



2008年度第2四半期業績の概要 及び 2008年度業績予想の概要

三井化学株式会社

2008年10月31日

1. 2008年度第2四半期業績の概要

1) 第2四半期の新規稼働設備等	… 1
2) 連結対象会社数	… 2
3) 第2四半期業績の概要	… 3
4) セグメント別売上高の内訳 (増減分析)	… 4
5) セグメント別営業利益の内訳 (増減分析)	… 5
6) 所在地別セグメント情報	… 6
7) 連結営業外損益の内訳	… 7
8) 連結特別損益の内訳	… 8
9) 連結貸借対照表 (比較表)	… 9
10) 連結キャッシュ・フロー計算書 (比較表)	… 10

2. 2008年度業績予想の概要

1) 新規稼働設備等	… 11
2) 業績予想の概要	… 12
3) セグメント別業績予想の概要	… 13
4) セグメント別営業利益の予想 (増減分析)	… 14
5) 連結特別損益の予想	… 15
6) 連結キャッシュ・フロー計算書の予想 (比較表)	… 16
7) 連結経営データ	… 17

3. 補助資料

1) 主要製品価格の状況	… 18
2) 主要関係会社の状況	… 19
3) 資源投入計画の状況	… 20

1. 2008年度第2四半期業績の概要

1) 第2四半期の新規稼動設備等

プロジェクト名	生産能力	ロケーション	時期
◆機能材料			
1) EPT増設営業運転開始	75千トン/年 (45千T→120千T)	市原	08年4月
2) Mitsui Chemicals, India 設立		インド	08年4月
3) アペル新プラント営業運転開始 (既存プラントは、岩国大竹工場の3,400Tプラント)	3千トン/年 (3.4千T→6.4千T)	大阪	08年5月
4) タフマー増設着工 MELS:三井・エラストマーズ・シンガポール	100千トン/年 (100千T→200千T)	シンガポール	08年7月
5) トクヤマとモノシランガス製造プロセス共同開発開始			08年8月
◆先端化学品			
6) SDCテクノロジー社買収		米国	08年6月
◆基礎化学品			
7) ベトナム/ニソンコンプレックス建設に向けた合併への参加決定		ベトナム	08年4月
8) 1-HEX 超高活性触媒開発完了 (製造プラントは2010年に設置予定)			08年6月

2) 連結対象会社数

(単位:社)

項目	07年度 中間決算	07年度 決算 (a)	08年度 1Q	08年度 2Q累計 (b)	増減 (b) - (a)
連結子会社	66	63	63	66	3
持分法子会社	10	10	9	9	△1
計	76	73	72	75	2
持分法関連会社	32	28	27	25	△3
連結会社計	108	101	99	100	△1

3) 第2四半期業績の概要

(単位:億円)

摘 要	07年度 中間決算	08年度 2Q決算累計	増減	増減率
売上高	8,816	9,056	240	3%
営業利益	427	100	△327	△77%
営業外損益	△22	33	55	—
経常利益	405	133	△272	△67%
特別損益	△80	△18	62	—
税金等調整前四半期純利益	325	115	△210	△65%
四半期純利益	202	76	△126	△62%

為替レート(円/\$)	119	106	△13
国産ナフサ(円/KL)	58,750	78,050	19,300

中間配当	6円/株	6円/株	0円/株	0%
------	------	------	------	----

摘 要	07年度 決算	08年度 2Q決算累計	増減	増減率
有利子負債	4,860	5,061	201	4%
D / E レシオ (倍)	0.97	1.05	0.08	—

4) セグメント別売上高の内訳(増減分析)

(単位:億円)

セグメント	07年度 中間 決算	08年度 2Q決算 累計	増減	増減内訳	
				数量差	価格差
機能材料	2,467	2,573	106	△14	120
先端化学品	582	609	27	22	5
基礎化学品	5,511	5,733	222	△437	659
その他	256	141	△115	△115	0
合計	8,816	9,056	240	△544	784

5) セグメント別営業利益の内訳(増減分析)

(単位:億円)

セグメント	07年度 中間 決算	08年度 2Q決算 累計	増減	増減内訳		
				数量差	交易条件	固定費他
機能材料	190	92	△98	△16	△38	△44
先端化学品	50	36	△14	0	△6	△8
基礎化学品	196	△2	△198	△28	△150	△20
その他	△9	△26	△17	△6	△6	△5
合計	427	100	△327	△50	△200	△77

