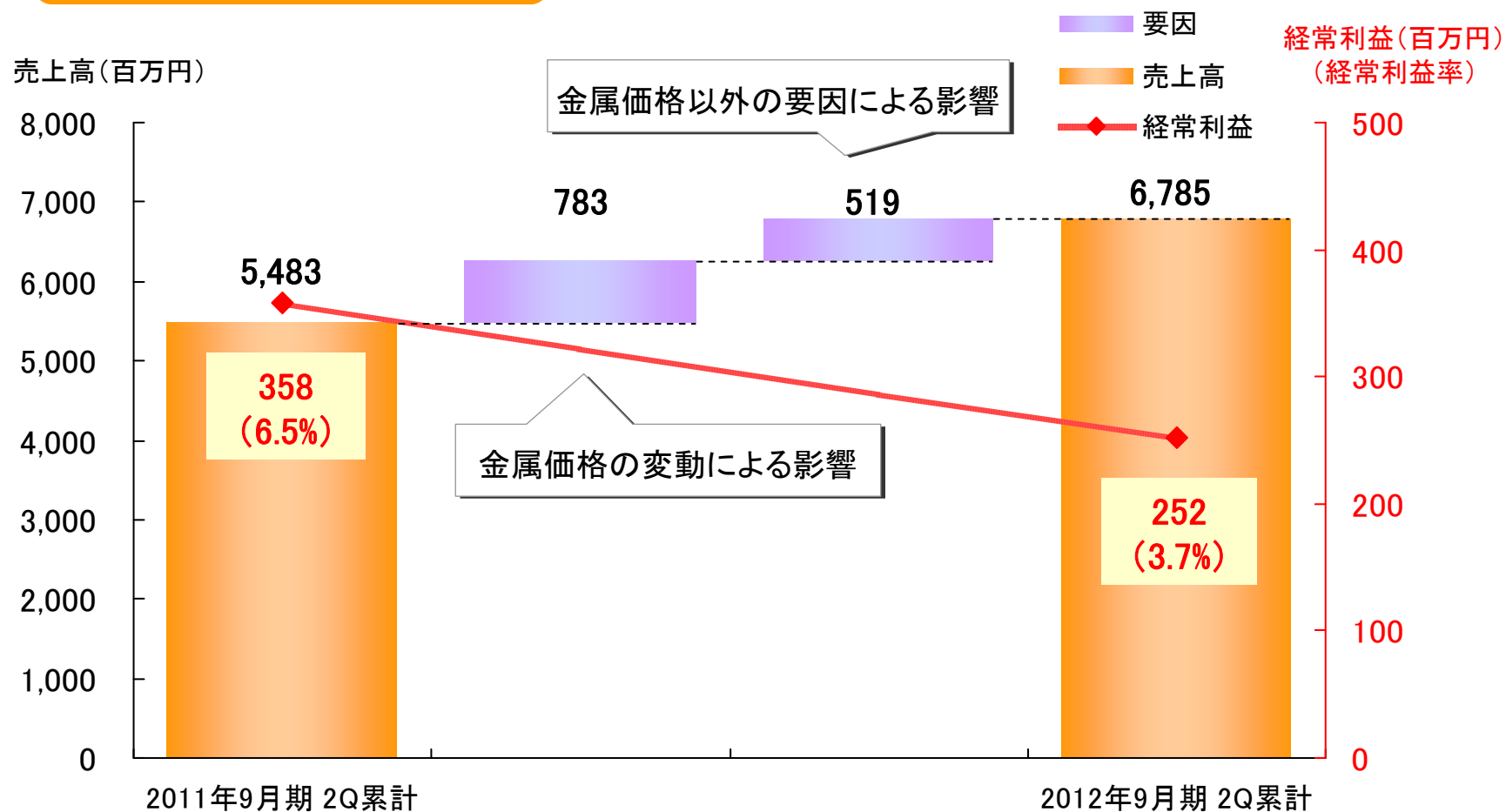
## 売上高



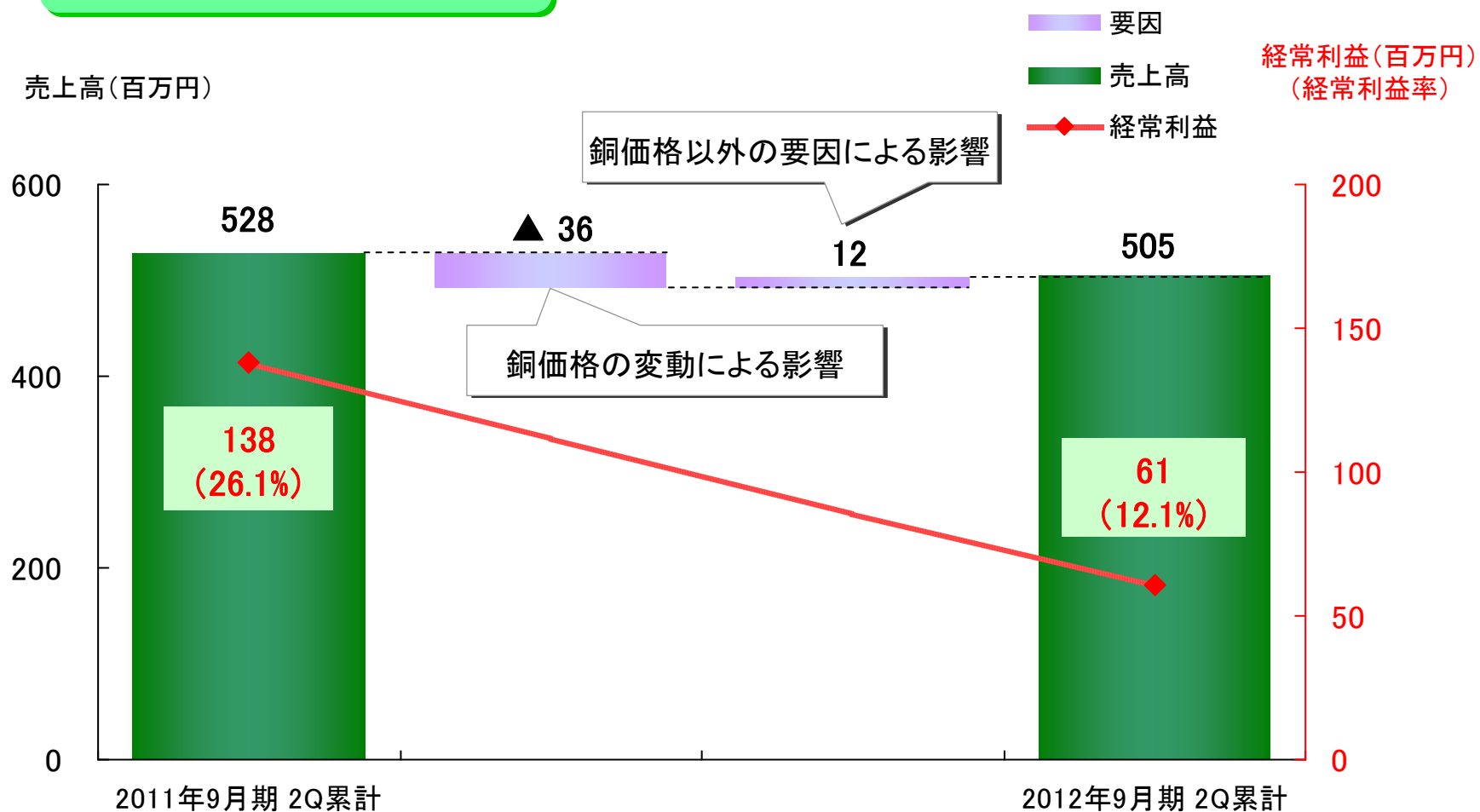
## 経常利益



貴金属事業



環境事業





## 連結損益の状況

株式会社アサカ理研

	2011年9月期 第2四半期累計		2012年9月期 第2四半期累計			
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前年同期比	
					増減額 (百万円)	増減率 (%)
売上高	6,052	100.0	7,322	100.0	1,270	21.0
売上原価	5,218	86.2	6,479	88.5	1,261	24.2
売上総利益	833	13.8	842	11.5	8	1.1
販管費	576	9.5	676	9.2	100	17.4
営業利益	257	4.2	165	2.3	▲ 91	▲ 35.5
営業外収益	9	0.2	10	0.1	0	6.6
営業外費用	23	0.4	123	1.7	100	431.6
経常利益	243	4.0	52	0.7	▲ 191	▲ 78.4
