

2002年度決算概要
及び

2003年度業績予想

(2003年5月20日)

三井化学株式会社

専務取締役 子安 龍太郎

目 次

・連結決算

1. 2002年度決算		2) 損益の予想	15
1) 02年度のトピックス	4	3) セグメント別売上高の予想	16
2) 連結対象会社数	5	4) セグメント別営業利益の予想	17
3) 連結決算の概要	6	5) 特別損益の予想	18
4) セグメント別売上高の内訳	7	6) 連結キャッシュ・フロー計算書	19
5) セグメント別営業利益の内訳	8	7) 連結経営データ	20
6) 特別損益の内訳	9	8) 有利子負債削減の加速	21
7) 連結貸借対照表	10	9) システム再構築と会計処理基準改定	22
8) 連結キャッシュ・フロー計算書	11		
9) 連結経営データ	12		
2. 2003年度予想		・単独決算(補助資料)	
1) 03年度のトピックス	14	1. 2002年度決算	24 ~ 28
		2. 2003年度予想	30 ~ 33

. 連結決算

1. 2002年度決算

1) 02年度のトピックス

新たに稼動したプロジェクト

プロジェクト名	生産能力	取得・稼動年月
1) ATC 買収	55千トン/年	02年5月
2) SMPC 第2プラント 営業運転開始	40万トン/年	02年8月
3) MBS 第3プラント 営業運転開始	7万トン/年	03年1月
4) MHM 営業運転開始	14千トン/年	03年2月

2) 連結対象会社数

(単位:社)

項目	01年度	02年度	増減	備考
連結子会社	79	76	3	減少) GRP, MAM - E
持分法子会社	25	24	1	
計	104	100	4	
持分法関連会社	72	63	9	増加) SMPO, TPRC 減少) 関東天然瓦斯 三井BASF染料
連結対象会社計	176	163	13	

3) 連結決算の概要

(単位: 億円)

摘 要	01年度 決算	02年度 決算	増 減	増減率
売 上 高	9,527	10,532	1,005	11%
営 業 利 益	424	565	141	33%
(持 分 法 投 資 損 益)	(42)	(46)	(4)	(10%)
経 常 利 益	374	487	113	30%
当 期 純 利 益	77	203	126	166%
為替レート(円/ \$)	125	122	3	
国産ナフサ(円/KL)	22,050	23,950	1,900	
有 利 子 負 債	6,317	5,290	1,027	16%
株 主 資 本	3,670	3,707	37	1%
総 資 産	12,979	12,252	727	6%

4) セグメント別売上高の内訳

(単位:億円)

セグメント	01年度 決算	02年度 決算	増減	増減内訳		備考
				数量差	価格差	
石油化学	2,217	2,665	448	*1 370	78	*1 { GRP吸収+SMPO設立 189, ACP 94 (ATC77+CCT17)
基礎化学品	2,652	3,111	459	*2 370	89	*2 { PTA(本体)152, SMPC 125, PH・AC(本体)25, MPHS 102, BPA(本体)23, MBS 88
機能樹脂	1,981	2,113	132	*3 143	11	*3 三井武田ケミカル 62
機能化学品	2,152	2,070	82	*4 25	57	*4 { PDP 38, NF3 19, レジモノマ-13, 三信化工 47, MAM-E 25
その他	525	573	48	15	33	
合計	9,527	10,532	1,005	873	132	

5) セグメント別営業利益の内訳

(単位:億円)

セグメント	01年度 決算	02年度 決算	増 減	増減内訳			備 考
				取引条件	増減販	固定費	
石 油 化 学	101	130	29	37	*1 49	17	*1 {Iホリユ- 18, ACP 12 (ATC6+CCT6)
基 礎 化 学 品	72	136	64	74	*2 145	7	*2 {PTA(本体)32, SMPC 26, MPHS 26, MBS 26
機 能 樹 脂	119	124	5	23	*3 27	1	*3 三井武田ケミカル 14
機 能 化 学 品	106	137	31	69	*4 64	36	*4 {PDP 10, NF3 15, レンズモノマ-10, 東セロ 14
そ の 他	26	34	8	5	2	1	
消 去	0	4	4	4	0	0	
合 計	424	565	141	*5 194	287	48	

