



# 2012年度第1四半期決算の概要及び 2012年度業績予想の概要

---

三井化学株式会社

2012年8月7日

# 目次

## 1. 2012年度第1四半期決算の概要

1) 2012年度4-6月の 新規稼働設備等トピックス	… 1
2) 連結対象会社数	… 2
3) 決算の概要	… 3
4) 岩国大竹工場 事故による影響について	… 4
5) セグメントの組替状況	… 5
6) セグメント別売上高の内訳 (増減分析)	… 6
7) セグメント別営業利益の内訳 (増減分析)	… 7
8) 営業外損益の内訳	… 8
9) 特別損益の内訳	… 9
10) 貸借対照表	… 10
11) キャッシュ・フロー計算書 (比較表)	… 11

## 2. 2012年度業績予想の概要

1) 2012年度7-9月の 新規稼働設備等トピックス	… 12
2) 業績予想の概要 (対11年決算)	… 13
3) セグメント別売上高・営業利益の予想	… 14
4) セグメント別営業利益の予想 (増減分析)	… 15
5) 営業外損益の内訳	… 16
6) 特別損益の内訳	… 17
7) キャッシュ・フロー計算書 (比較表)	… 18

## 3. 補助資料

1) 主要製品価格の状況	… 19
2) 包括利益の内訳	… 20
3) セグメントの組替 (事業内容補足)	… 21
4) セグメントの組替 (11年度 売上高・営業利益)	… 22

# 1. 2012年度第1四半期決算の概要

---

# 1) 2012年4-6月度の新規稼動設備等トピックス

プロジェクト名	生産能力	ロケーション	時期
<b>◆石化</b> 1) ブラジル PPコンパウンド自動車材 新会社設立	55千t	ブラジル・サンパウロ	2012年5月
<b>◆機能樹脂</b> 2) 中国EPT合併会社設立		中国・上海市	2012年5月
<b>◆フィルム・シート</b> 3) 高機能包装用フィルム (T.U.X™) 合併会社設立	15千t (2013年下期 工場稼動予定)	タイ・ラヨン県	2012年4月

## 2) 連結対象会社数

(単位:社)

項目	11年度 4-6月 決算	11年度 決算 (A)	12年度 4-6月 決算 (B)	増減 (B) - (A)
連結子会社	70	70	73	3
持分法子会社	8	8	6	△2
計	78	78	79	1
持分法関連会社	22	23	26	3
連結会社計	100	101	105	4

### 3) 決算の概要

(単位:億円)

摘 要	11年度 4-6月決算	12年度 4-6月決算	増減	増減率
売上高	3,867	3,523	△344	△9%
営業利益	220	69	△151	△69%
営業外損益	13	△22	△35	—
経常利益	233	47	△186	△80%
特別損益	△14	△37	△23	—
税金等調整前当期純利益	219	10	△209	△95%
四半期純利益	123	△22	△145	—
為替レート(円/\$)	82	80	△2	
国産ナフサ(円/KL)	59,000	60,600	1,600	

摘 要	11年度 決 算	12年度 4-6月決算	増減	増減率
有利子負債	4,648	4,770	122	3%
自己資本	3,674	3,649	△25	△1%
D / E レシオ ( 倍 )	1.27	1.31	0.04	—
自己資本比率 ( % )	29.2	28.7	△0.5	—

## 4) 岩国大竹工場 事故による影響について

(単位:億円)

セグメント	12年度			主要プラントの稼働状況	
	4~6月決算 損益影響額	上期見込 損益影響額	年度見込 損益影響額	稼働済み	未稼働
石 化	1	1	1	水素	
基礎化学品	△3	△15	△15	PTA、PET、MIBK	HQ、MPCR、RS、CY
ウレタン	1	△1	△1	WAX	
機能樹脂	1	0	0	アーレン、ヘリクル、 ルーカント、TPX、ミリオン	
機能化学品	△4	△5	△5	触媒	
フィルム・シート	△1	△5	△5		
そ の 他	△4	△5	△5		
営業利益計	△9	△30	△30	生産・販売の減少及び代替品の調達による損失等	
特別損益等	△38	△50	△30	補償、撤去及び復旧等に係る費用、事故に起因する プラント停止に伴う固定費、並びに保険収入等	
合 計	△47	△80	△60		

## 5) セグメントの組替状況(11年度1Q決算 売上高・営業利益)

(単位:億円)

旧セグメント	11年度1Q決算		新セグメント	11年度1Q決算		増減	
	売上高	営業利益		売上高	営業利益	売上高	営業利益
石 化	1,160	61	石 化	1,160	60	0	△1
基礎化学品	1,405	129	基礎化学品	1,405	128	0	△1
ウレタン	315	△26	ウレタン	302	△26	△13	0
機能樹脂	291	22	機能樹脂	331	20	40	△2
機能化学品	294	23	機能化学品	359	27	65	4
加工品	358	20	フィルム・シート	222	17	△136	△3
その他	44	△9	その他	88	△6	44	3
合 計	3,867	220	合 計	3,867	220	0	0