特別利益	—	0.0	—	0.0	0	0.0
特別損失	144	2.4	0	0.0	▲ 143	▲ 99.4
純利益	20	0.3	29	0.4	8	40.6



## 連結財務の状況

株式会社アサカ理研

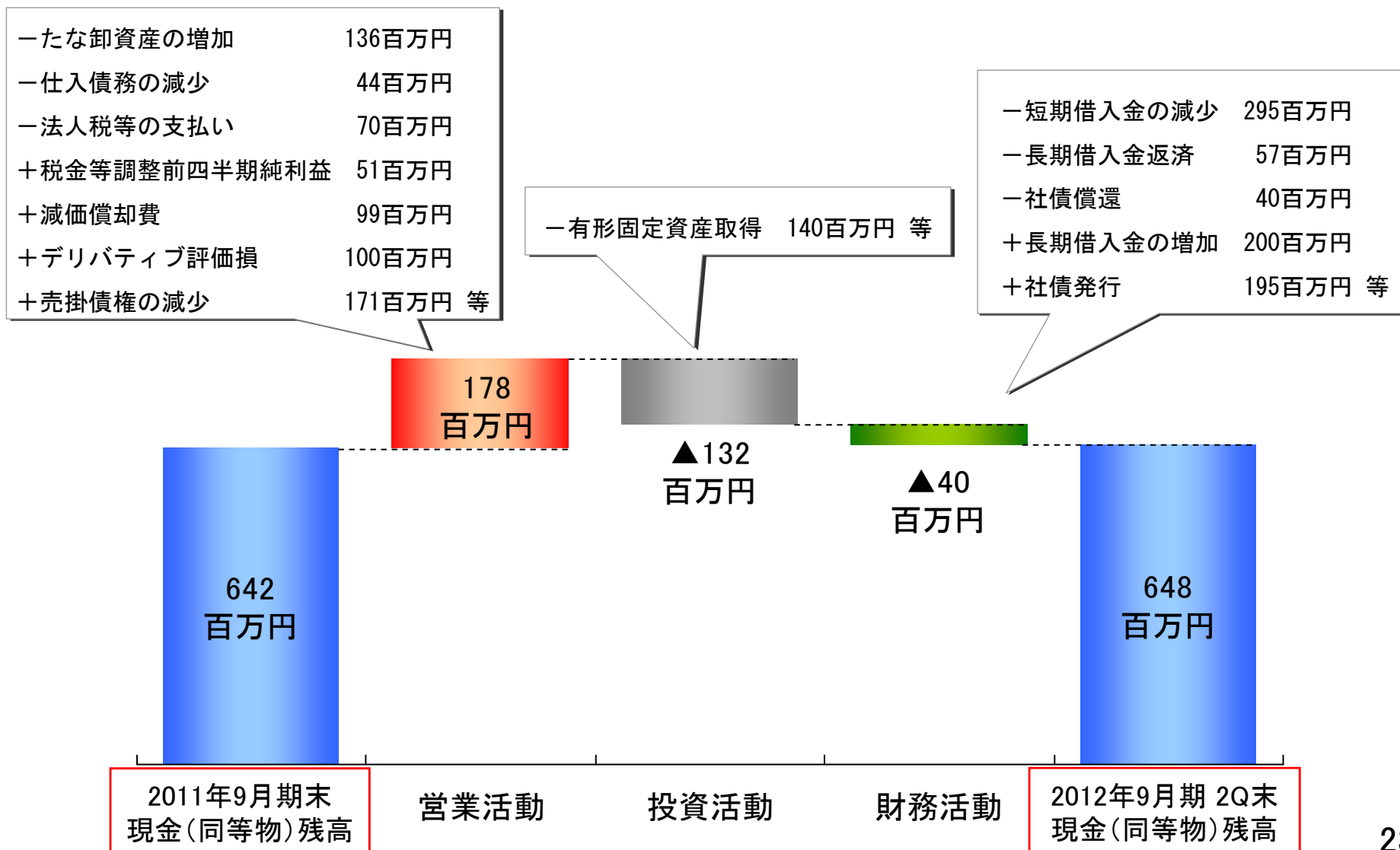
		2011年9月期末		2012年9月期 第2四半期末		
		金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前期末比 増減額 (百万円)
資 産	流動資産	2,999	60.4	2,873	59.1	▲ 125
	固定資産	1,964	39.6	1,987	40.9	23
	資 産 合 計	4,963	100.0	4,861	100.0	▲ 102
負 債	流動負債	2,047	41.2	1,673	34.4	▲ 374
	固定負債	849	17.1	1,117	23.0	268
	負 債 合 計	2,896	58.4	2,790	57.4	▲ 105
	純 資 産 合 計	2,067	41.6	2,070	42.6	3
負 債 純 資 産 合 計		4,963	100.0	4,861	100.0	▲ 102