*5 販売価格up 132, 比例費up 326 (ナフサ 22,050 23,950円/KL)

. 連結決算

1. 2002年度決算

6) 特別損益の内訳

(単位: 億円)

科 目	01年度 決 算	02年度 決 算	増 減	備 考
特別利益(A)				
固定資産売却益	14	12	2	*1 { 関東天然瓦斯+合同資源 57 湖南石化 35 三星石化 22
投資有価証券売却益	13	*1 134	121	
厚生年金基金代行返上益	0	33	33	
その他の	2	2	0	
特別利益計	29	181	152	
特別損失(B)				
固定資産整理・売却損	64	51	13	*2 金融株式 84
投資有価証券評価損	103	*2 93	10	
関連事業損失	28	14	14	
退職給付費用	106	61	45	
特別退職金	0	40	40	
その他の	0	19	19	
特別損失計	301	278	23	
特別損益尻(A - B)	272	97	175	

・連結決算

1. 2002年度決算

7) 連結貸借対照表

(単位: 億円)

項目	02年3月	03年3月	増減	項目	02年3月	03年3月	増減
流動資産	(4,866)	(4,452)	(414)	負債	(8,912)	(8,113)	(799)
現預金等	268	266	2	買掛債務	1,006	1,299	293
売掛債権	2,476	2,127	349	有利子負債	6,317	5,290	1,027
棚卸資産	1,745	1,594	151	他負債	1,589	1,524	65
他流動資産	377	465	88	少数株主持分	(397)	(432)	(35)
固定資産	(8,113)	(7,800)	(313)	資本	(3,670)	(3,707)	(37)
有形固定資産	5,839	5,808	31	資本金	1,032	1,032	0
無形固定資産	330	318	12	資本剰余金	669	669	0
投資等	1,944	1,674	270	利益剰余金	1,894	2,026	132
合 計	12,979	12,252	727	有価証券評価差額金	69	31	38
				為替換算調整勘定	7	30	37
				自己株式	1	21	20
				合 計	12,979	12,252	727
				保証債務	260	252	8

8) 連結キャッシュ・フロー計算書

(単位:億円)

摘 要	01年度 決 算	02年度 決 算	増 減
・営業活動によるキャッシュ・フロー (a)	1,011	1,441	430
・投資活動によるキャッシュ・フロー (b)	1,201	408	793
フリーキャッシュ・フロー (a+b)	190	1,033	1,223
・財務活動によるキャッシュ・フロー	315	1,031	716
・その他	12	4	16
現預金等増減()額	493	2	491

9) 連結経営データ

項 目		01年度 決 算	02年度 決 算
為 替 レ ー ト	円 / \$	125	122
国産ナフサ標準価格	円 / kl	22,050	23,950
研 究 開 発 費	億 円	390	371
減 価 償 却 費	億 円	566	569
投 資 ・ 融 資 額	億 円	1,202	743
(設 備 投 資)	(億 円)	(1,176)	(688)
(出 資 ・ 融 資)	(億 円)	(26)	(55)
金 融 収 支	億 円	86	73
(受 取 配 当 金)	(億 円)	(19)	(16)
期 末 有 利 子 負 債 残 高	億 円	6,317	5,290
期 末 従 業 員 数	人	13,212	12,660