6) 所在地別セグメント情報

売上高

(単位:億円)

セグメント	07年度中間期		08年度2Q累計		増減	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	率
日本	7,239	82%	7,475	82%	236	3%
アジア	1,047	12%	1,073	12%	26	2%
その他	530	6%	508	6%	△22	△4%
合計	8,816	100%	9,056	100%	240	3%

営業利益

セグメント	07年度中間期		08年度2Q累計		増減	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	率
日本	374	88%	77	77%	△297	△79%
アジア	35	8%	10	10%	△25	△71%
その他	18	4%	13	13%	△5	△28%
合計	427	100%	100	100%	△327	△77%

7) 連結営業外損益の内訳

(単位:億円)

摘要	07年度 中間 決算	08年度 2Q決算 累計	増減	備考
持分法投資損益	31	34	3	
金融収支	△27	△22	5	
為替差損益	4	19	15	
その他	*1 △30	2	32	*1 棚卸資産処分損等
営業外損益	△22	33	55	

8) 連結特別損益の内訳

(単位:億円)

摘要	07年度 中間 決算	08年度 2Q決算 累計	増減	備考
特別利益(A)				
資産売却益	*1 18	*2 22	4	*1 社宅売却益等
特別利益計	18	22	4	*2 社宅・有価証券売却益等
特別損失(B)				
固定資産処分・売却損	19	17	△2	
減損損失	0	4	4	
関連事業損失等 *3	31	5	△26	*3 ジェムピーシー等
環境対策費用	48	14	△34	
特別損失計	98	40	△58	
特別損益(A-B)	△80	△18	62	

9) 連結貸借対照表(比較表)

(単位:億円)

摘要	08年3月	08年9月	増減	摘要	08年3月	08年9月	増減
流動資産	(7,263)	(7,469)	(206)	負債	(9,050)	(9,347)	(297)
現預金等	255	235	△20	買掛債務	2,395	2,506	111
売掛債権	3,329	3,282	△47	有利子負債	4,860	5,061	201
棚卸資産	2,692	2,883	191	その他	1,795	1,780	△15
その他	987	1,069	82	純資産	(5,642)	(5,431)	(△211)
固定資産	(7,429)	(7,309)	(△120)	株主資本	4,795	4,717	△78
有形固定資産	5,648	5,474	△174	評価・換算等 差額等	205	104	△101
無形固定資産 ・投資等	1,781	1,835	54	少数株主持分	642	610	△32
合計	14,692	14,778	86	合計	14,692	14,778	86

10) 連結キャッシュ・フロー計算書(比較表)

(単位:億円)

摘 要	07年度 中間 決算	08年度 2Q決算 累計	増減
I. 営業活動によるキャッシュ・フロー (a)	634	326	△308
II. 投資活動によるキャッシュ・フロー (b)	△341	△431	△90
フリーキャッシュ・フロー (a+b)	293	△105	△398
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー	△233	95	328
IV. その他	2	△10	△12
現預金等増減	62	△20	△82

2. 2008年度業績予想の概要

本資料の業績予想は、現時点で入手可能な情報に基づき判断した予想であり、リスクや不確実性を含んでおります。
従いまして、実際の業績は今後様々な要因によって大きく異なる結果となる可能性があります。

1) 新規稼動設備等

プロジェクト名	生産能力	ロケーション	時期
◆機能材料			
1) 太陽電池封止シート設備増強工事着工 (三井化学ファブロ)	11千T/年 (9千T→20千T)	名古屋	08年10月
◆基礎化学品			
2) CO2からメタノール合成プロセス実証パイロット設備着工 完工は、09年2月	100T/年 (メタノール換算)	大阪	08年10月
3) PPコンパウンド新プラント完工 営業運転開始は、09年4月	15千T/年	インド	08年10月
4) ビスフェノールA新プラント営業運転開始	120千T/年	中国	08年12月

2) 業績予想の概要

(単位:億円)

摘 要	07年度			08年度			08年度
	1Q決算	2Q累計	年度	1Q決算	2Q累計	年度予想	08.7.31 発表予想
売上高	4,412	8,816	17,867	4,539	9,056	18,800	19,600
営業利益	251	427	772	207	100	450	450
営業外損益	29	△ 22	△ 111	43	33	30	30
経常利益	280	405	661	250	133	480	480
特別損益	13	△ 80	△ 215	△ 4	△ 18	△ 80	△ 90
当期純利益	181	202	248	152	76	220	220
為替レート(円/\$)	121	119	114	105	106	103	105
国産ナフサ(円/KL)	57,800	58,750	61,450	70,900	78,050	69,000	86,730