資産合計 ▲102百万円 たな卸資産+136百万円、有形固定資産+8百万円  
 受取手形及び売掛金▲171百万円、デリバティブ債権▲78百万円  
 負債合計 ▲105百万円 社債+150百万円、長期借入金+136百万円  
 買掛金▲44百万円、短期借入金▲289百万円、未払法人税等▲54百万円  
 純資産合計 +3百万円 その他有価証券評価差額+10百万円、利益剰余金▲7百万円



# キャッシュ・フローの状況

株式会社アスカ理研



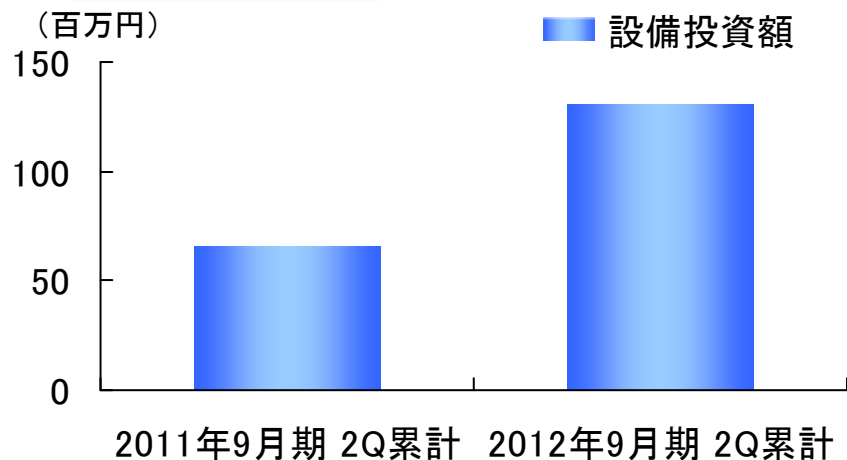


# 設備投資額・減価償却費・研究開発費

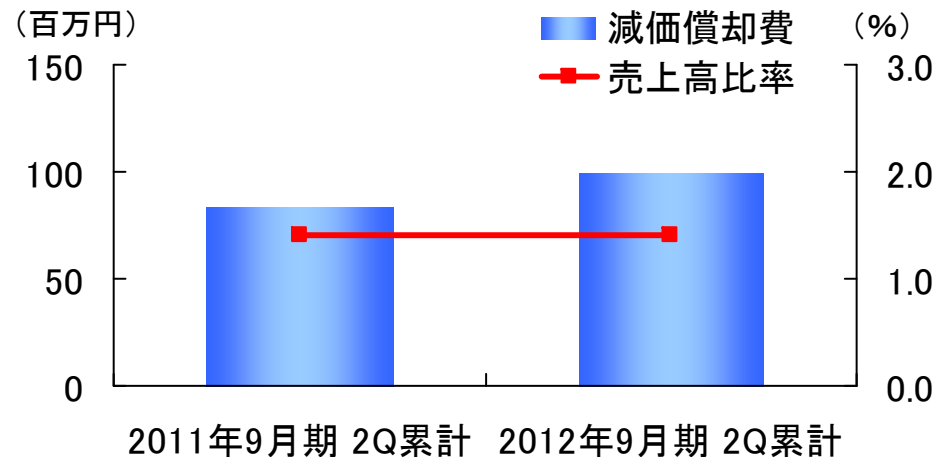
株式会社アサカ理研

## 設備投資額

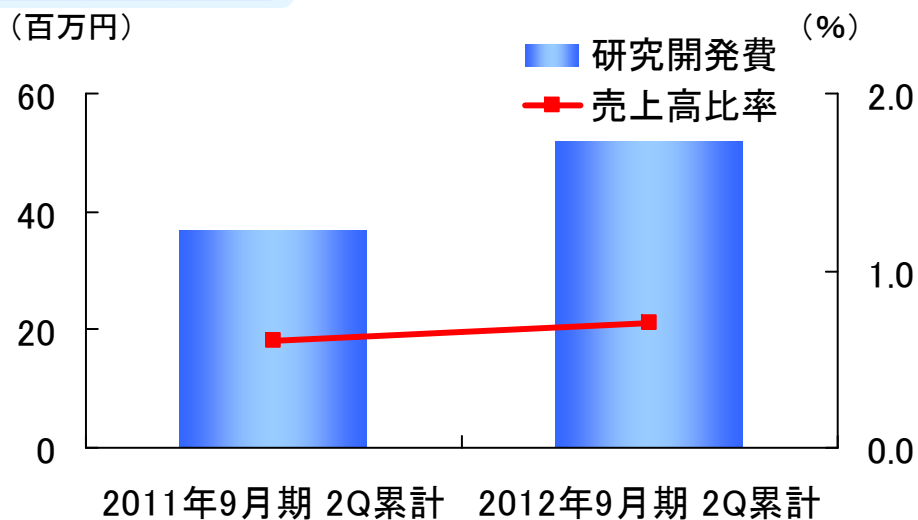
※稼働ベースの投資額



## 減価償却費



## 研究開発費





- ・ 第一部 会社概要
- ・ 第二部 2012年9月期第2四半期 決算実績
- ・ 第三部 2012年9月期 業績予想
- ・ 第四部 今後の戦略・研究テーマ

## □ 今後の経済・市場環境

- 堅調なスマートフォンやタブレット端末の需要
- 自動車関連業界の復調
- 電子部品・デバイス工業分野の生産は足元で落ち込む
- 今後はゆるやかな回復を見込むが、当初の想定は下回る