## 6) 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	11年度 4-6月 決算	12年度 4-6月 決算	増減	増減内訳	
				数量差	価格差
石 化	1,160	1,231	71	46	25
基礎化学品	1,405	998	△407	△274	△133
ウレタン	302	327	25	12	13
機能樹脂	331	331	0	△8	8
機能化学品	359	362	3	7	△4
フィルム・シート	222	190	△32	△24	△8
そ の 他	88	84	△4	△4	0
合 計	3,867	3,523	△344	△245	△99

## 7) 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	11年度 4-6月 決算	12年度 4-6月 決算	増減	増減内訳		
				数量差	交易条件	固定費他
石 化	60	35	△25	2	△46	19
基礎化学品	128	△8	△136	△47	△113	24
ウレタン	△26	△2	24	1	7	16
機能樹脂	20	27	7	△9	5	11
機能化学品	27	38	11	7	△1	5
フィルム・シート	17	△3	△20	△6	△12	△2
そ の 他	△6	△18	△12	0	0	△12
合 計	220	69	△151	△52	△160	61

## 8) 営業外損益の内訳

(単位:億円)

摘 要	11年度 4-6月 決 算	12年度 4-6月 決 算	増減	備 考
持分法投資損益	27	8	△19	
金 融 収 支	△10	△10	0	
為 替 差 損 益	△10	△18	△8	
そ の 他	6	△2	△8	
営 業 外 損 益	13	△22	△35	

## 9) 特別損益の内訳

(単位:億円)

摘 要	11年度 4-6月 決 算	12年度 4-6月 決 算	増減	備 考
特別利益(A)				
資 産 売 却 益	2	1	△1	
特別利益計	2	1	△1	
特別損失(B)				
固定資産処分・売却損	3	2	△1	
投資有価証券評価損	0	1	1	
災害による損失	13	0	△13	
事故による損失	0	35	35	
特別損失計	16	38	22	
特別損益(A-B)	△14	△37	△23	

# 10) 貸借対照表

(単位:億円)

摘 要	12年3月	12年6月	増減	摘 要	12年3月	12年6月	増減
流動資産	( 6,613 )	( 6,722 )	( 109 )	負債	( 8,405 )	( 8,575 )	( 170 )
現 預 金 等	546	238	△308	買 掛 債 務	1,940	2,017	77
売 掛 債 権	2,745	2,838	93	有 利 子 負 債	4,648	4,770	122
た な 卸 資 産	2,484	2,689	205	そ の 他	1,817	1,788	△29
そ の 他	838	957	119				
固定資産	( 5,950 )	( 5,976 )	( 26 )	純資産	( 4,158 )	( 4,123 )	( △35 )
有 形 ・ 無 形 固 定 資 産	4,422	4,478	56	株 主 資 本	3,965	3,913	△52
[うち無形]	[ 116 ]	[ 140 ]	[ 24 ]	そ の 他 の 包 括 利 益 累 計 額	△291	△264	27
投 資 等	1,528	1,498	△30	少 数 株 主 持 分	484	474	△10
合 計	12,563	12,698	135	合 計	12,563	12,698	135

# 11) キャッシュ・フロー計算書(比較表)

(単位:億円)

摘 要	11年度 4-6月 決 算	12年度 4-6月 決 算	増減
I. 営業活動によるキャッシュ・フロー (A)	26	△218	△244
II. 投資活動によるキャッシュ・フロー (B)	△124	△155	△31
フリーキャッシュ・フロー (A+B)	△98	△373	△275
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー	△50	58	108
IV. その他	1	7	6
現預金等増減	△147	△308	△161

## 2. 2012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) 2012年7-9月度の新規稼動設備等トピックス

プロジェクト名	生産能力	ロケーション	時期
<b>◆石化</b> 1) メキシコ PPコンパウンド 生産能力増強	+13千t (32→45千t/y)	メキシコ・ アグアスカリエンテス州	2012年2Q
<b>◆ウレタン</b> 2) 韓国における錦湖三井化学のMDI生産能力増強	+45千t (155→200千t/y)	韓国・麗水市	2012年7月
<b>◆フィルム・シート</b> 3) 太陽電池用封止シート 製造設備完工(マレーシア)	10千t	マレーシア・マラッカ	2012年2Q