3)セグメント別業績予想の概要

(単位:億円)

セグメント	08年度売上高			08年度営業利益		
	1Q決算	2Q累計	年度予想	1Q決算	2Q累計	年度予想
機能材料	1,263	2,573	5,200	56	92	190
先端化学品	314	609	1,200	38	36	90
基礎化学品	2,895	5,733	12,100	124	△2	220
その他	67	141	300	△11	△26	△50
合計	4,539	9,056	18,800	207	100	450

4) セグメント別営業利益の予想(増減分析)

(単位:億円)

セグメント	07年度 決算	08年度 予想	増減	増減内訳		
				数量差	交易条件	固定費他
機能材料	359	190	△169	34	△59	△144
先端化学品	108	90	△18	0	△2	△16
基礎化学品	334	220	△114	△148	71	△37
その他	△29	△50	△21	△6	△6	△9
合計	772	450	△322	△120	4	△206

5) 連結特別損益の予想

(単位:億円)

摘要	07年度 決算	08年度 予想	増減	備考
特別利益(A)				
資産売却益等	*1 29	*2 25	△4	*1 社宅売却益等
特別利益計	29	25	△4	*2 社宅・有価証券売却益等
特別損失(B)				
固定資産整理・売却損	54	80	26	
減損損失	7	5	△2	
関連事業損失等	*2 32	5	△27	*2 ジェムピーシー等
事業撤退損失	*3 26	0	△26	*3 PDP用光学フィルター
環境対策費用	117	15	△102	
その他	8	0	△8	
特別損失計	244	105	△139	
特別損益(A-B)	△215	△80	135	

6) 連結キャッシュ・フロー計算書の予想(比較表)

(単位:億円)

摘要	07年度 決算	08年度 予想	増減
I. 営業活動によるキャッシュ・フロー (a)	924	900	△24
II. 投資活動によるキャッシュ・フロー (b)	△782	△1,100	△318
フリーキャッシュ・フロー (a+b)	142	△200	△342
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー	△287	200	487
IV. その他	△4	0	4
現預金等増減	△149	0	149

7) 連結経営データ

項 目		07年度決算		08年度予想	
		中間期	通期	2Q累計	通期
為 替 レ ー ト	円/\$	119	114	106	103
国産標準ナフサ価格	円/KL	58,750	61,450	78,050	69,000
研 究 開 発 費	億 円	201	421	204	460
減 価 償 却 費	億 円	346	726	388	870
設 備 投 資 額	億 円	398	847	409	1,100
金 融 収 支	億 円	△26	△55	△22	△65
期末有利子負債残高	億 円	4,878	4,860	5,061	5,200
期 末 従 業 員 数	人	12,956	12,814	13,124	13,250

3. 補助資料

1) 主要製品価格の状況

(PE、PP、PH、BPA: 価格改定幅と原料ベース、PTA、TDI: アジア市況)

年	2005年	2006年				2007年				2008年		
月	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	4~6月	7~9月
国産ナフサ (円/KL)	47,300	46,100	48,800	54,100	48,100	48,800	57,800	59,700	61,600	66,700	70,900	85,200
PE (円/KG)	+20円 ~25円	→	→	+12円 程度	+10円 程度	△10円 程度	+13円 程度	+13円 程度	→	+15円 程度	→	+30円 程度
(HN)	45,000			約50,000	約55,000	約50,000	約56,000	約62,000		約68,000		約83,000
PP (円/KG)	+20円 ~25円	→	→	+12円 程度	+10円 程度	△10円 程度	+13円 程度	+13円 程度	→	+15円 程度	→	+30円 程度
(HN)	45,000			約50,000	約55,000	約50,000	約56,000	約62,000		約68,000		約83,000
PH (円/KG)	→	→	→	+10円 フォーミュラ幅 改訂	→	→	→	→	+15円 フォーミュラ幅 改訂	→	→	+17円 フォーミュラ幅 改訂
BZ(ACP) (\$/T)	\$710	\$735	\$820	\$925	\$900	\$985	\$1,075	\$1,010	\$1,015	\$1,030	\$1,180	\$1,265
BPA (円/KG)				+25円		+15円	+22円		+17円			+48円
	BZ・BPA市況をベースに都度交渉											
BPA アジア	\$1,600	\$1,450	\$1,450	\$1,500	\$1,700	\$1,850	\$2,000	\$2,000	\$2,000	\$2,030	\$1,970	\$2,020
PTA (\$/T)	\$890	\$880	\$915	\$1,030	\$880	\$860	+\$70	△\$30	△\$60	+\$60	+\$155	△\$30
(PX)	\$1,010	\$1,010	\$1,070	\$1,320	\$1,160	\$1,110	+\$120	△\$60	△\$30	+\$40	+\$200	+\$40
	※ 前Q比の変動幅											
TDI (\$/T)	\$2,300	\$2,500	\$2,500	\$2,500	\$3,100	\$3,500	\$3,500	\$3,600	\$4,000	\$4,000	\$4,200	\$4,300