## □ 貴金属、銅の市況

- 金価格はギリシャでの政治混迷を背景に足元で下落
- 銅価格は想定を上回る水準
- 想定価格は金 4,000円／g、銅 600千円／t

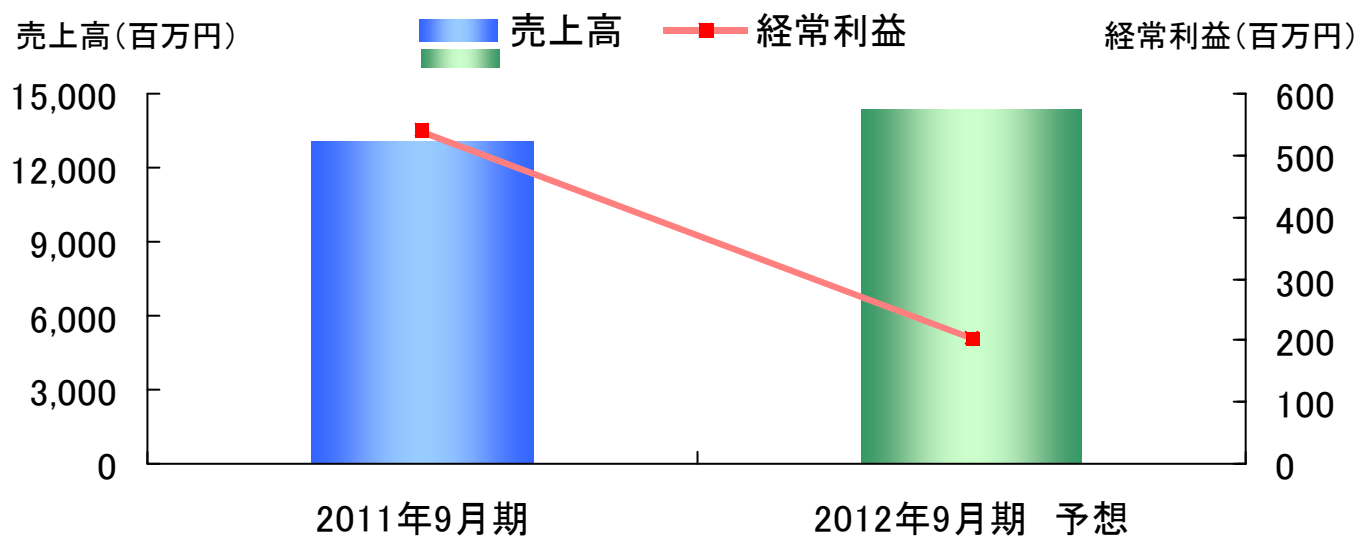
※2012年5月11日業績予想修正発表



# 業績予想

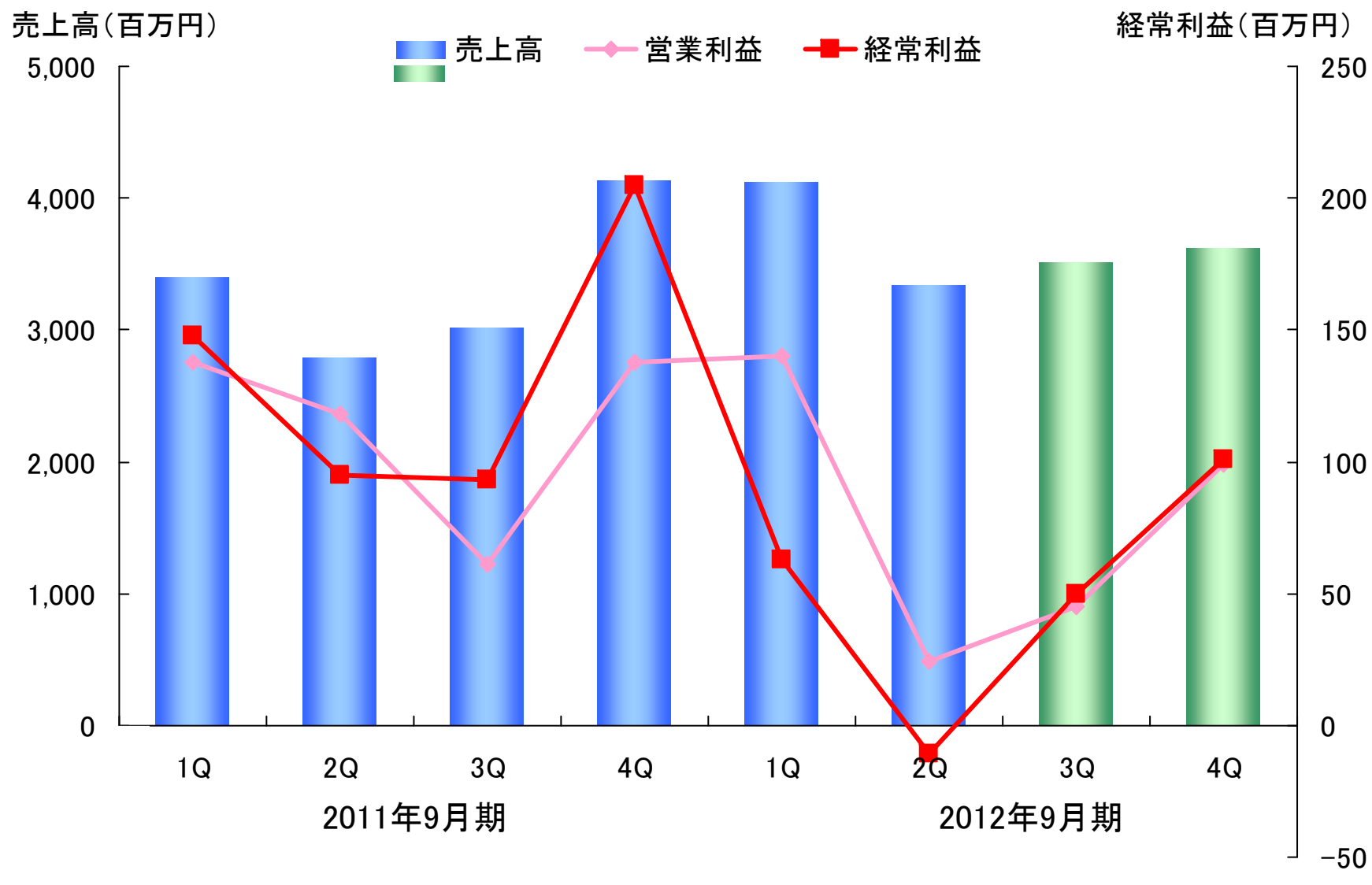
株式会社アスカ環境

	2011年9月期		2012年9月期 予想			
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前年同期比	
					増減額 (百万円)	増減率 (%)
売上高	13,077	100.0	14,321	100.0	1,243	9.5
売上総利益	1,659	12.7	1,607	11.2	▲ 51	▲ 3.1
営業利益	457	3.5	310	2.2	▲ 146	▲ 32.1
経常利益	542	4.1	205	1.4	▲ 337	▲ 62.2
当期純利益	193	1.5	105	0.7	▲ 87	▲ 45.3