## 2) 業績予想の概要

摘 要	11年度決算		12年度予想		(単位:億円)	
	4-9月	年度	4-9月	年度	増 減 年度	%
売 上 高	7,558	14,540	6,950	15,100	560	4%
営 業 利 益	287	216	50	320	104	48%
営 業 外 損 益	△ 8	13	△ 40	△ 30	△ 43	-
経 常 利 益	279	229	10	290	61	27%
特 別 損 益	△ 1	△ 65	△ 90	△ 110	△ 45	-
税金等調整前 当期純利益	278	164	△ 80	180	16	10%
当期純利益	134	△ 10	△ 120	80	90	-
為替レート(円/\$)	80	79	79	79	0	
国産ナフサ(円/KL)	57,000	54,900	53,300	51,700	△ 3,200	
摘 要	中間	年間	中間	年間	年間増減	
配 当	3円/株	6円/株	3円/株	6円/株	0円/株	

### 3) セグメント別売上高・営業利益の予想

(単位:億円)

セグメント	売上高				営業利益			
	11年度		12年度		11年度		12年度	
	上期	年度	上期	年度	上期	年度	上期	年度
石 化	2,274	4,594	2,390	4,700	63	89	25	150
基礎化学品	2,671	4,729	1,900	4,820	182	86	△55	△25
ウレタン	624	1,273	680	1,470	△72	△146	△10	0
機能樹脂	662	1,318	680	1,400	43	82	45	90
機能化学品	727	1,484	740	1,550	63	116	65	140
フィルム・シート	416	796	390	810	18	3	△10	△10
そ の 他	184	346	170	350	△10	△14	△10	△25
合 計	7,558	14,540	6,950	15,100	287	216	50	320

## 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	11年度上期 決算	12年度上期 予想	増 減	増減内訳		
				数量差	交易条件	固定費他
石 化	63	25	△38	4	△52	10
基礎化学品	182	△55	△237	△48	△230	41
ウレタン	△72	△10	62	△1	15	48
機能樹脂	43	45	2	14	△2	△10
機能化学品	63	65	2	15	△10	△3
フィルム・シート	18	△10	△28	△6	△27	5
そ の 他	△10	△10	0	0	0	0
合 計	287	50	△237	△22	△306	91

## 5) 営業外損益の内訳

(単位:億円)

摘 要	11年度 決算		12年度 予想		増減		備 考
	上期	年度	上期	年度	上期	年度	
持分法投資損益	43	55	15	50	△28	△5	
金融収支	△21	△37	△20	△50	1	△13	
為替差損益	△30	△12	△18	△18	12	△6	
その他	0	7	△17	△12	△17	△19	
営業外損益	△8	13	△40	△30	△32	△43	

## 6) 特別損益の内訳

(単位:億円)

摘 要	11年度決算		12年度予想		増減		備 考
	上期	年度	上期	年度	上期	年度	
<b>特別利益(A)</b>							
資産売却益	2	29	1	1	△1	△28	
環境対策引当金戻入額	22	22	0	0	△22	△22	
退職給付引当戻入益	0	74	0	0	0	△74	
特別利益計	24	125	1	1	△23	△124	
<b>特別損失(B)</b>							
固定資産処分・売却損	8	30	20	50	12	20	
減 損 損 失	0	* 129	0	0	0	△129	* ホリウレタン材料事業:117
関連事業損失等	0	7	0	0	0	△7	
投資有価証券評価損	3	11	1	1	△2	△10	
災害による損失	14	13	0	0	△14	△13	**
事故による損失	0	0	50	** 30	50	30	** 補償、撤去及び復旧等に係る費用、事故に起因するプラント停止中固定費、保険料収入等
その他の	0	0	20	30	20	30	
特別損失計	25	190	91	111	66	△79	
特別損益(A-B)	△1	△65	△90	△110	△89	△45	

## 7) キャッシュ・フロー計算書(比較表)

(単位:億円)

摘 要	11年度 決 算	12年度 予 想	増減
I. 営業活動によるキャッシュ・フロー (A)	433	350	△83
II. 投資活動によるキャッシュ・フロー (B)	△425	△720	△295
フリーキャッシュ・フロー (A+B)	8	△370	△378
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー	△267	270	537
IV. その他	△6	0	6
現預金等増減	△265	△100	165

# 3. 補助資料

---

# 1) 主要製品価格の状況

(PE、PP: 国内価格改定幅、PH、BPA: 国内価格改定幅、BZ、BPA、PTA、TDI: 中国市況)