. 連結決算

2. 2003年度予想

1) 03年度のトピックス

1. 新たに稼動したプロジェクト

プロジェクト名	生産能力	稼動年月
1) SMPC 第2プラント営業運転開始	40万トン/年	02年8月
2) MBS 第3プラント営業運転開始	7万トン/年	03年1月
3) MHM 営業運転開始	14千トン/年	03年2月
4) MELS 営業運転開始	10万トン/年	03年4月
5) MTCI 鹿島TDI 営業運転開始	6万トン/年	03年7月
6) 大阪ポリプロピレン 営業運転開始	30万トン/年	04年1月

2. エチレンプラント定修年度

プラント	実施時期
1) 大阪石化	03年7月
2) 市原工場	03年7月

2) 損益の予想

(単位: 億円)

摘 要	02年度 決算	03年度 予想	増 減
売 上 高	10,532	11,300	768
営 業 利 益	565	640	75
(持分法投資損益)	(46)	(59)	(13)
経 常 利 益	487	600	113
特 別 損 益	97	180	83
当 期 純 利 益	203	250	47
為替レート(円/\$)	122	120	2
国産ナフサ(円/KL)	23,950	25,000	1,050

3) セグメント別売上高の予想

(単位:億円)

セグメント	02年度 決算	03年度 予想	増減	増減内訳		備考
				数量差	価格差	
石油化学	2,665	2,750	85	10	75	
基礎化学品	3,111	3,250	139	*1 74	65	*1 {セグメント組替 86, SMPC 129, MPHS 47, MBS 71
機能樹脂	2,113	2,400	287	*2 282	5	*2 {TF 18, EPT 14, シャパンコンポジット 108, MELS 82
機能化学品	2,070	2,300	230	*3 300	70	*3 {セグメント組替 86, PDP 78, レンズモノマー 17
その他	573	600	27	47	20	
合計	10,532	11,300	768	713	55	

注) セグメント組替: 基礎化学品 機能化学品 (HQ 30, RS 27, MPCR 29)

4) セグメント別営業利益の予想

(単位:億円)

セグメント	02年度 決算	03年度 予想	増減	増減内訳			備考
				交易条件	増減販	固定費	
石油化学	130	100	30	2	6	*1 26	*1 定修の影響等
基礎化学品	136	180	44	39	*2 4	*3 1	*2 {セグメント組替(HQ他) 44, SMPC 34, MPHS 7, MBS 14
機能樹脂	124	150	26	34	*4 74	14	*3 {セグメント組替(HQ他) 41, その他 40
機能化学品	137	180	43	0	*5 105	*6 62	*4 {TF 9, EPT 7, ア-レン 5, MELS 29, ジャパンコンビジット 6
その他	34	30	4	12	5	3	*5 {セグメント組替 44, PDP 23, NF3 9, レンズモマ-8, 東セロ 12
消去	4	0	4	0	4	0	*6 {セグメント組替 41, その他 21
合計	565	640	75	*7 5	178	*8 98	*8 {退職給付債務 22, 海外子会社 53, 定修等

*7 販売価格up 55, 比例費up 60 (ナフサ 23,950 25,000円/KL)

. 連結決算

2. 2003年度予想

5) 特別損益の予想

(単位:億円)

科 目	02年度 決 算	03年度 予 想	増 減	備 考
特別利益(A)				
固定資産売却益	12	0	12	
投資有価証券売却益	134	0	134	
厚生年金基金代行返上益	33	0	33	
その他の	2	0	2	
特別利益計	181	0	181	
特別損失(B)				
固定資産整理・売却損	51	60	9	
投資有価証券評価損	93	0	93	
関連事業損失	14	0	14	
退職給付費用	61	60	1	
特別退職金	40	60	20	
その他の	19	0	19	
特別損失計	278	180	98	
特別損益戻(A - B)	97	180	83	

6) 連結キャッシュ・フロー計算書

(単位:億円)

摘 要	02年度 決 算	03年度 予 想	増 減
・営業活動によるキャッシュ・フロー (a)	1,441	580	861
・投資活動によるキャッシュ・フロー (b)	408	440	32
フリーキャッシュ・フロー (a+b)	1,033	140	893
・財務活動によるキャッシュ・フロー	1,031	140	891
・その他	4	0	4
現預金等増減()額	2	0	2