# 四半期毎売上高推移





## セグメント別業績予想

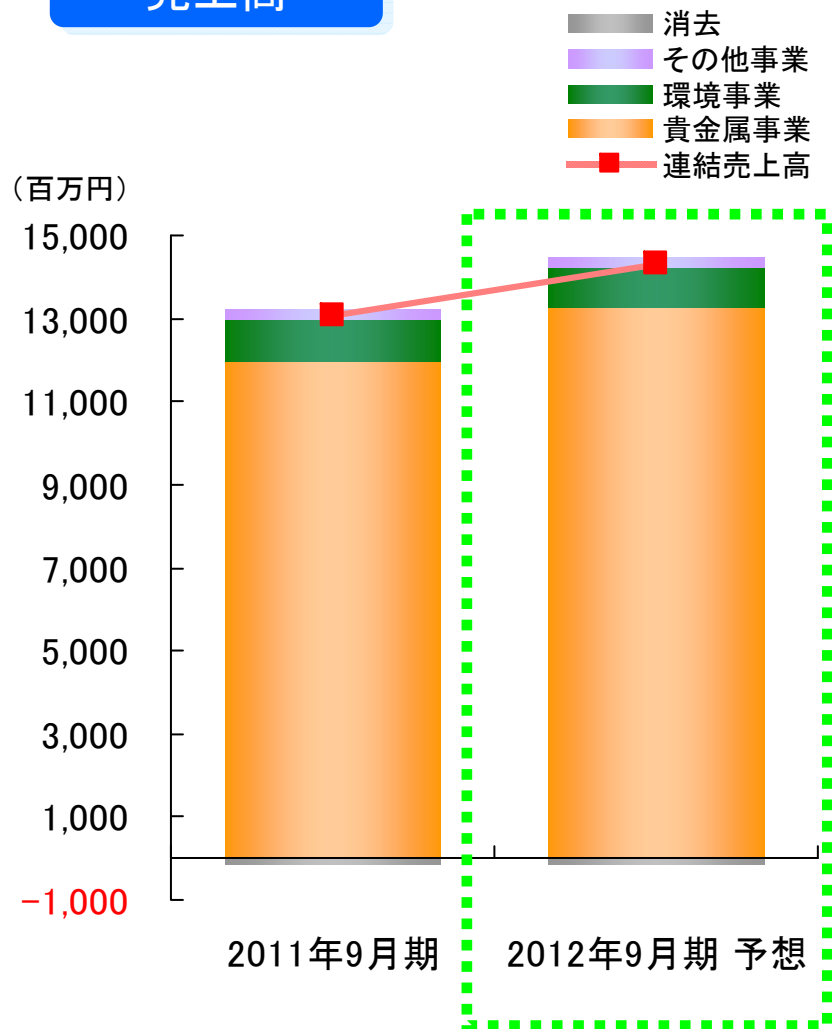
株式会社アスカ環境

	2011年9月期		2012年9月期 予想			
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前年同期比	
					増減額 (百万円)	増減率 (%)
<b>連結売上高</b>	13,077		14,321		1,243	9.5
<b>貴金属事業</b>	11,973	90.5	13,247	91.5	1,274	10.6
<b>環境事業</b>	1,020	7.7	1,006	7.0	▲ 13	▲ 1.3
<b>その他事業</b>	239	1.8	224	1.5	▲ 15	▲ 6.5
<b>計</b>	13,233	100.0	14,478	100.0	1,245	9.4
<b>消去</b>	▲ 155		▲ 157		▲ 1	-
<b>連結経常利益</b>	542		205		▲ 337	▲ 62.2
<b>貴金属事業</b>	790	75.2	556	76.6	▲ 234	▲ 29.6
<b>環境事業</b>	248	23.6	150	20.7	▲ 97	▲ 39.4
<b>その他事業</b>	12	1.2	19	2.7	6	51.6
<b>計</b>	1,051	100.0	726	100.0	▲ 325	▲ 30.9
<b>消去・全社</b>	▲ 508		▲ 520		▲ 12	-