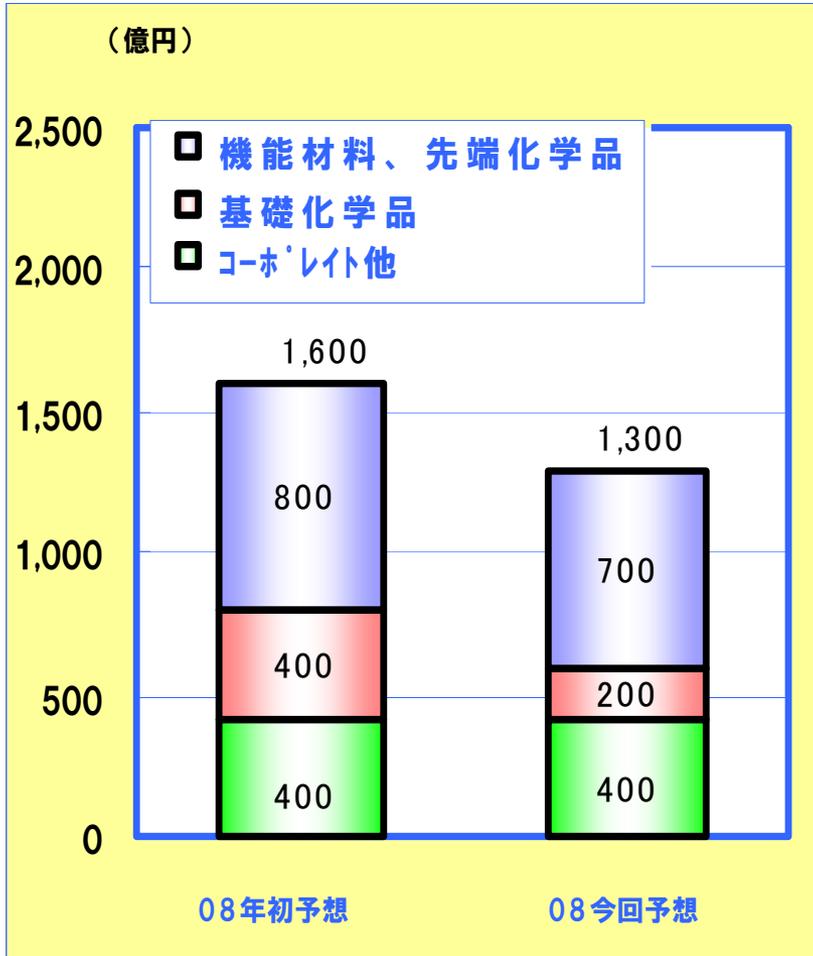
2) 主要関係会社の状況

項目	資本金	当社シェア	売上規模	営業利益	
				08年度 第2四半期	08年度予想
連結子会社	億円	%	億円		
三井化学ポリウレタン	200	100.0	1,690	黒字	↓
プライムポリマー	200	65.0	3,750	赤字	↓
大阪石油化学	50	100.0	1,670	黒字	↓
MCA (含子会社)	72百万US\$	100.0	810	黒字	→
サイアム三井PTA	28億BAHT	50.02	1,430	赤字	↑
三井フェノールズシンガポール	120百万US\$	95.0	720	黒字	↓
三井エラストマーズシンガポール	64百万S\$	100.0	270	黒字	↓
持分法適用会社					
三井・デュボンポリケミカル	65	50.0	400	黒字	↓
アモコ三井PTAインドネシア	160百万US\$	45.0	470	黒字	↑

営業利益: →は対07年度5億円未満の増減

3) 資源投入計画の状況

投融资



研究開発費