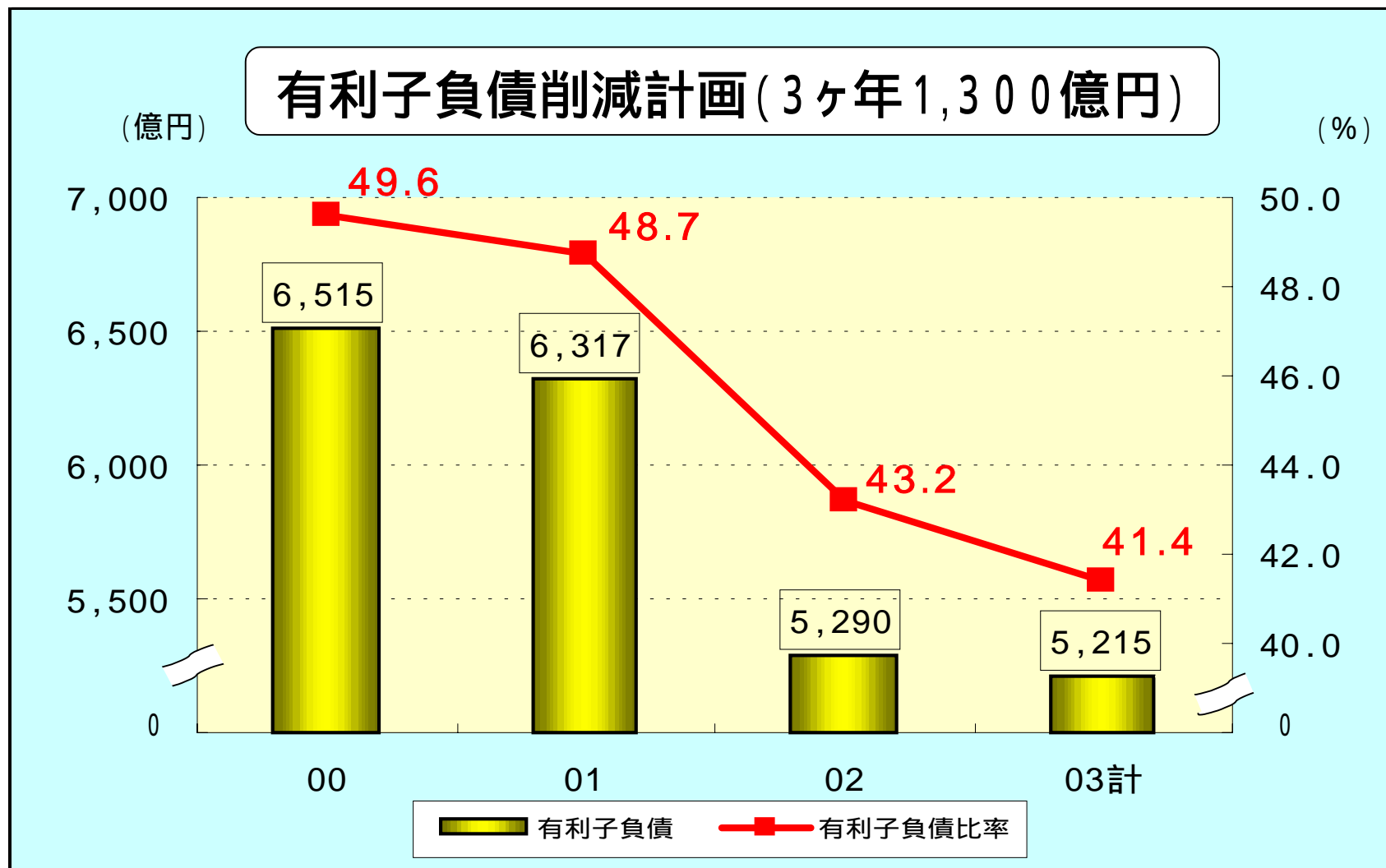
7) 連結経営データ

項 目		02年度 決 算	03年度 予 想
為 替 レ ー ト	円 / \$	122	120
国産ナフサ標準価格	円 / kl	23,950	25,000
研 究 開 発 費	億 円	371	367
減 価 償 却 費	億 円	569	578
投 資 ・ 融 資 額	億 円	743	551
(設 備 投 資)	(億 円)	(688)	(537)
(出 資 ・ 融 資)	(億 円)	(55)	(14)
金 融 収 支	億 円	73	76
(受 取 配 当 金)	(億 円)	(16)	(9)
期末有利子負債残高	億 円	5,290	5,215
期 末 従 業 員 数	人	12,660	12,425

. 連結決算

2. 2003年度予想

8) 有利子負債削減の加速



9) システム再構築と会計処理基準改定

1. R3システム再構築

04年1月に予算系稼働開始

04年4月に実績系稼働開始

2. 会計処理基準の改定

財務体質強化を目指し、新中計において以下の改定を行う

項 目	現 行	改 定	導入目標時期
棚卸資産評価基準	原価法	低価法	04年度
固定資産減価償却方法	定額法	定率法	05年度
毎年定修引当金等	未計上	計 上	04年度

. 单独決算(補助資料)

1. 2002年度決算

・単独決算

1. 2002年度決算

1) 単独決算の概要

(単位:億円)

摘 要	01年度 決 算	02年度 決 算	増 減	増減率
売 上 高	5,958	7,008	1,050	18%
営 業 利 益	262	294	32	12%
経 常 利 益	253	253	0	0%
特 別 損 益	142	110	32	23%
当 期 純 利 益	86	85	1	1%