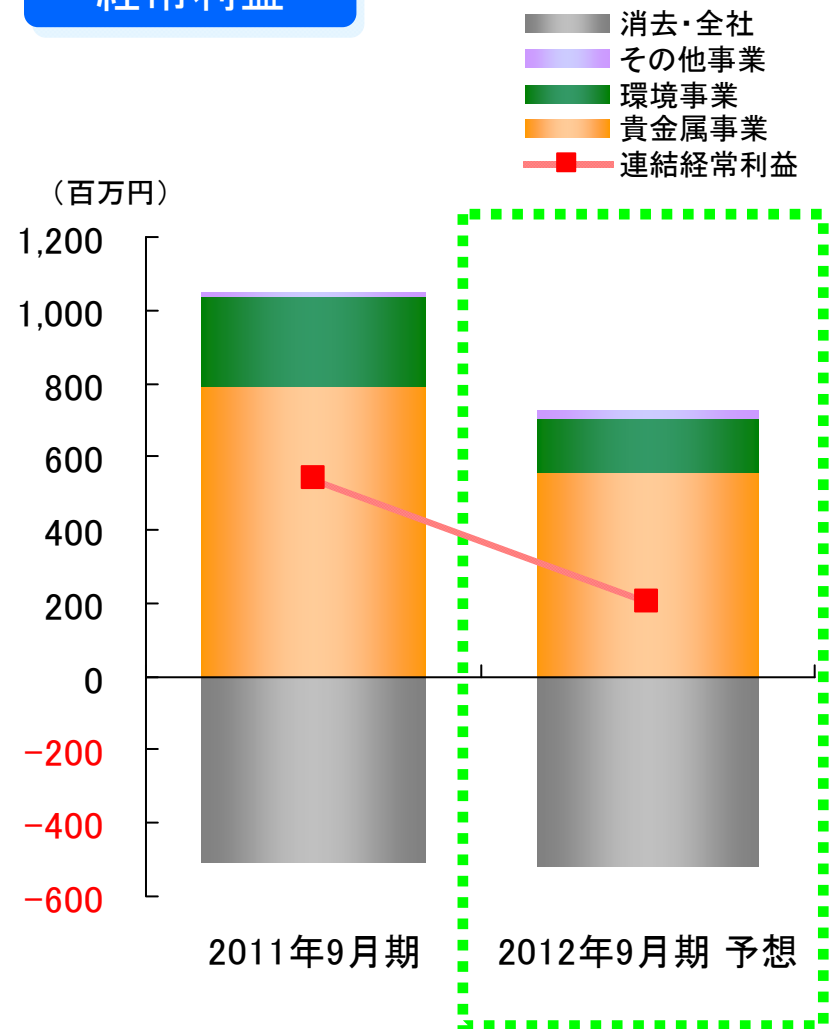


# セグメント別業績予想

## 売上高



## 経常利益



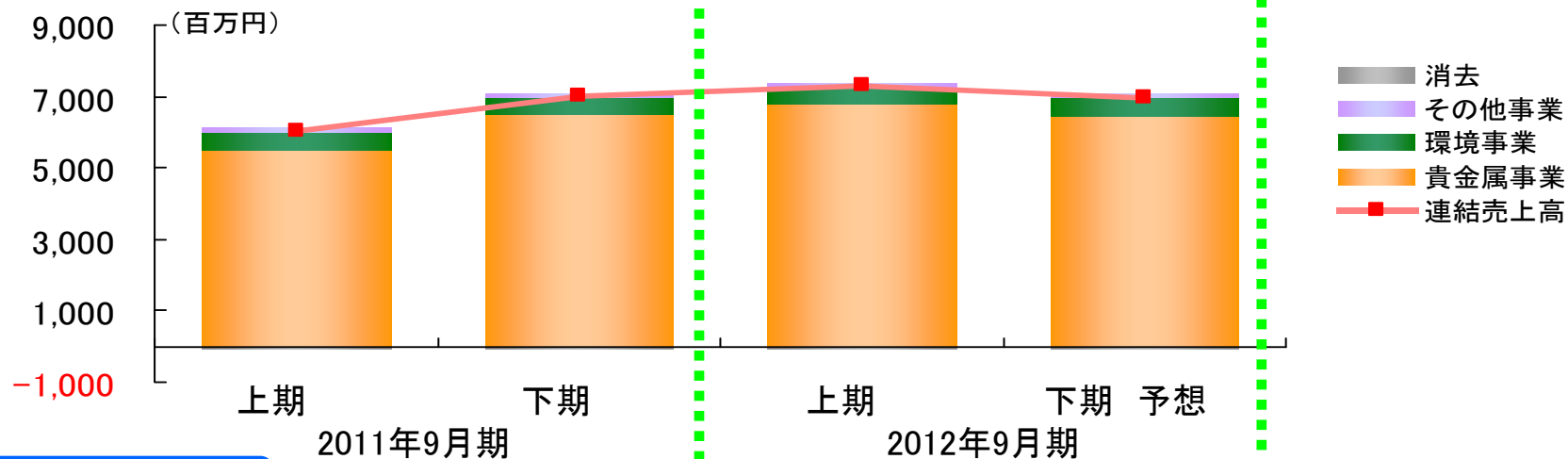


## セグメント別業績予想(半期推移)

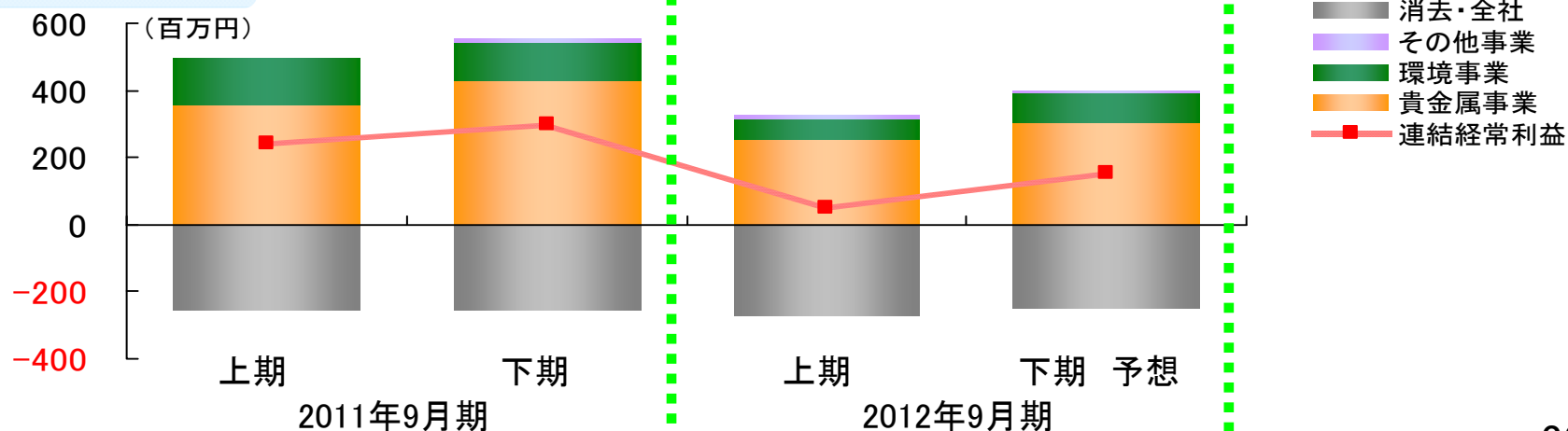
株式会社アサカ理研

	2011年9月期 上期		2011年9月期 下期		2012年9月期 上期実績		2012年9月期 下期予想	
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)
連結売上高	6,052		7,025		7,322		6,999	
貴金属事業	5,483	89.4	6,489	91.4	6,785	91.7	6,462	91.3
環境事業	528	8.6	491	6.9	505	6.8	501	7.1
その他事業	118	1.9	121	1.7	107	1.5	116	1.6
計	6,130	100.0	7,103	100.0	7,399	100.0	7,079	100.0
消去・全社	▲ 78		▲ 77		▲ 77		▲ 80	
連結経常利益	243		298		52		152	
貴金属事業	358	72.2	431	77.8	252	77.6	303	75.8
環境事業	138	27.8	110	19.9	61	18.8	89	22.3
その他事業	0	▲ 0.0	12	2.3	11	3.6	7	1.9
計	497	100.0	554	100.0	325	100.0	400	100.0
消去・全社	▲ 253		▲ 255		▲ 272		▲ 248	