年		2009年	2010年				2011年				2012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
国産基準 ナフサ価格	(円/KL)	42,500	47,700	49,700	42,700	45,200	52,400	59,000	54,900	51,700	54,100	60,600
PE 国内	(円/KG)	+10円 程度	+5円 程度	+5円 程度	→	△10円 程度	+15円 程度	+20円 程度	△10円 程度	△5円 程度	△5円 程度	+20円 程度
PP 国内	(円/KG)	+10円 程度	+5円 程度	+5円 程度	→	△10円 程度	+15円 程度	+20円 程度	△10円 程度	△5円 程度	△5円 程度	+20円 程度
PH 国内	(円/KG)	→	→	+10円 フォーミュラ幅 改訂	→	→	→	+25円 フォーミュラ幅 改訂	→	→	→	→
BZ (*ACP)	(\$/T)	\$790	\$960	\$940	\$820	\$920	\$1,120	\$1,160	\$1,130	\$1,000	\$1,160	\$1,160
BPA 国内	(円/KG)	→	+35円	→	→	→	+30円	→	→	→	△30円	+25円
BZ・BPA市況をベースに都度交渉												
BPA 中国向け	(\$/T)	\$1,410	\$1,690	\$1,920	\$2,000	\$2,330	\$2,430	\$2,450	\$2,080	\$1,570	\$1,730	\$1,690
PTA 中国向け	(\$/T)	\$890	\$960	\$920	\$880	\$1,130	\$1,440	\$1,280	\$1,250	\$1,110	\$1,180	\$1,070
PX (*ACP)	(\$/T)	\$950	\$1,060	\$1,010	\$910	\$1,170	\$1,550	\$1,600	\$1,530	\$1,480	\$1,560	\$1,500
TDI 中国向け	(\$/T)	\$3,200	\$3,100	\$2,800	\$2,420	\$2,530	\$2,430	\$2,670	\$2,250	\$2,180	\$2,560	\$3,030

\*ACP アジア圏契約価格



## 2) 包括利益の内訳

### <連結包括利益計算書>

(単位:億円)

摘 要	11年度 4-6月 決算	12年度 4-6月 決算	増減
少数株主損益調整前当期純利益 (A)	176	△11	△187
その他の包括利益 (B)	6	45	39
〔 有価証券評価差額金 〕	△15	△30	△15
〔 為替換算調整勘定 〕	18	62	44
〔 その他 〕	3	13	10
<b>包括利益 (A+B)</b>	<b>182</b>	<b>34</b>	<b>△148</b>

(内訳)

親会社株主に係る包括利益	125	5	△120
少数株主に係る包括利益	57	29	△28

### 3) セグメントの組替 (事業内容補足)

旧セグメント	新セグメント	主要製品	主要な関係会社
石化	石化	エチレン、プロピレン ポリエチレン、ポリプロピレン	大阪石油化学 プライムポリマー Advanced Composites 京葉エチレン
基礎化学品	基礎化学品	フェノール、ビスフェノールA 高純度テレフタル酸、ベツト樹脂 エチレンオキサイド	千葉フェノール、Mitsui Phenols Singapore Siam Mitsui PTA 上海中石化三井化工 Amoco Mitsui PTA Indonesia Petnesia Resindo Thai PET Resin
ウレタン	ウレタン	ポリウレタン材料、コート材料 接着材料、成型材料	錦湖三井化学
機能樹脂	機能樹脂	エラストマー、機能性コンパウンド <sup>*</sup> 製品 特殊ポリオレフィン、 <sup>*</sup> ヘリクル <sup>※</sup>	Mitsui Elastomers Singapore
機能化学品	機能化学品	眼鏡レンズ <sup>*</sup> 用材料、ヘルスケア材料 <sup>*</sup> 化成品、特殊ガス、 不織布(衛生材料) 触媒 農業化学品 ライセンス	下関三井化学 Mitsui Hygiene Materials Thailand ACOMON 三井化学アグロ
加工品	フィルム・シート	包装フィルム、電子・光学用フィルム、 太陽電池用シート	三井化学東セロ

※ヘリクル: LSI製造工程防塵用超薄膜部材

## 4) セグメントの組替 (11年度売上高・営業利益)

(単位:億円)

旧セグメント	11年度売上高(累計)			11年度営業利益(累計)		
	1Q	上期	年度	1Q	上期	年度
石 化	1,160	2,274	4,594	61	65	93
基礎化学品	1,405	2,671	4,729	129	183	89
ウレタン	315	650	1,322	△26	△71	△144
機能樹脂	291	578	1,148	22	47	90
機能化学品	294	598	1,228	23	55	104
加工品	358	696	1,340	20	22	3
その他	44	91	179	△9	△14	△19
合 計	3,867	7,558	14,540	220	287	216

新セグメント	11年度売上高(累計)			11年度営業利益(累計)		
	第1Q	上期	年度	1Q	上期	年度
石 化	1,160	2,274	4,594	60	63	89
基礎化学品	1,405	2,671	4,729	128	182	86
ウレタン	302	624	1,273	△26	△72	△146
機能樹脂	331	662	1,318	20	43	82
機能化学品	359	727	1,484	27	63	116
フィルム・シート	222	416	796	17	18	3
その他	88	184	346	△6	△10	△14
合 計	3,867	7,558	14,540	220	287	216

以上