為替レ-ト(円/\$)	125	122	3	
国産ナサ(円/KL)	22,050	23,950	1,900	
有 利 子 負 債	3,968	3,375	593	15%
株 主 資 本	3,440	3,424	16	0%
総 資 産	9,240	8,892	348	4%

・単独決算

1. 2002年度決算

2) 営業利益の内訳

(単位:億円)

摘 要	01年度 決 算	02年度 決 算	増 減
営 業 利 益	262	294	32

摘 要	金 額	増 減 内 訳
交 易 条 件	162	販売価格up 96(石化・基礎化学品 160), 比例費up 258(ナフサ 22,050 23,950円/KL)
増 販 益	240	石化・基礎化学品 170, 機能性材料 70
固 定 費 差	46	分社化 98(GRP吸収, SMPO設立) 通常分 52(労務費, 経費等)
合 計	32	

・単独決算

1. 2002年度決算

3) 特別損益の内訳

(単位:億円)

科 目	01年度 決 算	02年度 決 算	増 減	備 考
特別利益(A)				
固定資産売却益	11	9	2	*1 { 関東天然瓦斯+合同資源 57 三星石化 22
投資有価証券売却益	12	*1 103	91	
子会社株式売却・償還益	7	23	16	
厚生年金基金代行返上益	0	33	33	
事業譲渡益	165	0	165	
特別利益計	195	168	27	
特別損失(B)				
固定資産整理・売却損	54	46	8	*2 金融株式 84
投資有価証券評価損	98	*2 93	5	
関連事業損失	67	20	47	
退職給付費用	110	67	43	
特別退職金	0	38	38	
その他	8	14	6	
特別損失計	337	278	59	
特別損益戻(A - B)	142	110	32	

4) 单独貸借対照表

(単位: 億円)