## 売上高



## 経常利益





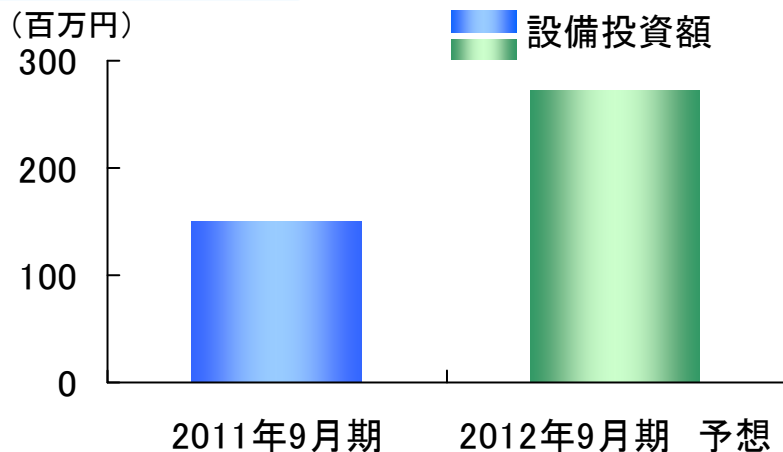


# 設備投資額・減価償却費・研究開発費

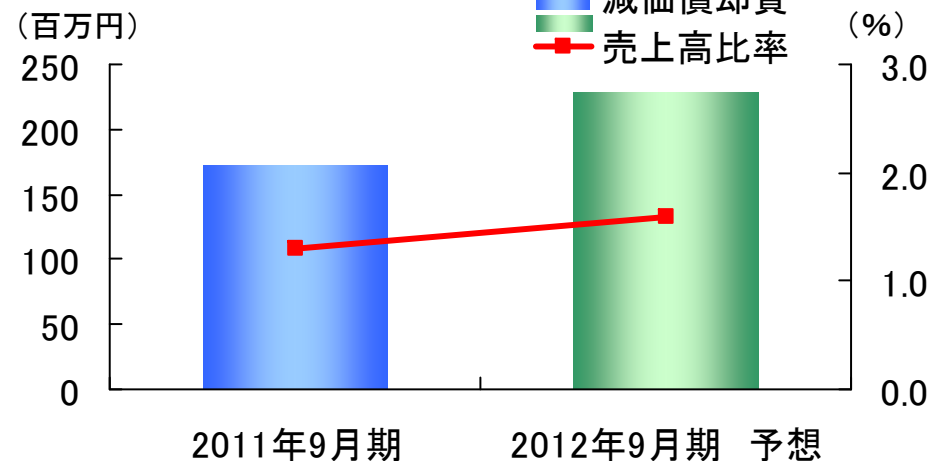
株式会社アスカ理研

## 設備投資額

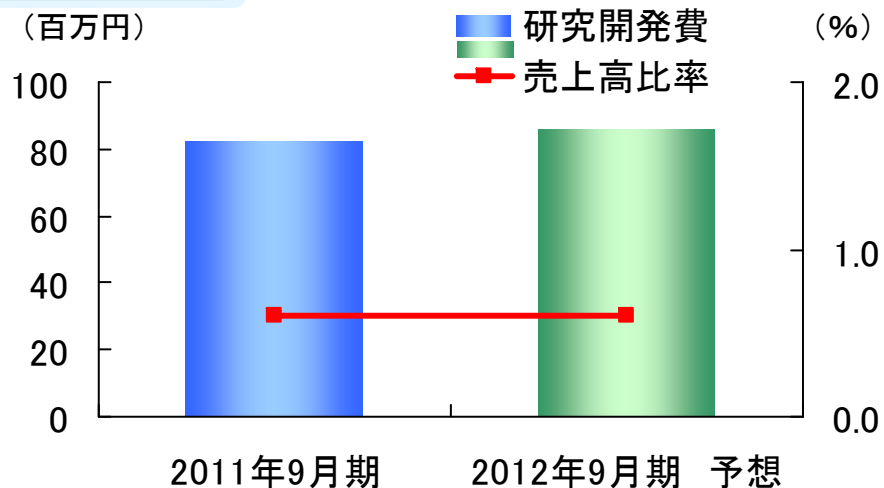
※稼働ベースの投資額



## 減価償却費



## 研究開発費





## 連結損益予想

株式会社アスカ環境

	2011年9月期		2012年9月期 予想			
	金額 (百万円)	構成比 (%)	金額 (百万円)	構成比 (%)	前年同期比	
					増減額 (百万円)	増減率 (%)
売上高	13,077	100.0	14,321	100.0	1,243	9.5
売上原価	11,418	87.3	12,713	88.8	1,295	11.3
売上総利益	1,659	12.7	1,607	11.2	▲ 51	▲ 3.1
販管費	1,202	9.2	1,297	9.1	95	7.9
営業利益	457	3.5	310	2.2	▲ 146	▲ 32.1
営業外収益	123	0.9	18	0.1	▲ 104	▲ 84.9
営業外費用	37	0.3	123	0.9	86	227.3
経常利益	542	4.1	205	1.4	▲ 337	▲ 62.2
特別利益	1	0.0	0	0.0	▲ 1	▲ 100.0
特別損失	157	1.2	0	0.0	▲ 156	▲ 99.5
当期純利益	193	1.5	105	0.7	▲ 87	▲ 45.3

- 株主様への利益還元
- 将来の事業展開に備えた内部留保の充実
- 業績に裏付けされた成果の配分

1株当り年間配当金の計画

※2012年5月11日修正発表

2012年9月期 15円

(2011年9月期実績 15円)

- ・ 第一部 会社概要
- ・ 第二部 2012年9月期第2四半期 決算実績
- ・ 第三部 2012年9月期 業績予想
- ・ 第四部 今後の戦略・研究テーマ

コア技術を活かし新規事業の育成に積極的に取り組む

## 貴金属事業

- ✓グリーンデバイスからの貴金属回収、装置洗浄
- ✓歯科材料からの貴金属回収
- ✓レアアース(希土類元素)関連事業

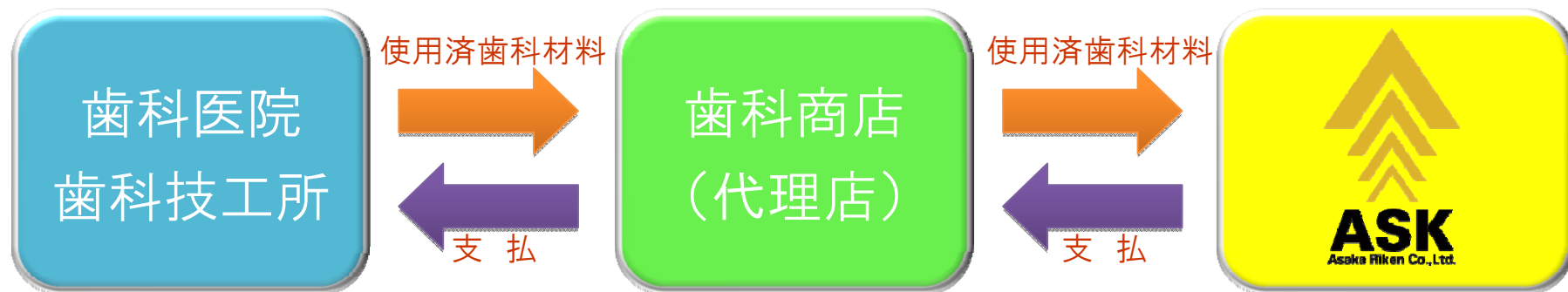
## 環境事業

- ✓水処理事業の拡大
- ✓光触媒事業の拡大

## 貴金属事業

### 歯科材料からの貴金属回収

当社の独自のビジネスモデルを強みに ～歯科商店との業務提携～



貴金属を回収・精製  
(金・銀・パラジウム)