項目	02年3月	03年3月	増減	項目	02年3月	03年3月	増減
流動資産	(3,015)	(2,845)	(170)	負債	(5,800)	(5,468)	(332)
現預金等	49	68	19	買掛債務	667	873	206
売掛債権	1,593	1,354	239	有利子負債	3,968	3,375	593
棚卸資産	966	963	3	退職給付引当金	455	482	27
他流動資産	407	460	53	他負債	710	738	28
固定資産	(6,225)	(6,047)	(178)	資本	(3,440)	(3,424)	(16)
有形固定資産	3,598	3,627	29	資本金	1,032	1,032	0
無形固定資産	112	160	48	資本剰余金	669	669	0
投資等	2,515	2,260	255	利益剰余金	1,690	1,706	16
				有価証券評価差額金	50	29	21
				自己株式	1	12	11
合計	9,240	8,892	348	合計	9,240	8,892	348
				保証債務	877	820	57

5) 単独経営データ

項 目		01年度 決 算	02年度 決 算
為 替 レ ー ト	円 / \$	125	122
国産ナフサ標準価格	円 / kl	22,050	23,950
技 術 料 収 入	億 円	76	76
研 究 開 発 費	億 円	296	295
減 価 償 却 費	億 円	290	314
投 資 ・ 融 資 額	億 円	552	399
(設 備 投 資)	(億 円)	(389)	(288)
(出 資 ・ 融 資)	(億 円)	(163)	(111)
金 融 収 支	億 円	3	3
(受 取 配 当 金)	(億 円)	(63)	(61)
期 末 有 利 子 負 債 残 高	億 円	3,968	3,375
期 末 従 業 員 数	人	4,909	4,916

. 单独決算(補助資料)

2. 2003年度予想

1) 損益の予想

(単位:億円)

摘要	02年度 決算	03年度 予想	増減	増減率
売上高	7,008	7,300	292	4%
営業利益	294	320	26	9%
経常利益	253	330	77	30%
特別損益	110	170	60	55%
当期純利益	85	120	35	41%
年間配当	6円/株	6円/株	-	-

為替レート(円/\$)
国産ナフサ(円/KL)

122
23,950

120
25,000

2
1,050

2) 営業利益の予想

(単位:億円)

摘 要	02年度 決 算	03年度 予 想	増 減
営 業 利 益	294	320	26

摘 要	金 額	増 減 内 訳
交 易 条 件	10	販売価格up 36, 比例費up 26 (ナフサ 23,950 25,000円/KL)
増 販 益	76	機能性材料分野 136(内、セグメント組替 44)
固 定 費 差	60	SAP関係費 他
合 計	26	

・単独決算

2. 2003年度予想

3) 特別損益の予想

(単位:億円)

科 目	02年度 決 算	03年度 予 想	増 減	備 考
特別利益(A)				
固定資産売却益	9	0	9	
投資有価証券売却益	103	0	103	
子会社株式売却・償還益	23	0	23	
厚生年金基金代行返上益	33	0	33	
その他の	0	0	0	
特別利益計	168	0	168	
特別損失(B)				
固定資産整理・売却損	46	50	4	
投資有価証券評価損	93	0	93	
関連事業損失	20	0	20	
退職給付費用	67	60	7	
特別退職金	38	60	22	
その他の	14	0	14	
特別損失計	278	170	108	
特別損益戻(A - B)	110	170	60	

4) 単独経営データ

項 目		02年度 決 算	03年度 予 想
為 替 レ ー ト	円 / \$	122	120
国産ナフサ標準価格	円 / kl	23,950	25,000
技 術 料 収 入	億 円	76	77
研 究 開 発 費	億 円	295	296
減 価 償 却 費	億 円	314	296
投 資 ・ 融 資 額	億 円	399	324
(設 備 投 資)	(億 円)	(288)	(308)
(出 資 ・ 融 資)	(億 円)	(111)	(16)
金 融 収 支	億 円	3	27
(受 取 配 当 金)	(億 円)	(61)	(78)
期 末 有 利 子 負 債 残 高	億 円	3,375	3,412
期 末 従 業 員 数	人	4,916	4,763