歯科商店との業務提携



既存の営業基盤を活用し  
コストを下げ顧客に還元

歯科商店  
総売上高

現在の提携先  
15社合計  
シェア12%

全国に提携先を拡大中

## 貴金属事業

### レアアース加工事業

低品質の材料を、高品質の材料へ変える受託加工事業



### レアアース回収事業

レアアースを使用する製品の製造工程から発生する、廃棄品、不良品等を再資源化する回収事業

## 環境事業

### 水処理事業の拡大

#### COD(化学的酸素要求量)除去システム

- ◆東京湾、伊勢湾、瀬戸内海などの閉鎖性水域に対する都市排水、工場排水等のCODの排出規制強化に対応した高度処理技術を構築
- ✓ヴェオリア・ウォーター・ジャパンを通じて、出光興産へシステム納入
- ✓製紙業界をはじめ、他業種からの引き合い増加

#### 船舶バラスト水処理システム

- ◆バラスト水による海水中の水生生物の移動による、生態系への影響に配慮。IMO(国際海事機関)による本格的な規制開始を見込み、大手造船会社の処理システムの一部として開発
- ✓大手造船会社との共同特許を出願済み
- ✓2012年9月までに国土交通省の承認取得予定

#### リン除去システム

- ◆将来的な排水中のリンの規制強化に備え、海外の水処理会社と提携して、コスト競争力のあるシステムの構築を目指す
- ✓試験プラントでデータ収集中
- ✓システムに関する特許取得



## 環境事業

### 光触媒事業の拡大

#### 太陽電池パネル向け用途の開発

- ◆チタニアシリカのガラスへの特性 → 親和性、透明度、硬度
  - ✓ 成長分野である太陽電池パネルの防汚材としての市場への参入を目指す
  - ✓ 特性を活かしたさらなる用途開発に向けて研究開発中

#### 防汚用途の開発

- ◆外壁等の建材用途向け光触媒の販売
  - ✓ 当社の要求するレベルの塗装技術を保有した業者を育成し、ネットワークを拡大中

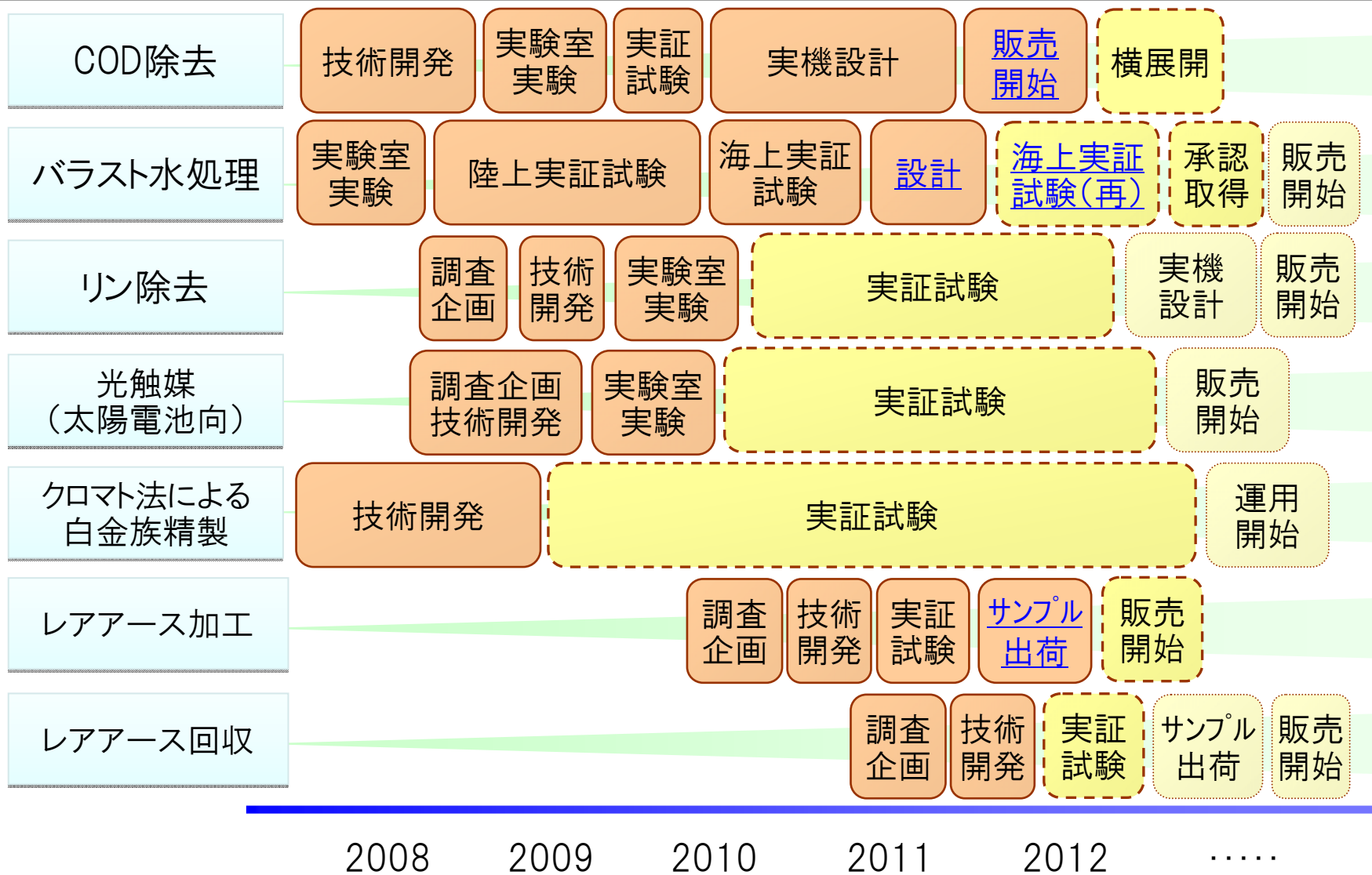


当社製品の特性を活かした、新たな用途開発と市場開拓を継続



# 研究テーマの進捗状況

株式会社アスカ理研



凡例:

- 実績
- 進行中
- 将来予測



# ありがとうございました。



本資料ならびにIR関係につきましては、下記までお願いします。

株式会社アサカ理研 管理本部

TEL : 024-944-4744 FAX : 024-944-4749

E-Mail : [ir@asaka.co.jp](mailto:ir@asaka.co.jp) ホームページ : <http://www.asaka.co.jp/>

## 資料取扱い上のご注意

このプレゼンテーションで述べられている株式会社アサカ理研の業績予想、計画、事業展開等に関しましては、本資料の発表日現在において入手可能な情報に基づき判断したものです。

マクロ経済や当社の関連する業界の動向、新たな技術の進展等によっては、大きく変化する可能性があります。

従いまして、実際の業績等が本プレゼンテーションと異なるリスクや不確実性がありますことをご了承下さい。また、大きな変更がある場合は、その都度発表していく所存です。